



РБ.5
0-25



Б11 ЖЖ

ОСНОВЫ
Безопасности
Жизнедеятельности



ОБЖ

**Основы
безопасности
жизнедеятельности**

11 класс

Учебник

Под редакцией С. Н. Егорова

Допущено Министерством просвещения
Российской Федерации

Москва
«Просвещение»
2023

УДК 373.167.1:614.8+614.0(075.3)

ББК 68.9я721

О-75

Авторы:

Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Лынная, М. В. Маслов

Руководитель проекта: Н. В. Гололобов

Учебно-методический комплект «Основы безопасности жизнедеятельности» для учащихся 10—11 классов общеобразовательных организаций под редакцией С. Н. Егорова

Учебник допущен к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, в соответствии с Приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 858 от 21.09.2022 г.

Основы безопасности жизнедеятельности: 11-й класс:
О-75 учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Лынная, М. В. Маслов ; под ред. С. Н. Егорова. — Москва : Просвещение, 2023. — 320 с. : ил., 8 л. цв. вкл.

ISBN 978-5-09-102338-1.

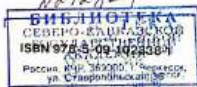
Учебник написан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования и пособием «Основы безопасности жизнедеятельности. Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников под редакцией С. Н. Егорова. 10—11 классы».

Учебник, построенный по модульному принципу, содержит важнейшие правила поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях (техногенного, природного и социального происхождения), которые могут возникнуть в повседневной жизни. Учебник также содержит разделы, посвященные здоровью и здоровому образу жизни, оказанию первой помощи при различных несчастных случаях.

Большое внимание уделяется гражданской обороне, службе в Вооруженных Силах Российской Федерации (по призыву и контракту), а также альтернативной гражданской службе.

Дополнительные материалы к учебнику размещены на интернет-ресурсе www.prosv.ru.

УДК 373.167.1:614.8+614.0(075.3)
ББК 68.9я721



© АО «Издательство «Просвещение», 2023
© Художественное оформление.
АО «Издательство «Просвещение», 2023
Все права защищены

Дорогие старшеклассники!

Для вас наступил завершающий год обучения в школе. В конце года на основе знаний, полученных на занятиях, у каждого из вас существенно повысится индивидуальная культура безопасности жизнедеятельности.

Структура данного учебника включает в себя три основные ступени деления — модуль, главу, параграф. Каждый параграф содержит рубрики «Проверяем знания» и «Практикум», каждая глава — рубрики «Резюме» и «Контрольные вопросы и задания». Выполнение интересных заданий поможет вам проверить самостоятельно достигнутый уровень знаний по основам безопасности жизнедеятельности.

Отбор содержания модулей проведён с учётом материала, изученного в предыдущий год обучения.

Материал, включённый в модули **«Основы обороны государства»** и **«Военно-профессиональная деятельность»** содержит подробности о создании Вооружённых Сил Российской Федерации, которые предназначены для обороны нашего государства с применением средств вооружённой борьбы, и о воинской обязанности граждан страны. Вы усвоите, что в широком смысле слова под воинской обязанностью понимается долг граждан страны с оружием в руках защищать Отечество, нести военную службу в рядах Вооружённых Сил, а также выполнять другие обязанности, связанные с обороной страны. Многим юношам-старшеклассникам предстоит вскоре пройти этот почётный этап своей жизни.

Материал всех предметов, которые вы завершаете учить в школе, не раз пригодится вам в будущей взрослой жизни и трудовой деятельности. Но предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» имеет замечательную отличительную особенность — знания по безопасности и личные навыки культуры безопасности жизнедеятельности, которые вы получите при его изучении, пригодятся вам каждый день и каждый час вашей будущей жизни. Надеемся, что вы сумеете вовремя и правильно ими воспользоваться.



Глава 1

Безопасное поведение на различных видах транспорта

§ 1 Безопасность при использовании современных средств индивидуального передвижения

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Безопасность использования индивидуальных средств передвижения. Электросамокат. Питбайк. Моноколесо. Сегвей. Гироскутер.

В современной повседневной жизни получили широкое распространение различные средства индивидуальной мобильности, которые активно используются для бытовых, деловых поездок, а также и занятий спортом. Основные правила безопасности при использовании современных средств индивидуального передвижения можно рассмотреть на примере таких, как электросамокат, питбайк, моноколесо, сегвей и гироскутер. При написании главы 1 использовано Постановление Правительства РФ от 23.10.1993 № 1090 (последняя редакция) «О Правилах дорожного движения».

ЭЛЕКТРОСАМОКАТ

Электросамокат — двухколёсное механическое транспортное средство с электродвигателем и последовательным расположением колёс — одно впереди, другое — сзади водителя. Электросамокат имеет рулевую стойку, стойку с ручками и органами управления и платформу, стоя на которой водитель управляет самокатом.

Электросамокат — это средство индивидуальной мобильности, позволяющее экономить силы и время при поездках на учёбу, работу, на деловые и товарищеские встречи и прогулки. Электросамокат стал одним из популярных и любимых средств передвижения в городской среде и везде, где есть необходимые дорожные условия для его использования.

На электросамокатах с мощностью двигателя менее 250 Вт Правила дорожного движения разрешают передвигаться так же, как и пешеходам, а именно:

- по тротуарам, пешеходным или велопешеходным дорожкам;
- если вышелперечисленного нет на данном участке, то по обочине;
- если и обочины нет, то по краю проезжей части дороги навстречу потоку транспортных средств.

Также важно, что для управления электросамокатом мощностью менее 250 Вт водительское удостоверение не требуется.



Электросамокат

Электросамокат, имеющий двигатель мощностью более 250 Вт и менее 4 кВт, а также конструктивная скорость которого не превышает 50 км/ч, приравнивается к мопеду.

Для управления подобным транспортным средством требуется водительское удостоверение категории «М».

В то же время использование электросамокатов связано с рядом опасностей для управляющих или водителей и пешеходов, оказавшихся на пути их следования.

В тёплое время года как в крупных, так и в небольших городах и населённых пунктах России возрастает количество происшествий с нарушением правил дорожного движения при езде на электросамокатах, ошибки управления ими, а также технические неисправности.

Подростки и молодёжь, получившие на электросамокатах травмы, становятся пациентами травматологических пунктов и отделений городских медицинских клиник. Наиболее распространёнными причинами происшествий являются падения на скорости, наезд на пешеходов, пересечение проезжей части по пешеходному переходу, не спешиваясь с самоката.

Предвидеть возможные опасности, предупредить их и снизить риски ущерба для здоровья и жизни водителя электросамоката и окружающих пешеходов можно только строго соблюдая основные меры безопасности при использовании электросамоката как средства индивидуальной мобильности:

Основные меры безопасности при езде на самокате

— Соблюдайте все правила дорожного движения для электросамокатов: передвигайтесь на них в установленных для этого местах в зависимости от мощности вашего устройства (менее 250 Вт по правилам для пешеходов, свыше 250 Вт до 4 кВт по правилам для мопедов);

— всегда спешивайтесь с электросамоката (самоката, велосипеда) при пересечении проезжей части по пешеходному переходу. На перекрёстке дорогу средство индивидуальной мобильности водителя других транспортных средств просто не успевают среагировать и сбивают таких беспечных нарушителей правил;

— обязательно используйте средства защиты от травм: защитный шлем (можно велосипедный), наколенники и налокотники;

— во время движения держите руль двумя руками;

— на платформе электросамоката следует стоять обеими ногами: одна нога впереди около рулевой колонки, другая сзади около заднего колеса, стопы ног можно по мере индивидуальной необходимости раздвинуть в стороны для улучшения опоры;

— не ездите вдвоём на электросамокате (за исключением случаев, если конкретная модель специально конструктивно не предназначена для этого производителем);

— в тёмное время суток следует иметь на одежде и на электросамокате светоотражающие элементы;

— не перевозите на электросамокате тяжёлые или крупногабаритные грузы;

— во время движения не пользуйтесь мобильным телефоном, наушниками, не делайте селфи — всё это неизбежно приводит к потере внимания и полноценного управления электросамокатом, падениям, наездам на пешеходов и различные препятствия с очень вероятными тяжелейшими последствиями;

— во время движения не задевайте и не цепляйте ногой землю, а также другими частями тела или самокатом за других участников движения: пешеходов, другие средства индивидуальной мобильности и транспортные средства или окружающие предметы;

— в местах, предназначенных для движения пешеходов, не развивайте скорость более 10 км/ч, не совершайте резких манёвров, поворотов при езде в пешеходном потоке;

— внимательно следите за дорогой, не наезжайте на неровности и выбоины, ездите по пересечённой местности;

— следите за тем, чтобы влага, вода не попала в электрические части конструкции электросамоката, не ездите по воде, по лужам и под сильным дождём;

— не ездите по скользкой дороге, избегайте зимней езды;

— следите за техническим состоянием электросамоката, чтобы избежать внезапной блокировки колёс или нарушения его конструктивной целостности;

— прежде чем отправляться в поездку, освоите навыки управления, научитесь правильно тормозить и вовремя останавливаться.

Ответственность за нарушение Правил дорожного движения на электросамокате мощностью менее 250 Вт в соответствии со статьёй 12.29 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях составляет от 500 до 1500 рублей.

При нанесении лёгкого вреда или вреда средней тяжести здоровью потерпевшего в соответствии с частью 2 статьи 12.30 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях предусматривается штраф в размере от 1000 до 1500 рублей.

Для электросамокатов мощностью свыше 250 Вт за нарушение Правил дорожного движения в соответствии со статьями 12.29, 12.15, 12.3, 12.6, 12.7, 12.8, 12.27 в различных случаях предусматривается ответственность от предупреждения до штрафа в размере 30 000 рублей и лишение прав на полтора-два года.

В случае нанесения лёгкого вреда здоровью потерпевшего в соответствии с частью 1 статьи 12.24 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях предусмотрен штраф от 2500 до 5000 рублей или лишение прав на срок от одного года до полутора лет.

То же при нанесении здоровью потерпевшего вреда средней тяжести предусматривает штраф в размере от десяти до двадцати тысяч рублей или лишение прав на срок от полутора до двух лет.

В случае нанесения тяжкого вреда здоровью или смерти потерпевшего предусматривается уголовная ответственность, связанная с длительными сроками лишения свободы.

ПИТБАЙК

Питбайк — лёгкий, миниаторный мотоцикл, изначально использовавшийся для вспомогательных перемещений пилотов (мотоциклистов) и персонала при подготовке и обслуживанию спортивных соревнований.

В настоящее время питбайк используется в качестве спортивного инвентаря на соревнованиях по мотокроссу, а также для бытовых нужд и развлечения.

Использование питбайка в качестве средства передвижения имеет ряд особенностей и ограничений, установленных действующим законодательством:

— для управления питбайком, за исключением моделей, объём двигателя которых менее 50 кубических сантиметров, требуется водительское удостоверение категории А; до 50 куб. см и скорости до 50 км/ч — категории М;

— езда на питбайке без водительского удостоверения разрешена: исключительно на частных территориях; на специально построенных закрытых дорогах и тренировочных площадках; в лесной местности и на полях, не используемых для сельскохозяйственных нужд и подсобного хозяйства; на трассах, отведённых для спортивных соревнований;

— питбайк является спортивным инвентарём и не может быть использован для передвижения по дорогам общего пользования, в том числе в городской и сельской местности;

— запрещена езда на питбайках в парках, по тротуарам и в зонах движения пешеходов.

Основные меры безопасности при езде на питбайке

— пройдите необходимый курс обучения езде на питбайке, получите водительское удостоверение соответствующей категории;



Литбайк

— при езде в обязательном порядке надевайте средства защиты от травм:

- мотоциклетный кроссовый шлем;
- защитную мотоциклетную куртку «черепаха» и налокотники;
- специальные защитные штаны, наколенники;
- защитные очки для мотокроссов;
- защитные перчатки;
- защитную обувь (мотоботы);

— не выезжайте на литбайке на дороги общего пользования;

— не ездите по тротуарам, пешеходным зонам, в парках, на природе в местах массового отдыха людей;

— для езды используйте зоны вне дорог общего пользования в лесах и полях, не используемых в сельскохозяйственных целях;

— при управлении всегда держите обе руки на руле и обе ноги на подножках;

— не разгоняйтесь без необходимости, ездите со скоростью, позволяющей заранее заметить препятствие на местности, сманеврировать, преодолеть препятствие, избежав при этом ноезда на него или падения;

- не ездите по пересечённой местности, скользкой поверхности, не имея хорошо отработанных навыков управления;
- не ездите в тяжёлых погодных условиях при сильном ветре, ливне или при плохой видимости;
- следите за техническим состоянием вашего мини-мотоцикла, проводите его своевременное техническое обслуживание;
- несмотря на то, что питбайк (кроссовый мини-мотоцикл) приравнивается к спортивному инвентарю и не подлежит регистрации в ГИБДД, во избежание недоразумений (штрафов, эвакуации вашего мини-мотоцикла на штрафстоянку) при проверке сотрудниками ГИБДД во время управления питбайком всегда имейте при себе водительское удостоверение соответствующей категории, а также документы, подтверждающие законом приобретение вашего питбайка.

МОНОКОЛЕСО

Моноколесо — это электрический самокат с одним колесом и двумя подножками по бокам, самобалансирующийся вперёд-назад с помощью датчиков, гироскопов и других приспособлений, балансировка вправо-влево осуществляется управляющим им человеком — райдером (от англ. *ride* — ездить).

Моноколесо даёт пользователю целый ряд удобств:

- позволяет передвигаться, не прилагая значительных физических усилий, легко управляется, имеет хорошую манёвренность;
- благодаря своей компактности даёт возможность, взяв моноколесо в руки, воспользоваться общественным и иным транспортом, посетить магазин, кафе и т. д.;
- не требует наличия парковки и может легко размещаться в условиях дома и рабочего офиса.

В то же время моноколесо в зависимости от модели может развивать скорость до 80 км/ч и при нарушении правил его использования может представлять опасность травм и других негативных последствий из-за возможных падений, столкновений с другим транспортом, наездов на пешеходов или препятствия.

Передвигаться на моноколесе лицам старше 14 лет рекомендуется в следующих местах:

- по велосипедным и велопешеходным дорожкам и полосам для велосипедистов, по проезжей части велосипедных зон;
- при отсутствии вышеуказанных мест передвижения — по тротуарам и пешеходным дорожкам;
- при отсутствии всей вышеуказанной инфраструктуры — по обочине;
- запрещено движение на моноколёсах по проезжей части.



Посадка на моноколёсах

Основные правила безопасности при езде на моноколесе

— Соблюдайте правила дорожного движения (для средств индивидуальной мобильности, в том числе моноколёс, в основе лежит раздел 24 Правил дорожного движения (ПДД) Российской Федерации «Дополнительные требования к движению велосипедистов, водителей мопедов и лиц, использующих для передвижения средства индивидуальной мобильности»);

- не выезжайте на моноколесе на проезжую часть;
- передвигайтесь на моноколесе в отведённых правилами дорожного движения зонах;
- не превышайте скорость более 7—10 км/ч в пешеходном потоке и в пешеходных зонах, аккуратно объезжайте пешеходов — не задевайте и не лугайте их;
- при пересечении пешеходного перехода спешивайтесь или до выезда на переход снижайте скорость до скорости ходьбы пешехода;
- для езды на моноколесе обязательно надевайте защитный шлем, наколенники, налокотники и специальные перчатки: это необходимая защита от травм;

- надевайте обувь с плоской подошвой, плотно сидящую на ноге;
- не езьте на моноколесе с тяжёлым или негабаритным грузом — это может вызвать поломку из-за превышения максимальной нагрузки на устройство, а также усилит риск потери равновесия и падения;
- внимательно следите за дорогой, по которой едете: изезд на неровности и пропятах, движение по скользкой поверхности могут привести к падению, травмам и в некоторых случаях к поломке моноколеса;
- внимательно следите за исправностью и техническим состоянием вашего моноколеса: проверяйте уровень заряда аккумулятора и давления в шине.

Перед поездкой подзаряжайте устройство по мере необходимости, чтобы избежать резкой остановки устройства в пути из-за разряженного аккумулятора. Давление в шине поддерживайте на уровне трёх атмосфер.

В соответствии со сложившейся практикой ответственность за нарушения на моноколесе в соответствии со статьёй 12.29 Кодекса «Об административных правонарушениях» составляет от 500 до 1500 рублей.

▶ ЭТО НАДО ЗНАТЬ

При нанесении лёгкого вреда и вреда средней тяжести здоровью потерпевшего в соответствии с частью 2 статьи 12.30 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях предусматривается штраф в размере от 1000 до 1500 рублей.

В случае нанесения тяжкого вреда здоровью или смерти потерпевшего предусматривается уголовная ответственность.

СЕГВЕЙ

Сегвей (от итал. *seguire* — следовать и англ. *way* — путь) — это электрическое транспортное средство с электромотором, имеющее платформу с двумя колёсами по бокам, рулевую стойку с органами управления, использующие систему самобалансировки с помощью гироскопических и иных специальных датчиков.

Сегвей предназначен для индивидуального передвижения, как правило, в основном по ровным поверхностям в условиях как городской, так и сельской местности. Имея при правильной эксплуатации достаточно высокую устойчивость и манёвренность, сегвей может использоваться в профессиональной деятельности работников почтовой службы, складских помещений и комплексов, полицейскими, представителями других профессий, чья работа связана с постоянными перемещениями в населённых пунктах и на других территориях.

Устройство широко используется в современной жизни для совершения различных прогулок, отдыха и развлечения.

В нашей стране передвижение на сегвеех с мощностью менее 0,25 кВт не требует наличия водительских прав, передвижение на более мощных моделях требует наличия водительских прав категории М.

Зоны разрешённого передвижения на сегвеех регулируются 24 разделом ПДД Российской Федерации «Дополнительные требования к движению велосипедистов, водителей мопедов и лиц, использующих для передвижения средства индивидуальной мобильности».

Основные меры безопасности для сегвеев

- Необходимо знать и соблюдать правила дорожного движения в первую очередь для пешеходов, велосипедов и мопедов;
- научитесь управлять сегвеем до начала положенного передвижения;
- не передвигайтесь на сегвее по дорогам общего пользования, предназначенным для автомобилей и общественного транспорта;



Сегвей

- свистите гоним при пересечении пешеходного перехода;
- не разгоняйтесь более 10 км/ч при движении по тротуарам, пешеходным зонам, при движении в пешеходном потоке снижайте скорость до средней скорости движения окружающего вам пешехода;
- сохраните безопасную дистанцию до людей и объектов, не делайте резких маневров и не поддавайтесь им во избежание столкновений, падений и получения участниками движения травм;
- для передвижения всегда надевайте защитные средства: шлем, перчатки, наколенники и налокотники, защитные очки;
- внимательно следите за дорогой и дорожным покрытием, избегайте неровностей, выбоин, которые могут привести к резкому торможению и падению;
- обе руки при движении должны находиться на руле;
- полностью концентрируйтесь на управлении во время езды;
- не пользуйтесь мобильным телефоном, наушниками для разговора или прослушивания музыки и других целей, не делайте селфи во время движения;
- при движении в темное время суток надевайте одежду со светоотражающими элементами;
- не совершайте резких маневров;
- не езьте по крутым склонам и скользкой поверхности;
- всегда останавливайтесь и выключайте двигатель соответствия для того, чтобы сесть или закончить поездку;
- не передвигайтесь на сегвее ездой, не превышайте и не нарушайте требования как по максимальной, так и по минимальной нагрузке, указанные в руководстве по эксплуатации;
- следите за техническим состоянием сегвоя, избегайте попадания воды в электрические части устройства;
- в случае неисправности не производите ремонт самостоятельно, обращайтесь для этого в специализированную мастерскую.

ГИРОСКУТЕР

Гироскутер — электрическое транспортное средство в виде двух подвижно соединенных между собой поперечных полуплатформ с площадками для ступней и двумя колесами по бокам, использующее систему балансировки с помощью гироскопических и иных специальных датчиков.

Рулевая колонка (стойка) у гироскутера отсутствует. Управление осуществляется с помощью перемещение массы тела водителя (райдера) из стороны в сторону: вперед, назад, вправо, влево.

Гироскутеры используются для деловых, прогулочных поездок, отдыха и развлечения.

Наличие водительских прав категории М также требуется для передвижения на устройствах сложностью свыше 0,25 кВт и до 4 кВт и скоростью до 50 км/ч. В то же время езда на гироскутере по автомагистралям, дорогам общего пользования, предназначенным для автомобилей и общественного транспорта, запрещается.

Передвижение на гироскутерах, как и на других рассмотренных выше средствах индивидуальной мобильности, регулируется разделом 24 ПДД Российской Федерации «Дополнительные требования к движению велосипедистов, водителей мопедов и лиц, использующих для передвижения средства индивидуальной мобильности». Этот раздел полностью можно найти в Приложениях к учебнику «Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс» (под ред. С. Н. Егорова).

Гироскутер имеет ряд преимуществ для пользователя: достаточно быстро осваивается в управлении, не требует больших физических усилий при езде, компактен, не требует парковки, может помещаться в сумку или рюкзаке при пользовании общественным транспортом или посещении магазинов, кафе и в других необходимых случаях.

Тем не менее гироскутер требует соблюдения определенных правил его бережного использования.

Основные меры безопасности при езде на гироскутере

- Обучайтесь езде на гироскутере только со страховкой или с сторонней помощью: держитесь за стену, ограждение, паранет, поручни, держась за руку одного, а лучше двоих человек (с обеих сторон);
- всегда надевайте защиту: шлем, наколенники, налокотники, перчатки;
- знайте и соблюдайте правила дорожного движения, в первую очередь пункты, относящиеся к гироскутерам;
- не выезжайте на дороги общего пользования, предназначенные для движения автомобилей и общественного транспорта;
- спешивайтесь при пересечении пешеходного перехода;
- в пешеходных зонах и на тротуарах не превышайте скорость более 10 км/ч;



Гироскутер

— удерживайте безопасную дистанцию от окружающих пешеходов, объектов и предметов, не задевайте и не навязывайте на них, не делайте резких поворотов;

— избегайте движения задним ходом без контроля дорожной обстановки у вас за спиной, тем более что поворот головы для обзора может привести к неожиданному развороту, столкновению и падению;

— внимательно следите за дорогой, избегайте наездов на неровности, не въезжайте в лужи и не ездите по скользкой дороге;

— не ездите по крутым подъёмам и спускам;

— выбирайте одежду, не стесняющую движения тела, обувь должна иметь достаточно твёрдую подошву, обеспечивающую хорошее сцепление с площадкой для ног;

— не превышайте предельно допустимую весовую нагрузку на гироскутер, указанную в руководстве по эксплуатации;

— во избежание падения сходите с платформы гироскутера после плавной остановки и именно назад;

— во время езды не пользуйтесь телефоном, смартфоном, наушниками для прослушивания чего-либо, не делайте селфи;

— внимательно следите за техническим состоянием вашего устройства, его исправностью, своевременно заряжайте его;

— в случае неисправности не пытайтесь осуществить ремонт самостоятельно, обращайтесь в специализированную мастерскую.

Общее правило для водителей всех транспортных средств, в том числе для управляющих электрическими средствами индивидуальной мобильности: категорически запрещается езда в состоянии алкогольного, наркотического опьянения, после приёма психоактивных веществ, а также лекарственных препаратов, затрудняющих концентрацию внимания и своевременную адекватную реакцию водителя.

Нарушение этого непреложного правила неизбежно приводит к тяжёлым последствиям для здоровья и жизни самого водителя и окружающих его участников движения.

➤ ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Согласно сложившейся практике ответственность за нарушения на сегвее и гироскутере обычно определяется в соответствии со статьями 12.29 и 12.30 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях. Соответственно по статье 12.29 штраф составляет от 500 до 1500 рублей.

При нанесении лёгкого вреда здоровью или вреда здоровью потерпевшего средней тяжести по части 2 статьи 12.30 предусматривается штраф в размере от 1000 до 1500 рублей.

В случае нанесения тяжёлого вреда здоровью или смерти потерпевшего предусматривается уголовная ответственность.



Проверяем знания

1. Какие средства индивидуального передвижения вам известны?
2. Разработайте таблицу, в которой перечислите средства передвижения и их характеристики.
3. Какое индивидуальное транспортное средство наиболее опасно? Обоснуйте свой ответ.
4. Подлежат ли регистрации перечисленные средства передвижения?
5. К какому виду транспорта относятся индивидуальные средства передвижения?



ПРАКТИКУМ

1. Изучите Правила дорожного движения. Какие средства индивидуального передвижения описаны в них? Подготовьте презентацию.
2. Предложите свои дополнения в Правила дорожного движения для индивидуальных средств передвижения.
3. Проведите опрос одноклассников: выясните, пользуются ли они индивидуальными средствами передвижения. Если да, как соблюдают Правила дорожного движения.
4. Используя текст параграфа, подготовьте презентацию на тему «Правила безопасности при использовании индивидуальных средств передвижения».

§ 2 Предназначение и использование дорожных знаков и сигнальной разметки. Правила для водителей

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Правила дорожного движения. Дорожные знаки. Порядок движения. Сигнальная разметка и её виды. Водитель мотоцикла и мопеда. Ответственность за нарушение правил дорожного движения.

В современных Правилах дорожного движения Российской Федерации (утв. Постановлением Совета Министров — Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090) сконцентриро-

ван огромный опыт взаимодействия граждан нашей страны с различными транспортными средствами. Правила дорожного движения устанавливают единый порядок дорожного движения на всей территории Российской Федерации, т. е. определяют сферу правового регулирования только дорожного движения и не распространяются на другие виды движения (железнодорожное, воздушное и водное).

Напомним, что соблюдение требований Правил дорожного движения — обязанность всех участников дорожного движения и залог их безопасности.

ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ

Форма, цвет, место и способ установки дорожных знаков, условия их применения строго регламентируются. Каждый дорожный знак имеет определённую форму и цвет.

Напомним основное предназначение основных групп дорожных знаков.

Предупреждающие знаки информируют водителей о приближении к опасному участку дороги, движение по которому требует принятия мер, соответствующих обстановке (знаки «Железнодорожный переезд без шлагбаума», «Пересечение с трамвайной линией», «Светофорное регулирование», «Опасные повороты», «Пешеходный переход», «Дорожные работы», «Дети» и др.).

Знаки приоритета устанавливают очерёдность проезда перекрёстков, пересечений проезжих частей или узких участков дороги (знаки «Уступите дорогу», «Движение без остановки запрещено»).

Запрещающие знаки применяются для введения или отмены ограничений на движение транспортных средств (знаки «Движение запрещено», «Движение мотоциклов запрещено», «Опасность», «Поворот направо запрещён» и др.).

Предписывающие знаки применяются для указания обязательного направления движения, для каких транспортных средств оно разрешено, для ограничения минимальной скорости (знаки «Движение направо или налево», «Объезд правого/левого», «Круговое движение», «Велосипедная дорожка», «Конец велосипедной дорожки», «Пешеходная дорожка» и др.).

Знаки особым предписаний информируют водителей, пешеходов и других участников движения о режимах движения на участках дорог, расположении и наименовании населённых пунктов, рек и других объектов на пути следования (знаки «Пешеходный переход», «Искусственная неровность», «Жилая зона», «Начало населённого пункта» и др.).

информационные знаки информируют участников дорожного движения о расположении наземных пунктов и других объектов, а также об установленных или о рекомендуемых режимах движения (знаки «Надземный пешеходный переход», «Полоса аварийной остановки», «Туник», «Километровый знак», «Стоп-линия» и др.).

Знаки сервиса информируют о расположении соответствующих объектов (знаки «Пункт медицинской помощи», «Больница», «Автозаправочная станция» и др.).

Знаки дополнительной информации (таблички) уточняют зону действия, направления, время действия знаков из других групп, вводят различные ограничения (знаки «Расстояние до объекта», «Зона действия», «Направление действия», «Вид транспортного средства» и др.).

В последние годы, как вы помните из курсового материала, новые методы организации движения в целях усиления безопасности потребовали введения дополнительных дорожных знаков (например, «Искусственная неровность», «Односторонняя обочина», «Затор» и др.).

Порядок движения регулируется средствами визуального ориентирования водителей и может применяться как самостоятельно, так и в сочетании с другими транспортными средствами организации дорожного движения.

СИГНАЛЬНАЯ РАЗМЕТКА

Сигнальная разметка, являющаяся на усмотрение органов власти дорожниками и элементы дорожных сооружений, выполняется согласно требованиям государственных стандартов.

Вертикальная разметка в виде сочетания чёрных и белых полос на дорожных сооружениях и элементах обустройства дорог покрывает их габариты и служит средством зрительного ориентирования.

Горизонтальная разметка может быть постоянной или временной. Для постоянной горизонтальной разметки (включая дублирование изображения дорожных знаков) установлены следующие цвета: белый, жёлтый, красный, белый, чёрный, золотой. Для временной дорожной разметки установлен оранжевый цвет (кроме разметки 1.4, 1.10, 1.17.1, 1.17.2 и 1.20)¹.

Разметка может применяться как самостоятельно, так и в сочетании с дорожными знаками и светофорами.

Позднее мы с вами ещё часто встретимся с видами горизонтальной разметки.

¹ Цвета разметки соответствуют ГОСТу Р 51256-2018.



11



12



13



14

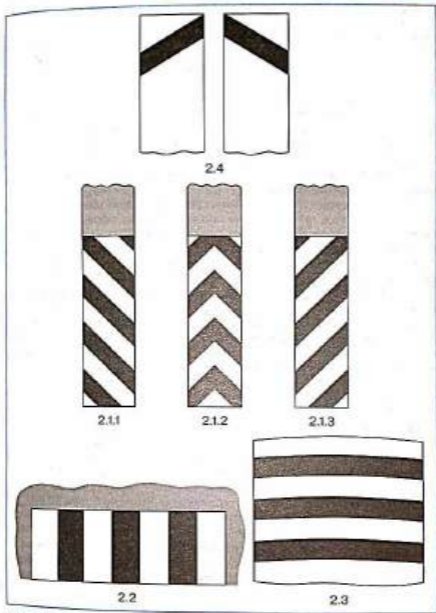


15



150

Горизонтальная разметка



Вертикальная разметка

Горизонтальная разметка:

1.1 — разделяет транспортные потоки противоположных направлений и обозначает границы полос движения в опасных местах на дорогах; обозначает границы стояночных мест транспортных средств; или границы участка проезжей части, на котором въезд запрещен;

1.2 — обозначает край проезжей части;

1.3 — разделяет транспортные потоки противоположных направлений на дорогах с четырьмя и более полосами для движения в обоих направлениях, с двумя или тремя полосами — при ширине полос более 3,75 м;

1.4 (цвет — жёлтый) — обозначает места, где запрещена стоянка транспортных средств;

1.5 — разделяет транспортные потоки противоположных направлений на дорогах, имеющих две или три полосы; обозначает границы полос движения при наличии двух и более полос, предназначенных для движения в одном направлении;

1.10 (цвет — жёлтый) — обозначает места, где запрещена стоянка транспортных средств;

1.26 (цвет — жёлтый) — обозначает участок перекрёстка, на который запрещается выезжать, если впереди по пути следования образовался затор, который вынудит водителя остановиться, создав препятствие для движения транспортных средств в поперечном направлении, за исключением поворота направо или налево в случаях, установленных Правилами дорожного движения.

ПРАВИЛА ДЛЯ ВОДИТЕЛЕЙ МОТОЦИКЛОВ И МОПЕДОВ

Мотоцикл — двухколёсное механическое транспортное средство с боковым прицепом или без него. К мотоциклам приравниваются трёх- и четырёхколёсные механические транспортные средства, имеющие массу в снаряжённом состоянии не более 400 кг.

Мопед — двух- или трёхколёсное транспортное средство, приводимое в движение двигателем с рабочим объёмом не более 50 куб. см и имеющее максимальную конструктивную скорость не более 50 км/ч. К мопедам приравниваются велосипеды с подвесным двигателем и другие транспортные средства с аналогичными характеристиками.

При движении по дороге на водителей мотоциклов и мопедов распространяются правила ПДД, так же как на любых участников движения.

Требования к водителю мопеда частично отличаются от требований к водителю мотоцикла:

- водители мопедов должны двигаться по правому краю проезжей части в один ряд либо по полосе для велосипедистов;
- при условии, что это не создаст серьезных помех для пешеходов, разрешается движение водителей мопедов по обочине;
- мопед — это одноместное транспортное средство, поэтому перевозить пассажиров нельзя. Если во время движения пассажир упадет, то виноватым в ДТП будет водитель мопеда.

Водитель мопеда (мотоцикла) должен перед началом и завершением движения, поворотом, перестроением или разворотом подавать сигналы световыми указателями поворота соответствующего направления. При отсутствии указателя и его неисправности необходимые сигналы подаются просто рукой.

Основное правило подачи сигнала маневра: включайте указатели поворота всегда, когда собираетесь изменить направление движения или полосу движения.

При одновременном перестроении транспортных средств, движущихся попутно, водитель должен уступить дорогу транспортному средству, находящемуся справа.

При повороте направо мотоциклист и водитель легкового автомобиля должны двигаться по возможности ближе к правому краю проезжей части.

В крайнюю левую полосу, предназначенную для встречного движения, выезжать запрещено.

В ЭТО НАДО ЗНАТЬ

В случаях, когда значения временных дорожных знаков, размещаемых на перекрестке стойке, и линии разметки противоречат друг другу, водители должны руководствоваться временными дорожными знаками.

В случаях, когда линии временной разметки и линии постоянной разметки противоречат друг другу, водители должны руководствоваться линиями временной разметки.

В случае, если сигналы светофора противоречат требованиям дорожных знаков приоритета, то водители должны руководствоваться сигналами светофора.

Опасные места для мотоциклистов

Наряду с перекрестками и пешеходными переходами железнодорожные переходы являются наиболее опасным местом для водителей мотоциклов.

Но железнодорожным переходам никогда не следует сравниваться с переходами. Стрельнуться раньше поезда перескочить железнодорожный переход безрассудно и рискованно.

При выезде в жилую зону не разрешается оставлять не выключенным двигатель при стоянке, а также учебная езда и сквозное движение через жилую зону.

Искусственные неровности («лежачие полицейские») применяются в целях ограничения скорости движения на участках выезда на главную дорогу, в жилых зонах, в зоне размещения остановок общественного транспорта, в зонах размещения школы и опасного поворота.

При остановке или стоянке на тёмном участке дороги в условиях плохой видимости, в тёмное время суток на неосвещённых участках дорог, а также в условиях недостаточной видимости на транспортном средстве должны быть включены габаритные огни.

Мотоциклист должен включать ближний свет фары не только в тёмное, но и в светлое время суток.

Буксировать мотоцикл (без бокового прицепа), а также другие транспортные средства, за исключением заднего мотоцикла, запрещено.

Для безопасной перевозки пассажира мотоцикл должен быть оснащён удобным сиденьем.

Ответственность за нарушение Правил дорожного движения и мер оказания первой помощи

Штраф остаётся наиболее распространённой мерой административного взыскания, применяемой к водителям транспортных средств за нарушение Правил дорожного движения.

При совершении нарушения, за которое может быть наложено административное взыскание в виде лишения права управления транспортным средством или штрафа, у водителя изымается водительское удостоверение.

Изъятие водительского удостоверения правомочны осуществлять сотрудники ГИБДД или участковые инспекторы полиции.

В соответствии с Уголовным кодексом Российской Федерации в случае применения по неосторожности крупного, тяжкого или средней тяжести вреда здоровью человеку водители мотоциклов могут наказываться ограничением свободы на различные сроки.

Гражданская ответственность является имущественной и носит компенсационный характер.

Если водитель подъехал к месту уже случившегося дорожно-транспортного происшествия, то его первая обязанность — оказать помощь пострадавшим и предупредить об аварии других водителей.

Если водитель мотоцикла получил травмы шейного или спинного отдела позвоночника и может нормально дышать, то лучше не снимать с него шлем до приезда скорой медицинской помощи.

Недопустима доставка пострадавших в лечебное учреждение на мотоциклах и мотороллерах.

События и факты

Общее ежегодное число жертв ДТП в Российской Федерации многократно превышает количество погибших и раненых при стихийных бедствиях и техногенных катастрофах. Аварийность на автомобильном транспорте значительно выше, чем на других видах транспорта.

Основными причинами высокой аварийности на мототранспорте являются слабая дисциплина мотоциклистов и их низкая квалификация.

Снижение сцепных качеств дорожного покрытия приводит к значительному увеличению длины тормозного пути, что может явиться одной из основных причин дорожно-транспортных происшествий.

Дорожно-транспортные происшествия являются результатом неправильного поведения или действия водителя, технической неисправности или несовершенства конструкций автомобилей, неблагоприятных дорожных условий или обустройства дорог.

Экипировка водителей мототранспорта

Экипировка должна делать водителя мотоцикла и мопеда более заметным на дороге за счёт использования в её деталях элементов со световозвращающей поверхностью, яркой окраской, включающей жёлтый, оранжевый и красный цвета.

Шлем защищает от серьёзных травм головы, когда при падении мотоцикла водитель и пассажир ударяются о проезжую часть дороги.

В современном транспортном потоке мотоцикл с его динамическими качествами является средством повышенной опасности не только для окружающих, но и для его владельца.

Обычные очки при езде на мотоцикле непригодны, так как они могут легко соскочить во время движения под действием напора ветра или разбиться при ударе камнем, поранив осколками.

Перчатки с крагами из световозвращающего материала при подаче сигналов маневрирования рукой лучше заметны на дороге для других водителей, чем просто руки.



Проверь свои знания

1. Как вы думаете, почему внешний вид дорожных знаков строго регламентируется?

2. Какие группы дорожных знаков существуют и каково их предназначение?
3. Что такое порядок движения?
4. Какую функцию выполняет горизонтальная разметка на дорогах?
5. Какие правила движения существуют для мотоциклистов, водителей мопедов и легковых автомобилей?
6. Какие места на дороге наиболее опасны для мотоциклистов?
7. Составьте таблицу «Виды ответственности за нарушение правил дорожного движения».

ПРАКТИКУМ

1. Приведите примеры предупредительной, информационной, запрещающей разметки. Подготовьте плакат.
2. Какие виды горизонтальной разметки встречаются в вашем регионе? Составьте их описание.
3. Попробуйте сформулировать главные правила дорожного движения, которыми должен руководствоваться мотоциклист при езде по городу и шоссе.

Правила безопасного передвижения на воздушном, железнодорожном и водном транспорте

ОСНОВНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ

Воздушный транспорт. Авиакатастрофа. Транспортная авария. Железнодорожный транспорт. Водный транспорт. Общесудовая тревога.

ВОЗДУШНЫЙ ТРАНСПОРТ

В отличие от других транспортных средств отказ летательного аппарата практически неизбежно приводит к катастрофе. Эта проблема остается самой острой с момента начала эксплуатации первых самолетов.

При выборе местоположения вашего кресла в самолёте (если такой выбор осуществим), выбирайте то, которое расположено рядом с одним из выходов, лучше всего ближе к середине или хвосту самолёта. При взлёте и посадке ваш ремень безопасности должен быть натянут у бедер и застёгнут.

Внимательно прослушайте информацию бортпроводницы, какие индивидуальные спасательные средства имеются на борту самолёта и каков порядок пользования ими. Если предполагается, что вам может понадобиться спасательный жилет, надлежит удостовериться, что он находится рядом с вашим креслом.

Поскольку самолёты бывают разных типов, то и расположение запасных выходов и средств безопасности на каждом из них тоже может существенно различаться. Поэтому перед началом полёта внимательно прослушайте объяснения бортпроводницы, как пользоваться кислородной маской, и заранее ознакомьтесь с инструкцией о поведении в аварийной ситуации.

В случае возникновения аварийной ситуации наденьте кислородную маску согласно инструкции.

Есть правила, каков фиксированное положение вам следует занять в случае аварии. Это поможет обезопасить вас от серьёзных травм и обеспечить выживаемость.

При аварии на взлёте примите следующую позу: согнитесь и плотно сцепите руки под коленями; голову наклоните к коленям как можно ниже; ноги уприте в пол, вытянув их. В момент удара сгруппируйтесь и напрягите тело.

Если произошёл пожар в полёте, не надо впадать в состояние беспомощности и терять надежду на спасение, даже если пожар достаточно обширный и салон заполняется дымом. Если у вас есть время, чтобы подготовиться к аварийной посадке, то защититесь от огня, накройтесь одеждой или одеялом.

Если самолёт совершил вынужденную посадку, ускоренно двигайтесь к выходу.

Внимательно слушайте указания членов экипажа.

Если из-за сильной задымлённости трудно видеть или дышать, пригнитесь или выбирайтесь к выходу на четвереньках, но старайтесь двигаться по возможности быстро.

Не пытайтесь проскочить сквозь стену огня, пока у вас не будет полной уверенности, что нет другого пути для эвакуации. По другую сторону огненной стены вас могут ожидать более страшные опасности.

События и факты

За последние пять лет на гражданском авиатранспорте по статистике в среднем в год регистрируются 14 авиационных катастроф со смертельным исходом, в которых гибнут 300–350 человек.

По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), во всём мире в результате ДТП ежедневно погибают около 3000 человек и около 100 000 человек оказываются травмированными.

Эти факты свидетельствуют о том, что пользование воздушным транспортом менее рискованно, чем пользование обычным транспортом.

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

Железнодорожный транспорт также представляет несколько зон повышенной опасности для пассажиров.

К таким опасным зонам на железных дорогах относят вокзалы, посадочные платформы, железнодорожные пути и переходы и любой пассажирский вагон, в котором пассажиры совершают поездку.

Травматизм пассажиров на железнодорожном транспорте редок. Но случается он всё-таки, как правило, по следующим причинам: неисправность подвижного состава и путевого хозяйства, нарушение правил пользования средствами транспорта, правил безопасности движения и правил пожарной безопасности. Пассажиры, пренебрегающие правилами безопасности на железнодорожном транспорте, чаще всего получают травмы при посадке в поезд и при его движении.

После крушения встречного товарного поезда, перевозившего нефтепродукты или радиоактивные отходы, может также возникнуть опасная зона, попадание в которую для пассажирского состава чревато серьёзной аварией.

При авариях поездов также особенную опасность представляют собой находящиеся в аварийном состоянии линии электропередачи, человеческий контакт с которыми опасен для жизни.

Также смертельно опасны возгорание или пожар в пассажирском вагоне. Опасность возникновения пожара в пассажирском вагоне усугубляется нахождением в нём большого количества людей. Кроме того, состав в момент начала пожара может находиться в большом отдалении от пожарных подразделений, чья помощь крайне необходи-

ма в такой ситуации. В результате пожара образуются токсичные газы, вдыхая которые, можно получить серьёзное отравление.

Эвакуация пассажиров, особенно на перегонах в ночное время, создаёт для спасателей дополнительные трудности.

Для обеспечения пожарной безопасности пассажиров в современных поездах имеются первичные средства пожаротушения (огнетушители и пр.). В боковых окнах третьего и шестого пассажирских купе есть аварийные выходы. Данная информация доводится до пассажиров с помощью табличек, размещённых на стенах.

Таблички информируют, например, о том, что вагон оборудован дополнительными аварийными выходами через окна третьего и шестого купе. Рядом с каждым опускаемым окном размещается инструкция, как можно открыть окно при аварийной ситуации: «При аварии ручку повернуть на себя до упора (сорвав предварительно пломбу). Нажать от себя на ручку-защёлку окна».

Правила безопасности, которые необходимо соблюдать в зонах, связанных с железнодорожным транспортом

- Приближаясь к железнодорожному переезду, ориентируйтесь на световую и звуковую сигнализацию, а также на положение шлагбаума. Переходить пути следует при открытом шлагбауме. Если шлагбаум на переезде отсутствует, переходить следует, если рядом нет близко идущего подвижного состава.
- Если вам необходимо пройти вдоль железнодорожного пути, не приближайтесь ближе 5 м к крайнему рельсу. На электрифицированных участках не следует подниматься на опоры, а также прикасаться к спускам, идущим от опоры к рельсу, и лежащим на земле электропроводам.
- Переходите железнодорожные пути только в установленных местах, пользуясь при этом пешеходными мостами, тоннелями, переходами, а там, где их нет, — по настилам и в местах, где установлены указатели «Переход через пути». Когда вы приближаетесь к пешеходному настилу для перехода, прежде, чем его перейти, нужно убедиться, не приближается ли поезд. При появлении движущегося состава или локомотива, остановитесь на расстоянии не менее, чем в 3 м, и подождите, пока они проедут. После этого ещё раз убедитесь в отсутствии идущего состава на соседних путях и только тогда продолжайте переход. Как бы вы не спаздывали, при переходе через пути не подлезайте под вагоны и не перелезайте через автосцепки. Казалось бы, все знают, что это смертельно опасно, но такие нарушения случаются нередко.
- Не стойте ближе 2 м от края платформы во время прохождения поезда без остановки. Если рядом с вашей платформой проходит

- скорый поезд типа «Сапсан», то не стойте ближе 5 м от края платформы, иначе вас может подхватить воздушный поток.
- Подходите к дверям своего вагона только после полной остановки поезда. Покладку в вагон и выход из него производите только со стороны перрона (посадочной платформы). Обязательно смотрите под ноги, чтобы не оступиться и не попасть в зазор между посадочной площадкой вагона и перроном (платформой).
 - При остановке поезда на перегоне не пытайтесь выходить из вагона. На ходу поезда не открывайте наружные двери тамбуров, не стойте на переходных площадках. Не следует выссовываться из окон вагонов.
 - Если вы едете в купе, дверь фиксируйте замками в одном из двух крайних положений — полностью открытом или закрытом. Так, при неожиданном толчке на ходу поезда вы предохраните себя от травм при неконтролируемом движении незафиксированных дверей.
 - Нельзя перевозить в вагоне легковоспламеняющиеся и взрывчатые вещества.
 - Запрещается применять в вагонах открытый огонь и использовать бытовые приборы, работающие от вагонной электросети (чайники, утюги, электрорезницы).
 - Если вам некомфортно путешествовать на верхней полке, то обратитесь к проводнику с просьбой перевести вас на нижнее место (если оно есть в вагоне в наличии). Или попросите проводника предоставить ремень безопасности, который могли бы удерживать от падения на пол при резком торможении поезда.
 - Если объявлена экстренная эвакуация, возьмите с собой только самые необходимые вещи, деньги и личные документы. Как бы это ни было неприятно, старайтесь быть хладнокровным, не поддавайтесь общей панике, если она возникнет. От объёмных вещей, которые могут послужить препятствием для экстренной эвакуации и нарушить движение других пассажиров к аварийным выходам, лучше сразу избавиться и оставить их в вагоне. При выходе через боковые двери и аварийные выходы не забывайте посмотреть направо и налево — по встречным путям в этот момент может быстро мчаться другой состав.

ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ

Основные причины гибели морских и речных судов — посадочный груз, столкновения, опрокидывание и пожары.

Воздействие всех перечисленных факторов, ставших непосредственной причиной аварии, может привести и к гибели людей.

Часто пассажиры гибнут при эвакуации, необходимость которой становится очевидной при угрозе гибели судна. Отметим, что эта операция сама по себе связана с несомненным риском для жизни людей, особенно если акватория находится в взволнованном состоянии.

В такой ситуации спусковые устройства могут неожиданно отказать, если последствия аварии окажутся скоротечными, например при критическом крене судна. У пассажиров нет возможности покинуть судно и, соответственно, шансы на спасение становятся мизерными.

При спуске спасательных средств на водную поверхность могут возникнуть следующие непредвиденные ситуации:

- резкий удар шлюпки о борт судна;
- опрокидывание шлюпки;
- застревание шлюпки у нижележащей палубы и пр.

К травмам и даже гибели людей может привести резкий удар о воду сбрасываемой спасательной шлюпки.

Не менее опасно для жизни неправильное использование спасательного жилета, применяемого при прыжке в воду с тонущего судна с большой высоты (6–15 м).

Для человека, оказавшегося при кораблекрушении в воде, смертельно опасно находиться в ней длительное время, так как может наступить переохлаждение организма (гипотермия).

Часть пассажиров, покинувших борт судна, эвакуируется на спасательных средствах коллективного пользования (шлюпках, плотках), что обеспечивает их безопасное положение в воде.

Судовые спасательные средства

На пассажирских судах имеется комплект средств, предназначенных для спасения каждого пассажира и члена экипажа. Средства подразделяются на индивидуальные и коллективные. Они предназначены для спасения людей на открытой водной поверхности.

Каждому виду спасательных средств присущи свои характерные особенности.

Спасательный круг имеет с каждой стороны светоотражающие полосы. Также к кругу прикреплен в четырёх местах по периметру плавучий спасательный леер. Круг окрашивается в ярко-оранжевый цвет, на него наносятся название судна и порта приписки.

Спасующийся надевает круг так, чтобы он находился у него подмышками. Круг заполнен водоизмещающим наполнителем и может поддерживать попавшего в воду в течение суток.

Спасательные круги равномерно распределены по обоим бортам судна так, чтобы они были легкодоступными, не прикреплены наглухо и поэтому в любое время готовы к немедленному использованию.

Пассажирские суда снабжаются спасательными кругами в зависимости от своей длины (от 8 до 30 единиц). Один (и более) круг с каждого борта снабжен плавающим спасательным линем длиной, равной двойному расстоянию от места установки круга до поверхности воды, но не менее 30 м. 50% спасательных кругов снабжены самозажигающимися опилками с источником электроэнергии, обеспечивающим продолжительность горения не менее 2 ч. На некоторых кругах закреплены автоматически действующую дымовую шапку, которая даёт дым оранжевого цвета в течение 15 мин.

Два круга с описанными выше опилками и автоматически действующими дымовыми шапками закреплены на судне так, чтобы их можно было в считанные секунды спустить на водную поверхность.

Спасательные жилеты — индивидуальные спасательные средства с водоизменяющим наполнителем или надувные. Надувные жилеты имеют две отдельные камеры, которые надуваются автоматически при погружении в воду и дополнительно имеют устройства для надувания как механически от баллончика, так и ртом.

На каждой стороне жилета, окрашенного в оранжевый цвет, наклеены светоотражательные полосы (на груди и воротнике). К жилету прикреплены сигнальный свисток и электролампочка с ресурсом горения в 8 ч. На судах также имеются детские спасательные жилеты меньшего размера. На этих жилетах указано «Для детей». Судно комплектуется детскими спасательными жилетами из расчёта 10 процентов пассажиров.

Всего в судовой комплект спасательных средств входит количество жилетов, которое соответствует количеству людей, находящихся на борту. Имеется и небольшой запас жилетов в количестве 5 процентов.

Спасательный жилет может надеваться любой стороной внутрь и крепится обхватыванием прикреплённой к нему тесьмы вокруг туловища человека. При прыжке в воду с высоты 4,5 м жилет не должен причинять повреждений спасающемуся. Он обеспечивает всплытие и переворот лицом вверх потерявшего сознание человека за время около 5 с и поддерживает его на плаву так, чтобы рот находился над водой на высоте около 12 см, а тело было отклонено назад от вертикального состояния на угол от 20 до 50 градусов.

Как использовать индивидуальные спасательные средства

Если вы заметили человека за бортом, ему необходимо подать спасательный круг. Для этого спасательный круг берут правой рукой с внутренней стороны, далее делают несколько размахов и бросают спасательное средство плавающим по горизонтали. Борсок производит с таким расчётом, чтобы спасательное средство опустилось на воду рядом с тонущим. Находящийся в воде придёт кругу вертикально

положение. Затем он просовывает в круг голову и руки, ложится грудью на спасательное средство. Далее ему необходимо доплыть до судна или до одного из коллективных средств спасения, находящихся поблизости.

Спасательный жилет закрепляется на груди клевантами (специальными прочными застёжками) и обвязывается тесьмой вокруг талии, при прыжке в воду прижимается руками к груди. В тёмное время суток для приведения в действие сигнальной лампочки необходимо из находящейся в кармане жилета батарейки выдернуть две пластмассовые пробки. Для подъёма человека на спасательное средство используют специальную петлю, имеющуюся на спасательном жилете сверху. Находящиеся на груди поплавки жилета существенно затрудняют подъём человека из воды в плавательное средство. Поэтому целесообразно предварительно развернуть спасаемого спиной к спасательному средству.

Спасательная шлюпка — самое активное использующее средство для спасения людей (пассажиров и членов экипажа). Это спасательное средство обеспечивает полную посадку людей за небольшой промежуток времени с момента подачи сигнала. Также быстро происходит и высадка спасающихся после крушения судна.

Спасательные шлюпки также окрашиваются снаружи в оранжевый цвет.

В носовой части с обоих бортов шлюпки делают надписи латинскими буквами с указанием названия судна, порта приписки, размеров шлюпки и допускемого к размещению количества людей. Снаружи шлюпки закреплён плавучий спасательный леер с провесами. По периметру шлюпки наклеиваются полосы из световозвращающего материала, а в носовой и кормовой частях шлюпки на верхней части также наклеиваются кресты из световозвращающего материала.

Спасательные шлюпки хорошо оснащены подручными средствами, в число которых входят: вёсла, черпак, вёдра, фонарь, компас, огнетушитель, насос для осушения, средства сигнализации, чтобы привлечь внимание проходящих поблизости судов. Кроме того, каждая шлюпка снабжена таблицей сигналов, которые подаются на водной поверхности, и рекомендациями по поведению на борту этого спасательного средства.

Всегда имеется запас питьевой воды и продуктов питания, а также медикаменты.

На судах у каждого пассажирского места закрепляется *каютная карточка пассажира* на русском и английском языках, в которой указано: значение сигналов тревоги; место сбора пассажиров по тревогам; номер и местонахождение спасательной шлюпки; иллюстрированная краткая инструкция по надеванию спасательных средств индивидуального пользования с указанием места их хранения.

Каждый пассажир должен знать содержание своей каютной карточки пассажира, которая прикрепляется над кроватью или при выходе из каюты.

В экстренных ситуациях на судне могут использоваться три сигнала судовых тревог.

Общесудовая тревога — подается длительным сигналом (звонок громкого боя) в течение 30 с. По завершении подачи сигнала транслируется голосовое объявление «Общесудовая тревога!». Если из стоянки у пристани на судне возник пожар, то дополнительно к выше описанному сигналу начинаются производиться частые удары в судовую колокол и подается длительный сигнал. **Общесудовая тревога** дает понять, что возникла аварийная ситуация, но она не означает, что борт судна следует покинуть.

Тревога «Человек за бортом!» — подается 3–4 раза заданной громкого боя тремя продолжительными сигналами. Далее по общесудовой трансляции передается голосовое объявление, что шлюпки (номер такой-то) должны быть спущены на воду. Тревога «Человек за бортом!» является сигналом действия только для членов экипажа.

Шлюпочная тревога — подается семью короткими и одним длительным сигналом звонком громкого боя. Далее по общесудовой трансляции передается голосовое объявление. Шлюпочная тревога, которую передают только по личному распоряжению капитана, означает, что судно в аварийной ситуации и немедленно должно погибнуть.

Когда проводятся учения по всем видам тревог, голосовое объявление по общесудовой трансляции в обязательном порядке предваряется словом «учебная» (например, «Учебная общесудовая тревога!»).

После объявления тревоги пассажиры обязаны сохранять спокойствие и не поддаваться паническим настроениям. Следует выполнять все указания члена экипажа.

Объявление общесудовой тревоги для пассажиров означает, что нужно зайти в каюту, надеть теплую одежду, спасательный жилет и ожидать дальнейших указаний. Порядок надевания спасательного средства подробно описан в каютной карточке пассажира.

Объявление тревоги «Человек за бортом!» означает, что присутствие пассажиров на открытых палубах запрещается.

Объявление шлюпочной тревоги означает, что члены экипажа должны вывести пассажиров без багажа на посадку в коллективные спасательные средства. Производить посадку в шлюпки пассажиры обязаны только по специальной команде.

После объявления команды в зависимости от погоды посадка может производиться с использованием трапа, штормтрапа, со сплыв-

альной площадки в месте крепления шлюпки или со шлюпочной палубы.

Посадка людей может производиться также в другое коллективное спасательное средство — в надувной спасательный плот. Её осуществляют по шлюпримпалу, надувному желобу, прыжком в плот, прыжком в воду, после которого прыгнувший выбирается на плот. Прыжок в воду с последующим выходом на плот могут выполнить только специально обученные, хорошо тренированные люди.

Правила поведения для пассажира, оказавшегося в воде

Чтобы избежать скорого переохлаждения, необходимо держать голову, как можно выше над водой, так как основные теплопотери человеческого организма приходится на область головы.

Важно также затрачивать как можно меньше физических усилий, так как в результате активных движений руками и ногами увеличиваются теплопотери всего организма и энергетические резервы быстро истощаются.

В этой ситуации увеличивать активность при плавании рекомендуется только в том случае, если коллективное спасательное средство и берег находятся на расстоянии, которое можно проплыть за 30–40 мин.

События и факты



Время выживания в воде:

- при температуре воды 4 °С составляет 30 мин;
- при температуре 10 °С — 2 часа, если плыть; 4 ч — если оставаться на месте.



Проверяем знания

1. Подготовьте краткую информацию о безопасности на воздушном транспорте.
2. Почему железнодорожный транспорт является зоной повышенной опасности?
3. Правила безопасности на железнодорожном транспорте разделите на две группы: поведение на территории железнодорожного транспорта и в самом транспорте. Кратко охарактеризуйте эти правила.
4. Какие причины гибели судов водного транспорта?
5. Спишите сигналы судовых тревог.

ПРАКТИКУМ

1. Разработайте плакат безопасного поведения, который вы разместили бы в салоне самолёта.
2. Подготовьте презентацию «Правила пожарной безопасности в вагоне поезда».
3. Подготовьте сообщение на тему «Спасательные судовые средства».
4. Опишите правила поведения человека, оказавшегося за бортом. Используйте текст учебника.

РЕЗЮМЕ

В настоящее время среди молодежи для передвижения необычайно популярны электросамокаты, питбайки, моноколеса, сегвеи и проскутеры. Для использования этих средств необходимо иметь специальные защитные средства, знать конструктивные особенности новых средств передвижения и правила безопасности при их эксплуатации.

Для того чтобы водить мотоциклы (мопеды) по дорогам, важно хорошо изучить предназначение дорожных знаков и сигнальной разметки.

Для того чтобы сохранить свою жизнь в любой аварийной ситуации, необходимо знать советы и рекомендации, выполнение которых должно увеличить шансы пассажиров на спасение — в полёте, на земле или на воде.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Используя текст главы, опишите индивидуальные средства передвижения. Почему они могут быть опасными?
2. Кратко сформулируйте правила для индивидуальных средств передвижения, которыми вы дополнили бы Правила дорожного движения.
3. Изучите отрезок дороги около вашей школы, вашего дома. Соответствует ли она правилам? Если нет, подготовьте предложения по улучшению разметки.
4. Проанализируйте правила безопасности для различных видов транспорта, описанные в главе. Выделите требования, общие для всех правил безопасности.
5. Составьте план выступления «Безопасность на авиационном, железнодорожном и водном транспорте». Используйте текст параграфа.



Глава 2

Безопасное поведение в бытовых ситуациях

§ 4 Чтобы не было пожаров

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Опасные факторы пожара. Взрывы бытового газа. Электробезопасность.

Большая часть опасных ситуаций в быту, как вам известно из материала огневой школы, возникает по неосторожности, рассеянности, легкомыслию и связана с пожарами, воздействием электрического тока, взрывами газа.

Пожар в жилище может возникнуть по разным причинам. Это могут быть замыкание или перегрузка электросети, неисправность или неправильная эксплуатация бытовой электротехники, нарушение непрерывности работы газовой горелки после зажигания, использование газовых плит для обогрева или сушки белья, невнимательность и неосторожность человека и т. д.

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ПОМЕЩЕНИЯХ

Вспомним, в чём заключается опасность пожара в жилом помещении и как его следует избегать.

Пожар — это огонь, вышедший из-под контроля человека. Он сопровождается уничтожением материальных ценностей и создаёт угрозу для жизни людей.

Опасными факторами пожара являются: открытый огонь и искры, повышенная температура окружающей среды, токсичные продукты горения, дым, пониженная концентрация кислорода, падающие части строительных конструкций и т. п.

Температура среды. Наибольшую опасность представляет вдыхание нагретого воздуха, приводящее к поражению и некрозу верхних дыхательных путей, удушью и смерти. Воздействие температуры свыше 100 °С приводит к потере сознания и гибели через несколько минут после поражения органов дыхания. Опасны также ожоги кожи. Человек, получивший ожоги второй степени на 30% поверхности тела, оказывается надолго в больнице.

Токсичные продукты горения. При пожарах в современных зданиях, построенных с применением полимерных и синтетических материалов, на человека могут воздействовать токсичные продукты горения. Хотя в продуктах горения нередко содержится 50–100 видов химических соединений, оказывающих токсическое воздействие, по мнению большинства учёных разных стран, основной причиной гибели людей при пожарах является отравление оксидом углерода.

Оксид углерода приводит к резкому спаду снабжения организма кислородом. Наступают кислородное голодание, гипоксия тканей, теряется способность рассуждать, человек становится равнодушным и безучастным, не стремится избежать опасности. У пострадавшего наступают оцепенение, головокружение, депрессия, нарушение координации движения, а при остановке дыхания может быть летальный исход.

Потеря видимости вследствие задымления. Кратковременность процесса эвакуации обеспечивается лишь при беспрепятственном движении людей. Во время движения люди обязательно должны чётко видеть или эвакуационные выходы, или указатель выходов. При потере видимости организованное движение людей нарушается и становится хаотичным, каждый человек движется в произвольном выбранном направлении. В результате процесс эвакуации затрудняется или становится невозможным.

Пониженная концентрация кислорода. В условиях пожара при сгорании веществ и материалов концентрация кислорода в воздухе помещения уменьшается. Понижение концентрации кислорода всего лишь на 3% вызывает ухудшение двигательных функций организма. Опасной считается концентрация кислорода 14%, при ней теряется координация движений, ухудшается умственное сосредоточение, затрудняется эвакуация людей.

Падающие части строительных конструкций во время пожара могут привести к тяжёлым травмам и при роковом стечении обстоятельств — к смерти.

Правила



Чтобы предупредить пожар, соблюдайте ряд ограничений и несложных правил

Не перегружать электросеть (не подключать к одной розетке большое количество потребителей).

Не оставлять включённые электронагревательные приборы без присмотра.

Необходимо содержать исправными выключатели, вилки, розетки электроснабжения и электроприборов.

Не устанавливать электронагревательные приборы вблизи горючих предметов и материалов.

Не хранить в доме значительные количества легковоспламеняющихся и горючих жидкостей; имеющиеся небольшие количества этих веществ надо содержать в закрытых сосудах, вдали от нагревательных приборов.

Не разогревать мастики и лаки, аэрозольные баллончики на открытом огне.

Опасно сушить бельё над горячей плитой или печью.

Взрывы бытового газа являются наиболее частой причиной пожаров и разрушений с жертвами в России.

Во многих городах и в сельской местности России для отопления, нагревания воды и приготовления пищи используется бытовой газ, поступающий по трубопроводу или хранящийся в баллонах. Газовые баллоны, неисправные газовые приборы (плиты, обогреватели, водяные колонки), трубопроводы часто являются причиной взрывов, аварий, разрушений, пожаров с человеческими жертвами.

Часто газовые кухонные плиты, которые забыли выключить, а огонь на которых по каким-то причинам погас, приводят к отравлениям людей, нередко смертельным.

ЭТО НАДО ЗНАТЬ

В борьбе с пожаром особенно важна быстрая реакция на него в первые минуты. Почти все пожары, исключая возникшие из-за взрывов, бывают вначале небольшими, они могут быть легко затухнуты сразу после возникновения, если вы готовы действовать.

Нет необходимости вызывать пожарных из-за маленького инцидента на кухне, достаточно сохранять спокойствие, не поддаваться страху и принять необходимые меры.

Если огонь полностью ликвидировать в кратчайшее время невозможно, то следует вызвать пожарную охрану. Звонить надо сразу же, а не тогда, когда будет уже поздно. Вызов должен содержать чёткую информацию о месте пожара, его причине и вероятной угрозе для людей. Надо назвать своё имя и дать свой номер телефона для получения дальнейших указаний.

Правила поведения и действия при пожаре

При возникновении пожара и в ходе его стремитесь сохранять самообладание, способность быстро оценивать обстановку и принимать правильные решения. Постарайтесь подавить в себе растерянность и нервозность, не дайте впасть в панику окружающим.

Осмотрите очаг возгорания и, если это в ваших силах, приступайте к тушению; тушите пожар подручными средствами (водой, плотной мокрой тканью).

При опасности поражения электрическим током отключите электропитание (выключите автоматы в щитке на лестничной площадке либо выкрутите пробочные предохранители).

Горящие легковоспламеняющиеся жидкости тушить водой неэффективно; необходимо воспользоваться огнетушителем или плотной мокрой тканью.

Для уменьшения притока воздуха во время пожара воздержитесь от открытия окон и дверей.

Если ликвидировать очаг горения своими силами не представляется возможным, немедленно покиньте квартиру, перекрыв газ, выключив электричество, прикрыв за собой дверь, убедитесь, что соседи предупреждены о беде.



Пожарные тушат пожар в жилом доме

Горящее помещение следует преодолевать, накрывшись с головой мокрым одеялом, плотной тканью или верхней одеждой; для защиты от угарного газа дышите через увлажненную ткань. Через сильно задымленное помещение лучше двигаться ползком или пригнувшись, целесообразно, чтобы не потерять ориентировку, придерживаться стены.

При невозможности эвакуироваться из квартиры через лестничные марши используйте балконную лестницу, а если её нет, то выйдите на балкон, закрыв за собой плотно дверь, и криками привлечите внимание прохожих и пожарных.

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ

Электробезопасность — система организационных и технических мер и средств, обеспечивающих защиту людей от вредного и опасного воздействия электрического тока, электрической дуги, электромагнитного поля и статического электричества.

Меры предосторожности для исключения поражения электрическим током

Технические средства защиты от коротких замыканий (автоматические выключатели, пробочные предохранители) в квартирной сети должны быть всегда исправны, при этом не пользуйтесь так называемыми жучками; не ремонтируйте и не заменяйте под напряжением повреждённые выключатели, розетки, ламповые патроны, приборы и светильники; выполняйте эти работы только после отключения сети.

Следите за исправным состоянием изоляции электропроводки, электроприборов, а также шнуров, с помощью которых они включаются в сеть; при обнаружении повреждения изоляции шнура или провода его следует отключить от электросети и оголённое место аккуратно и плотно обмотать 2—3 слоями изоляционной ленты.

Неукоснительно соблюдайте порядок включения электроприбора в электросеть — сначала подключается шнур к прибору, а затем к сети; отключение прибора производится в обратном порядке.

Не пользуйтесь неисправными электроприборами, оголёнными концами провода вместо штепсельных вилок, а также самодельными электропечами, нагревателями и т. п.

Обнаружить электрический ток без специальных приборов человек не может, для этого у него нет таких органов чувств. Коварная особенность электрической энергии заключается в том, что она невидима, не имеет запаха и цвета.

Электрический ток поражает внезапно, когда человек оказывается включённым в цепь прохождения тока. Опасная ситуация возни-

кает тогда, когда он с одной стороны касается незаизолированного провода, проводки с нарушенной изоляцией, металлического корпуса, электроприбора с неисправной изоляцией или металлического предмета, оказавшегося случайно под напряжением, а с другой — земли, заземлённых предметов, труб и т. п.

Опасная ситуация обнаруживается слишком поздно, когда предотвратить поражение электрическим током оказывается практически невозможно.

Другой особенностью электрического тока является то, что он повреждает ткани не только в месте его приложения, но и на всём пути прохождения через тело человека.

Поражение электрическим током может наступить и через дуговой контакт, при приближении на недопустимо близкое, опасное расстояние к проводу (или шине) действующей электроустановки, воздушной линии электропередачи. Опасность поражения на расстоянии значительно возрастает в сырую погоду, когда проводимость воздуха повышается.

Электротравма может возникнуть при попадании под шаговое напряжение, возникающее при обрыве и падении на землю провода, действующей воздушной линии (ВЛ) 0,38 кВ и выше. При этом путь тока не прерывается. Земля, являясь проводником электрического тока, становится как бы продолжением провода. Электрический ток растекается по земле. Любая точка на поверхности земли, находящаяся в зоне растекания тока, в момент его растекания получает определённый электрический потенциал, который уменьшается по мере удаления от точки соприкосновения провода с землёй. Поражение электрическим током происходит тогда, когда ноги человека касаются двух точек земли, имеющих различные электрические потенциалы. Шаговым напряжением называется разность потенциалов, находящихся на расстоянии шага. Чем шире шаг, тем больше разность потенциалов, тем вероятнее поражение. Вокруг оборванного и лежащего на земле провода образуется опасная зона радиусом 5—8 м. При входе в эту зону человеку грозит смертельная опасность, если он даже не коснулся провода.

Чтобы не попасть под шаговое напряжение, запомните короткое правило:

- никогда не подходите близко ни к линиям электропередачи, ни к оборванным электропроводам;
- если вы заметили оборванный провод, необходимо удалиться от него на расстояние более 8 м;
- сообщите о вашей находке встречным прохожим и специалистам.

**Проверем знания**

1. Охарактеризуйте опасные факторы пожара.
2. Какие правила нужно соблюдать, чтобы не допустить пожара?
3. Если возгорание произошло, какие правила безопасности нужно соблюдать? Используйте текст параграфа.
4. В чём особенность поражения электрическим током?
5. Какие меры предосторожности следует соблюдать при использовании электроприборами?

ПРАКТИКУМ

1. Составьте перечень подручных средств, которыми можно тушить пожар. Используйте текст параграфа, а также материал данного параграфа и знания, полученные в основной школе.
2. «Электрический ток поражает внезапно, когда человек оказывается включённым в цепь прохождения тока». Объясните эту ситуацию с точки зрения физики. Как можно её избежать?
3. Напишите памятку эвакуации из горящего помещения.
4. Разработайте свои правила противопожарной безопасности, используя материал данного параграфа и знания, полученные в основной школе.

§ 5**Средства бытовой химии.
Правила обращения с ними
и хранения*****ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ***

Препараты бытовой химии различного назначения. Их правильное и неправильное использование. Отравление.

В настоящее время промышленность выпускает разнообразные средства бытовой химии: для стирки и мытья посуды, выведения пятен и дезинфекции, ухода за полами и мебелью, автомобилями и мотоциклами, препараты для борьбы с насекомыми и грызунами, подкормки растений и деревьев и т. д.

**Проверяем знания**

1. Охарактеризуйте опасные факторы пожара.
2. Какие правила нужно соблюдать, чтобы не допустить пожара?
3. Если возгорание произошло, какие правила безопасности нужно соблюдать? Используйте текст параграфа.
4. В чём особенность поражения электрическим током?
5. Какие меры предосторожности следует соблюдать при пользовании электроприборами?

ПРАКТИКУМ

1. Составьте перечень подручных средств, которыми можно тушить пожар. Используйте текст параграфа, а также материал данного параграфа и знания, полученные в основной школе.
2. «Электрический ток поражает внезапно, когда человек оказывается включённым в цепь прохождения тока». Объясните эту ситуацию с точки зрения физики. Как можно её избежать?
3. Напишите памятку эвакуации из горящего помещения.
4. Разработайте свои правила противопожарной безопасности, используя материал данного параграфа и знания, полученные в основной школе.

§**5****Средства бытовой химии.
Правила обращения с ними
и хранения*****ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ***

Препараты бытовой химии различного назначения. Их правильное и неправильное использование. Отравление.

В настоящее время промышленность выпускает разнообразные средства бытовой химии: для стирки и мытья посуды, выведения пятен и дезинфекции, ухода за полами и мебелью, автомобилями и мотоциклами, препараты для борьбы с насекомыми и грызунами, подкормки растений и деревьев и т. д.

При грамотном использовании все препараты бытовой химии не представляют опасности. А при неправильном — могут представлять серьёзную угрозу и даже оказаться смертельно опасными для жизни и здоровья.

Правила обращения со средствами бытовой химии

Средства бытовой химии обязательно должны иметь заводскую этикетку. Их необходимо хранить отдельно от пищевых продуктов и лекарств в недоступных для малышей и детей местях, в плотно закрытой, легко распознаваемой упаковке, не позволяющей перепутать их с пищевыми продуктами и напитками.

Препараты бытовой химии применяются обязательно в соответствии с инструкцией и только для тех целей, для которых они предназначены. Меры предосторожности, перечисленные на упаковке или в инструкции, обязательно должны быть соблюдены.

Нельзя хранить пищевые продукты в таре, освободившейся из-под средств бытовой химии, как бы тщательно вы её ни вымыли.

Никогда не пробуйте на вкус средства бытовой химии — это приведёт к отравлению и ожогу.

Обращайте внимание на то, для каких целей предназначено средство. В закрытых помещениях не применяйте средства, при использовании которыми необходимо проветривание.

Используйте предусмотренные производителем средства безопасности (перчатки, маска).

Не смешивайте разную бытовую химию — результатом может стать химическая реакция и ожог. Уберите упаковку средств бытовой химии в определённое место по окончании использования.

Забывшая упаковка может привести к попаданию средства в глаза на незащищённые поверхности тела, а также может способствовать воспламенению.

Не храните легковоспламеняющиеся вещества и предметы (бензин, керосин, аэрозоли, спреи, духи, одеколоны, бумагу, вату и т. п.) вблизи газовой плиты или печи.



Проверяем знания

1. Какие средства бытовой химии вам известны? Охарактеризуйте их.
2. Своими словами охарактеризуйте правила безопасности при использовании средств бытовой химии.

ПРАКТИКУМ

1. Какие средства бытовой химии используются в вашем доме?
2. Подготовьте памятку использования средств бытовой химии.
3. Составьте план параграфа, выделив основные правила.

РЕЗЮМЕ

От устройства и оборудования жилища во многом зависит настроение человека, его психическое и физическое здоровье. В настоящее время наше жилище не только является местом для отдыха, но и содержит много источников опасности — бытовую электротехнику, газовые плиты, препараты бытовой химии, разнообразные горючие материалы и т. д. Большая часть несчастных случаев в быту возникает по неосторожности, рассеянности, легкомыслию и связано с пожарами, взрывами, воздействием электрического тока, отравлениями и т. п. Чтобы не случилась беда, каждый из нас должен быть осторожен в обращении с предметами домашнего обихода.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Осмотрите электропроводку в вашем доме. Может ли она быть опасной? Подготовьте памятку по исправлению недостатков.
2. Если взорвался газовый баллон, можно ли его тушить водой?
3. В каком случае можно тушить пожар самостоятельно?
4. Зачастую стиральный порошок используют как чистящее средство. Можно ли это делать?
5. Как избежать пожара в помещении, отделанном газом?
6. Как хранятся предметы бытовой химии в вашем доме? Подготовьте памятку и ознакомьте домо-единицу.



Глава 3

Информационная и финансовая безопасность

§ 6 Основные правила информационной безопасности

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Информация. Информационные технологии. Информационная безопасность. Угроза информационной безопасности. Хакеры.

На современном этапе развития цивилизации человек находится под влиянием постоянного роста объёма и интенсивности информационного потока. При этом каждый человек одновременно является как потребителем, так и источником информации.

В Федеральном законе «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (от 27 июля 2005 г. № 149-ФЗ) приводятся основные понятия, используемые в сфере информационных технологий.

Информация — сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления.

Информационные технологии — процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов.

Информационно-телекоммуникационная сеть — технологическая система, предназначенная для передачи по линиям связи информации, доступ к которой осуществляется с использованием средств вычислительной техники.

Доступ к информации — возможность получения информации и ее использования.

Предоставление информации — действия, направленные на получение информации определённым кругом лиц или передачу информации определённому кругу лиц.

Распространение информации — действия, направленные на получение информации неопределённым кругом лиц или передачу информации неопределённому кругу лиц.

В непрерывном поступлении информации из различных источников (в том числе из Интернета) непросто разобраться. К сожалению, для старшеклассников постоянно существует опасность под влияние информации, воздействием которой может привести к нарушению душевного равновесия, а также психического и эмоционального состояния. Особенно это относится к пользователям Интернета.

В Доктрине информационной безопасности Российской Федерации (от 5 декабря 2016 г. № 846) говорится, что в настоящее время «нарушается информационное воздействие на население России, в первую очередь на молодёжь, в целях размывания традиционных российских духовно-нравственных ценностей».

В этом же документе приводится определяющее понятие **информационная безопасность Российской Федерации** — «состояние защищённости личности, общества и государства от внутренних и внешних информационных угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав и свобод человека и гражданина, достойные качество и уровень жизни граждан, суверенитет, территориальная целостность и устойчивое социально-экономическое развитие Российской Федерации, оборона и безопасность государства».

Далее в Доктрине информационной безопасности отмечается, что различные террористические и экстремистские организации широко используют механизмы информационного воздействия на индивидуальное, групповое и общественное сознание в целях нагнетания межэтнической и социальной напряжённости, разжигания этнической и религиозной ненависти либо вражды, пропаганды экстремистской идеологии, а также привлечения к террористической деятельности новых сторонников. Такими организациями в противоправных целях активно создаются средства деструктивного воздействия из объекты критической информационной инфраструктуры.

Обработка молодёжи производится не только с запрещённых сайтов российского происхождения, но и из-за границы.

В Федеральном законе «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» (от 29 декабря 2010 г. № 436-ФЗ) определено, что **информационная безопасность детей** — состояние защищённости, при котором отсутствует риск, связанный с применением информацией вреда их здоровью и (или) физическому, психическому, духовному, нравственному развитию.

Угроза информационной безопасности — это совокупность факторов и условий, создающих опасность для жизненно важных интересов личности, общества и государства в информационной сфере.

Информация, причиняющая вред здоровью и (или) развитию детей, — информация (в том числе содержащаяся в информационной продукции для детей), распространение которой среди детей запрещено или ограничено в соответствии с Федеральным законом «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию».

Правила



Правила информационной безопасности в социальных сетях

- Персональные данные, выложенные в социальных сетях, представляют собой те сведения, которые позволяют идентифицировать конкретную личность. Но если исключить из этого перечня данных фамилию или адрес проживания, номер мобильного телефона, то понять, о каком конкретном человеке идёт речь, будет невозможно. Поэтому вместо имени и фамилии используйте никнейм — псевдоним пользователя в Интернете.
- Лучше всего использовать для адреса электронной почты:
 - 1) *малоизвестный* адрес, который вы никогда не приводите ни на каких сайтах и не сообщаете малознакомым людям;
 - 2) *общедоступный* адрес для открытой деятельности (участия на форумах, в чатах и т. д.).
- Сохранению вашей информационной безопасности и нередко личной безопасности угрожают также вирусы, действия хакеров и мошенников, вредоносные программы. Поэтому копируйте свою личную цифровую информацию (фото и текстовые файлы) на флешки и съёмные жёсткие диски или в так называемое облако — хранилище данных на серверах крупных компаний, например Google или Mail.ru. Это необходимо, потому что время от времени появляются новые вирусы, которые уничтожают всю информацию пользователей.
- Установите программное обеспечение, включающее антивирусную программу и брандмауэр, программу, ограничивающую доступ к компьютеру через Интернет, а также противодействующую воздействию вредоносных программ и атак хакеров.

- **Никогда не размещайте подробные данные (вашу фамилию, домашний адрес, телефон) о себе на своей странице. Даже если ваш аккаунт защищён и информацию могут видеть только ваши друзья, никто не гарантирует вам, что злоумышленники не смогут получить к нему доступ благодаря какой-то сверхновой взламывающей программе. Кстати, ваши друзья при взломе могут также пострадать, если слишком подробную информацию о них (адрес, номер мобильного и домашнего телефона и т. д.) можно будет узнать через ваш аккаунт.**
- **Для разных учётных записей и сервисов используйте только нестандартные пароли. Для того чтобы посторонний не мог войти на ваши аккаунты, используйте сложные пароли из восьми знаков, в которые входят буквы, цифры, специальные символы типа № или #. Буквы можно использовать и строчные, и прописные.**

Но какими бы надёжными ни казались вам пароли, время от времени их рекомендуется менять.

- **Не размещайте в Интернете сведения о покупках, которые сделали члены вашей семьи, и фото ценностей и ценных вещей, находящихся в вашей квартире. Такая откровенная демонстрация может подвигнуть злоумышленников на новое преступление.**
- **Никогда не переписывайте на свой компьютер подозрительные файлы, которые вы получили от незнакомцев.**
- **Контакты с незнакомцами в Интернете и в электронной почте связаны с угрозой стать жертвой мошенника, насильника или педофила. Не стоит отправлять видеофрагменты и фотографии из вашей личной жизни людям, с которыми вы познакомились в Интернете и которых не знаете в реальной жизни. Личных встреч с незнакомцами лучше избегать. В случае предложения о сексуальных отношениях прекращайте информационный контакт бесповоротно. Ни в коем случае не соглашайтесь на предложения таких незнакомцев о встрече и немедленно поставьте о них в известность родителей или других взрослых, которым вы доверяете.**

- Не забывайте, что в социальных сетях вербуют новых сторонников экстремистские и террористические организации, а также деструктивные сообщества типа «групп смерти», наркоторгоцы предлагают свой смертоносный товар. Отвечайте отказом на все их предложения.
- Никогда не вступайте в информационный контакт с представителями различных деструктивных религиозных сект, настойчиво предлагающих свои услуги для спасения вашей души и тела. Участие в сектах может полностью разрушить вашу жизнь и лишить полноценного будущего в современном обществе.

Запомните! Основой формирования безопасного поведения в современной информационной среде является умение распознавать информацию, вредную и опасную для вашей жизни, здоровья и благополучия, и избегать её получения и использования.

Гражданская, административная и уголовная ответственность в информационной сфере

Правовые нормы ответственности в области информационной безопасности установлены в Российской Федерации на основе федеральных законов:

- Федеральный закон от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ «Гражданский кодекс Российской Федерации» (ГК РФ);
- Федеральный закон от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» (КоАП РФ);
- Федеральный закон от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ «Уголовный кодекс Российской Федерации» (УК РФ) и Федеральный закон от 18 декабря 2001 г. № 174-ФЗ «Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации» (УПК РФ).

Гражданское законодательство предусматривает различные формы ответственности. Ответственность, например, может наступать в форме возмещения убытков (ст. 15 ГК РФ), уплаты неустойки (штрафов, пеней) (ст. 330 ГК РФ), потери задатка (ст. 381 ГК РФ).

Кроме того, Гражданским кодексом предусмотрена защита нематериальных благ, в частности в виде:

- компенсации морального вреда гражданину (ст. 151 ГК РФ);

- защиты чести, достоинства и деловой репутации гражданина (ст. 152 ГК РФ);
- охраны интеллектуальной собственности (ч. IV ГК РФ);
- охраны изображения гражданина (ст. 151.1 ГК РФ).

Нормативным правовым актом Российской Федерации, регулирующим отношения в области привлечения к административной ответственности, является Федеральный закон от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях».

Меры административной ответственности могут быть применены как к гражданам Российской Федерации, так и к иностранным гражданам и лицам без гражданства.

Возраст административной ответственности установлен с 16 лет (ст. 2.3 КоАП РФ).

В отношении несовершеннолетних установлены следующие виды административных наказаний:

- предупреждение;
- административный штраф;
- конфискация орудия совершения или предмета административного правонарушения.

В статье 5.61 КоАП РФ «Оскорбление» предполагает ответственность за проступок — оскорбление, в том числе в социальных сетях:

«Оскорбление, то есть унижение чести и достоинства другого лица, выраженное в неприличной форме, влечёт наложение: административного штрафа на граждан в размере от 3000 до 5000 рублей;

на должностных лиц — от 30 000 до 50 000 тысяч рублей; на юридических лиц — от 100 000 до 500 000 рублей».

Уголовный кодекс Российской Федерации — основной источник уголовного права, устанавливающий преступность и наказуемость деяний на территории Российской Федерации.

Статья 159.6 УК РФ «Мошенничество в сфере компьютерной информации» состоит из четырёх частей.

1. Мошенничество в сфере компьютерной информации, то есть хищение чужого имущества или приобретение права на чужое имущество путем взлома, удаления, блокирования, модификации компьютерной информации либо иного вмешательства в функционирование средств хранения, обработки или передачи компьютерной информации или информационно-телекоммуникационных сетей, наказуется:

штрафом в размере до 120 000 рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период до 1 года; либо обязательными работами на срок до 360 часов; либо исправительными работами на срок до 1 года; либо ограничением свободы на срок до 2 лет; либо принудительными работами на срок до 2 лет; либо арестом на срок до 4 месяцев.

2. То же деяние, совершённое группой лиц по предварительному сговору, а равно с причинением значительного ущерба гражданину, наказываются:

штрафом в размере до 300 000 рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период до 2 лет; либо обязательными работами на срок до 480 часов; либо исправительными работами на срок до 2 лет; либо принудительными работами на срок до 5 лет с ограничением свободы на срок до 1 года или без такового;

либо лишением свободы на срок до 5 лет с ограничением свободы на срок до 1 года или без такового.

3. Деяния, предусмотренные частями первой или второй настоящей статьи, совершённые лицом с использованием своего служебного положения, в крупном размере, с банковского счёта, а равно в отношении электронных денежных средств, наказываются:

штрафом в размере от 100 000 до 500 000 рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период от 1 года до 3 лет;

либо принудительными работами на срок до 5 лет с ограничением свободы на срок до 2 лет или без такового;

либо лишением свободы на срок до 6 лет со штрафом в размере до 80 000 рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период до 6 месяцев либо без такового и с ограничением свободы на срок до полутора лет либо без такового. При нарушении несовершеннолетним обязательных требований, определённых в данной статье, к нему могут быть применены виды наказания: штраф, обязательные работы, исправительные работы, ограничение свободы и лишение свободы.

4. Деяния, предусмотренные частями первой, второй или третьей настоящей статьи, совершённые организованной группой либо в особо крупном размере, наказываются лишением свободы на срок до десяти лет со штрафом в размере до одного миллиона рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период до трёх лет либо без такового и с ограничением свободы на срок до двух лет либо без такового.

**Проверяем знания**

1. Какой документ регламентирует безопасность в информационном пространстве? Когда он был принят и с какой целью?
2. Что такое информационная безопасность Российской Федерации? Сформулируйте свой определение.
3. Проанализируйте правила безопасного поведения в социальных сетях. Все ли вам известны?
4. Что является основой безопасного поведения в современной информационной среде?
5. Какие формы ответственности существуют в информационной сфере?

ПРАКТИКУМ

1. Подготовьте сообщение на тему «Деятельность государства по обеспечению информационной безопасности населения».
2. Разделитесь на группы. Каждая группа готовит информацию о гражданской, уголовной и административной ответственности в области информационной безопасности.
3. Кратко сформулируйте правила безопасного поведения в информационных сетях. Подготовьте памятку.
4. Поработайте в Интернете. Найдите информацию о мошенничестве в информационных сетях и понесённом наказании. Прокомментируйте информацию.

§ 7**Основные правила финансовой безопасности в информационной сфере***ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ*

Кибермошенники. Личные финансы. Банковская карта. Скимминг. Фишинг.

Злоумышленники постоянно придумывают новые схемы обмана: звонят и представляются сотрудниками банка или правоохранительных органов, рассылают СМС-сообщения с просьбой перевести

денеги. Это лишь часть способов, которые используют злоумышленники. Особо опасны кибермошенники. Поэтому важно не разбрасывать личные данные.

Законом Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей» (статья 3) обеспечено «право потребителей на просвещение в области защиты прав потребителей... посредством включения соответствующих требований в федеральные государственные образовательные стандарты и образовательные программы...».

ФИНАНСОВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СФЕРЕ НАЛИЧНЫХ ДЕНЕГ, БАНКОВСКИХ КАРТ

Одним из наиболее распространённых видов опасностей, с которыми встречаются учащиеся общеобразовательных организаций, особенно в старших классах, являются посягательства на наличные и безналичные деньги.

Личные финансы гражданина всегда были и останутся объектом преступных посяток захватить их. Риски преступных покушений на личные финансы значительно превосходят по частоте посягательства на иные виды индивидуальной собственности.

Опасности и меры предосторожности при пользовании наличными деньгами

Все самые распространённые виды мошенничества по взысканию наличных денег осуществляются с учётом психологии потенциальных жертв аферистов. Аферы продумываются до мельчайших деталей и способны обмануть бдительность даже самых осторожных и внимательных людей.

Классические виды мошенничества, которые известны всем хотя бы понаслышке, до сих пор активно используются аферистами.

- Налётчики, картёжники в поездах и электричках, уличные мошенники, предлагающие купить драгоценные изделия и модные вещи с заманчивой скидкой.
- Подставные лица, устраивающие псевдодаварии и предлагающие договориться на месте без вмешательства дорожной полиции за приличную денежную сумму.
- Самым простым и распространённым является мошенничество путём замены настоящих купюр в пачке на фальшивые (в основном сверху и снизу — настоящие, посередине — фальшивые или обычная бумага). Также нередко мошенники практикуют способ, когда из уже перебранной пачки купюр вытягивается несколько банкнот.

Запомните! Никакого общения с незнакомыми личностями, которые вам предлагают выгодные условия при покупках вещей и драгоценностей, какими бы обаятельными и простодушными они вам ни казались. Мошенники — прирождённые артисты и умеют вызывать к себе доверие.

Для того чтобы вам не передали фальшивые купюры на сдачу или при расчётах с незнакомыми людьми, используйте методы визуального и ручного определения подлинности купюр, изложенные ниже.

Микротекст. Микротекст состоит из букв «ЦБР» и цифрового обозначения номинала. Цифровое обозначение номинала в левом нижнем углу лицевой стороны модифицированных банкнот выполнено краской серого цвета, не имеющей блеска.

Микроперфорация (только на банкнотах номиналом 100, 500, 1000 рублей). При внимательном рассматривании купюры против источника света можно отчётливо увидеть цифровое обозначение номинала, сформированное микроотверстиями, которые выглядят яркими точками.

В месте расположения микроотверстий бумага не должна быть шероховатой на ощупь.

Металлизирующая нить. В бумагу банкноты внедрена металлизированная нить, которая видна на оборотной стороне банкноты в виде блестящих прямоугольников, расположенных в виде пунктирной линии.

При рассмотрении банкноты против источника света защитная нить выглядит сплошной тёмной полосой.

Защитные волокна. В бумаге банкноты хаотично расположены цветные защитные волокна.

Рельефное изображение. Текст «Билет банка России» в верхней правой части лицевой стороны банкноты и метка для людей с ослабленным зрением в нижней части узкого купонного поля имеют рельеф, ощутимый на ощупь.

Водяной знак. При рассматривании банкноты на просвет на купонных полях видны многоцветные водяные знаки. На узком купонном поле изображено цифровое обозначение номинала, на широком — фрагмент сюжета лицевой или оборотной стороны.

Водяной знак, расположенный на широком купонном поле, имеет плавные переходы тона от светлых участков — к тёмным.

Мошенничества с банковскими картами

Основными видами мошенничества с банковскими картами являются скимминг и фишинг.

Скимминг (от англ. *skim* — скользить) — один из видов мошенничества, связанных с банковскими картами. Жертвой скимминга может стать любой владелец банковской карты с магнитной полосой.

Преступники устанавливают в уличных банкоматах скрытые устройства, позволяющие считывать информацию с платёжных карт в процессе транзакции. Имея на руках такие данные, злоумышленники создают дубликат карты с записанным на магнитной ленте PIN-кодом, что позволяет использовать копию в торговых целях, для расчёта денежными средствами в магазинах, торговых точках и интернет-сервисах. Как правило, владельцу карты, ставшему жертвой скимминга, очень сложно доказать банку факт мошенничества.

Основное устройство для скимминга — это скиммер, который представляет собой специальное миниатюрное устройство, позволяющее считывать данные карты, записанные на магнитной ленте. Чаще всего скиммеры прикрепляются к основным деталям банкомата. Устройства для скимминга чаще всего изготавливаются на основе специальных фальшнакладок, имитирующих картридер банкомата.



При использовании банкомата опасайтесь средств считывания и копирования данных с магнитной ленты вашей банковской карты

та. Цвет и форма устройств подбираются индивидуально для каждого из банков, чтобы не вызвать лишних подозрений у потенциальной жертвы.

Средства считывания и копирования данных с магнитной ленты банковской карты делятся на два вида: устройства-накопители; устройства, передающие всю полученную информацию по беспроводной связи.

PIN-код, необходимый для снятия наличности в банкомате, может быть получен при помощи установленной неподалёку миниатюрной камеры или наклейки на клавиатуру.

Правила



Надёжно защитить свои деньги можно соблюдая меры безопасности.

- Прежде чем вставить карту в банкомат, внимательно осмотрите само отверстие картоприёмника на предмет фальшивых накладок. Преступники рассчитывают, что сначала карта пройдёт через фальшивое считывающее устройство и уже потом попадёт в настоящий картоприёмник для дальнейшей транзакции.
- Никогда не пользуйтесь незнакомыми банкоматами, особенно расположенными на улице, а не в отделениях банка.
- Лучше избегать банкоматов в тёмных местах. При скудном освещении очень трудно обнаружить устройства скимминга, поэтому злоумышленники чаще всего выбирают именно такие банковские автоматы.
- Старайтесь использовать те банкоматы, где установлены наклейки антискимминга или джиггеры. Картоприёмник, оснащённый джиггером, заставляет карту слегка вибрировать, что не позволяет мошенникам корректно записывать и копировать информацию.
- Выбирайте банкоматы, расположенные непосредственно в отделениях банков. Такие устройства регулярно проверяют служба безопасности и специалисты банка. Устанавливать средства скимминга в таких местах мошенникам невыгодно и опасно.
- При наборе PIN-кода всегда прикрывайте ладонью другой руки клавиатуру банкомата.

- Надёжный способ — подключение к платёжной карте СМС-оповещений. Все операции по счёту незамедлительно становятся известными держателю карты, что позволяет контролировать баланс.
- Неплохой способ сохранить свои деньги — поставить лимиты на переводы и выдачу наличных денег, ограничив их определённой суммой. Преступники не смогут вывести все деньги с карты за один раз.

Эти несложные правила помогут защититься от скимминга и сохранить денежные средства.

Еще раз напоминаем! Персональные данные, такие, как пароль, логин, номер банковского счёта, кодовое слово, CVV-код на банковской карте, нельзя передавать в третьи руки.

Любая попытка получить данные сведения должна настораживать и может являться поводом для обращения в соответствующие органы.

Фишинг и его основные разновидности

Клоновый фишинг. Эта разновидность мошенничества предполагает, что злоумышленники копируют ранее доставленное законное сообщение, которое содержит ссылку или вложения. Затем мошенник меняет ссылки или прилагаемые файлы на вредоносные объекты, выдаваемые за настоящие. Ничего не подозревающим пользователи нажимают на ссылку или открывают вложение, чего часто бывает достаточно для хакера, чтобы перехватить контроль над компьютером. После этого злоумышленники могут маскироваться под надёжных отправителей и рассылать от имени жертв аналогичные электронные письма другим пользователям в пределах этой же организации.

«Нигерийские» письма. Одним из самых ранних и долгоживущих проявлений подобных мошенничеств является электронное послание от проходимца, именующего себя нигерийским принцем. Обычно такое электронное письмо поминается как срочное или личное, а его отправитель просит сообщить ему номер банковского счёта, на который он мог бы перечислить деньги для хранения. Как правило, мошенники просят у получателя письма помощи в многочисленных денежных операциях, обещая солидные проценты с сумм. Если получатель согласится участвовать, у него постелепно выманиваются всё более крупные суммы денег якобы на оформление сделок, уплату сборов, взятки чиновникам и т. п.

Хотя уже много лет в средствах массовой информации детально объясняется механизм мошенничества, массовость рассылки приводит к тому, что находятся всё новые и новые жертвы, которые отдадут мошенникам крупные суммы денег.

Телефонный фишинг. Фишинговые атаки могут происходить с помощью обычного телефона — в этом случае они иногда обозначаются как голосовой фишинг или «вишинг»: мошенник звонит своей жертве и представляется сотрудником местного банка, полиции или налогового управления. Затем он запугивает жертву, сообщая о какой-либо проблеме и настаивая на том, что её необходимо решить немедленно, а для этого нужно сообщить ему данные банковского счёта или выплатить штраф. Обычно мошенники требуют перечислить деньги безналичным способом или с помощью предоплаченной карты, чтобы их нельзя было отследить.

Пример. Мошенники звонили пенсионерам и представлялись работниками органов правопорядка. Сообщали, что их сын арестован за торговлю наркотиками или участие в ДТП со смертельным исходом, угрожали, что уголовное дело будет ускоре передано в суд, если немедленно не заплатить крупную сумму в несколько сот тысяч рублей. Телефон сына, якобы уже арестованного, блокировали с помощью спецсредств. И преступникам верили и переводили деньги, а то и выносили на улицу и передавали наличные совершенно незнакомым людям. На такой случай имейте запасной номер телефона и сообщите его близким родственникам.

СМС-фишинг (или смвишинг) — разновидность вишинга, осуществляющего те же мошеннические действия, но только с помощью СМС-сообщений (нередко присовокупляя к ним вредоносные ссылки).



Как распознать фишинговую атаку?

Спросите себя, не является ли контекст сообщения подозрительным. Доверяйте своей интуиции и не давайте себя запугать. Фишинговые атаки часто используют страх, чтобы подавить в вашу способность хладнокровно мыслить.

В электронном письме получатель находит предложение, которое выглядит слишком выгодным, чтобы быть правдой. В нём может

сообщаться, что вы выиграли в лотерею, получили дорогой приз или какой-либо уникальный предмет.

Вы знаете отправителя сообщения, но это человек, с которым вы не общаетесь. Даже если имя отправителя вам известно, но он не относится к вашим постоянным контактам, это уже должно вызывать подозрение — особенно в том случае, если содержимое письма никак не связано с вашими школьными делами. Аналогичным образом стоит задуматься, если в поле «Копия» указаны вторичные получатели письма, которых вы совсем не знаете.

Будьте бдительны, если текст электронного письма носит угрожающий или тревожный характер и стремится создать атмосферу неотложной ситуации, призывая вас срочно выполнить те или иные действия, например перейти по ссылке, прежде чем ваша учётная запись будет заблокирована. Помните, что ответственные организации никогда не просят клиентов передать персональные данные через Интернет.

Можно ли вернуть похищенные средства

В России действует Федеральный закон «О национальной платёжной системе» от 27 июня 2011 г. № 161-ФЗ. Согласно ему, банк обязан вернуть похищенные деньги, но при соблюдении ряда условий со стороны клиента. В первую очередь клиент должен сообщить об операции не позднее суток с момента получения уведомления.

По закону банк должен вернуть деньги, если компрометация данных произошла не по вине клиента, то есть он соблюдал следующие условия:

- не сообщал мошенникам данные карты;
- не хранил PIN-код вместе с картой / не записывал его на самой карте;
- не позволял фотографировать свою карту и т. д.

Правила



Что делать, если мошенники получили данные и сняли деньги с карты

1. Позвонить в банк, заблокировать карту, заявив о несанкционированном использовании средств.
2. В офисе банка составить документ (заявление) о несогласии с операцией.
3. Подать заявление в полицию о краже денег с карты.

Уголовная ответственность за мошенничество

Статья 159 УК РФ. Мошенничество

1. Мошенничество, то есть хищение чужого имущества путем обмана или злоупотребления доверием, наказывается штрафом в размере до ста двадцати тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период до одного года, либо обязательными работами на срок до трёхсот шестидесяти часов, либо исправительными работами на срок до одного года, либо ограничением свободы на срок до двух лет, либо принудительными работами на срок до двух лет, либо арестом на срок до четырёх месяцев, либо лишением свободы на срок до двух лет.

2. Мошенничество, совершённое группой лиц по предварительному сговору, а равно с причинением значительного ущерба гражданину, наказывается штрафом в размере до трёхсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период до двух лет, либо обязательными работами на срок до четырёхсот восьмидесяти часов, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо принудительными работами на срок до пяти лет с ограничением свободы на срок до одного года или без такового, либо лишением свободы на срок до пяти лет с ограничением свободы на срок до одного года или без такового. <...>

Статья 159.3 УК РФ. Мошенничество с использованием электронных средств платежа

1. Мошенничество с использованием электронных средств платежа наказывается штрафом в размере до ста двадцати тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период до одного года, либо обязательными работами на срок до трёхсот шестидесяти часов, либо исправительными работами на срок до одного года, либо ограничением свободы на срок до двух лет, либо принудительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на срок до трёх лет.

2. То же деяние, совершённое группой лиц по предварительному сговору, а равно с причинением значительного ущерба гражданину, наказывается штрафом в размере до трёхсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осуждённого за период до двух лет, либо обязательными работами на срок до четырёхсот восьмидесяти часов, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо принудительными работами на срок до пяти лет с ограничением свободы на срок до одного года или без такового, либо лишением свободы на срок до пяти лет с ограничением свободы на срок до одного года или без такового. <...>



Проверяем знания

1. Какие виды современного мошенничества вам известны?
2. Как можно определить поддельную купюру?
3. Какие виды мошенничества с банковскими картами существуют?
4. Что такое скимминг?
5. Каковы особенности фишинга и его виды?
6. В каких статьях Уголовного кодекса РФ описана уголовная ответственность за мошенничество с использованием электронных средств?

ПРАКТИКУМ

1. Какие виды современного мошенничества вам известны? Какие виды встречаются чаще и почему?
2. Вы обнаружили, что с вашей банковской карточки списаны средства. Вы обратились в банк. В каком случае банк может вернуть вам потерянные средства?
3. Составьте краткую памятку «Как распознать мошенничество с банковскими картами?».
4. Организуйте дискуссию в классе на тему «Наличные деньги или банковские карточки? Что надёжнее?».

РЕЗЮМЕ

Стремительное и массовое развитие информационных и коммуникационных технологий, их непрерывное обновление в конечном счёте привело к появлению цифровой экономики, в которой будут обращаться значительные материальные и финансовые средства. Это коснулось всех граждан — от подростка, который пользуется банковской картой, до пожилого человека.

Информация о том, как правильно и безопасно использовать цифровые технологии, является важной и нужной абсолютно для каждого, ведь беспечность и непонимание основных правил информационной безопасности может привести к потере финансовых средств или доступа к аккаунтам социальных сетей и электронной почты, утечке важных личных данных и ко многим другим более неприятным последствиям.

Практика показывает, что постоянно растёт число преступлений и проступков в информационной и финансовой сферах деятельно-

сти в отношении как отдельного человека, так и государственных и коммерческих организаций.

Органы государственной власти принимают в первую очередь правовые меры, чтобы уменьшить или исключить количество правонарушений в данной сфере, в том числе среди несовершеннолетних граждан Российской Федерации.

Эта глава поможет вам быть информированными в случае нарушения установленных государством норм ответственности в области финансовой и информационной безопасности о мерах ответственности, знать тяжесть совершенного преступления или правонарушения (проступка).

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Составьте словарь, в котором соберите понятия, относящиеся к информационной безопасности.
2. Разделитесь на группы и подготовьте сообщения на темы: а) «Информационная безопасность в социальных сетях», «Несколько советов, как не стать жертвой финансовых мошенников», «Уголовная ответственность за мошенничество».
3. Какие виды финансового мошенничества существуют? Как уберечься от них?
4. Кратко опишите, как распознать фальшивые купюры. Подготовьте памятку.





Глава 4

Система государственной защиты населения

§ 8

Составляющие государственной системы по защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий. Система ОКСИОН.

Обеспечение защиты населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций является актуальной задачей Российской Федерации. В число составляющих системы по защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций входят единая государственная

ная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России), гражданская оборона, общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН).

Государственная система по защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций постоянно обновляется.

О гражданской обороне подробно будет рассказано в главе 5.

СТРУКТУРА И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ РСЧС

РСЧС — это объединение органов управления, сил и средств федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, в полномочия которых входит решение вопросов по защите населения и территорий (акваторий) от чрезвычайных ситуаций.

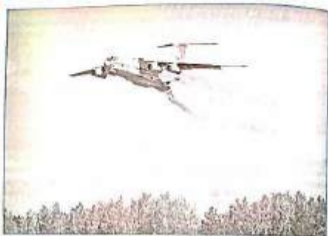
Согласно Положению в единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 г. № 794) указанная система объединяет органы управления, силы и средства федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, в полномочия которых входит решение вопросов по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе по обеспечению безопасности людей на водных объектах, и осуществляет свою деятельность в целях выполнения задач, предусмотренных государственным законодательством.

В соответствии с Положением в единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций единая система, состоящая из функциональных и территориальных подсистем, действует на федеральном, межрегиональном, региональном, муниципальном и объектовом уровнях.

Функциональные подсистемы РСЧС создаются федеральными органами исполнительной власти и государственными корпорациями согласно перечню, указанному в приложениях к Положению о РСЧС.

В частности, к функциональным подсистемам, создаваемым МЧС России, относятся подсистемы:

- мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций;
- предупреждения и тушения пожаров;



Самолёт МЧС тушит лесной пожар

- предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на подводных потенциально опасных объектах во внутренних водах и территориальном море Российской Федерации;
- координации деятельности по поиску и спасению людей на водных объектах Российской Федерации.

Территориальные подсистемы РСЧС создаются в субъектах Российской Федерации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в пределах их территорий и состоит из звеньев, соответствующих административно-территориальному делению этих территорий.

Основные задачи РСЧС

Согласно ст. 4 Федерального закона от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» основными задачами РСЧС являются:

- разработка и реализация правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе по обеспечению безопасности людей на водных объектах;

- осуществление целевых и научно-технических программ, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций и повышение устойчивости функционирования организаций, а также объектов социального назначения в чрезвычайных ситуациях;
- обеспечение готовности к действиям органов управления, сил и средств, предназначенных и выделяемых для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- сбор, обработка, обмен и выдача информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;
- подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях, в том числе организация разъяснительной и профилактической работы среди населения в целях предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций на водных объектах;
- организация оповещения населения о чрезвычайных ситуациях и информирования населения о чрезвычайных ситуациях, в том числе экстренного оповещения населения;
- ликвидация чрезвычайных ситуаций;
- создание резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций и др.

Силы и средства РСЧС

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2013 г. № 1007 «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» установлено, что к силам и средствам РСЧС относятся: силы и средства наблюдения и контроля в составе федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов нашей страны, органов местного самоуправления, организаций и общественных объединений, осуществляющих в пределах своей компетенции:

- наблюдение и контроль за обстановкой на потенциально опасных объектах и прилегающих к ним территориях;
- контроль за санитарно-эпидемиологической обстановкой;
- социально-гигиенический мониторинг;
- медико-биологическую оценку воздействия на организм человека особо опасных факторов физической и химической природы;
- сейсмический мониторинг;
- мониторинг вулканической активности и т. д.

Подразделения пожарной охраны, аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных, поисково-спасательных, аварийно-восста-

новительных, восстановительных, аварийно-технических и лесопожарных формирований, подразделений и других организаций и общественных объединений в пределах своей компетенции осуществляют:

- тушение пожаров, в том числе лесных пожаров;
- организацию и осуществление медико-санитарного обеспечения при ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- предотвращение негативного воздействия вод и ликвидацию его последствий;
- ограничение негативного техногенного воздействия отходов производства и потребления и т. д.

Положением о единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций предусмотрен перечень основных мероприятий, проводимых органами управления и силами единой системы, в зависимости от режима:

- повседневной деятельности;
- повышенной готовности;
- чрезвычайной ситуации.

К примеру, в режиме повседневной деятельности проводится изучение состояния окружающей среды, мониторинг опасных природных явлений и техногенных процессов, способных привести к возникновению чрезвычайных ситуаций, прогнозирование чрезвычайных ситуаций, а также оценка их социально-экономических последствий. В режиме повышенной готовности осуществляется принятие оперативных мер по предупреждению возникновения и развития чрезвычайных ситуаций, снижению размеров ущерба и потерь в случае их возникновения, а также повышение устойчивости и безопасности функционирования организаций в чрезвычайных ситуациях. В режиме чрезвычайной ситуации осуществляется проведение мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, а также организация работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

СТРУКТУРА, ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МЧС РОССИИ

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики, нормативно-правовому регулированию, а также по надзору и контролю в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от

чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

МЧС России осуществляет управление, координацию, контроль и реагирование в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

Структура МЧС

МЧС России осуществляет свою деятельность непосредственно и через входящие в его систему составные части:

- территориальные органы;
- федеральную противопожарную службу Государственной противопожарной службы;
- спасательные воинские формирования МЧС России;
- Государственную инспекцию по маломерным судам МЧС России;
- аварийно-спасательные и поисково-спасательные формирования;
- военизированные горноспасательные части;
- образовательные, научные, медицинские, санаторно-курортные и иные организации, находящиеся в ведении МЧС России, а также через представителей МЧС России в составе дипломатических представительств Российской Федерации, представительства Российской Федерации при международных (межгосударственных, межправительственных) организациях.

Для решения гуманитарных задач за пределами Российской Федерации из части сил системы МЧС России создается российский национальный корпус чрезвычайного гуманитарного реагирования.

Основные задачи МЧС России

Основными задачами МЧС России являются:

- выработка и реализация государственной политики в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности, а также безопасности людей на водных объектах в пределах компетенции МЧС России;
- организация подготовки и утверждения в установленном порядке проектов нормативных правовых актов в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах;
- осуществление управления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обе-

ислечений пожарной безопасности, безопасности людей на водных объектах, а также управление деятельностью федеральных органов исполнительной власти в рамках единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

- осуществление нормативного регулирования в целях предупреждения, прогнозирования и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций и пожаров, а также осуществлению специальных, разведывательных, надзорных и контрольных функций по вопросам, относящимся к компетенции МЧС России;
- осуществление деятельности по организации и ведению гражданской обороны, экстренному реагированию при чрезвычайных ситуациях, эвакуации населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и пожаров, обеспечению безопасности людей на водных объектах, а также осуществление мер по чрезвычайному гуманитарному реагированию, в том числе за пределами Российской Федерации.

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ИНФОРМИРОВАНИЯ И ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В МЕСТАХ МАССОВОГО ПРЕБЫВАНИЯ ЛЮДЕЙ (ОКСИОН)

Согласно распоряжению МЧС России от 5 февраля 2020 г. № 76 «Об утверждении временного порядка организации функционирования общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей», целью ОКСИОН является:

- информирование граждан о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических актов;
- мониторинг обстановки и состояния правопорядка в местах массового пребывания людей на основе использования современных технических средств и технологий;
- подготовка населения в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, обеспечения безопасности людей на водных объектах, обеспечения пожарной безопасности, безопасности дорожного движения и охраны общественного порядка.

Для достижения этих целей ОКСИОН решает следующие задачи:

- повышение уровня культуры безопасности жизнедеятельности;
- повышение оперативности информирования населения о чрезвычайных ситуациях;

- повышение уровня подготовленности населения в области безопасности жизнедеятельности;
- повышение эффективности информационного воздействия с целью скорейшей реабилитации пострадавшего населения;
- наблюдение за обстановкой и состоянием правопорядка в местах массового пребывания людей.

ОКСИОН работает в следующих режимах функционирования:

- в режиме повседневной деятельности (при отсутствии угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций на объектах, территориях или акваториях) осуществляет плановую передачу профилактической информации в интересах формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения, а также мониторинга обстановки и состояния правопорядка в местах массового пребывания населения;
- в режиме повышенной готовности (при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций) осуществляется информирование населения о необходимых действиях, приемах и способах защиты в складывающейся (прогнозируемой) обстановке с целью минимизации возможного ущерба от чрезвычайных ситуаций природного и/или техногенного характера, а также террористических актов. В этом режиме осуществляется усиление контроля за состоянием окружающей среды и обстановки с использованием соответствующей подсистем ОКСИОН;
- в режиме чрезвычайной ситуации (при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций) осуществляется информирование населения о возникших ЧС, действиях, необходимых для минимизации ущерба от ЧС природного и/или техногенного характера, а также террористических актов. В этом режиме обеспечивается непрерывный контроль за состоянием окружающей среды и обстановки с использованием соответствующей подсистем ОКСИОН.

В период ликвидации ЧС и её завершения ОКСИОН решает задачи информирования населения в ходе его социальной реабилитации, обеспечения морально-психологической поддержки, ослабления и снятия психических осложнений, а также предоставления необходимой информации о местах расположения центров и служб социально-психологической реабилитации, медицинской помощи, переноса жизнеобеспечения, горячих линий и адресных пунктах поиска близких и родственников и т. д.

Режимы повышенной готовности и чрезвычайной ситуации устанавливаются соответствующим приказом (распоряжением) МЧС России.

В состав ОКСИОН входят следующие элементы и подсистемы:

- информационные центры федерального и регионального уровней;
- терминальные комплексы ПУОН (пункты уличного информирования и оповещения населения) и ПИОН (пункты информирования и оповещения населения в зданиях с массовым пребыванием людей);
- мобильные комплексы информирования и оповещения населения (МКИОН).

Для обеспечения своевременной передачи населению сигналов оповещения и экстренной информации комплексами используются:

- сети электрических, электронных сирен и мощных акустических систем;
- сети проводного радиовещания;
- сети уличной радиофикации;
- сети кабельного телерадиовещания;
- сети эфирного телерадиовещания;
- сети подвижной радиотелефонной связи;
- сети местной телефонной связи, в том числе таксофоны, предназначенные для оказания универсальных услуг телефонной связи с функцией оповещения;
- сети связи операторов связи и ведомственные;
- сети систем персонального радиовызова;
- информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет»;
- громкоговорящие средства на подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения.

Рассмотрение вопроса об организации оповещения населения и определении способов и сроков оповещения населения осуществляется комиссиями по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности соответствующего уровня.

Плановые трансляции на терминальных комплексах ОКСИОН осуществляются с целью информирования населения о прогнозируемых ситуациях, мерах по обеспечению безопасности населения и территорий, приёмах и способах защиты, а также пропаганды и подготовки в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, безопасности дорожного движения, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

Материалы, подготавливаемые для трансляции на терминальных комплексах систем ОКСИОН, должны:

- привлекать и удерживать внимание аудитории;
- быть непротиворечивыми и однозначными;

- соответствовать моделим безопасного поведения и позитивного развития ситуации;
- быть доступными и лёгкими к восприятию и запоминанию информации;
- вызывать спокойную реакцию (не повышать тревожность у аудитории) и не провоцировать возникновения межрелигиозной и межэтнической напряжённости;
- быть обращёнными к различным группам населения и способствовать решению нескольких задач одновременно: информировать о возможности возникновения чрезвычайной ситуации и способах защиты при её возникновении, формировать адекватное восприятие своих возможностей и риска, повышать мотивацию к преодолению возникающих трудностей;
- создаваться с учётом ценностей, культурных традиций, особенностей языка, мышления и образа жизни целевой группы (аудитории).

Подробнее о действиях населения по сигналам гражданской обороны вы узнаете из главы 5 «Гражданская оборона».



Проверем знания

1. Какие подразделения входят в систему защиты населения от опасных и чрезвычайных ситуаций?
2. Что такое единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций? Объясните своими словами.
3. Кратко изложите основные задачи РСЧС.
4. Сравните основные задачи РСЧС и МЧС России. Что общего в деятельности этих структур?
5. Опишите комплексную систему ОКСИОН.
6. Какими свойствами должны обладать материалы, подготовляемые для трансляции на терминальных комплексах систем ОКСИОН?

ПРАКТИКУМ

1. Поработайте в Интернете. Найдите примеры деятельности системы РСЧС. Подготовьте сообщение.
2. Подготовьте презентацию на тему «Структура и задачи МЧС России».
3. Используйте материал учебника и ресурсы Интернета, опишите, с какой целью была создана система ОКСИОН.
4. Найдите в Интернете примеры действия системы ОКСИОН. Опишите, какие задачи решались с помощью системы.

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Прогнозирование. Мониторинг. Природные риски.

Большую угрозу для жизнедеятельности человека представляют собой стихийные бедствия, которые вызываются опасными природными процессами. В последние годы масштабность и частота этих процессов, отрицательно воздействующих на окружающую среду, сильно возросла. Нередко стихийные бедствия приводят к катастрофам с человеческими жертвами.

В Российской Федерации, где наблюдаются разнообразные геологические, ландшафтные, климатические условия, могут наблюдаться не менее 30 опасных природных явлений. Статистика возникновения опасных природных явлений и увеличения их периодичности приводит к тревожному выводу: на территории нашей страны в ближайшей перспективе будет сохраняться очень высокая степень вероятности масштабных чрезвычайных ситуаций природного характера, которые будут приводить к катастрофам.

Одно стихийное бедствие может вызвать цепь таких же явлений, которые в комплексе могут воздействовать на объекты экономики и техногенную среду в целом, что может стать причиной чрезвычайных ситуаций техногенного характера с катастрофическими последствиями. Например, в зонах сейсмической опасности находятся свыше пятая часть территории нашей страны, где расположены атомные объекты и другие объекты повышенной экологической опасности.

События и факты

В европейской части нашей страны наибольшей сейсмичностью отличается Северный Кавказ, в Сибири — Байкал, Забайкалье, Саяны, Алтай, на Дальнем Востоке — остров Сахалин, полуостров Камчатка и Курильские острова.

Большинство действующих вулканов в нашей стране также находятся на Камчатке и Курильских островах. Здесь располагается так называемая Курило-Камчатская вулканическая дуга. Небольшие извержения вулканов на дуге регистрируются очень часто, средние — один-два раза за несколько лет, катастрофические — два раза за столетие. Подземные землетрясения и оживление деятельности вулканов влияет на появление волн-цунами в прибрежных водах Дальневосточного федерального округа. Под угрозой цунами постоянно находятся города и малонаселённые пункты этого региона. Крупные цунами происходят не реже, чем в 50–100 лет, незначительные — гораздо чаще. Последнее крупное цунами наблюдалось в ноябре 1952 г. на Курильских островах. Оно было вызвано мощным землетрясением (глубина залегания очага не более 20–30 км) в Тихом океане вблизи южной оконечности полуострова Камчатки. Три гигантские волны высотой в 15–18 м практически стерли город Северо-Курильск на острове Парамушир. Тысячи людей погибли, уцелели только постройки, расположенные на возвышенности.

К большим катастрофам могут привести и пульсирующие ледники. В сентябре 2002 г. сход ледника Колка в Кармадонском ущелье (Северная Осетия) вызвал ледово-каменный сель, который, двигаясь с огромной скоростью, прошёл на 20 км по долине реки Геналдон. Были разрушены посёлки, линии электропередач, туристические базы и отдельные строения. Высота сошедшей ледяной массы в отдельных местах составила свыше 100 м. Погибло не менее 125 человек, в том числе режиссёр Сергей Бодров-младший и часть его съёмочной группы (42 человека), снимавшие новый кинофильм.

Прогнозирование природных чрезвычайных ситуаций и оценка возможных последствий — это метод ориентировочного выявления и оценки обстановки, складывающейся в результате опасных природных процессов, явлений, стихийных бедствий и катастроф.

Мониторинг — система постоянного наблюдения за явлениями и процессами, проходящими в окружающей среде и обществе, результаты которого служат для обоснования управленческих решений по обеспечению безопасности людей и объектов экономики.

Прогнозирование и мониторинг чрезвычайных ситуаций — комплекс мероприятий за составными звеньями среды (атмосфера, гидросфера, литосфера, биота, геосфера, население-растительного покрова, животный мир, антропогенная среда) с целью контроля её состояния и предупреждения, а также предотвращения образования чрезвычайных ситуаций на основе анализа возможных причин её возникновения, её истоков в прошлом и настоящем. Прогнозирование может носить длительный, краткосрочный или оперативный характер.

Для прогнозирования обстановки, возникающей при развитии природных чрезвычайных ситуаций, применяют **математическое моделирование**.

При составлении прогноза используют различные статистические данные, а также сведения о некоторых физических и химических характеристиках окружающей среды:

- для прогнозирования землетрясений в сейсмоопасных зонах изучают компоненты химического состава природных вод, наблюдают за изменением уровня воды в колодцах, определяют механические и физические свойства грунта, а также наблюдают за поведением животных;
- для прогнозирования влияния открытых очагов пожара (подземных или торфяных) на возможность возникновения лесных пожаров используют фотосъёмку в инфракрасной части спектра, осуществляемую с самолётов или космических аппаратов.

Центральное место в этой стратегии занимает проблема оценки и управления геоинформационными ресурсами, которая включает ряд фундаментальных научных задач:

- прогноз опасных природных процессов и явлений;
- моделирование механизмов развития опасных природных процессов и явлений;
- оценка безопасности людей и устойчивости инфраструктур в условиях разрушительных процессов;
- разработка методов управления рисками.

Процедура по оценке риска включает выполнение ряда последовательных операций:

- идентификация опасности;
- прогнозирование опасности;
- оценку уязвимости;
- оценку риска.

» ЭТО НАДО ЗНАТЬ

С момента предсказания природной чрезвычайной ситуации проверяют и приводят в готовность системы оповещения населения, а также аварийно-спасательные службы, разворачивают системы наблюдения и разведки, нейтрализуют особо опасные производства и объекты (химические предприятия, атомные электростанции), проводят частичную эвакуацию населения.

В рамках системы наблюдения происходит оценка, контроль объекта, управление состоянием объекта в зависимости от воздействия определённых факторов природного и техногенного характера.

В целях повышения качества и оперативности подготовки прогнозов возникновения и развития природных чрезвычайных ситуаций, мониторинга обстановки, следствиями на территории Российской Федерации, а также осуществления поддержки принятия решений в кризисных ситуациях в МЧС России первоочередное внимание уделяется развитию и внедрению новых информационных технологий.

Проводится активная научно-исследовательская и аналитическая деятельность по созданию информационно-управляющих систем, предназначенных для осуществления автоматизированного мониторинга и анализа обстановки, а также оценки возможности возникновения природных чрезвычайных ситуаций на всех уровнях управления.

Одним из последних достижений в направлении повышения эффективности работы системы мониторинга и прогнозирования природных чрезвычайных ситуаций является внедрение в практику деятельности региональных центров системы автоматизированного краткосрочного прогноза природно-техногенных чрезвычайных ситуаций. Следует отметить, что оправдываемость прогнозов, рассчитанных этими системами, составляет не менее 70 %.

Идея интеграции информационных ресурсов и автоматизированных систем мониторинга и прогнозирования природных чрезвычайных ситуаций и создания единого тематического информационного пространства находится в ведении Национального центра управления в кризисных ситуациях единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны, организация которого осуществляется в соответствии с поручением Президента Российской Федерации.



Проверим знания

1. Каковы особенности территории России с точки зрения возможности возникновения чрезвычайных ситуаций?
2. В чем особенность метода прогнозирования чрезвычайных природных ситуаций единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций?
3. Как осуществляется мониторинг процессов и явлений окружающей среды?
4. Какие операции включает процедура оценки природных рисков?
5. Каковы функции Национального центра управления в кризисных ситуациях единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны?

ПРАКТИКУМ

1. Подготовьте сообщение о методах математического моделирования, используемых при прогнозировании природных чрезвычайных ситуаций. Используйте ресурсы Интернета.
2. Какие данные используете при прогнозировании землетрясений, открытых очагов пожара? Обобщите информацию.
3. Подготовьте презентацию на тему «Роль МЧС России в прогнозировании чрезвычайных природных ситуаций».

РЕЗЮМЕ

Единая государственная система предупреждений и ликвидации чрезвычайных ситуаций, состоящая из функциональных и территориальных подсистем, действует на федеральном, межрегиональном, региональном, муниципальном и объектовом уровнях.

Законодательствами Российской Федерации предусмотрены правовые мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в рамках единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) на своем плане действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий является федеральным органом исполнительной

власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики, нормативно-правовому регулированию, а также по надзору и контролю в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечению пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

ОКСИОН — общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей. Целью ОКСИОН является информирование граждан о ЧС и угрозе террористических актов, мониторинг обстановки и состояния правопорядка в местах массового пребывания людей на основе использования современных технических средств и технологий, а также подготовка населения в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности, безопасности дорожного движения и охраны общественного порядка.

РСЧС, МЧС России, ОКСИОН являются составляющими системы по защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций.

Прогнозирование и мониторинг чрезвычайных ситуаций включает в себя: мониторинг окружающей среды, опасных природных процессов и явлений и прогнозирование чрезвычайных ситуаций природного характера; мониторинг состояния безопасности зданий, сооружений, потенциально опасных объектов и прогнозирование техногенных чрезвычайных ситуаций.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Подготовьте краткое сообщение на тему «Гражданская оборона. Цели создания. Решаемые задачи».
2. Как осуществляется мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций?
3. Какие задачи решает РСЧС?
4. Как функционирует ОКСИОН в различных режимах?
5. Подготовьте сообщение на тему «Деятельность МЧС по прогнозированию и мониторингу чрезвычайных ситуаций».



Глава 5

Гражданская оборона

§ 10 Гражданская оборона и её основные задачи на современном этапе

Гражданская оборона: оповещение населения. Правила поведения населения в зонах химического и радиационного загрязнения. Эвакуация населения. Средства индивидуальной защиты населения.

Гражданская оборона — система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Организация и ведение гражданской обороны является одним из важнейших функций государства, составными частями оборонного строительства, обеспечения безопасности государства.

Подготовка государства к ведению гражданской обороны осуществляется заблаговременно в мирное время с учётом развития вооружения, военной техники и средств защиты населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Ведение гражданской обороны на территории Российской Федерации или в отдельных её местностях начинается с момента введения в действие Президентом Российской Федерации Плана гражданской обороны и защиты населения Российской Федерации.

В число основных задач в области гражданской обороны входят:

- + подготовка населения в области гражданской обороны;
- + оповещение населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;

- эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы;
- предоставление населению средств индивидуальной и коллективной защиты;
- проведение мероприятий по световой маскировке и другим видам маскировки;
- проведение взрывно-спасательных и других неотложных работ в случае возникновения опасностей для населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- первоочередное жизнеобеспечение населения, пострадавшего при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- борьба с пожарами, возникающими при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов;
- обнаружение и обозначение районов, подвергшихся радиоактивному, химическому, биологическому или иному заражению;
- санитарная обработка населения, обеззараживание зданий и сооружений, специальная обработка техники и территорий;
- восстановление и поддержание порядка в районах, пострадавших при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- срочное восстановление функционирования необходимых коммунальных служб в военное время;
- обеспечение устойчивости функционирования гражданской, необходимой для выживания населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- обеспечение постоянной готовности сил и средств гражданской обороны.

ПОДГОТОВКА НАСЕЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

Граждане Российской Федерации в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации:

- проводят подготовку в области гражданской обороны;
- принимают участие в проведении других мероприятий по гражданской обороне;
- оказывают содействие органам государственной власти и организациям в решении задач в области гражданской обороны.

Согласно Положению о подготовке населения в области гражданской обороны (от 2 ноября 2000 г. № В41) основными задачами подготовки населения в области гражданской обороны являются:

а) изучение способов защиты от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, порядка действий по сигналам оповещения, призыва к гражданской помощи, правил пользования коллективными и индивидуальными средствами защиты, освоение практического применения полученных знаний;

б) совершенствование навыков по организации и проведению мероприятий по гражданской обороне;

в) выработка умений и навыков для проведения аварийно-спасательных и других нештатных работ;

г) овладение личным составом нештатных аварийно-спасательных формирований, нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне и спасательных служб приемами и способами действий по защите населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

В число граждан, подлежащих подготовке в области гражданской обороны, входят обучаемые организаций, осуществляющие образовательную деятельность по основным общеобразовательным программам (кроме образовательных программ дошкольного образования) и образовательным программам среднего профессионального образования. Обучение граждан этой категории осуществляется в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и с учётом соответствующих примерных основных образовательных программ.

Подготовка является обязательной и проводится в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по основным общеобразовательным программам (кроме образовательных программ дошкольного образования), образовательным программам среднего профессионального образования и образовательным программам высшего профессионального образования, в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области гражданской обороны, на курсах гражданской обороны муниципальных образований, по месту работы, учебы и месту жительства граждан.

Подготовка обучаемых гражданской обороне в общеобразовательных организациях включает:

- обучение (в учебное время) по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»;
- участие в учениях и тренировках по гражданской обороне;
- чтение памяток, листовок и пособий, прослушивание радиопередач и просмотр телепрограмм по тематике гражданской обороны.

ОПОВЕЩЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ О ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

Системы оповещения предназначены для обеспечения своевременного доведения информации и сигналов оповещения до органов управления, сил и средств гражданской обороны, РСЧС и населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также угрозе возникновения или возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

➔ ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Ключевое звено в системе защиты населения — централизованное оповещение граждан по системе гражданской обороны.

Для обеспечения доведения сигналов оповещения и экстренной информации до населения должны комплексно применяться все составные части системы оповещения населения:

- сети электрических и электронных сирен;
- сети эфирного аналогового и цифрового телевидения;
- сети УКВ-ЧМ (радиовещания);
- радиотрансляционные сети населённых пунктов (сети проводного радиовещания);
- сети уличной звукофиксации;
- сети кабельного телевидения;
- сети подвижной радиотелефонной связи;
- сети связи общего пользования;
- мобильные средства оповещения.

Кроме того, функционирует общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН) (подробная информация о системе помещена в главе 4).

Система оповещения включает в себя подачу звукового сигнала «Внимание всем!» и передачу речевой информации.

Действия по сигналам гражданской обороны

Согласно Памятке по гражданской обороне, которая размещена на сайте МЧС России, доведение сигналов гражданской обороны осуществляется путем подачи предупредительного сигнала «Внимание всем!». Этот сигнал предусматривает включение сирен, прерывистых гудков и других средств громкоговорящей связи с последующей передачей речевой информации.

Услышав сигнал, нужно включить телевизор, радиоприёмник и внимательно прослушать сообщение о тех действиях, которые нужно предпринять для защиты жизни и здоровья.

Совсем не обязательно пытаться включить центральный канал телевидения или радио. В соответствии с законодательством для оперативной подачи сигналов оповещения и передачи сообщений о сложившейся обстановке используются все виды средств массовой информации независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности.

При возникновении чрезвычайных ситуаций необходимо действовать в соответствии с рекомендациями, содержащимися в информационном сообщении.

В отсутствие чрезвычайных ситуаций электронные средства информируют население о правилах безопасного поведения в повседневной жизни, а также о грамотных действиях при угрозе возникновения внештатных ситуаций.

Правила



По сигналу «Воздушная тревога»

1. Отключить свет, газ, воду, отопительные приборы.
2. Взять документы.
3. Плотнo закрыть окна.
4. Пройти в закреплённое защитное сооружение или простейшее укрытие.

По сигналу «Химическая тревога»

1. Отключить свет, газ, воду, отопительные приборы.
2. Взять документы.
3. Плотнo закрыть окна, отключить вытяжку, обеспечить герметизацию помещений.
4. Использовать средства индивидуальной защиты (при наличии), остаться в герметичном помещении или укрыться в закреплённом защитном сооружении.

По сигналу «Радиационная опасность»

1. Отключить свет, газ, воду, отопительные приборы.
2. Взять документы.
3. Плотно закрыть окна, отключить вытяжку, обеспечить герметизацию помещений.
4. Использовать средства индивидуальной защиты (при наличии), остаться в герметичном помещении или укрыться в закреплённом защитном сооружении.

По сигналу «Угроза катастрофического затопления»

1. Отключить свет, газ, воду, отопительные приборы.
2. Взять с собой документы.
3. Осуществить эвакуацию или, если эвакуироваться нет возможности, занять верхние ярусы прочных сооружений до прибытия помощи.

По сигналу «Отбой» вышеперечисленных сигналов

1. Вернуться из защитного сооружения к месту работы (учёбы), проживания.
2. Ожидать возможного повторения сигналов оповещения гражданской обороны.

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ В ЗОНАХ ХИМИЧЕСКОГО ЗАРАЖЕНИЯ

Получив информацию об аварии и опасности химического заражения, наденьте средства индивидуальной защиты органов дыхания, простейшие средства защиты кожи (плащи, накидки), укройтесь в ближайшем убежище или покиньте район возможного химического заражения. При этом помните, что нельзя укрываться на первых этажах многоэтажных зданий, в подвальных и полуподвальных помещениях.

Покидая жилище, выключите источники электроэнергии, перекройте газ, загушите горящую печь, возьмите с собой необходимые вещи.

Если не было указано, куда идти, или вы не услышали указаний, то зону возможного заражения следует преодолевать в направлении, перпендикулярном направлению ветра. При этом надо соблюдать следующие **правила**:

- двигайтесь быстро, но не бегите и не поднимайте пыль;

- избегайте прохода через тоннели, ложины и другие заглубленные места, где возможен застой ядовитых веществ;
- на всем пути движения используйте простейшие средства защиты органов дыхания и кожи;
- выйдя из зоны заражения, снимите верхнюю одежду, промойте глаза и открытые участки тела водой, прополощите рот.

Если укрыться в убежище или выйти из зоны заражения не удалось, оставайтесь дома. Самостоятельно или совместно со взрослыми загерметизируйте помещение. Для этого плотно закройте окна и двери, дымоходы, вентиляционные отверстия. Выходные двери завесьте плотной тканью, одеялом. Щели в окнах и стыках рам заклейте обычной бумагой, пленкой или лейкопластырем. Всё это исключит проникновение сильнодействующих ядовитых веществ в помещение. Одновременно защитите органы дыхания с помощью ватно-марлевой повязки или другого материала, смоченного соевым раствором. Включите радио и внимательно слушайте объявления штаба гражданской обороны о дальнейших действиях.

Если вы находитесь в школе и услышите предупредительный сигнал «Внимание всем!», выполняйте все указания администрации, классного руководителя или того педагога, который в момент опоздания проводил урок в классе. Примите активное участие в герметизации своего класса и других помещений школы.

Если вы находитесь в общественном месте, не следует пытаться быстрее попасть домой, необходимо внимательно выслушать указания администрации. Если от администрации не поступит указаний, то, прежде чем покинуть помещение, смочите носовой платок (или любую тряпку) водой, приложите его плотно к носу и дышите через нос.

Выйдя на улицу, осмотритесь вокруг, определите направление ветра и затем действуйте по обстановке: или покиньте место вашего нахождения, двигаясь перпендикулярно направлению ветра, или, если вам не угрожает опасность, оставайтесь на месте. В дальнейшем руководствуйтесь указаниями органов гражданской обороны (администрации магазина, театра и т. п.).

Если сигнал «Внимание всем!» застал вас на улице, то необходимо выйти из района возможного химического заражения, стараясь двигаться перпендикулярно направлению ветра.

Оказание первой помощи при поражении аварийно химическими опасными веществами. Наиболее опасными для населения, проживающего вблизи опасных объектов, являются хлор и аммиак. В случае поражения этими АХОВ необходимо защитить органы дыхания от дальнейшего воздействия этих веществ.

При отравлении хлором на пострадавшего следует надеть противогаз или ватно-марлевую повязку, предварительно смочив её водой или 2%-м раствором питьевой соды, а при отравлении аммиаком — 5%-м раствором лимонной кислоты, и вывести (вынести) его из зоны заражения.

При выходе из зоны заражения открытые участки кожи и слизистые оболочки нужно обильно в течение 15 мин промывать водой, глаза — 1%-м раствором борной кислоты, принять обильное тёплое питьё (чай, молоко и т. п.) и обратиться за помощью в лечебное учреждение.

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ В ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАРАЖЕНИЯ

Получив сообщение об опасности радиоактивного загрязнения окружающей среды, немедленно наденьте респиратор или противогаз и идите в ближайшее убежище.

Если отсутствуют средства индивидуальной защиты, нет поблизости убежища, оставайтесь в помещении, включите радио для прослушивания информационных сообщений штаба гражданской обороны о порядке дальнейших действий.

Основную угрозу для людей, оказавшихся в зоне радиоактивного загрязнения, представляет внутреннее облучение. Внешнее облучение в значительной мере ослабляют стены зданий, одежда.

Для уменьшения внутреннего облучения проведите герметизацию помещения, а также постарайтесь меньше находиться на улице.

В этот период наибольшую опасность для людей представляет облучение щитовидной железы. Поэтому так необходима йодная профилактика — приём йодистого калия в таблетках (иногда в порошках). Выдаваться таблетки должны лечебно-профилактическими учреждениями в первые часы после аварии. Принимать их следует по одной в течение первых семи дней ежедневно. Если таблеток нет, йодистую настойку можно приготовить самим: 3—5 капель 5%-го раствора йода на стакан воды. Принимать лучше равными частями 3 раза в день.

Чтобы защитить органы дыхания от радиоактивных веществ в случае нахождения на улице, необходимо использовать самые простые средства: носовые платки, бумажные салфетки, марлевые повязки. Их фильтрующая способность значительно повышается при смачивании водой.

Внешнее же облучение в значительной мере уменьшает одежда, причём из плотной ткани, такой, которая идёт на изготовление курток, плащей.

ЭВАКУАЦИЯ ГРАЖДАНСКОГО НАСЕЛЕНИЯ И ЕЕ ВИДЫ

Мероприятия по планированию эвакуации и рассредоточению населения в безопасные районы, размещению людей и их возвращению соответственно в места постоянного, а также жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях, относятся к основным мероприятиям, которые проводятся органами управления и силами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, в режиме повседневной деятельности.

Непосредственное планирование эвакуации и рассредоточения населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций на всех уровнях осуществляется эвакуационными комиссиями, которые создаются заблаговременно.

Эвакуация населения планируется, организуется и осуществляется по производственно-территориальному принципу.

В соответствии с этим принципом:

- эвакуация рабочих, служащих, студентов, учащихся из зоны чрезвычайной ситуации организуется предприятиями, общеобразовательными организациями;
- эвакуация остального населения, не занятого в производстве и сфере обслуживания, — по месту жительства через жилищно-эксплуатационные органы.

Эвакуация может осуществляться транспортом (автомобильным, железнодорожным, авиационным), пешим порядком, комбинированным способом, когда максимально возможная часть населения выводится пешим порядком, а остальная часть населения — имеющимся транспортом.

В зависимости от обстановки эвакуированное население размещается в безопасных районах до особого распоряжения.

Планирование, организацию и проведение эвакуации населения осуществляют эвакуационные органы. В их число входят:

- эвакуационные комиссии и эвакуационные комиссии;
- сборные эвакуационные пункты (СЭП);
- приёмные эвакуационные пункты (ПЭП);
- промежуточные пункты эвакуации (ППЭ);
- группы управления на маршрутах пешей эвакуации и др.

Все эвакуационные и эвакуационные комиссии подчиняются соответствующим руководителям гражданской обороны и работают во взаимодействии с управлениями ГОЧС.

Особенности проведения эвакуации зависят от:

- источника чрезвычайной ситуации техногенного и природного происхождения;
- численности эвакуируемого населения;
- сроков проведения эвакуационных мероприятий.

В зависимости от сроков проведения эвакуация населения может быть: *упреждающая*, или *заблаговременная*. Обычно проводится при получении достоверных данных о высокой вероятности чрезвычайной ситуации.

В зависимости от характера источника чрезвычайной ситуации выделяют общую эвакуацию и частичную эвакуацию.

Общая эвакуация — это вывоз (вывод) всех категорий населения из зоны чрезвычайной ситуации.

Частичная эвакуация — это вывоз (вывод) из зоны чрезвычайной ситуации нетрудоспособного населения, детей дошкольного возраста, учащихся общеобразовательных организаций.

Варианты проведения эвакуации зависят от масштабов распространения и характера опасности, достоверности прогноза её реализации, перспектив хозяйственного использования производственных объектов в зоне действия поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации.

Руководство медицинским обеспечением при эвакуации осуществляют соответствующие руководители здравоохранения данного региона.

Размещение эвакуированных производится в зависимости от обстановки. В летнее время возможно размещение эвакуируемых в палаточных городках. Для кратковременного размещения используются общественные и административные здания, туристические базы, гостиницы, санатории, пансионаты.

Правила



Действия после получения информации об эвакуации

- Получив информацию о начале эвакуации, прикрепите на личные вещи бирку с указанием адреса, телефона и фамилии владельца.
- Получив сигнал об эвакуации, приготовьте средства индивидуальной защиты, в том числе подручные — накидку, длинный плащ, удлиненную куртку, резиновые сапоги, перчатки.

- Уходя из здания, не забудьте выключить все электрические и газовые приборы, обязательно переместите с мусороборник скарортившиеся продукты, а на дверь прикрепите объявление: «В квартире № _____ никого нет».
- Одежду и обувь по сезону, единичный запас продуктов, нижнее белье, документы, денежные средства, аптечку и другие необходимые вещи сложите в чемодан (рюкзак) и оберните его полиэтиленовой пленкой.
- На сборном эвакуационном пункте предъявите группу регистрации и учётные документы, удостоверяющие личность.
- Перед тем как занять место на транспорте или присоединиться к пешей колонне, обязательно зарегистрируйтесь у председателя эвакуационной комиссии.
- Выслезательно слушайте команды, распоряжения и четко их выполняйте. При посадке на транспорт окатывайте помощь престарелым, женщинам с детьми и инвалидам.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (СИЗ) НАСЕЛЕНИЯ

Обеспечение населения средствами индивидуальной защиты осуществляется в соответствии с основными задачами в области гражданской обороны и в комплексе мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов или вследствие этих конфликтов, а также для защиты населения при вооруженных чрезвычайных ситуациях.

Средства индивидуальной защиты предохраняют от попадания внутрь организма и на кожные покровы радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств. Они подразделяются на средства индивидуальной защиты органов дыхания и средств индивидуальной защиты кожи. К средствам индивидуальной защиты относятся также медицинские средства: пакет перевязочный (ППМ), комплект индивидуальный медицинской гражданской защиты (КИМГЗ), индивидуальный противохимический пакет ИПП-11.

Средства защиты органов дыхания

Для защиты органов дыхания используются фильтрующие противогазы, респираторы и простейшие средства — шлем-маска и противогаз или тканевая маска.

Противогаз защищает органы дыхания, глаза и лицо от радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств.

Вдыхаемый воздух очищается от радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств при помощи фильтрующе-поглощающей коробки, содержащей специальный поглотитель и противорадиационный аэрозольный фильтр.

Шлем-маска (маска) служит для подведения очищенного воздуха к органам дыхания, а также для защиты лица и глаз от радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств.

В настоящее время существует достаточно много типов противогазов, в том числе и детских. Более распространены противогазы ГП-5, ГП-7 и ГДФ-2Ш (противогаз детский фильтрующий, школьный, тип второй).

► ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Подобрать себе противогаз по размеру шлема-маски (маски) — обязанность каждого человека.

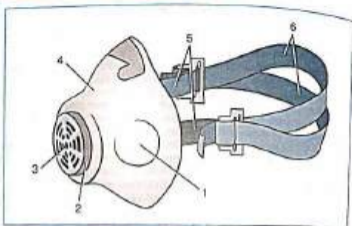
Размер шлема-маски (маски) должен соответствовать объёму головы. Большой шлем-маска (маска) будет пропускать неочищенный воздух, что может привести к поражению человека. Маленький будет сильно сжимать голову, вызывая болевые ощущения и затрудняя длительное пребывание в противогазе.

Размер шлема-маски (маски) обозначен цифрой на его подбородочной части. В зависимости от типа противогаза он может быть от 0 до 5.

Для защиты органов дыхания и зрения рабочих различных отраслей промышленности, сельского хозяйства от воздействия вредных веществ (газов, паров, пыли, дыма и тумана), присутствующих в воздухе, используются промышленные противогазы. Основное их отличие от гражданских противогазов — наличие специализированной по назначению фильтрующей коробки, которые по внешнему виду различаются окраской и буквенными обозначениями.

Для защиты органов дыхания от любых вредных примесей, находящихся в воздухе, независимо от их свойств и концентрации, а также при наличии в атмосфере менее 16% кислорода применяются изолирующие противогазы (ИП-4, ИП-5, КИП-7, КИП-8).

Для защиты органов дыхания от радиационной и грунтовой пыли применяются респираторы различного типа. Для взрослого населения наибольшее применение нашли респираторы Р-2 и ШБ-1



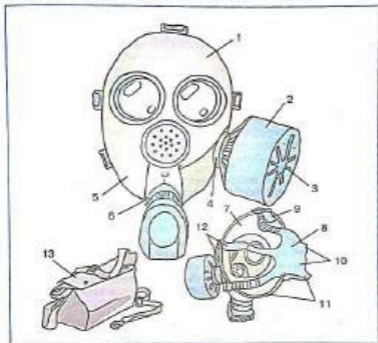
Респиратор УК-2: 1 — клапаны вдоха слева и справа; 2 — обрам; 3 — клапан выдоха; 4 — полумаска; 5 — эластичные тесёмки; 6 — нерастягивающиеся тесёмки



Респиратор газозащитный

(«Лепесток»). ШБ-1 хорошо зарекомендовал себя при ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС. Этот респиратор одноразового использования, безразмерный.

Простейшие средства защиты органов дыхания (противогазные тканевые маски ПТМ-1 и ватно-марлевые повязки) изготавливаются самим населением. Они рекомендуются в качестве массового средства защиты органов дыхания от радиоактивных веществ и бактериальных средств. Для защиты от отравляющих веществ простейшие средства защиты, как и респираторы, непригодны.



Противогаз ГП-7: 1 — лицевая часть; 2 — фильтрующе-поглощающая коробка; 3 — треугольный чехол; 4 — полумаска; 5 — аварийное устройство (мембрана); 6 — узел клапанов вдоха; 7 — обтуратор; 8 — наголовник; 9 — лобная лямка; 10 — височные лямки; 11 — щечные лямки; 12 — пружина; 13 — сумка

Средства защиты кожи

Средства индивидуальной защиты кожи предохраняют тело от заражения капельно-жидкими отравляющими веществами, радиоактивной пылью и биологическими аэрозолями. Они состоят из специальной защитной одежды (общевойсковой защитный комплект, лёгкий защитный костюм Л-1, защитный комбинезон, защитная фильтрующая одежда) и предметов повседневной одежды и обуви, приспособляемых для этой цели.

Специальной защитной одеждой оснащаются личный состав воинских частей и невоенизированных формирований гражданской обороны, осуществляющих работы в очагах поражения.

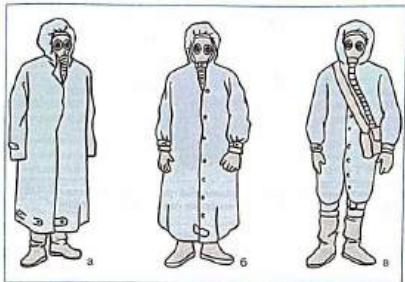
Население может использовать подручные средства защиты кожи. Из предметов бытовой одежды наиболее пригодны для этих целей плащи и накидки из прорезиненной ткани и синтетических плёночных материалов, обычная одежда, спортивные костюмы, стандартный ватник. Из обуви лучше резиновые сапоги, резиновые боты и галоши. Руки защищают с помощью резиновых или кожаных перчаток и рукавиц.

Обычная одежда не создаст полной герметичности, поэтому для повышения её защитных свойств применяют дополнительные приспособления. Местами наибольшей негерметичности являются нагрудный разрез, воротник, нижний край куртки, соединение рукавов с перчатками и низ брюк с обувью. Герметичность одежды достигается использованием специальных клапанов, нагрудников, закрывающих разрезы пиджаков или курток на груди, и пришиванием клиньев в местах разрезов курток и на брюках. Для защиты шеи и открытых участков головы целесообразно носить капюшон из плотной ткани или синтетической плёнки. Можно применять и обычные платки.

При действии в зонах радиоактивного заражения одежда должна быть застегнута на все пуговицы, крючки или кнопки, воротник поднят, шея поверх него плотно обвязана шарфом, рукава обвязаны вокруг запястий тесёмками, брюки выгнудены поверх сапог и внизу обвязаны тесёмками или заправлены в сапоги; низ куртки заправлен в брюки. Одежду следует подпоясывать.

Медицинские средства индивидуальной защиты

К медицинским средствам индивидуальной защиты относятся пакет перевязочный медицинский (ППМ), комплект индивидуальной медицинской гражданской защиты (КИМГЗ) и индивидуальный противохимический пакет (ИПП). С их помощью можно спасти жизнь, предупредить или значительно уменьшить степень поражения людей, повысить устойчивость организма человека к воздей-



Общевойсковой защитный костюм (ОЗК) в трёх положениях:
 а – в виде накидки; б – надетый в рукава; в – в виде комбинезона

ствию некоторых опасных и вредных факторов (ионизирующих излучений, токсичных веществ и бактериальных средств).

Пакет перевязочный медицинский предназначен для наложения стерильных повязок на раны и ожоги.

При наложении повязки необходимо:

- вскрыть пакет, вынуть булавку и приколоть её к одежде;
- левой рукой взять конец бинта, а правой — скатку бинта и развернуть его;
- наложить подушечки, не касаясь ими других предметов, на рану или ожог той стороной, которая не прошита чёрными нитками;
- прибинтовать подушечки, а конец бинта закрепить булавкой.

Внимание! Нельзя касаться руками той стороны подушечек, которая не прошита чёрными нитками.

Индивидуальный противохимический пакет ИПП-11 предназначен для профилактики поражений кожных покровов капельно-жидкими отравляющими и аварийно химически опасными веществами через открытые участки кожи, а также для дегазации этих веществ на коже и одежде человека. Герметичный пакет содержит тампон из



Комплект индивидуальной медицинской гражданской защиты (КИМГЗ) (подлежит применению в течение срока годности, но не позднее 31 декабря 2024 г.)

нетканого материала, пропитанный противосимптомным средством. На одну обработку открытых участков кожи используется один лавик.

При заблаговременном нанесении на кожу защитный эффект сохраняется в течение 24 часов.

Согласно Приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 октября 2020 г. 1164н (вступил в силу с 1 января 2021 г.) КИМГЗ, которым обеспечивается население, проживающее или находящееся в районах возможного радиоактивного загрязнения (заражения), комплектуется следующими лекарственными препаратами для оказания первичной медико-санитарной помощи:

| Группа лекарственных препаратов | Лекарственный препарат | Лекарственная форма, требуемое количество (не менее) |
|--|--|---|
| Противорвотные препараты | Ондансетрон | Таблетки, покрытие пленочной оболочкой, 4 мг — 2 таблетки |
| Детоксигирующие средства, включая антидоты | Калий-железо гексахлороферрат | Таблетки, 500 мг — 1 таблетка |
| Препараты йода для профилактики заболеваний щитовидной железой | Калий йодид (радиопротекторное средство) | Таблетки 125 мг — 1 таблетка |

Согласно этому же Приказу Минздрава, КИМГЗ, которым обеспечивается население, проживающее или находящееся в районах возможного биологического загрязнения (заражения), комплектуется следующими лекарственными препаратами для оказания первой медико-санитарной помощи:

| Группа лекарственных препаратов | Лекарственный препарат | Лекарственная форма, требуемое количество (не менее) |
|--|---------------------------------------|---|
| Антибиотик группы пенициллинов широкого спектра действия с ингибитором бета-лактамаз | Амоксициллин + [Клавулановая кислота] | Таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 250 мг + 125 мг — 2 таблетки (для детей в возрасте до 12 лет) |
| Антибиотик группы тетрациклина | Доксициклин | Капсулы, 100 мг — 2 капсулы |

Медицинскими изделиями для оказания первой помощи обеспечивается личный состав сил гражданской обороны в целях выполнения им мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшим.

Новые КИМГЗ комплектуются следующими средствами: инструкцией по оказанию первой помощи с применением КИМГЗ, сумкой (рюкзаком, чехлом, контейнером, футляром) для КИМГЗ.

Не допускается использование медицинских изделий, которыми укомплектован КИМГЗ, в случае нарушения их стерильности.

Не допускается использование, в том числе повторное, лекарственных препаратов для медицинского применения, медицинских изделий, которыми укомплектован КИМГЗ, загрязнённых кровью и (или) другими биологическими жидкостями.

В том же Приказе Минздрава комплекты индивидуальные медицинские гражданской защиты, произведённые (укомплектованные) до дня вступления в силу приказа, подлежат применению в течение срока их годности, но не позднее 31 декабря 2024 года (см. рис.)



Проверяем знания

1. Какие задачи гражданской обороны являются ключевыми в системе защиты населения?
2. Какая подготовка в области гражданской обороны ведётся среди населения?

3. Почему централизованное взаимодействие граждан по системам гражданской обороны является ключевым элементом в системе защиты населения?
4. Какие средства существуют в населенной территории и в зоне поражения? Обозначьте свой ответ.
5. Как в условиях войны организовывались в зонах замкнутого и радиационного заражения?
6. Опишите средства индивидуальной защиты населения, оформив информацию в виде таблицы.

ПРАКТИКУМ

1. Найдите на сайте МЧС России Памфлет по гражданской обороне. Сформулируйте основные принципы безопасного поведения, дополнив его этой памяткой.
2. Найдите в Интернете информацию и подготовьте сообщение на тему «История создания государственной системы гражданской обороны».
3. Внимательно прочитайте раздел главы «Эвакуация гражданского населения» и подготовьте справку, в которой отразите всю необходимую информацию по организации эвакуации населения.

§ 11 Инженерная защита населения и неотложные работы в зоне поражения

Инженерная защита населения — комплекс инженерно-технических мероприятий, которые направлены на защиту населения при предупреждении или возникновении чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера и на снижение поражающих факторов стихийных бедствий, аварий и катастроф.

Защитное сооружение — инженерное сооружение, используемое для защиты людей и материальных ценностей от аварий и катастроф на промышленных предприятиях или последствий стихийных бедствий, а также во время военных конфликтов для исключения воздействия современных средств поражения.

ЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

Сооружения гражданской обороны, предназначенные для защиты населения, подразделяются на убежища, противорадиационные укрытия (ПРУ) и простейшие укрытия.

Убежище — защитное сооружение, в котором в течение определённого времени обеспечиваются условия для укрытия людей с целью защиты от современных средств поражения, поражающих факторов и воздействия опасных химических и радиоактивных веществ.

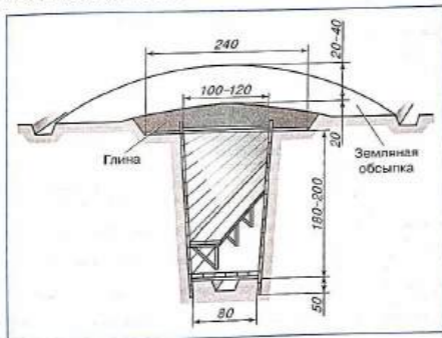
Убежища подразделяются по защитным свойствам, по месту расположения и вместимости и другим параметрам.

Противорадиационное укрытие — защитное сооружение, предназначенное для укрытия населения от поражающего воздействия ионизирующих излучений и для обеспечения его жизнедеятельности в период нахождения в укрытии. Предполагается, что ПРУ должны обеспечивать непрерывное пребывание в них расчётного количества укрываемых в течение двух суток.

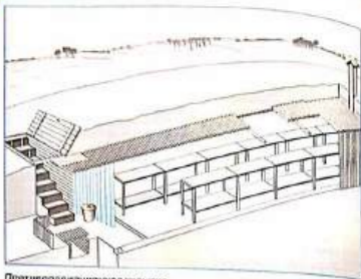
Противорадиационные укрытия квалифицируются:

- по защитным свойствам;
- по вместимости;
- по обеспечению вентиляции.

Простейшие укрытия — открытые и перекрытые щели, которые защищают от падения обломков разрушенных сооружений и частично от радиоактивных осадков.



Простейшее укрытие (перекрытая щель)



Противорадиационное укрытие

► ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Защитные сооружения в зонах возможного радиоактивного заражения и возможного химического заражения содержат в готовности к немедленному приёму укрытаемых.

Защитные сооружения гражданской обороны бывают малые, рассчитанные до 150 человек, средние — 150—600 человек и большие — 600—5000 человек и более.

- Размещаются люди в специально приспособленных помещениях:
- подвальных, цокольных и первых этажах зданий и инженерных сооружений;
 - отдельно стоящих заглублённых инженерных сооружений различного назначения;
 - сооружений надземного пространства городов (в том числе метрополитенов);
 - в горных выработках, пещерах и других естественных подземных полостях.

Населению, укрываемому в защитных сооружениях гражданской обороны по месту жительства, рекомендуется иметь при себе необходимый запас продуктов питания на двое суток.

АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ И ДРУГИЕ НЕОТЛОЖНЫЕ РАБОТЫ В ЗОНЕ ПОРАЖЕНИЯ

Как следует из статьи 1 Федерального закона от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и статьи 2 Федерального закона от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне», при возникновении чрезвычайных ситуаций, при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов необходимо проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ, направленных на спасение жизни и сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь, а также на локализацию зон чрезвычайных ситуаций, прекращение действия характерных для них опасных факторов.

На основании пункта 5 статьи 1 Федерального закона от 22 августа 1995 г. № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» неотложные работы при ликвидации чрезвычайных ситуаций — это деятельность по всестороннему обеспечению аварийно-спасательных работ, оказанию населению, пострадавшему в чрезвычайных ситуациях, медицинской и других видов помощи, созданию условий, минимально необходимых для сохранения жизни и здоровья людей, поддержания их работоспособности.

Аварийно-спасательные работы включают: разведку маршрутов выдвижения и участков работ; локализацию и тушение пожаров на маршрутах движения и участках работ; розыск поражённых и извлечение их из завалов, повреждённых и горящих зданий, загазованных и задымлённых помещений; вскрытие завалённых защитных сооружений, подачу в них воздуха и спасение находящихся в них людей; оказание первой помощи и первой медицинской помощи поражённым и их эвакуацию; вывод (вывоз) населения в безопасные районы; санитарную обработку поражённых и обеззараживание их одежды, обеззараживание территории, транспорта и техники.

К спасательным работам привлекаются силы и средства РСЧС. Личный состав звеньев, производящих откопку пострадавших, оснащается портативным инструментом, удобным для работы в стеснённых условиях: пожарными ломиками и толориками, сапёрными лопатками, ножовками по металлу и дереву, скребками, молотками, зубилами.

Задачами неотложных работ являются локализация и устранение аварий и повреждений в целях предотвращения увеличения человеческих жертв и материальных потерь от вторичных факторов поражения (пожаров, аварий, обвалов, отравления промышленными газами и т. д.), создание условий для следующих восстановительных работ,

обнаружение, обезвреживание и уничтожение взорвавшихся боеприпасов в обычном снаряжении и других взрывоопасных продуктов.

К неотложным работам относятся: прокладка колонных путей и устройство проездов в завалах для движения техники и транспорта; крепление или обрушение конструкций, угрожающих обвалом; локализация аварий на коммунально-энергетических сетях; временное восстановление повреждённых и разрушенных линий связи и коммунально-энергетических сетей в целях обеспечения спасательных работ.

Приёмы и способы выполнения спасательных работ

До подхода сил и средств РСЧС разведывательные формирования определяют уровень радиоактивного заражения на путях их движения и участках (объектах) работ, отыскивают входы в сооружения и выходы из них, устанавливают характер разрушений сооружений и состояние находящихся в них людей.

Противопожарные формирования при помощи инженерных формирований, оснащённых средствами механизации, локализируют и тушат пожары в первую очередь непосредственно на объектах работ. Мелкие очаги пожаров ликвидируют спасательные формирования с помощью табельных средств пожаротушения и инженерных машин.

Поиск и спасение людей из завалов разрушенных зданий начинают немедленно по мере ввода формирований в очаг поражения.

При поиске пострадавших детально обследуются все места возможного нахождения людей, прежде всего подвальные помещения, различные углубления и дорожные сооружения (куветы, трубы), наружные оконные и лестничные приямки, околостенные пространства нижних этажей. При этом спасатели периодически подают громкие сигналы голосом или ударами по элементам завала и сохранившимся частям зданий. Когда определяют, что под завалами есть люди, с ними стараются установить связь, чтобы узнать их количество и состояние.

Пострадавших откапывают и извлекают из-под завала, как правило, вручную, разбирая завал сверху. Пострадавшего сначала освобождают от крупных, потом от мелких обломков и мусора.

Спасение людей из горящих зданий осуществляется противопожарными формированиями одновременно с тушением пожаров. В случае разрушения лестничных клеток или их отдельных участков пострадавших эвакуируют по сохранившимся лестничным спускам, пожарным лестницам, через оконные проёмы с использованием механических пожарных, приставных и верёвочных лестниц, автомобильных телескопических вышек; применяется спуск людей с верхних этажей по наклонно натянутому канату с помощью специальных поясов.

При поиске людей в задымлённых помещениях спасатели, работая в изолирующих противогазах, должны тщательно обследовать помещения, так как пострадавшие, особенно дети, могут быть без сознания и находиться в самых неожиданных местах. Для защиты пострадавших от дыма применяются влажные платки или просто куски неплотной ткани, которые прикладываются к дыхательным органам пострадавшего.

Откапывание и вскрытие заваленных сооружений, последующий вывод из них укрываемых и извлечение пострадавших осуществляют формирования общего назначения, усиленные противопожарными, инженерными, аварийно-техническими формированиями, во взаимодействии с формированиями медицинской службы.

При отсутствии аварийного выхода для вскрытия убежища расчищается от завала пространство перед защитной дверью на лестничной клетке или перед наружным входом. Если вход завален большими обломками с переплетениями арматуры и расчистить его трудно, пробивают проём в перекрытии или стене.

В защитных сооружениях с повреждённой фильтровентиляционной системой одновременно с откапыванием убежища принимают меры для подачи внутрь свежего воздуха.

Медицинская помощь пострадавшим организуется формированиями и учреждениями медицинской службы. Большое значение также будет иметь оказание представителями населения само- и взаимопомощи.

Пострадавших, нуждающихся в медицинской помощи, переносят к местам (пунктам) погрузки на автотранспорт и доставляют на медицинские пункты, развёртываемые в сохранившихся медицинских учреждениях города или в загородной зоне.

Меры безопасности при работе

Соблюдение мер безопасности имеет целью предотвратить несчастные случаи и потери среди личного состава формирований и населения при проведении работ. Полную ответственность за их соблюдение несут командиры формирований. Они должны проинструктировать личный состав о порядке проведения работ и мерах безопасности. Эти указания должны беспрекословно выполняться.

Общими мерами безопасности являются:

- определение (перед началом работ) опасных мест у повреждённых зданий, сооружений и их ограждение;
- запрещение работать и находиться в завалах одиночным бойцам;
- обеспечение страховки бойцов, работающих по спасению людей из полуразрушенных зданий, завалов, загазованных и задымлённых помещений;

- обеспечение бойцов, работающих в водопроводных, канализационных колодцах, на газовых сетях, изолирующими противогазами;
- запрещение работать на электролиниях до их отключения от источников питания.



Проверяем знания

1. Сформулируйте своими словами определение понятия «инженерная защита населения». Сравните с определением в учебнике.
2. Какие сооружения относятся к защитным? В чём их особенности?
3. Какие законодательные акты регламентируют аварийно-спасательные работы?
4. Кто привлекается к аварийно-спасательным работам?
5. Назовите общие меры безопасности при организации аварийно-спасательных работ.

ПРАКТИКУМ

1. Опишите, как организуются аварийно-спасательные работы.
2. Используя текст учебника, подготовьте памятку, как сделать аварийно-спасательные работы безопасными.
3. Как вы думаете, почему аварийно-спасательные работы регламентируются на законодательном уровне?

РЕЗЮМЕ

Подготовка обучаемых школьного возраста в области гражданской обороны происходит в их общеобразовательных организациях. В подготовку входит обучение по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности», участие в учениях и тренировках по гражданской обороне, чтение памяток, листовок и пособий, прослушивание радиопередач и просмотр телепрограмм по тематике гражданской обороны.

Своевременное оповещение и информирование населения о возможных угрозах возникновения чрезвычайных ситуаций, способах их предотвращения, о поведении в случае их возникновения, способах защиты позволяют обеспечить снижение потерь среди населения и материального ущерба. На решение комплекса этих задач направлена работа действующих систем оповещения в составе РСЧС.

Мероприятия по планированию эвакуации производятся для обеспечения организованного размещения населения из населённых пунктов и (или) с территорий организаций, которые попадают в зоны возможных разрушений, возможного радиоактивного загрязнения, возможного химического заражения, возможного катастрофического затопления на территорию, подготовленную для жизнеобеспечения местного и эвакуированного населения, для размещения и хранения материальных и культурных ценностей.

Средства индивидуальной защиты для населения включают в себя средства индивидуальной защиты органов дыхания и медицинские средства индивидуальной защиты.

Осуществление инженерной защиты населения во многом зависит от возведения защитных сооружений гражданской обороны. Они используются для защиты населения в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы в зонах чрезвычайных ситуаций проводятся с целью срочного оказания помощи населению, которое подверглось непосредственному или косвенному воздействию разрушительных и вредоносных сил природы, техногенных аварий и катастроф, применения современного оружия, а также для ограничения масштабов, локализации или ликвидации чрезвычайных ситуаций.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Каковы основные задачи государства в области гражданской обороны?
2. Подготовьте план выступления на тему «Подготовка населения в области гражданской обороны».
3. Составьте таблицу, в которой опишите характер сигнала об опасности и правила поведения.
4. Что такое инженерная защита населения?
5. Что относится к медицинским средствам индивидуальной защиты?
6. Опишите порядок действий при эвакуации в случае чрезвычайной ситуации.
7. Какие средства индивидуальной защиты используются в чрезвычайных ситуациях?





Глава 6

Экстремизм и терроризм на современном этапе

§ 12

Нормативно-правовые документы, регулирующие борьбу с терроризмом и экстремизмом в Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Противодействие экстремизму и терроризму.

Правовую основу общегосударственной системы противодействия экстремизму и терроризму в Российской Федерации составляют:

- Конституция Российской Федерации;
- общепризнанные принципы и нормы международного права, международные договоры Российской Федерации;

- Стратегия национальной безопасности Российской Федерации (2021);
- Стратегия противодействия экстремизму в Российской Федерации до 2025 года (в ред. Указа Президента Российской Федерации от 29 мая 2020 г. № 344);
- Концепция внешней политики Российской Федерации;
- Военная доктрина Российской Федерации;
- Концепция противодействия терроризму в Российской Федерации;
- нормативные правовые акты Российской Федерации, направленные на совершенствование деятельности в данной области;
- федеральные законы;
- нормативные правовые акты Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации.

Вспомним основные положения некоторых указанных нормативных актов.

Конституция Российской Федерации

(Извлечения)

Статья 13

<...>

5. Запрещается создание и деятельность общественных объединений, цели или действия которых направлены на насильственное изменение основ конституционного строя и нарушение целостности Российской Федерации, подрыв безопасности государства, создание вооружённых формирований, разжигание социальной, расовой, национальной и религиозной розни. <...>

Статья 21

1. Достоинство личности охраняется государством. Ничто не может быть основанием для его умаления.

2. Никто не должен подвергаться пыткам, насилию, другому жестокому или унижающему человеческое достоинство обращению или наказанию.

<...>

Статья 45

1. Государственная защита прав и свобод человека и гражданина в Российской Федерации гарантируется.

2. Каждый вправе защищать свои права и свободы всеми способами, не запрещёнными законом.

Стратегия национальной безопасности Российской Федерации (принята в 2021 г.) (Извлечения)

Настоящая Стратегия является базовым документом стратегического планирования, определяющим национальные интересы и стратегические национальные приоритеты Российской Федерации, цели и задачи государственной политики в области обеспечения национальной безопасности и устойчивого развития Российской Федерации на долгосрочную перспективу.

В число стратегических национальных приоритетов Российской Федерации входят государственная и общественная безопасность и информационная безопасность.

В настоящее время на должном уровне обеспечиваются государственная и общественная безопасность, территориальная целостность и суверенитет страны, существенно снижен уровень террористической активности.

В Стратегии указаны также источники террористических и экстремистских угроз национальной безопасности России.

Деструктивные силы за рубежом и внутри страны предпринимают попытки использования объективных социально-экономических трудностей в Российской Федерации в целях стимулирования негативных социальных процессов, обострения межнациональных и межконфессиональных конфликтов, манипулирования в информационной сфере.

Международные террористические и экстремистские организации стремятся усилить пропагандистскую работу и работу по вербовке российских граждан, созданию на территории России своих законспирированных ячеек, вовлечению в противоправную деятельность российской молодежи.

Для распространения недостоверной информации, организации незаконных публичных акций широко используются возможности глобальных интернет-компаний.

В целях дестабилизации общественно-политической ситуации в Российской Федерации распространяются в том числе заведомо ложные сообщения об угрозе совершения террористических актов. В информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» размещаются материалы террористических и экстремистских организаций, призывы к массовым беспорядкам, осуществлению экстремистской деятельности, участию в массовых (публичных) мероприятиях, проводимых с нарушением установленного порядка, совершению самоубийства, осуществляется пропаганда крими-

нального образа жизни, потребления наркотических средств и психотропных веществ, размещается иная противоправданная информация. Основным объектом такого деструктивного воздействия является молодёжь.

В Российской Федерации проводится активное противодействие использованию информационной инфраструктуры Российской Федерации экстремистскими и террористическими организациями, специальными службами и пропагандистскими структурами иностранных государств для осуществления деструктивного информационного воздействия на граждан и общество.

Достижение целей обеспечения государственной и общественной безопасности осуществляется путём реализации государственной политики, направленной на решение следующих задач, в число которых входят:

- повышение уровня антитеррористической защищённости мест массового пребывания людей, объектов жизнеобеспечения населения, организаций оборонно-промышленного, атомного энергопромышленного, ядерного оружейного, химического, топливно-энергетического комплексов страны, объектов транспортной инфраструктуры, других критически важных и потенциально опасных объектов;
- предупреждение и пресечение террористической и экстремистской деятельности организаций и физических лиц, попыток совершения актов ядерного, химического и биологического терроризма;
- предупреждение проявлений радикализма, профилактика экстремистских и иных преступных проявлений, прежде всего среди несовершеннолетних и молодёжи;
- предупреждение и пресечение правонарушений и преступлений, совершаемых с использованием информационно-коммуникационных технологий, в том числе легализации преступных доходов, финансирования терроризма, организации незаконного распространения наркотических средств и психотропных веществ, в том числе использования в противоправных целях цифровых валют;
- реализация принципа неотвратимости наказания за совершение преступления.

В настоящее время в нашей стране на должном уровне обеспечиваются государственная и общественная безопасность, территориальная целостность и суверенитет страны, существенно снижен уровень террористической активности,

Реализация Стратегии национальной безопасности Российской Федерации (2021) призвана стать мобилизующим фактором развития национальной экономики, улучшения и повышения качества жизни населения нашей страны, обеспечения политической стабильности в обществе, укрепления национальной обороны, государственной безопасности и правопорядка, повышения конкурентоспособности и международного престижа Российской Федерации.

Правовое обеспечение противодействия терроризму включает в себя также постоянный мониторинг и анализ терроризма как явления, проблем в организации деятельности субъектов противодействия терроризму, законодательства Российской Федерации и международного опыта в данной области, подготовку и принятие соответствующих правовых актов, направленных на повышение эффективности противодействия экстремизму и терроризму.

Резолюция 1456 Совета Безопасности ООН «О принятии декларации по вопросу о борьбе с терроризмом»
(Извлечения)

Совет Безопасности, проведя 20 января 2003 г. заседание на уровне министров иностранных дел, подтверждает, что:

- Терроризм во всех его формах и проявлениях представляет собой одну из самых серьезных угроз миру и безопасности.
- Любые акты терроризма являются не имеющими оправдания преступлениями, независимо от их мотивации, когда бы и кем бы они ни совершались, и подлежат безоговорочному осуждению.
- Для противодействия терроризму... все государства должны осуществлять неотложные меры по недопущению и пресечению любой активной или пассивной поддержки терроризма.

Совет Безопасности призывает государства:

- в максимально возможной степени оказывать друг другу содействие в деле предотвращения, расследования, уголовного преследования и наказания за акты терроризма, где бы они ни совершались;
- в соответствии с международным правом привлекать к судебной ответственности тех, кто финансирует, планирует, поддерживает или совершает акты терроризма или предоставляет убежище.

Совет Безопасности... подтверждает твердую решимость усилить свою борьбу с терроризмом в соответствии со своими обязанностями по Уставу Организации Объединённых Наций.

Стратегия противодействия экстремизму в Российской Федерации до 2025 года

(в ред. Указа Президента Российской Федерации от 29 мая 2020 г. № 344)

(Извлечения)

1. Настоящая Стратегия разработана в целях обеспечения дальнейшей реализации государственной политики в сфере противодействия экстремизму в Российской Федерации, а также в целях конкретизации положений Федерального закона от 25 июля 2002 г. № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности» и Указа Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации». Одним из основных источников угроз национальной безопасности Российской Федерации является экстремистская деятельность, осуществляемая националистическими, радикальными общественными, религиозными, этническими и иными организациями и объединениями, направленная на нарушение единства и территориальной целостности Российской Федерации, дестабилизацию внутриполитической и социальной обстановки в стране.

2. Настоящая Стратегия является документом стратегического планирования, который определяет цель, задачи и основные направления государственной политики в сфере противодействия экстремизму с учётом стоящих перед Российской Федерацией вызовов и угроз и направлен на консолидацию усилий федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, институтов гражданского общества, организаций и граждан в целях обеспечения национальной безопасности Российской Федерации, пресечения экстремистской деятельности, укрепления гражданского единства, достижения межнационального (межэтнического) и межконфессионального согласия, сохранения этнокультурного многообразия народов Российской Федерации, формирования в обществе атмосферы нетерпимости к экстремистской деятельности и распространению экстремистских идей.

<...>

31. Задачи государственной политики в сфере противодействия экстремизму являются:

- создание единой государственной системы мониторинга в сфере противодействия экстремизму;
- совершенствование законодательства Российской Федерации и правоприменительной практики в сфере противодействия экстремизму;

в) консолидация усилий субъектов противодействия экстремизму, институтов гражданского общества и иных заинтересованных организаций;

г) организация в средствах массовой информации, информационно-телекоммуникационных сетях, включая сеть «Интернет», информационного сопровождения деятельности субъектов противодействия экстремизму, а также реализация эффективных мер, направленных на информационное противодействие распространению экстремистской идеологии;

д) разработка и осуществление комплекса мер по повышению эффективности профилактики, выявления и пресечения преступлений и административных правонарушений экстремистской направленности.

32. Основными направлениями государственной политики в сфере противодействия экстремизму являются:

а) в области законодательной деятельности:

- обеспечение эффективного применения норм законодательства Российской Федерации в сфере противодействия экстремизму;
- проведение мониторинга правоприменительной практики в сфере противодействия экстремизму;
- совершенствование законодательства Российской Федерации в сфере противодействия экстремизму в части, касающейся пресечения производства и распространения экстремистских материалов, в том числе на электронных носителях информации, а также в информационно-телекоммуникационных сетях, включая сеть «Интернет»;
- совершенствование механизмов противодействия деструктивной деятельности иностранных или международных неправительственных организаций;

<...>

б) в области правоохранительной деятельности:

- координация деятельности правоохранительных органов, органов государственной власти, органов местного самоуправления в совместной работе с институтами гражданского общества и организациями по выявлению и пресечению экстремистских проявлений, инспирирования «цветных революций», реализуемых с использованием политического, социального, религиозного и национального факторов;
- проведение профилактической работы с лицами, подверженными влиянию экстремистской идеологии;
- реализация принципа неотвратимости и соразмерности наказания за осуществление экстремистской деятельности;

- повышение эффективности работы правоохранительных органов по выявлению и пресечению изготовления, хранения и распространения экстремистских материалов, символики и атрибутики экстремистских организаций;
 - организация профессиональной подготовки сотрудников правоохранительных органов и получения ими дополнительного профессионального образования по утвержденным в установленном порядке учебным программам в области выявления, пресечения, раскрытия, расследования, профилактики и квалификации экстремистских проявлений;
 - совершенствование процедуры проведения экспертизы материалов, предположительно содержащих информацию экстремистского характера;
 - обеспечение совместно с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организаторами собраний, митингов, демонстраций, шествий и других публичных мероприятий безопасности граждан и общественного порядка в местах их проведения;
 - обеспечение взаимодействия субъектов противодействия экстремизму на приграничных территориях в целях пресечения проникновения на территорию Российской Федерации членов международных экстремистских и террористических организаций;
 - выявление и устранение источников и каналов финансирования экстремистской и террористической деятельности;
 - в) в области государственной национальной политики:
 - проведение мониторинга межрасовых, межнациональных (межэтнических) и межконфессиональных отношений, социально-политической ситуации в Российской Федерации в целях предотвращения возникновения конфликтов либо их обострения, а также выявления причин и условий экстремистских проявлений и минимизации их последствий, в том числе с использованием государственной информационной системы мониторинга в сфере межнациональных и межконфессиональных отношений и раннего предупреждения конфликтных ситуаций;
 - реализация мер правового и информационного характера по недопущению использования этнического и религиозного факторов в избирательном процессе и в предвыборных программах;
 - обеспечение реализации прав граждан на свободу совести и свободу вероисповедания без нанесения ущерба религиозным чувствам верующих и национальной идентичности граждан России;
- <...>

- мотивирование граждан к информированию субъектов противодействия экстремизму о ставших им известными фактах подготовки к осуществлению экстремистской деятельности, а также о любых обстоятельствах, которые могут способствовать предупреждению экстремистской деятельности, ликвидации или минимизации её последствий;
- предотвращение любых форм дискриминации по признаку социальной, расовой, национальной, языковой, политической, идеологической или религиозной принадлежности;
- формирование в обществе атмосферы неприятия пропаганды и оправдания экстремистской идеологии, ксенофобии, националистской или религиозной исключительности;
- г) в области государственной миграционной политики:
- совершенствование государственной миграционной политики Российской Федерации в части, касающейся привлечения иностранных работников к деятельности на территории Российской Федерации и определения потребности государства в иностранной рабочей силе;
- обеспечение скоординированной деятельности субъектов противодействия экстремизму, направленной на недопущение формирования неблагоприятной миграционной ситуации в стране;
- противодействие незаконной миграции, профилактика, предупреждение, выявление и пресечение нарушений миграционного законодательства Российской Федерации, а также совершенствование мер ответственности за такие нарушения;
- развитие программ социальной и культурной адаптации иностранных граждан в Российской Федерации и их интеграции в общество, привлечение к реализации и финансированию этих программ работодателей, получающих квоты на привлечение иностранной рабочей силы;
<...>
- всестороннее освещение мер, принимаемых в сфере реализации государственной миграционной политики Российской Федерации на федеральном, региональном и муниципальном уровнях, информирование граждан о текущей миграционной ситуации её влиянии на различные аспекты жизни российского общества...
<...>
- д) в области государственной информационной политики:
- проведение мониторинга средств массовой информации и информационно-телекоммуникационных сетей, включая сеть «Интернет», в целях пресечения распространения экстремистской идеологии и выявления экстремистских материалов, в том числе

содержащих призывы к подготовке и совершению террористических актов;

- совершенствование мер по ограничению доступа на территории Российской Федерации к информационным ресурсам в информационно-телекоммуникационных сетях, включая сеть «Интернет», распространяющим экстремистскую идеологию;
<...>
- принятие эффективных мер по недопущению ввоза на территорию Российской Федерации экстремистских материалов, а также их изготовления и распространения внутри страны;
- использование возможностей средств массовой информации, а также ресурсов сети «Интернет» в целях сохранения международного (межэтнического) и межконфессионального согласия, традиционных российских духовно-нравственных ценностей и приобщения к ним молодежи;
<...>
- проведение тематических встреч с представителями средств массовой информации и интернет-сообщества в целях противодействия распространению экстремистской идеологии;
- подготовка и размещение в средствах массовой информации и в информационно-телекоммуникационных сетях, включая сеть «Интернет», социальной рекламы, направленной на патриотическое воспитание молодежи;
- координация мер, направленных на информационное противодействие распространению экстремистской идеологии в сети «Интернет» (в том числе в социальных сетях), а также проведение на регулярной основе работы по разъяснению сути противоправной деятельности, осуществляемой лидерами экстремистских организаций, с привлечением видных деятелей культуры, науки, авторитетных представителей общественности, информационного сообщества, конфессий и национальных объединений;
- информирование граждан о деятельности субъектов противодействия экстремизму;
- подготовка и распространение информационных материалов о предупреждении и пресечении экстремистской деятельности, ориентированных на повышение бдительности российских граждан, возникновение у них заинтересованности в противодействии экстремизму;
<...>
- выявление способов оказания экстремистскими организациями информационно-психологического воздействия на население, а также изучение особенностей восприятия и понимания различ-

ными группами людей информации, содержащейся в экстремистских материалах;

в) в области образования и государственной молодежной политики:

- включение в региональные и муниципальные программы по развитию образования и воспитанию несовершеннолетних мероприятий по формированию у подрастающего поколения уважительного отношения ко всем национальностям, этносам и религиям;
- организация досуга детей, подростков, молодежи, семейного досуга, обеспечение доступности для населения объектов культуры, спорта и отдыха, создание условий для реализации творческого и спортивного потенциала, культурного развития граждан;
- осуществлению мер государственной поддержки системы воспитания молодежи, основанной на традиционных российских духовно-нравственных ценностях;
- проведение в образовательных организациях занятий по воспитанию патриотизма, культуры мирного поведения, межнациональной (межэтнической) и межконфессиональной дружбы, по обучению навыкам бесконфликтного общения, а также умения отстаивать собственное мнение, противодействовать социально опасному поведению (в том числе вовлечению в экстремистскую деятельность) всеми законными способами. <...>

В Стратегии указывается также на необходимость изучения в школе «учебных предметов, направленных на воспитание традиционных российских духовно-нравственных ценностей, культуры межнационального (межэтнического) и межконфессионального общения, формирование у детей и молодежи на всех этапах образовательного процесса общероссийской гражданской идентичности, патриотизма, гражданской ответственности, чувства гордости за историю России»;

<...>

- обеспечение активного участия коллегиальных органов управления образовательных организаций в профилактике экстремизма среди учащихся и студентов;
- проведение мониторинга деструктивного поведения молодежи, социологических исследований социальной обстановки в образовательных организациях, а также молодежных субкультур в целях своевременного выявления и недопущения распространения экстремистской идеологии;
- повышение престижности образования в российских религиозных образовательных организациях, а также применение мер го-

сударственной поддержки системы общественного контроля за выездом российских граждан для обучения в иностранных религиозных образовательных организациях;

<...>

- усиление роли координационных органов при федеральных органах исполнительной власти и органах исполнительной власти субъектов Российской Федерации в деятельности по воспитанию патриотизма и формированию общероссийской гражданской идентичности у молодёжи;
- взаимодействие субъектов противодействия экстремизму с молодёжными общественными объединениями, организациями спортивных болельщиков, группами лиц и гражданами в целях профилактики экстремистских проявлений при проведении массовых мероприятий;
- совершенствование мер, направленных на профилактику экстремистских проявлений в образовательных организациях;
- проведение мероприятий по своевременному выявлению и пресечению фактов радикализации несовершеннолетних;
- формирование в Российской Федерации межконфессионального и внутриконфессионального взаимодействия в целях обеспечения гражданского мира и согласия;

<...>

- содействие активному распространению идеи исторического единства народов Российской Федерации;
- государственная поддержка производства продукции средств массовой информации и создания художественных произведений, направленных на профилактику экстремистских проявлений;
- з) в области международного сотрудничества:
- укрепление позиций Российской Федерации в международных организациях, деятельность которых направлена на противодействие экстремизму;
- развитие международного, межкультурного и межконфессионального взаимодействия как эффективного средства противодействия распространению экстремистской идеологии;
- совершенствование взаимодействия федеральных органов государственной власти с компетентными органами иностранных государств в сфере противодействия экстремизму;
- продвижение в двустороннем и многостороннем форматах российских инициатив по вопросам противодействия экстремистской деятельности, в том числе осуществляемой с использованием сети «Интернет»;

<...>



Военнослужащие российской военной полиции — участники боевых действий против террористических формирований на стороне правительственных войск в ходе гражданской войны в Сирии

- укрепление ведущей роли государства и их компетентных органов в противодействии экстремизму и развитии международного сотрудничества в этой сфере;
- участие в обмене передовым опытом в сфере противодействия экстремизму, включая разработку совместных международно-правовых документов;
- организация взаимодействия компетентных органов государств — членов Шанхайской организации сотрудничества в рамках реализации Конвенции Шанхайской организации сотрудничества по противодействию экстремизму, подписанной Российской Федерацией 9 июня 2017 г., а также принятие мер, направленных на присоединение к данной Конвенции других государств;
- и) в области обеспечения участия институтов гражданского общества в реализации государственной политики в сфере противодействия экстремизму;
- государственная поддержка институтов гражданского общества (в том числе ветеранских и молодежных организаций), деятельность которых направлена на профилактику экстремистских проявлений, и использование их потенциала в целях патриотического воспитания граждан, обеспечения единства многонационального

народа Российской Федерации, формирования в обществе атмосферы нетерпимости к экстремистской деятельности, неприятия экстремистской идеологии и применения насилия для достижения политических, идеологических, религиозных и иных целей;

- привлечение социально ориентированных некоммерческих организаций к реализации проектов, направленных на укрепление межнационального (межэтнического) и межконфессионального согласия, сохранение исторической памяти и патриотическое воспитание молодёжи, профилактику социально опасного поведения граждан и содействие духовно-нравственному развитию личности;
- участие общественных советов и иных консультативных органов, созданных при государственных органах и органах местного самоуправления, в деятельности по гармонизации межнациональных (межэтнических) и межконфессиональных отношений;
- оказание содействия средствам массовой информации в широком и объективном освещении деятельности субъектов противодействия экстремизму.<...>

Федеральный закон «О противодействии терроризму» (от 6 марта 2006 г.)

(Извлечения)

Согласно Федеральному закону, противодействие терроризму в Российской Федерации основывается на следующих принципах:

- 1) обеспечение и защита основных прав и свобод человека и гражданина;
- 2) законность;
- 3) приоритет защиты прав и законных интересов лиц, подвергающихся террористической опасности;
- 4) неотвратимость наказания за осуществление террористической деятельности;
- 5) системность и комплексное использование политических, информационно-пропагандистских, социально-экономических, правовых, специальных и иных мер противодействия терроризму;
- 6) сотрудничество государства с общественными и религиозными объединениями, международными и иными организациями, гражданами в противодействии терроризму;
- 7) приоритет мер предупреждения терроризма;
- 8) единоначалие в руководстве привлекаемыми силами и средствами при проведении контртеррористических операций;
- 9) сочетание гласных и негласных методов противодействия терроризму;

10) конфиденциальность сведений о специальных средствах, технических приёмах, тактике осуществления мероприятий по борьбе с терроризмом, а также о составе их участников;

11) недопустимость политических уступок террористам;

12) минимизация и (или) ликвидация последствий проявлений терроризма;

13) соразмерность мер противодействия терроризму степени террористической опасности.



Проверяем знания

1. Какие нормативные акты составляют правовую основу государственной системы противодействия терроризму и экстремизму?
2. Изложите основные положения Конституции РФ, защищающие права личности и государства.
3. С какой целью проводится постоянный мониторинг и анализ терроризма как явления?
4. С помощью реализации каких задач обеспечивается достижение целей государственной и общественной безопасности (в соответствии с положениями Стратегии национальной безопасности)?
5. Какие действия предпринимают государственные структуры в целях обеспечения информационной безопасности (в соответствии с положениями Стратегии национальной безопасности)?
6. Каковы основные идеи, заложенные в Федеральном законе «О противодействии терроризму»?

ПРАКТИКУМ

1. Проанализируйте извлечения из Стратегии противодействия экстремизму до 2025 года. Изложите цели и задачи Стратегии.
2. Составьте информационную таблицу, в которой укажите нормативные документы, составляющие правовую основу общегосударственной системы противодействия экстремизму и терроризму.

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Применение экстремистской и террористической деятельности на современном этапе. Внешние и внутренние экстремистские угрозы. Способы противодействия экстремизму и терроризму. Профилактика терроризма и экстремизма.

ОСОБЕННОСТИ ЭКСТРЕМИЗМА
НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Экстремизм распространяется за пределы отдельных государств и представляет глобальную угрозу безопасности всего мирового сообщества. Некоторыми государствами экстремизм используется в качестве средства для достижения таких геополитических целей, как нарушение территориальной целостности государств — геополитических партнеров или развязывание в них гражданских войн, а также для подготовки и осуществления «цветных революций» в этих государствах.

На современном этапе отмечается тенденция к дальнейшему распространению радикализма среди отдельных групп населения и обострению внешних и внутренних экстремистских угроз.

Внешними экстремистскими угрозами являются поддержка и стимулирование рядом государств деструктивной деятельности, осуществляемой иностранными или международными неправительственными организациями, направленной на дестабилизацию общественно-политической и социально-экономической обстановки в Российской Федерации, нарушение единства и территориальной целостности Российской Федерации, включая подготовку «цветных революций», на разрушение традиционных российских духовно-нравственных ценностей, а также содействие деятельности международных экстремистских и террористических организаций, в частности распространению экстремистской идеологии и радикализма в обществе.

Внутренними экстремистскими угрозами являются попытки осуществления националистическими, радикальными общественными, религиозными, этническими и иными организациями и объединениями, отдельными лицами экстремистской деятельности для реализации своих целей, распространению идеологии насилия, склонению, вербовка или иное вовлечение российских граждан и находящихся на территории страны иностранных граждан в деятельность экстремистских сообществ и иную противоправную деятельность, а также формирование замкнутых этнических и религиозных анклавов.

Реальную угрозу представляют участвовавшие в иностранных государствах случаи умышленного искажения истории, возрождения идей нацизма и фашизма. При этом осуществляются попытки замалчивания и приуменьшения решающей роли Советского Союза и Красной Армии в освобождении Европы и мира от нацизма, геноцида и угнетения.

Организаторы преступлений экстремистской направленности пытаются использовать подобные преступления для того, чтобы вызвать повышенный общественный резонанс и дестабилизировать внутриполитическую и социальную обстановку как в отдельном регионе, так и в стране в целом.

▶ ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Наиболее опасными проявлениями экстремизма являются:

- возбуждение ненависти либо вражды, унижение достоинства человека либо группы лиц по признакам пола, расы, национальности, языка, происхождения, отношения к религии, а также принадлежности к какой-либо социальной группе, в том числе путем распространения призывов к насильственным действиям, прежде всего с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, включая Интернет;
- вовлечение отдельных лиц в деятельность экстремистских организаций;
- организация и проведение несогласованных публичных мероприятий (включая протестные акции), массовых беспорядков;
- подготовка и совершение террористических актов.

Информационно-телекоммуникационные сети, включая Интернет, стали основным средством связи для экстремистских организаций, которое используется ими для привлечения в свои ряды новых членов, организации и координации совершения преступлений экстремистской направленности, распространения экстремистской идеологии.

Экстремистская идеология является основным фактором, объединяющим членов экстремистских организаций, формирующим характер и направленность их деятельности, а также средством вовлечения в экстремистскую деятельность представителей различных слоев населения.

Распространение экстремистской идеологии, в частности противоречащих закону установок о приемлемости насильственных действий для достижения поставленных экстремистами целей, угрожает государственной и общественной безопасности ввиду усиления агрессивности и увеличения масштабов пропаганды экстремистской идеологии в обществе.

Одним из основных способов дестабилизации общественно-политической и социально-экономической обстановки в Российской Федерации становится привлечение различных групп населения к участию в несогласованных публичных мероприятиях (включая протестные акции), которые умышленно трансформируются в массовые беспорядки.

Участились случаи привлечения в ряды экстремистских организаций несовершеннолетних лиц, поскольку они не только легче поддаются идеологическому и психологическому воздействию, но и при определенных обстоятельствах не подлежат уголовной ответственности. Многие экстремистские организации используют религиозный фактор для привлечения в свои ряды новых членов, разжигания и обострения межнациональных (межэтнических) и межконфессиональных конфликтов, которые создают угрозу территориальной целостности Российской Федерации.

Серьезную тревогу вызывает проникновение из других государств лиц, проходивших обучение в теологических центрах и проповедующих исключительность радикальных религиозных течений и насильственные методы их распространения. Отмечаются попытки создания в различных регионах России законспирированных ячеек экстремистских и террористических организаций, в том числе путём дистанционной вербовки людей (с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, включая Интернет) и их обучения, включая подготовку террористов-одиночек. Кроме того, происходит процесс распространения радикальных взглядов среди трудовых мигрантов, прибывающих в Россию, их вовлечение в совершение преступлений экстремистской направленности.

Особую опасность представляют приверженцы радикальных течений ислама, в частности не относящиеся к представителям народов, традиционно исповедующих ислам, однако отличающиеся религиозным фанатизмом, вследствие чего их легко склонить к совершению террористических актов, в том числе в качестве смертников.

Одним из факторов, способствующих возникновению экстремистских проявлений, является сложившаяся в отдельных субъектах и населённых пунктах Российской Федерации неблагоприятная миграционная ситуация, которая приводит к дестабилизации рынка труда, социально-экономической обстановки, оказывает негативное влияние на межнациональные (межэтнические) и межконфессиональные отношения.

Лидеры экстремистских организаций в своей деятельности ориентируются преимущественно на молодёжь, при этом повышенное внимание они проявляют к отличающимся высокой степенью организованности неформальным объединениям националистов, активно привлекая их членов в свои ряды, провоцируя на совершение преступлений экстремистской направленности.

Специальные службы и организации отдельных государств оказывают информационно-психологическое воздействие на население России, прежде всего на молодёжь, в целях размывания традиционных российских духовно-нравственных ценностей, дестабилизации внутривнутриполитической и социальной обстановки.

Значительное негативное влияние на ситуацию в стране оказывает деструктивная деятельность некоторых иностранных организаций и подконтрольных им российских объединений, осуществляемая в том числе под видом гуманитарных, образовательных, культурных, национальных и религиозных проектов, включая инспирирование протестной активности населения с использованием социально-экономического, экологического и других факторов.

Прямые или косвенные последствия экстремизма затрагивают все основные сферы общественной жизни: политическую, экономическую и социальную. Это выдвигает новые требования к организации деятельности по противодействию экстремизму на всех уровнях, а также по минимизации его последствий.

Основные направления противодействия экстремистской деятельности

Противодействие экстремистской деятельности осуществляется по следующим основным направлениям:

- принятие профилактических мер, направленных на предупреждение экстремистской деятельности, в том числе на выявление и последующее устранение причин и условий, способствующих осуществлению экстремистской деятельности;
- выявление, предупреждение и пресечение экстремистской деятельности общественных и религиозных объединений, иных организаций, физических лиц.

Это интересно

Наряду с информационным противодействием идеологии терроризма системно осуществляется комплексная работа по воспитанию у молодежи гражданской позиции, патриотизма. Так, в 2020 г. — году памяти и славы — была проведена Всероссийская патриотическая молодежная эстафета добрых дел. Знамя эстафеты прошло через многие регионы страны с заходом в порты Авачинской бухты Петропавловска-Камчатского, чукотских портов Повок и Эгвекинот, Ямало-Ненецкого порта Сабетта, Мурманска, где проводились торжественные патриотические мероприятия. К участию в эстафете широко привлекались представители «Юнармии», других молодежных организаций и объединений.

В начале сентября 2020 г. на территории Астраханской области прошли памятные акции, приуроченные к Всероссийскому дню солидарности в борьбе с терроризмом, к которым присоединялись школьники, активисты общественных организаций и национальных культурных обществ, УМВД России по Астраханской области, Центр противодействия экстремизму, а также простые жители. На территории Кировского рынка молодежь и представители астраханских общественных объединений приняли участие во Всероссийской минуте молчания. Также, в память о жителях и детях Беслана, погибших от рук боевиков, жертвах террористических актов в других российских городах и сотрудниках правоохранительных органов, отдавших жизнь при выполнении служебного долга, все присутствующие возложили цветы около мемориала «Безвременно погибшим при взрыве 19 августа 2001 года».

В это же время в нескольких астраханских школах прошла Всероссийская акция «Капля жизни». Суть этой акции в том, что все желающие набирают воду в сложенные ладонями чашечки и поливают из рук растения, тем самым символически делятся водой с теми, кто погиб от рук террористов.

Кроме того, на территории области проводятся различные памятные, культурные и общественно-политические мероприятия, такие как День единых действий, «Эстафета солидарности» и патриотические часы «Россия против террора».

В феврале 2021 г. представитель ОМОН Росгвардии стал почетным гостем открытого урока в школе № 49 г. Орла. Участие в мероприятии, посвященном Дню защитника Отечества, приняли педагоги и старшеклассники.

Подполковник Игорь Кузин рассказал об истории Орловского ОМОНа, а также об особенностях выполняемых в настоящее время задач. Он особо отметил, что служба его коллег сопряжена с риском для жизни и здоровья. Сотрудник Росгвардии подчеркнул, что интерес его коллег не вернулся домой из служебных командировок. Во время встречи школьники познакомились с биографией погибших в ходе контртеррористических операций в Чеченской Республике бойцов ОМОНа: Героя России Алексея Скворцова, кандидата в герои ордена Мужества Владислава Лапчикова и Михаила Гордеева. «Героями не рождаются. Ими становятся по воле судьбы, попав в критически сложные обстоятельства, когда от твоего решения зависят жизнь и безопасность окружающих», — отметил Игорь Кузин.

В ходе мероприятия юноши и девушки узнали о требованиях, предъявляемых к будущим росгвардейцам, а также возможности получения высшего военного образования в ведомственных вузах. Силовик посоветовал молодым людям внимательно подходить к выбору будущей профессии, не забывать о спортивной подготовке и здоровом образе жизни.

По материалам сайта Национального антитеррористического комитета

ОСОБЕННОСТИ СОВРЕМЕННОГО ТЕРРОРИЗМА И НЕКОТОРЫЕ ВИДЫ СОВРЕМЕННОЙ ТЕРРОРИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В современных социально-политических условиях крайним проявлением экстремизма является терроризм, который основывается на экстремистской идеологии.

Сегодня мировое сообщество находится в условиях, когда международные террористические группировки угрожают безопасности граждан всех цивилизованных стран. Глобальная террористическая угроза приобрела качественно новый характер с появлением международной террористической организации «Исламское государство» (запрещена на территории нашей страны) и подобных ей объ-

единений, поднявших насилие на невиданный уровень жестокости, претендующих на создание собственного государственного образования и усиливающих своё влияние в странах на территории Европы и Азии.

Терроризм может проявляться в различных формах, к которым относятся:

- взрывы в общественных местах; торговых центрах, на вокзалах, в аэропортах, гостиницах, на рынках и др.;
- взрывы жилых домов и административных зданий;
- похищения людей;
- вымогательство;
- захват заложников;
- угрозы по телефону;
- пропаганда экстремистских, террористических идей и вербовка сторонников через Интернет;
- убийство государственных служащих и представителей власти;
- разжигание национальной и религиозной розни;
- создание террористических баз для обучения участников своих группировок;
- участие в военных конфликтах на территории различных стран с целью захвата власти.

➔ ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Цель, которую преследуют террористы, — запугать, утратить общество, диктовать государству свою волю, насильственным путём захватить власть.

Современный терроризм проявляется в различных видах современной террористической деятельности, которая угрожает каждому из нас. Все виды терроризма носят политический характер. Единой принятой всеми специалистами классификации видов терроризма не существует. Вспомним виды терроризма, о которых вы узнали в основной школе.

Терроризм, который опирается на религиозные мотивы, выражается в виде вооружённых выступлений и убийств и террористических войн для утверждения насильственного господства какого-либо религиозного сообщества в различных странах.

Терроризм на криминальной основе проявляется в организации заказных убийств, вооружённой борьбы между преступными группировками и т. п.

Терроризм на национальной основе проявляется в совершении насилия, террористических актов, в ведении террористических войн для утверждения насильственного господства какой-либо национальности над другими.

Технологический терроризм проявляется в применении или угрозе применения ядерного, химического или бактериологического оружия, радиоактивных и высокотоксичных веществ. К этому виду терроризма относятся угрозы уничтожения ядерных, радиационных и взрывопожароопасных объектов, что может привести к массовой гибели людей.

Кибертерроризм характеризуется атаками на базы данных органов государственной власти, предприятий и организаций с целью дестабилизации экономики и политической обстановки.

Кибертерроризм также проявляется в воздействии на подростков и молодёжь через Интернет для их вовлечения в совершение экстремистских и террористических преступлений, что само по себе является огромной опасностью для жизни подростков и молодёжи, большой угрозой для безопасности государства и общества.

Противодействие терроризму

В современных условиях Российская Федерация является одной из ведущих сил в борьбе с международным терроризмом.

В сложившейся ситуации в нашей стране наблюдается чёткая координация усилий всех противодействующих экстремизму и терроризму структур, активное пресечение вербовочной деятельности со стороны международных террористических организаций и ликвидация их финансовой поддержки.

Такая координация осуществляется в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 15 февраля 2006 г. № 116 «О мерах по противодействию терроризму» Федеральным оперативным штабом Национального антитеррористического комитета.

Угроза терроризма будет сохраняться до тех пор, пока существуют источники и каналы распространения экстремистской идеологии.

В целях информационного противодействия терроризму в Российской Федерации принят Федеральный закон от 28.12.2013 № 396-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». В 2020 г. Президентом Российской Федерации утверждена Стратегия противодействия экстремизму в Российской Федерации до 2025 г. Принятие этих правовых документов даёт возможность компетентным органам оперативно реагировать на провокации экстремистов и удалять в Интернете информацию, содержащую призывы к массовым беспорядкам, осуществлению экстремистской деятельности, участию в массовых (публичных) мероприятиях, проводимых с нарушением установленного порядка.

События и факты



Были заблокированы на территории России по решению суда в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации такие сайты, как «Кавказ-центр», и ряд других, которые осуществляли информационное обеспечение деятельности участников бандформирований Северо-Кавказского федерального округа.

Например, с 23 января 2020 г. на основании требования Генеральной прокуратуры осуществляется ограничение доступа к информационным ресурсам зарубежного сервиса Startmail.com (Нидерланды), с которого на территорию России поступило свыше 1000 угроз о минировании объектов социальной инфраструктуры.

Известно, что финансирование международных террористических организаций осуществляется через частных лиц. Для этого предпринимаются активные попытки привлечения средств через Интернет. Деятельность таких спонсоров террористов успешно пресекается нашими совместными усилиями с ФСБ и МВД России, Росгвардией и Росфинмониторингом. Лица, принимавшие участие в финансировании международных террористических организаций, несут уголовную ответственность за свою преступную деятельность.

Важнейшая составляющая противодействия терроризму и экстремизму — это **профилактика**. Средства массовой информации привлекают к участию в решении задач противодействия терроризму и экстремизму наиболее авторитетных специалистов в различных областях жизни (руководителей различного уровня, учёных, писателей, публицистов, социологов, политологов, экспертов). Авторитетные представители общественности своими выступлениями, комментариями и оценками способствуют воспитанию у граждан правосознания, духа уважения к закону, формирования мировоззрения и гражданской позиции неприятия идеологии и практики экстремизма и терроризма, настраивая общество на социальный, национальный, межконфессиональный мир. Активную роль в профилактике экстремизма и терроризма играют структуры НАК, ФСБ, МВД, Минобороны, весь комплекс силовых структур Российской Федерации.



Проверяем знания

1. Назовите внешние экстремистские угрозы.
2. Каковы особенности внутренних экстремистских угроз?
3. Почему молодёжь, подростки привлекают внимание экстремистских организаций для организации деструктивной деятельности?
4. Кратко опишите деятельность государства по противодействию терроризму и экстремизму.

ПРАКТИКУМ

1. Подготовьте сообщение на тему «Опасные проявления терроризма и экстремизма в современном обществе».
2. Проанализируйте содержание параграфа. Кратко опишите факторы экстремистской деятельности, дестабилизирующие общественно-политическую и социально-экономическую обстановку в стране.
3. Составьте таблицу, в которой назовите виды террористической деятельности и кратко охарактеризуйте их.
4. Объясните утверждение «Все виды терроризма носят политический характер».
5. Найдите в Интернете информацию о предотвращении террористических актов спецслужбами России. Подготовьте презентацию.

РЕЗЮМЕ

Экстремизм является одной из наиболее сложных проблем современного российского общества, что связано в первую очередь с многообразием его проявлений, неоднородным составом экстремистских организаций, деятельностью которых угрожает национальной безопасности Российской Федерации.

В современных социально-политических условиях крайним проявлением экстремизма является терроризм.

Профилактика экстремистской и террористической деятельности — важнейшая составляющая противодействия терроризму и экстремизму.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Подготовьте презентацию, отражающую нормативно-правовую основу системы противодействия государства экстремизму и терроризму.
2. В каких целях разработана Стратегия противодействия экстремизму в Российской Федерации?
3. Подготовьте сообщение об основных направлениях государственной политики в области противодействия экстремизму.
4. Какими принципами руководствуется государство, организуя антитеррористическую деятельность?
5. Приведите примеры внешних и внутренних экстремистских угроз.
6. Какова роль Российской Федерации в борьбе с международным терроризмом?



Глава 7

Борьба с угрозой экстремистской и террористической опасности

§ 14 Способы противодействия вовлечению в экстремистскую и террористическую деятельность

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Антитеррористическое поведение. Праворадикальные группировки. Леворадикальные сообщества.

ФОРМИРОВАНИЕ АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКОГО ПОВЕДЕНИЯ

Формы привлечения молодежи могут быть самыми разнообразными.

Нередко террористы используют несовершеннолетних в качестве почталлонов, чтобы передать скрывающимся бандитам определенную информацию. Также старшеклассника могут попросить вести переписку в Интернете с лицами, которых он не знает, а её результаты передавать другим лицам, которые могут являться участниками террористической организации. Такие действия Уголовным кодексом Российской Федерации квалифицируются как участие в деятельности террористической организации.

► ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Будьте бдительными и не вступайте ни в какие связи с террористами. При попытке вовлечь вас в преступное общество сообщите об этом в правоохранительные органы.

Чтобы не попасть под влияние террористической идеологии, не стать пособником и как обязательное следствие этого — жертвой террористов, необходимо сформировать у себя *антитеррористическое поведение*. Для этого требуется:

- уметь распознавать экстремистскую опасность по её характерным проявлениям, не слушать призывы вербовщиков в экстремистские организации;
- знать основные положения законодательства Российской Федерации о противодействии экстремизму и терроризму и ответственности за экстремистскую и террористическую деятельность;
- уметь оценить сделанное вам предложение о вступлении в экстремистскую организацию на соответствие государственному законодательству;
- понимать возможные последствия для себя за участие в подобной деятельности;
- участвовать в различных общественных объединениях, не связанных с экстремистской деятельностью (например, волонёрское движение, патриотические клубы, Добровольное российское детско-юношеское движение «Юнармия», учебно-методический центр военно-патриотического воспитания молодёжи «Авангард»).

Сформировать антитеррористическую позицию вам поможет соблюдение важных нравственных правил:

- знание и строгое соблюдение законов нашего государства;
- уважение к национальному и культурно-религиозному многообразию народов, населяющих нашу страну.

Также необходимо поддерживать взаимоотношения со взрослыми и сверстниками, не создавая конфликтных ситуаций и не вступая в них.

Всегда советоваться с родителями и учителями, прежде чем вступать в контакт с теми, кто предлагает вам участвовать в противозаконной деятельности.

Основой вашей незыблемой позиции в отношении терроризма и террористов должно являться убеждение в том, что террористическая деятельность во всех её формах направлена на разрушение государства и её следствием в первую очередь являются гибель и страдания людей, окружающих вас и ваших близких.

Такие взгляды позволят обеспечить общественное согласие граждан Российской Федерации независимо от национальной и религиозной принадлежности.

ПРАВОРАДИКАЛЬНЫЕ, ЛЕВОРАДИКАЛЬНЫЕ И ДРУГИЕ СООБЩЕСТВА

В настоящее время в Российской Федерации проявляют себя *праворадикальные группировки нацистской направленности и леворадикальные сообщества*. Для вовлечения в свои ряды они ис-

пользуют те же манипуляции, которые присущи многим представителям экстремистских сообществ.

Лозунги этих экстремистских сообществ, как правило, содержат призывы к насилию. Все эти сообщества так или иначе провоцируют своих сторонников на агрессию против личности, общества и государства.

Участие в такой неформальной группировке может полностью разрушить вашу жизнь и стать тяжёлым ударом для ваших близких.

Праворадикальные сообщества

Наше государство исторически является многонациональным. Граждане нашей страны независимо от национальной принадлежности имеют равные права перед законом. В XX в. наша страна (в то время СССР, правопреемницей которого является Российская Федерация) подверглась военной агрессии со стороны нацистской Германии, государства, основанного на запрещённой в Российской Федерации идеологии нацизма — человеконенавистнической теории расового и национального превосходства одних народов над другими. Общие потери нашей страны в войне с нацистской Германией и её союзниками составили около 27 млн человек.

Именно сплочённость, единение сил народов всех национальностей нашей страны помогли одержать победу над нацистским государством и его военной машиной в Великой Отечественной войне (1941—1945). Преступления нацистов перед человечеством были осуждены Международным военным трибуналом в Нюрнберге в 1946 г.

Сегодняшние праворадикальные организации для привлечения новых сторонников организуют различные сходки, встречи, даже концерты с националистическим уклоном и содержанием. Присутствия на подобных мероприятиях следует полностью избегать, чтобы не стать жертвой нацистской пропаганды.

Кроме того, праворадикальные неонацистские сообщества и их участники неизбежно изобличаются и несут ответственность за совершённые преступления, в числе которых погромы, избиения и убийства на почве национальной вражды.

В нашей стране набирает силу противодействие возрождению и оправданию нацистской идеологии и порождённых ею преступлений против человечности.

Целью Всероссийского проекта «Без срока давности» является сохранение исторической памяти о трагедии мирного населения СССР — жертв военных преступлений нацистов и их пособников в период Великой Отечественной войны, установление обстоя-

тельства вновь выявленных преступлений против мирного населения» (сайт «Без срока давности» <http://безсрокадавности.рф>).

Участие в этом проекте, а его поисковой, просветительской работе — это действенный ответ на попытки возрождения нацизма.

Леворадикальные сообщества

К леворадикалам в первую очередь относятся панки и анархо-панки. Их политические взгляды разнообразны.

В большинстве своём они являются приверженцами социально направленных идеологий, включая анархизм, социализм, антимилитаризм, антиавторитаризм, антикапитализм, антинационализм, но действуют также экстремистскими методами (погромы, террор, взрывы).

Как не стать участником или жертвой молодёжных право- и леворадикальных сообществ

- Избегать посещения традиционных мест скопления представителей радикальных сообществ, наблюдения и тем более участия в общественно опасных акциях радикалов.
- Знать об ответственности за пропаганду нацистской символики и идеологии и участие в экстремистских демонстрациях и погромах.
- Знать об исторической роли и жертвах нашего многонационального народа в победе над фашизмом, нацизмом в Великой Отечественной войне.
- Видеть и понимать прямую связь современного неонацизма с преступлениями нацистов против человечности во время Великой Отечественной войны.
- Избегать личных контактов и контактов в Интернете с представителями право- и леворадикальных сообществ, чтобы не стать жертвой травли и насилия по национальному или расовому признаку, а также несходству политических и религиозных взглядов.
- Принимать участие в патриотическом движении «Бессмертный полк» и общественных движениях в поддержку национального, религиозного, общественного мира и согласия в нашей стране.

Радикальный ислам — опасное экстремистское течение

Опасным для общества экстремистским течением является радикальный ислам — деструктивное противозаконное сообщество, которое, прикрываясь исламским вероучением, применяет агрессию, насилие, убийства, террор и террористические войны для утверждения своего господства в региональной, общественной и государственной сферах.

Как и другие деструктивные агрессивные общества, радикальный ислам и его сторонники одним из главных объектов своего влияния делают подростков и молодёжь. При этом для обработки и вовлечения новых сторонников активно используется воздействие через Интернет, внедрение в мусульманские общины, а также общественные организации не только религиозного, но и светского характера.

Распознать опасность такого рода влияния можно по ряду признаков приверженцев радикального ислама:

- трактуют положения исламского вероучения в целях обоснования и разжигания вражды на религиозной, национальной и общественно-государственной почве;
- всех, кто не является их сторонником, не разделяет их взгляды, считают «неверными», призывают к грабежу, убийству, захвату в заложники и войне с ними;
- независимо от вероисповедания считают врагами всех, кто служит государству «неверных», в том числе обычных налогоплательщиков. Особую ненависть у них вызывают сотрудники правоохранительных органов и силовых структур, стоящие на страже закона и безопасности граждан и общества;
- не признают российские законы и государственный суд;
- ставят своей целью ценой насилия и терроризма создать исламское государство, основанное на страхе, жертвенном повиновении его сторонников, жестоком угнетении и истреблении «неверных».

В Российской Федерации организации и сообщества, исповедующие подобную идеологию, запрещены по решению суда в соответствии с Федеральным законом «О противодействии терроризму».

При этом вербовщики радикального ислама указывают: добиться справедливости будто бы необходимо только с помощью террористических актов и войн.

Все вступающие на преступный путь терроризма, в том числе в интересах радикального ислама, чаще всего погибают или лишаются свободы в самом начале (не более двух-трёх лет) своей преступной деятельности, так и не увидев обещанных вербовщиками справедливости и счастья.

Чтобы не оказаться в подобном бессмысленном и преступном жизненном тупике, а главное, избежать вовлечения и вербовки в исламское радикальное сообщество, необходимо уметь распознавать признаки этого опасного влияния в реальной повседневной жизни и в социальных сетях.

- Как правило, вербовщик при установлении контакта ведёт себя как доброжелательный, заинтересованный собеседник.
- Указывает на одиночество и непонимание ваших проблем со стороны окружающих.
- Предлагает в качестве выхода подумать о новом круге общения, новых ценностях и целях в жизни.
- Осознание навязанных ложных целей будто бы делает человека «избранным», способным на большие свершения «ради справедливости», за которую подросток якобы должен не задумываясь отдать даже свою жизнь.
- В качестве выхода предлагается наказание и месть «неверным» за нанесённые обиды.
- Последний этап манипуляции — полное подчинение нового сторонника агрессивному сообществу.
- Результатом включения в радикальное исламское сообщество становится превращение его сторонника в слепого исполнителя преступных замыслов экстремистов и террористов. Борьба за обещанную ими справедливость оказывается чередой насилий и убийств мирных, ни в чём не повинных граждан. Как правило, участников подобных террористических преступлений ждёт скорая гибель в результате контртеррористической операции правоохранительных органов.
- Экстремистские и террористические исламские сообщества и организации, а также их деятельность в Российской Федерации запрещены законом. Поэтому участие в такой деятельности является нарушением действующего законодательства и связано с лишением свободы на длительный срок. Всё это разрушает нормальную жизнь — человек практически лишается возможности полноценно учиться, работать, иметь семью в обстановке мира и общественного согласия.

Запомните! Не надо искать помощи в решении своих проблем у радикалов — вас самих заставят помогать им в экстремистской деятельности.

КАК ИЗБЕЖАТЬ ВЕРБОВКИ В ЭКСТРЕМИСТСКУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ

- Исключить для себя возможность нарушения государственного законодательства о протипротиводействии экстремизму и терроризму, зная об ответственности за нарушение этого законодательства.
- За помощью и советом в решении своих жизненных проблем и трудностей всегда обращайтесь к родителям, они ваши самые

надёжные помощники, советники и защитники вашей жизни и выбора честного и законного жизненного пути.

- Получайте как можно больше учебных и научных знаний о природе, человеке, обществе, государстве и культуре безопасности жизнедеятельности. Постарайтесь научиться объединять, а не разъединять людей, в первую очередь своих сверстников в законной открытой сфере.
- Активно участвуйте в деятельности подростковых и молодёжных объединений по интересам в общественной деятельности светской направленности.
- Используйте все возможности самореализации в спорте, музыке, литературном творчестве, подготовке к научной деятельности, освоению профессионального мастерства в выбранной вами сфере. В этой деятельности, в труде на благо себя и общества вы получите все ответы на то, как добиться справедливости, улучшить себя и общество.



Проверяем знания

1. Как противостоять вовлечению в экстремистские организации различной направленности?
2. Как сформировать антитеррористическую позицию?
3. Выполнение каких правил поможет сформировать антитеррористическую позицию? Дополните информацию учебника.

ПРАКТИКУМ

1. Используя ресурсы Интернета, найдите информацию о деятельности лево- и праворадикальных сообществ, приверженцев радикального ислама. Обоснуйте, в чём их опасность для общества.
2. Как вы считаете, борьба с терроризмом и экстремизмом касается каждого гражданина или это дело спецслужб? Обоснуйте свою позицию.
3. Используя ресурсы Интернета, дополнительную литературу, найдите описание способов манипулирования молодыми людьми с целью вовлечения в деструктивные сообщества. Как противостоять таким воздействиям? Подготовьте сообщение.

Рекомендации по безопасному поведению при угрозе и в случае проведения террористического акта

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Угроза террористического акта. Захват в заложники.

МЕРЫ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВООРУЖЁННОМ НАПАДЕНИИ НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ

- Если у вас есть непосредственный контакт или связь с учителями, администрацией образовательной организации или с экстренными службами, руководствуйтесь их указаниями.
- Незамедлительно покиньте здание или территорию, где начался вооружённый нападению, либо укройтесь в таком месте, где сложно найти или куда сложно проникнуть вооружённому преступнику. При эвакуации с первого этажа используйте в том числе окна помещений, где вы находитесь, запасные выходы, при эвакуации с верхних этажей — пожарные лестницы.
- При эвакуации оставьте свои вещи, так как ваши руки должны быть свободны и находиться на виду у оценщиков места нападения сотрудников специальных служб быстрого реагирования, чтобы они не перепутали вас с вооружённым преступником. Ни в коем случае не держите руки за спиной, в карманах одежды.
- Никогда не идите навстречу вооружённому преступнику, не пытайтесь вступить с ним в контакт, в разговор, не смотрите ему в глаза. Постарайтесь быстрее скрыться, не привлекая его внимания.
- Если вы находитесь в обособленном помещении, запирайте дверь на ключ и заблокируйте вход мебелью.
- Если вам удалось укрыться, отключите звук на мобильном телефоне, заглушите все другие доступные вам источники звука. Не переговаривайтесь с одноклассниками и находящимися с вами

в укреплении взрослыми, общайтесь жестами либо текстовыми сообщениями через мобильные устройства. Помните, что помощь должна прийти быстро.

- Как только позволит обстановка, незамедлительно воспользуйтесь телефоном экстренной связи 112 для того, чтобы связаться с представителем экстренных служб и сообщить ему информацию о месте, времени нападения, количестве нападавших, их вооружении и возможных жертвах нападения. Это ускорит прибытие представителей служб быстрого реагирования.
- При прибытии на место представителей специальных служб следуйте их указаниям. Полностью свободные от вещей руки все время держите на виду. Не делайте резких движений, не пытайтесь ограничивать свободу действий сотрудников специальных служб, не хватайтесь за них, затрудняя, таким образом, возможность их оперативного реагирования на действия вооруженного преступника. Помните, что они одновременно решают две задачи: вашего спасения и нейтрализации преступника.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ УГРОЗЕ СОВЕРШЕНИЯ ТЕРРОРИСТИЧЕСКОГО АКТА

Всегда контролируйте ситуацию вокруг себя, особенно когда находитесь на объектах транспорта, в культурно-развлекательных, спортивных и торговых центрах.

При обнаружении забытых вещей, не трогая их, сообщите об этом водителю, сотрудникам объекта, службы безопасности, полиции. Не пытайтесь заглянуть внутрь подозрительного пакета, коробки, иного предмета.

Не подбирайте бесхозных вещей, как бы привлекательно они ни выглядели. В них могут быть закамуфлированы взрывные устройства (в банках из-под пива, сотовых телефонах и т. п.). Не пинайте на улице предметы, лежащие на земле.

Если вдруг началась активизация сил безопасности и правоохранительных органов, не проявляйте любопытства, при возможности уходите в сторону от места событий, но не богом, чтобы вас не приняли за противника.

При взрыве или начале стрельбы немедленно падайте на землю, лучше под прикрытие (бордюр, торговую палатку, машину и т. п.). Для большей безопасности накройте голову руками.

Случайно узнав о готовящемся теракте, немедленно сообщите об этом в правоохранительные органы.

ОБНАРУЖЕНИЕ ПОДОЗРИТЕЛЬНОГО ПРЕДМЕТА, В КОТОРОМ МОЖЕТ БЫТЬ ЗАМАСКИРОВАНО ВЗРЫВНОЕ УСТРОЙСТВО

В последнее время нередко случились обнаружения гражданами подозрительных предметов, которые могут оказаться взрывными устройствами. Подобные предметы обнаруживаются и транзитом, на лестничных площадках, около дверей квартир, в учреждениях и общественных местах.

Если обнаруженный предмет не донесен, но внешне явно находится в этом месте, не оставляйте этот факт без внимания.

Если вы обнаружили забытую или бесхозную вещь в общественном транспорте, спросите водителя, не закуриваете ли вы. Постарайтесь установить, чем она и кто ее мог оставить. Если хозяин не установлен, немедленно сообщите о находке полиции (милиции).

Если вы обнаружили неизвестный предмет в подъезде своего дома, спросите соседей, возможно, он принадлежит им. Если владелец не установлен, немедленно сообщите о находке в свою отделение полиции.

Если вы обнаружили неизвестный предмет в учреждении (организации), немедленно сообщите о находке администрации или охране.

Во всех вышеперечисленных случаях:

- не трогайте, не передвигайте, не вскрывайте обнаруженный предмет;
- зафиксируйте время обнаружения предмета;
- постарайтесь сделать всё возможное, чтобы люди отошли как можно дальше от находки;
- обязательно дождитесь прибытия оперативно-следственной группы (помните, что вы являетесь очень важным очевидцем).

Помните! Внешний вид предмета может скрывать его настоящее назначение. В качестве камуфляжа для взрывных устройств используются самые обычные бытовые предметы: сумки, пакеты, коробки, игрушки и т. п.

Не предпринимайте самостоятельно никаких действий с находками или подозрительными предметами, которые могут оказаться взрывными устройствами, это может привести к их взрыву, многочисленным жертвам и разрушениям.

БЕЗОПАСНОЕ ПОВЕДЕНИЕ В ТОЛПЕ

Не присоединяйтесь к толпе, как бы ни хотелось посмотреть на происходящие события и послушать выступающих.

Если оказались в толпе, позвольте ей нести вас, но попытайтесь выбраться из неё.

Глубоко вдохните и разведите согнутые в локтях руки чуть в стороны, чтобы грудная клетка не была сдавлена.

Стремитесь оказаться подальше от высоких и крупных людей, людей с громоздкими предметами и большими сумками.

Любыми способами старайтесь удержаться на ногах.

Не держите руки в карманах.

Двигаясь, поднимайте ноги как можно выше, ставьте ногу на полную стопу, не семените, не поднимайтесь на цыпочки.

Если давка приняла угрожающий характер, немедленно, не раздумывая, освободитесь от любой ноши, прежде всего от сумки на длинном ремне и шарфа.

Если что-то уронили, ни в коем случае не наклоняйтесь, чтобы поднять.

Если вы упали, постарайтесь как можно быстрее подняться на ноги. При этом не опирайтесь на руки (их отдавят либо сломают). Старайтесь хоть на мгновение встать на подошвы или на носки. Обретя опору, выныривайте, резко оттолкнувшись от земли ногами.

Если встать не удаётся, свернитесь клубком, защитите голову предплечьями, а ладонями прикройте затылок.

Попав в переполненное людьми помещение, заранее определите, какие места при возникновении экстремальной ситуации наиболее опасны (проходы между секторами на стадионе, стеклянные двери и перегородки в концертных залах и т. п.), обратите внимание на запасные и аварийные выходы, мысленно проделайте путь к ним.

Легче всего укрыться от толпы в углах зала или вблизи стен, но сложнее оттуда добираться до выхода.

При возникновении паники старайтесь сохранить спокойствие и способность трезво оценивать ситуацию.

Не присоединяйтесь к митингующим «ради интереса». Сначала узнайте, санкционирован ли митинг, за что агитируют выступающие люди.

Не вступайте в незарегистрированные организации. Участие в мероприятиях таких организаций может повлечь уголовное наказание.

Во время массовых беспорядков постарайтесь не попасть в толпу как участников, так и зрителей. Вы можете попасть под действия бойцов спецподразделений.

БЕЗОПАСНОЕ ПОВЕДЕНИЕ ПРИ ЗАХВАТЕ В ЗАЛОЖНИКИ

Любой человек по стечению обстоятельств может оказаться заложником у преступников. При этом преступники могут добиваться достижения политических целей, получения выкупа и т. п. Во всех случаях ваша жизнь становится предметом торга для террористов.

Захват может произойти в транспорте, в учреждении, на улице, в квартире.

Если вы оказались в заложниках, рекомендуем придерживаться следующих правил поведения:

- неожиданное движение или шум могут повлечь жестокий отпор со стороны террористов. Не допускайте действий, которые могут спровоцировать террористов к применению оружия и привести к человеческим жертвам;
- будьте готовы к применению террористами поясок на глаза, кляпов, наручников или веревок;
- переносите лишения, оскорбления и унижения, не смотрите преступникам в глаза (для нервного человека это сигнал к агрессии), не ведите себя вызывающе;
- не пытайтесь оказывать сопротивление, не проявляйте ненужного героизма, пытайтесь разоружить бандита или прорваться к выходу или окну;
- если вас заставляют выйти из помещения, говоря, что вы взяты в заложники, не сопротивляйтесь;
- если с вами находятся дети, найдите для них безопасное место, постарайтесь закрыть их от случайных пуль, по возможности находите рядом с ними;
- при необходимости выполняйте требования преступников, не противоречьте им, не рискуйте жизнью окружающих и своей собственной, старайтесь не допускать истерики и паники;
- в случае, когда необходима медицинская помощь, говорите спокойно и кратко, не нервнижая бандитов, ничего не предпринимайте, пока не получите разрешения.

Будьте внимательны, постарайтесь запомнить приметы преступников, отличительные черты их лиц, одежду, имена, клички, возможные шрамы и татуировки, особенности речи и манеры поведения, тематику разговоров и т. п.

Помните, что, получив сообщение о вашем захвате, спецслужбы уже начали действовать и предпримут всё необходимое для вашего освобождения.

Во время проведения спецслужбами операции по вашему освобождению неукоснительно соблюдайте следующие *требования*:

- лежите на полу лицом вниз, голову закройте руками и не двигайтесь;
- ни в коем случае не бегите навстречу сотрудникам спецслужб или от них, так как они могут принять вас за преступника;
- если есть возможность, держитесь подальше от проёмов дверей и окон.

Если вас захватили в заложники, помните, что ваше собственное поведение может повлиять на обращение с вами.

Сохраняйте спокойствие и самообладание и составьте мнение о ситуации. Решение оказать сопротивление должно быть взвешенным и соответствовать опасности превосходящих сил террористов.

Не сопротивляйтесь. Это может повлечь ещё более жестокие действия террористов.

Будьте начеку. Сосредоточьте ваше внимание на звуках, движениях и т. п.

Займитесь умственными упражнениями.

Будьте готовы к спартанским условиям жизни: неадекватной пище и условиям проживания; неадекватным туалетным удобствам.

Если есть возможность, обязательно соблюдайте правила личной гигиены.

При наличии проблем со здоровьем убедитесь, что вы взяли с собой необходимые лекарства, сообщите охранникам о проблемах со здоровьем, при необходимости просите об оказании медицинской помощи или предоставлении лекарств.

Будьте готовы объяснить наличие у вас каких-либо документов, номеров телефонов и т. п.

Не давайте ослабнуть своему сознанию. Разработайте программу возможных упражнений (как умственных, так и физических). Постоянно тренируйте память: вспоминайте исторические даты, фамилии знакомых людей, номера телефонов и т. п. Насколько позволяют силы и пространство помещения, занимайтесь физическими упражнениями.

Обязательно ведите счёт времени, отмечая с помощью спичек, камешков или чёрточек на стене прошедшие дни.

Если вы оказались запертыми в каком-либо помещении, то постарайтесь привлечь чьё-либо внимание. Для этого разбейте оконное стекло и позовите на помощь, при наличии спичек подожгите бумагу и поднесите ближе к пожарному датчику и т. п.

Никогда не теряйте надежду на благополучный исход. Помните, чем больше времени пройдёт, тем больше у вас шансов на спасение.

(При написании параграфа использованы рекомендации, приведённые на сайте Национального антитеррористического комитета.)



Проверяем знания

1. Какие правила следует соблюдать при угрозе террористического акта?
2. Как вести себя в толпе?
3. Если вы стали заложником, какое главное правило следует соблюдать?
4. Какие действия помогут пережить захват в заложники?

ПРАКТИКУМ

1. Разработайте рекомендации безопасного поведения при угрозе террористического акта.
2. Составьте короткую памятку на случай захвата вас в заложники.
3. Чего нельзя предпринимать, если вас захватили в заложники?

РЕЗЮМЕ

Формирование антитеррористического поведения поможет каждому учащемуся противостоять экстремистской и террористической идеологии и в близком будущем станет залогом полноценной и полезной для общества благополучной жизни.

При угрозе террористического акта необходимо точно представлять своё поведение и действия в экстремальных ситуациях и выполнять рекомендации, составленные специалистами.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. В чём опасность современных экстремистских сообществ?
2. Предложите свои способы, как избежать воздействия экстремистских сообществ на подростков и молодёжь.

3. Какие способы используют экстремисты, чтобы привлечь в свои ряды подростков и молодёжь? Как противостоять такому влиянию?
4. Разделитесь на группы, подготовьте сообщения на темы:
 - а) как вести себя при захвате в заложники;
 - б) безопасное поведение в толпе;
 - в) подозрительный предмет на улице;
 - г) действия при угрозе террористического акта.





Глава 8

Наркотизм — одна из главных угроз общественному здоровью

§ 16 Основы законодательства Российской Федерации в сфере борьбы с наркотизмом

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Наркотизм.

Наркотизм — это опасное явление, которое характеризуется преступными действиями по производству, распространению и сбыту наркотиков, по вовлечению молодого поколения в число постоянных потребителей наркотиков, а также защитой преступного наркобизнеса от внимания правоохранительных органов.

В нашем государстве продажа, хранение и распространение наркотиков и психотропных веществ запрещено законодательством и строго наказывается согласно Уголовному кодексу Российской Федерации.

Благодаря широкому охвату населения, в особенности молодёжи, с помощью новейших компьютерных технологий Интернет используется преступниками для проведения своих незаконных операций, в частности для распространения наркотических средств и их аналогов.

Государство силами правоохранительных органов ведёт постоянную борьбу с подобными сайтами.

В 1997 г. Государственной Думой Российской Федерации был принят Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах». Указом Президента Российской Федерации от 18 октября 2007 г. № 1374 «О дополнительных мерах по противодействию незаконному обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров» были утверждены конкретные меры по противодействию распространению наркотиков и наркомании, которые обеспечивали практическую реализацию Федерального закона «О наркотических средствах и психотропных веществах». Данный Федеральный закон установил правовые основы государственной политики в сфере контроля за оборотом наркотических средств, психотропных веществ и в области противодействия их незаконному обороту в целях охраны здоровья граждан, государственной и общественной безопасности. Законом однозначно запрещено потребление наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача.

Стратегия государственной антинаркотической политики Российской Федерации на период до 2030 г. была утверждена Указом Президента Российской Федерации от 23 ноября 2020 г. № 733. Этот документ был создан с целью сокращения незаконного распространения и немедицинского потребления наркотиков, масштабов последствий их незаконного оборота для безопасности и здоровья личности, общества и государства.

5 апреля 2016 г. Президент Российской Федерации подписал Указ «О совершенствовании государственного управления в сфере контроля за оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров в сфере миграции». Указ предусматривает передачу функций действующей до этого Федеральной службы Российской Федерации по контролю за оборотом наркотиков (ФСКН) Министерству внутренних дел Российской Федерации, в котором создано Главное управление по контролю за оборотом наркотиков.

В Уголовном кодексе Российской Федерации предусмотрены наказания до 15 лет лишения свободы за действия, связанные с

наркотическими и психотропными веществами, — незаконное приобретение, хранение, перевозку, изготовление, переработку наркотических средств, психотропных веществ или их аналогов; хищение либо вымогательство наркотических средств или психотропных веществ; склонение к потреблению наркотических средств, психотропных веществ или их аналогов; незаконную выдачу либо подделку рецептов или иных документов, дающих право на получение наркотических средств или психотропных веществ.

Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах», Стратегия государственной антинаркотической политики Российской Федерации до 2030 г., Указ «О совершенствовании государственного управления в сфере контроля за оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров в сфере миграции» и соответствующие статьи Уголовного кодекса Российской Федерации составляют нормативно-правовую базу политики противодействия наркобизнесу.



Проверяем знания

1. Какие государственные документы составляют нормативно-правовую базу политики противодействия наркобизнесу?
2. С какой целью был создан Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах»?
3. Каковы основные цели Стратегии государственной антинаркотической политики Российской Федерации?
4. Какие меры наказания предусмотрены Уголовным кодексом Российской Федерации за действия с наркотическими веществами?

ПРАКТИКУМ

1. Найдите в Интернете законы, составляющие нормативно-правовую базу государственной антинаркотической политики. Кратко сформулируйте основные принципы, заложенные в этих документах. Подготовьте презентацию.
2. Почему проблемы наркотизма решаются на государственном уровне и рассматриваются на уровне безопасности страны? Обоснуйте свою позицию.
3. Предложите свои рекомендации по борьбе с наркотиками в молодежной среде.

§ 17 Профилактика наркомании

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Психоактивные вещества. Первичная профилактика злоупотребления ПАВ. Вторичная профилактика злоупотребления ПАВ. Третичная профилактика злоупотребления ПАВ.

По официальному определению, наркотики относятся к психоактивным веществам (ПАВ).

Психоактивные вещества (ПАВ) — химические и фармакологические средства, влияющие на физическое и психическое состояние, вызывающие болезненное пристрастие; к ним относятся наркотики, транквилизаторы, алкоголь, никотин и другие средства.

В нашем государстве продажа, хранение и распространение наркотиков и психотропных веществ запрещены законом и подпадают под действие Уголовного кодекса Российской Федерации.

В основном наркотики представляют собой специально созданные для вовлечения в наркотическую зависимость химические препараты, ещё быстрее разрушающие человеческий организм. Наживаясь на распространении ядов, сами продавцы прекрасно знают о смертельных последствиях их употребления. И моральное давление на вас может быть очень сильным. Учтите, что те, кто может предлагать вам наркотики, никогда не скажут, что фактически предлагают вам яд. Это может звучать как «средство для поднятия настроения», «кусочек конфетки», нечто «веселящее» для дискотеки и т. п.

Производство и продажа наркотиков приносит наркоторговцам огромные прибыли, так как наркозависимые часто тратят все средства и состояния своих семей на покупку этого страшного яда. Многие из наркоманов умирают ещё в молодом возрасте.

ФОРМИРОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО НЕГАТИВНОГО ОТНОШЕНИЯ К НАРКОТИКАМ

Чтобы не попасть в рабство к наркоторговцам и не погубить своё здоровье и жизнь ещё в молодом возрасте, нужно хорошо знать и понимать, какое разрушительное воздействие оказывают на орга-

нием наркотики, и придерживаться правил, о которых нужно постоянно помнить.

Угрозы и опасности, связанные с наркотиками

- Употребление наркотиков абсолютное зло для любого человека, так как неизбежно и стремительно разрушает здоровье человека: приводит к ранней смерти.
- Подростки и молодежь наиболее уязвимы перед опасностью наркотизации из-за отсутствия жизненного опыта, доверчивости, отсутствия понимания тяжести последствий даже единичной пробы наркотиков.
- Наркотики лишают человека воли и способности адекватно воспринимать реальность. Поведение и поступки при этом входят в критическое противоречие с его здоровьем и жизнью.
- Нарушение умственной, познавательной деятельности, способности к обучению, трудовой и профессиональной подготовке.
- Разрушение отношений в семье, с близкими и друзьями.
- Постоянная болезненная потребность в добывании, в том числе криминальным путём, средств на покупку наркотика.
- Утрата нравственных ориентиров и жизненных перспектив.

Как полностью исключить для себя любую возможность употребления наркотиков, используя ряд основных мер безопасности и профилактики

- Твердо и решительно заведомо откажитесь от принятия наркотиков в любых, в том числе в так называемых пробных, формах. Воспользуйтесь нашими рекомендациями при предложениях попробовать наркотики или неизвестное вам вещество: имейте мужество сказать решительное «нет»; смитрите и скажите, что вы уже пробовали и вам не понравилось; скажите, что у вас «сильная аллергическая реакция на всякую химью» и т. п.
- Не избегайте обязательного тестирования на наркотики.
- Открыто и уверенно заявите о своем неприятии наркотизма в кругу своего общения — среди друзей, знакомых, одноклассников. Твердость вашей позиции и убеждений в неприятии наркотического зла повысит уважение к вам среди сверстников, учителей, в семье, поможет созданию здорового, полноценного круга вашего общения с окружающими людьми.
- Избегайте знакомств и компаний, в среде которых в той или иной форме культивируется употребление наркотиков.
- Если кто-либо непосредственно склоняет, понуждает вас к употреблению или покупке наркотиков, постарайтесь любым путём, по возможности без открытого конфликта, уклониться от этого

и затем обязательно сообщите об этом факте родителям, учителям и в правоохранительные органы.

- Необходимо помнить об ответственности перед законом за незаконное приобретение, хранение, перевозку, изготовление, нахождение наркотических средств и других преступлений, связанных с наркотиком (см. § 16). Знание законодательных актов в области противодействия служит надёжной опорой и защитой от вовлечения в употребление и незаконный оборот наркотиков.
- Постоянно ведите здоровый образ жизни, занимайтесь спортом, физической культурой, выполняйте нормативы ГТО. Постепенно привычка к здоровому образу жизни превратится в потребность, что вам пригодится для построения долгой и счастливой жизни.
- Смело реализуйте свои творческие планы, интересуйтесь наукой. Не только мечтайте о будущей профессии, но готовьте себе к ней уже сейчас.
- Если вы любите общаться в Интернете, делайте это только с теми, кого хорошо знаете и кому вы доверяете.
- Участвуйте в общественной жизни (например, вступите в волонтеры, другие общественно-полезные движения) или вступите в объединение, которое поможет вам встретить единомышленников. — в одну из секций ДОСААФ, «Юнармия», учебно-методического центра «Авангард», «Нет наркотикам!» и др.
- Наполните ваш досуг разнообразными культурными мероприятиями (походы в театры, туристские походы) и развлечениями (шахматы, танцевальная секция, хоровое пение).

Всё перечисленное выше защитит вас от наркотиков, убережёт от сомнительных взрослых компаний.

Ни в коем случае не употребляйте наркотики — они быстро разрушат ваше здоровье и жизнь, как разрушили их у очень многих подростков, сделавших неправильный выбор.

Будьте сами хозяевами своей жизни. Наполняйте свою жизнь разнообразным и интересным содержанием по своему осознанному выбору.

КОМПЛЕКСЫ ПРОФИЛАКТИКИ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ (ПАВ)

По определению Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), профилактика злоупотребления ПАВ состоит из первичной, вторичной и третичной профилактики. Профилактические блоки (первичная, вторичная и третичная профилактика) взаимодействуют и взаимно пересекаются как составляющие единой системы. Имен-

но такой подход позволяет создать целостную концепцию профилактики злоупотребления психоактивными веществами.

Первичная профилактика злоупотребления ПАВ — комплекс социальных, образовательных и медико-психологических мероприятий, предотвращающий приобретение к употреблению ПАВ, вызывающих болезненную зависимость. Задача специалистов, занимающихся профилактикой, не допустить, чтобы ребёнок или подросток обратился к наркотикам.

Меры первичной профилактики — это различные мероприятия, которые помогают подросткам найти себя, быть услышанными, получить поддержку родителей и окружающих взрослых, организовать себе интересные увлечения, спорт и хобби. Когда ты занят интересным и важным делом, у тебя нет времени и желания думать о наркотиках. Ведь, по сути, наркотики — это камень на шее, который не даёт подняться вверх в достижении карьеры в работе, учёбе или спорте. Со своей стороны, государство разрабатывает различные программы, которые должны выработать у молодёжи положительное отношение к здоровому образу жизни; активно поддерживает молодёжный спорт, активный образ жизни граждан страны.

В соответствии с Приказами Минздрава Российской Федерации, с января 2018 г. в образовательных организациях проводится регулярное химико-токсикологическое тестирование детей и подростков, призванное выявить на ранних стадиях незаконное потребление наркотических средств и психотропных веществ.

Вторичная профилактика злоупотребления ПАВ — комплекс социальных, образовательных и медико-психологических мероприятий, предупреждающих формирование болезни и осложнений наркотизации у лиц, эпизодически употребляющих ПАВ, но пока не обнаруживающих признаков болезни.

Цель вторичной профилактики — максимально сократить продолжительность воздействия ПАВ на человека, ограничить степень вреда, наносимого злоупотреблением веществ как потребителю, так и окружающему его обществу, предотвратить формирование хронического заболевания. Комплекс мероприятий вторичной профилактики направлен на полное прекращение дальнейшей наркотизации и восстановление личностного и социального статуса учащегося.

Важнейшими составными частями вторичной профилактики являются: создание системы раннего выявления потребителей ПАВ (к примеру, регулярное тестирование учеников на наркотики в школах и других образовательных организациях, обследование под-

ростков на ВИЧ-инфекцию, гепатит В, С, венерические заболевания, которые, как правило, сопутствуют употреблению ПАВ, а также оказание квалифицированной психологической, медицинской, педагогической и социальной помощи.

Тестирование на употребление наркотических средств и психотропных веществ проводится в образовательных организациях в несколько этапов:

- профилактическая информационно-разъяснительная беседа с обучающимися по вопросам незаконного потребления наркотических средств и психотропных веществ, сбор медицинских сведений и сведений о принимаемых по назначению врача наркотических и психотропных лекарственных препаратах, а также медицинский осмотр;
- сбор биологических жидкостей и их химико-токсикологическое тестирование;
- разъяснение обучающемуся, достигшему возраста пятнадцати лет, либо одному из родителей или иному законному представителю обучающегося, не достигшего возраста пятнадцати лет, результатов проведенного профилактического медицинского осмотра.

Тестирование проводится с письменного согласия обучающегося (достигшего 15 лет) либо с согласия его родителей или представителей (если он не достиг 15 лет).

Сведения о результатах профилактического медицинского осмотра вносятся врачом — психиатром-наркологом в медицинскую документацию обучающегося.

Третьичная профилактика злоупотребления ПАВ, или реабилитация, — комплекс социальных, образовательных и медико-психологических мероприятий, направленных на предотвращение срывов и рецидивов заболевания, т. е. способствующих восстановлению личностного и социального статуса больного (наркомания, токсикомания и алкоголизм), и возвращение его в семью, в образовательную организацию, в трудовой коллектив, к общественно полезной деятельности.

Профилактика, лечение и реабилитация — это взаимосвязанный процесс. Реабилитация начинается с первого контакта больного с медицинской службой и продолжается до тех пор, пока не будет восстановлен его личностный, профессиональный и социальный статус. Если учесть, что приём «тяжёлых» наркотиков способен в максимально короткие сроки превратить «экспериментатора» в больного наркоманией, то лечебно-реабилитационная программа должна начинаться как можно раньше, быть интенсивной и ком-

глексной. Вместе с тем без включения больного в образовательный и осознанный трудовой процесс невозможно решить проблемы третьей профилактики, т. е. реабилитации.



Проверяем знания

1. Повторите, в чём опасность наркотизма.
2. Что такое психоактивные вещества?
3. Каких правил нужно придерживаться, чтобы сформировать у себя индивидуальное негативное отношение к употреблению наркотических и психоактивных веществ?
4. Каковы особенности первичной профилактики злоупотребления ПАВ?
5. Для кого проводится вторичная профилактика злоупотребления ПАВ?
6. Какие меры включает процесс реабилитации злоупотребления ПАВ?

ПРАКТИКУМ

1. Почему профилактика, лечение и реабилитация наркотизма рассматривается как единый процесс? Обоснуйте свою позицию.
2. Разработайте таблицу, в которой укажите названия этапов профилактики наркотизма и особенность каждого этапа.
3. Как вы думаете, для чего организуется тестирование подростков на употребление наркотиков в образовательных организациях? Можно ли считать эту процедуру профилактикой наркотизма?

РЕЗЮМЕ

Незаконный оборот наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров осуществляется преступными структурами в нарушение законодательства Российской Федерации.

Государственные структуры ведут активную борьбу с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров в целях охраны здоровья граждан и сохранения общественной безопасности.

Чтобы избавиться от соблазна употреблять наркотики, реализуйте себя в учёбе, творчестве, спорте, изобретательстве, науке, общественно-полезной активности, подготовке к будущей профессии.

Знайте, уважайте и, главное, соблюдайте закон — это избавит и защитит вас от многих неприятных, тяжёлых и при этом совершенно ненужных и необязательных в вашей жизни последствий.

Государственные структуры проводят также профилактические мероприятия, направленные на предупреждение потребления наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача и укрепление психического здоровья лиц, потребляющих наркотические средства или психотропные вещества без назначения врача.

Система профилактики злоупотребления психоактивными веществами состоит из трёх частей — первичная профилактика (комплекс мероприятий, предотвращающий приобщение к употреблению ПАВ), вторичная профилактика (лечение лиц, эпизодически употребляющих ПАВ), третичная профилактика (реабилитация больных наркоманией).

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Дайте своё определение наркотизму. Почему борьба с этим явлением ведётся на государственном уровне?
2. Какие меры противодействия наркотизму предпринимает государство?
3. Назовите основные принципы, заложенные в Федеральном законе «О наркотических средствах и психотропных веществах».
4. Каково основное назначение Стратегии государственной антинаркотической политики Российской Федерации до 2030 г.?





Глава 9

Первая помощь и правила её оказания

§ 18 Оказание первой помощи — залог спасения жизни и здоровья пострадавших

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Первая помощь. Вызов экстренных служб. Реанимационные мероприятия.

Вы уже знаете из курса базовой школы, что первая помощь — это комплекс срочных мероприятий по спасению жизни человека. Цель её состоит в сохранении жизни и здоровья пострадавшего, устранении неблагоприятных воздействий и дополнительных травм, а также в предупреждении дальнейших повреждений и возможных осложнений.

Существует определённый набор последовательных действий в ответ на экстренные обстоятельства, указывающих на осознание ситуации и готовность действовать, включающих:

- раннее распознавание экстренных обстоятельств и оценка рисков;
- обращение за дополнительной помощью в случае необходимости;
- обеспечение доступа дополнительной помощи за счёт участия в системе экстренного реагирования по мере своих способностей;
- способствование выздоровлению больного.

С 2013 г. единым телефонным номером для вызова экстренных служб стал номер 112. По нему можно вызвать спасателей, полицейских и скорую медицинскую помощь.

Вызов также можно сделать по телефонным номерам 101, 102, 103 и другим региональным номерам. Если вы вызываете скорую медицинскую помощь, то нужно предоставить диспетчеру следующие сведения:

- адрес или указание конкретного места на улице или шоссе, где находятся пострадавшие;
- число пострадавших и какова тяжесть их состояния;
- какие меры по оказанию первой помощи были приняты.

Телефонную трубку вызывающий кладёт (или отключает) последним, после того как диспетчер скажет, что вызов принят.

Своевременно и правильно оказанная первая помощь может спасти жизнь пострадавшему, сохранить здоровье и облегчить его дальнейшее лечение.

➤ ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Гражданин, заведомо оставивший пострадавшего, находящегося в беспомощном состоянии, без возможности получения помощи, может быть привлечён к уголовной ответственности (Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ, статья 125 «Оставление в опасности»).

Перед тем как оказывать первую помощь, оглядитесь, нет ли рядом источника опасности, например пожара.

После того как вы убедились в собственной безопасности, проанализируйте состояние пострадавшего (в сознании ли он, способен ли двигаться), характер повреждений.

Это поможет понять, можно ли передавать раненого или лучше оставить на месте до приезда специалистов во избежание дополнительных травм.

Если возможности позволяют, то аккуратно, стараясь лишний раз не двигать повреждённые части тела, переместите пострадавшего в безопасное место и продолжите осмотр. В том случае если потерпевший без сознания, стоит определить, есть ли дыхание, прощупывается ли пульс на запястье неповреждённой руки и шею и реагирует ли зрачки на свет. При наличии любой положительной реакции надо начинать **реанимационные мероприятия**. Обязательно нужно удостовериться в проходимости дыхательных путей — очистить ротовую полость от выделений и инородных предметов, запрокинуть голову пострадавшего (только в том случае, если вы уверены, что не повреждён позвоночник), поднять подбородок.

В том случае если пострадавший в сознании и способен к разговору, необходимо вначале успокоить его, выяснить жалобы, спросить, испытывает ли он боль и каким образом он пострадал. Если есть кровотечение, то необходимо установить его тип и исходя из этого выбрать способ его остановки.

Пострадавшего после оказания первой помощи нужно передать специалистам из бригады скорой медицинской помощи, которая экстренно доставит его в лечебное учреждение.



Проверяем знания

1. Какова цель оказания первой помощи?
2. Какие действия нужно предпринять, прежде чем оказывать первую помощь?
3. Опишите, какие действия и в какой последовательности осуществляются при оказании первой помощи.
4. В каком случае человек может быть привлечён к уголовной ответственности, если речь идет об оказании первой помощи?

ПРАКТИКУМ

1. Найдите в Интернете Федеральный закон № 323-ФЗ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации и подготовьте сообщение о том, в каких случаях оказывается первая помощь, кто может оказывать первую помощь.
2. Подготовьте краткое описание реанимационных действий при оказании первой помощи. Оформите как памятку.
3. Разработайте памятку с указанием телефонов вызова экстренных служб и информации, которую необходимо передать.

§ 19 Первая помощь при различных неотложных состояниях

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Сердце. Сердечная недостаточность. Травма. Открытая травма. Перелом. Травматический шок. Перелом. Вывих. Ушиб.

Первая помощь при нарушениях сердечной деятельности. Первая помощь при травмах и травматическом шоке. Первая помощь при ранениях и кровотечениях. Первая помощь при отравлениях. Первая помощь при утоплении и коме. Первая помощь при передозировке при приёме психоактивных веществ. Неотложные мероприятия. Сердечно-лёгочная реанимация.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ НАРУШЕНИЯХ СЕРДЕЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Сердце — главный орган жизнеобеспечения, мотор всего организма. Неудивительно, что любые изменения в его работе приводят к нарушениям нормального функционирования других органов и систем. Когда функция сердца угасает постепенно, ему удаётся восполнить недостаточность кровообращения за счёт появления специальных компенсаторных механизмов и продлить жизнь человека. Но при резком нарушении функций сердца возникает угроза жизни больного и потребность в его госпитализации.

Причинами резкого ослабления (острой сердечной недостаточности) или даже остановки сердца могут быть: имеющиеся заболевания сердечно-сосудистой, дыхательной или других систем, инфаркт миокарда, инсульт, острые отравления, инфекции, шок различного происхождения, электротравма, утопление, передозировка психоактивных веществ и т. д.

Острая сердечная недостаточность (ОСН) развивается в короткие сроки, поэтому важно вовремя распознать её симптомы

и оказать первую помощь, ведь от этого будет зависеть жизнь человека.

Сначала ОСН проявляется в виде одышки, тяжёлого и частого дыхания с приступами удушья, хрипами, кашлем, синюшностью кожных покровов и иногда кровохарканьем. Это объясняется развитием *левожелудочковой недостаточности*, при которой кровь плохо циркулирует по малому кругу кровообращения. Возникает её застой в сосудах дыхательной системы, который может привести к отёку лёгких.

Больной напуган, испытывает боли в области сердца и правом подреберье, головокружение, появляются отёки конечностей. Эти симптомы говорят о наличии *правожелудочковой недостаточности*, когда снижена функция правых отделов сердца и возникает застой крови по большому кругу кровообращения.

Правила



Неотложные мероприятия при ОСН начинаются с помощи больному справиться с нехваткой воздуха. Для этого необходимо помочь ему принять сидячее положение с опущенными вниз ногами, так как в горизонтальном положении симптомы усиливаются. Открыть окно и расстегнуть стесняющую одежду.

Дальнейший алгоритм будет включать:

- Вызов скорой медицинской помощи (по телефонам 112 или 103).
- Все действия должны совершаться спокойно и уверенно, чтобы не пугать больного. Необходимо постараться его успокоить, создать для него комфортные условия и ждать приезда специалистов.
- По возможности нужно снизить нагрузку на сердце, усилив кровоток конечностей. Для этого их необходимо согреть, опустив в тёплую воду, либо растереть стопы и ладони.
- Оставаться рядом с человеком до приезда скорой медицинской помощи, даже если ему стало легче.

При остановке сердца человек находится без сознания, отсутствует дыхание, пульс на артериях запястья и шеи не прощупывается, а зрачки не расширяются при попадании на них света.

В этом случае немедленно приступают к реанимационным мероприятиям.

Алгоритм действий при остановке сердца

Вызывают скорую медицинскую помощь. Лучше, если помощь оказывают несколько человек. Пока один вызывает скорую помощь, два других проводят реанимационные мероприятия.

Определяют признаки жизни: наличие дыхания, пульса, реакции зрачков на свет. При их отсутствии начинают сердечно-легочную реанимацию (СЛР).

Укладывают пострадавшего на ровную поверхность, под голову подкладывают валик из подручных средств. Перед началом СЛР проверяют проходимость дыхательных путей, не осталось ли в ротовой полости остатков пищи, не задел ли язык.

Далее один, оказывающий помощь, располагает руки так, чтобы ладонь одной руки с выпрямленными пальцами была на нижней трети грудины пострадавшего, а ладонь другой руки помещает поверхней и берёт рукоятку в замок. Выпрямляет обе руки в локтях и выполняет 30 надавливаний (компрессий) с частотой 100—120 в минуту и глубину 5—6 см (см. рис. на с. 164).

Компрессии чередуются с искусственным дыханием: 30 компрессий, 2 вдоха. Второй спасающий делает искусственное дыхание «изо рта в рот» или, если губы или нижняя часть лица повреждены, «изо рта в нос». Необходимо всегда помнить о риске передачи различных инфекций. Во избежание прямого контакта с кожей и слизистыми пострадавшего на его рот кладут 2 слоя марли и проводят вдох через неё.

Слушая несколько комбинаций 30 компрессий и 2 вдохов оценивают жизненные функции. Если человек задышал, у него появился пульс, необходимо прекратить реанимационные мероприятия и следить за его состоянием. Если же никакой положительной динамики не наблюдается, реанимационные действия продолжают вплоть до приезда скорой медицинской помощи.

» ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Мозг — это орган очень чувствительный к недостатку кровоснабжения, поэтому от момента остановки сердца до его смерти проходит всего 5 мин, а то и меньше. По прошествии этого времени даже успешные реанимационные мероприятия и восстановленные кровообращение не будут иметь смысла. В этом случае жизнь человека целиком и полностью будет зависеть от взятой своевременной и грамотной первой помощи.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ТРАВМАХ И ТРАВМАТИЧЕСКОМ ШОКЕ

Каждый в своей жизни хоть раз сталкивался с теми или иными травмами. Их может вызвать множество опасных факторов (механических, химических, термических и т. п.), окружающих нас как в повседневной жизни, так и при чрезвычайных ситуациях.

Травма — нарушение целостности структур организма, возникающее в результате внешнего воздействия. К травмам относят как порез об бумагу или ушиб, полученный во время игры в футбол, так и более серьезные, угрожающие жизни состояния, требующие немедленного оказания первой помощи.

Чтобы грамотно и эффективно помочь пострадавшему, необходимо точно определить характеристики полученной травмы. Если травма *открытая*, что подразумевает нарушение целостности кожных покровов, то при осмотре отмечают, есть ли кровотечение, повреждение каких-либо органов и структур, оценивают возможную глубину и площадь повреждения. Не стоит забывать, что любые (даже самые незначительные) открытые травмы подвержены заражению микроорганизмами. Во избежание этого необходимо тщательно соблюдать главное правило септики и антисептики — всё, что имеет контакт с раной, должно быть стерильным.

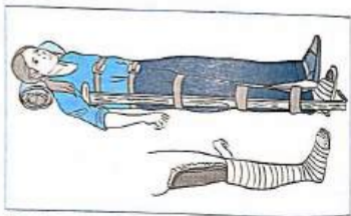
При *закрытых* травмах целостность кожных покровов не повреждена или нарушена незначительно. К этому виду травм относят травмы опорно-двигательной системы (переломы костей, вывихи суставов, растяжения и разрывы связок, мышц и сухожилий) и травмы без существенного нарушения функции опорно-двигательного аппарата (ушибы, внутренние кровотечения).

Рассмотрим правила оказания первой помощи при наиболее часто встречающихся травмах.

Переломы. Признаками перелома являются резкая боль при попытке подвигать конечностью или при дотрагивании до неё, изменение формы и подвижности конечности, появление отёка и изменения цвета кожных покровов (кровоподтёка) в месте перелома. Чтобы уменьшить боль и предотвратить дальнейшую травматизацию, пострадавшую конечность необходимо иммобилизовать — обеспечить ей неподвижность с помощью специальных шин или подручных материалов. Если при переломе кость вышла наружу, повредив кожные покровы и крупные сосуды, перед иммобилизацией необходимо применить способы временной остановки кровотечения, а на рану наложить асептическую повязку (см. рис. на с. 164). Далее следует организовать быструю и безопасную доставку пострадавшего в медицинскую организацию для оказания специализированной медицинской помощи.



Сердечно-легочная реанимация



Вывихи. Вывих характеризуется ненормальным смещением костей в суставе относительно друг друга, резкой болью и невозможностью совершения движения в этом суставе. При наличии данных признаков лучше всего приложить к месту травмы холод и иммобилизовать конечность с дальнейшей транспортировкой пострадавшего в медицинскую организацию. Следует запомнить, что вправление вывиха самостоятельно категорически запрещается, ведь он может сопровождаться трещинами или переломами кости, а неудачные попытки вправления могут привести к травмам находящихся рядом сосудов, нервов и связок.

Растяжения и разрывы связок. Их можно заподозрить при наличии резкой боли, опухлости в месте травмы и значительном снижении возможности движения в суставе. При этом отсутствует изменение формы сустава. В этом случае накладывают тугую повязку, обеспечивают поврежденной конечности покой. На область сустава можно положить холодный компресс.

Ушибы. Признаками ушиба считают отёк в месте травмы и крово-подтёк (синяк) без нарушения целостности кожных покровов. Для уменьшения боли и притока крови к месту ушиба прикладывают холод, накладывают давящую повязку и придают этой части тела возвышенное положение.

В случае тяжёлых травм в результате большой потери крови и сильной болевой реакции может развиваться травматический шок, который представляет серьёзную угрозу для жизни пострадавшего. Развивается он преимущественно за счёт быстрой и обильной кровопотери, например из поврежденной крупной вены или артерии. Из-за того что организм не успевает так быстро приспособиться к значительной потере объёма циркулирующей крови, снижается артериальное давление, необходимые вещества и кислород плохо доставляются к тканям, а токсические вещества, наоборот, задерживаются в них. Из-за этого страдают все органы и ткани, но главным образом жизненно важные, такие, как сердце и мозг.

Поэтому так важно вовремя предотвратить это опасное состояние. Для этого, помимо универсального алгоритма по оказанию первой помощи, необходимо провести следующие мероприятия:

- Постараться устранить факторы, вызвавшие кровотечение, и остановить его. Для этого применяют наложение жгута, давящей повязки или используют пальцевое прижатие артерии в зависимости от места повреждения сосуда и характера кровотечения (артериальное, венозное).
- Для того чтобы в дальнейшем дополнительно не провоцировать боль, поврежденную конечность необходимо иммобилизовать,

- а пострадавшему обеспечить максимальный покой до приезда скорой медицинской помощи.
- Расстегнуть стесняющую одежду, обеспечить приток свежего воздуха.
- Чтобы не допустить переохлаждения, накрыть пострадавшего одеялом или другими тёплыми вещами, ведь ему трудно самостоятельно держать тепло. Постараться обильно поить его водой, желательно с растворённой в ней солью.
- Не оставлять пострадавшего одного. Дождаться приезда скорой медицинской помощи.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ РАНЕНИЯХ И КРОВОТЕЧЕНИЯХ

Рана — это нарушение целостности кожных покровов или слизистых оболочек и находящихся рядом с ними органов и структур, вызванное механическим воздействием.

По происхождению раны делятся на *операционные* (как правило, возникшие в целях получения доступа к оперируемым органам в асептических условиях операционной) и *случайные* (полученные во всех остальных случаях с высоким риском занесения инфекции).

По характеру повреждения раны делятся на следующие группы.

Колотые раны. Получены в результате проникновения длинного тонкого предмета (спицы, шила и т. д.). Опасны тем, что снаружи обычно остаётся лишь незначительное повреждение кожных покровов, которое может сопровождаться серьёзными травмами глубже расположенных органов и структур. Поэтому, когда пострадавший находится без сознания и не видно предмета, травмировавшего его, бывает трудно понять, насколько серьёзным может оказаться ранение.

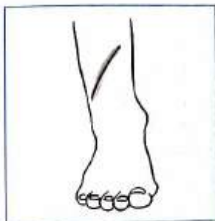
Резаные раны. Возникают при контакте с острыми предметами (нож, стекло, бритва и т. д.). Для них характерно повреждение крупных сосудов, сопровождающееся кровотечением, повреждением жизненно важных органов, нервов и других структур организма.

Рубленые раны. Образуются в результате воздействия острого предмета на ткани организма с применением силы при ударе этим предметом (саблей, топором и т. д.). Поэтому рубленые раны характеризуются не только теми повреждениями, которые наблюдаются при резаных ранах, но и наличием зияющих участков, ушибами и сотрясением окружающих тканей.

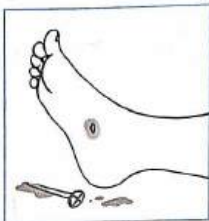
Раздавленные или разможенные раны. Появляются в результате действия предметов с большим весом, когда часть тела оказа-

лась под ним, либо в результате сильного сдавления части тела чем-либо. Характерно раздавление тканей обычно с нарушением целостности костей, сосудов и нервов и полной или частичной утратой функций близлежащих органов и тканей.

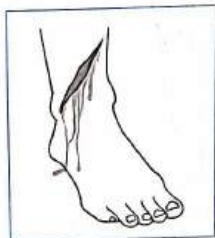
Рваные и укушенные раны. Характеризуются большим объемом повреждения и значительным кровотечением. В случае укушенных ран очень высок риск инфицирования.



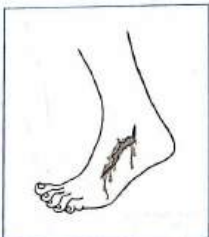
Резаная рана



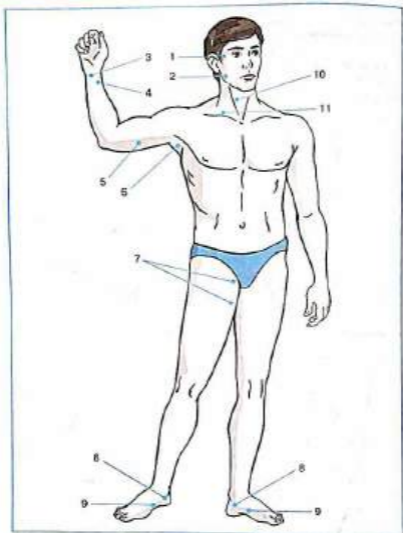
Колотая рана



Рубленая рана



Рваная рана



Точки прижатия артерий при кровоотечении: 1 – височной; 2 – наружной челюстной; 3 – локтевой; 4 – лучевой; 5 – плечевой; 6 – подмышечной; 7 – бедренной; 8 – задней большеберцовой; 9 – передней большеберцовой; 10 – общей сонной; 11 – подключичной

Кровотечения

Самые частые осложнения ран — кровотечения. Кровотечения могут быть как *наружные*, когда кровь истекает во внешнюю среду, так и *внутренние*, при которых кровь попадает в грудную или брюшную полость, в просвет внутренних органов. Кровотечение может привести к кровопотере, признаками которой будут являться бледность кожи, учащённое сердцебиение и дыхание, головокружение и слабость, сильная жажда.

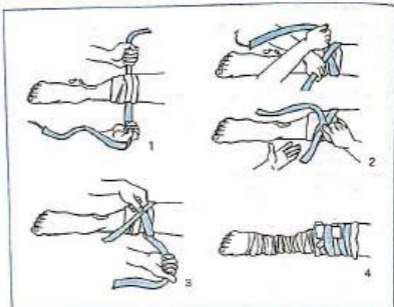
Первая помощь при кровотечении будет зависеть от его источников: из артерий, вен, капилляров либо из нескольких сразу (смешанные кровотечения). Помимо выполнения универсального алгоритма оказания первой помощи при признаках кровопотери и наличии видимого кровотечения, внимательно осматривают пострадавшего, определяют все источники кровотечения. В зависимости от этого выполняют его временную остановку, не забывая об обработке раны и наложении на неё повязки.

Артериальные кровотечения характеризуются ярко-алым цветом вытекающей крови, бьющей из раны пульсирующей струей. При этом виде кровотечения быстро снижается объём циркулирующей в сосудах жидкости, что способно привести к гиповолемическому шоку с нарушением функций всех систем организма. Жизнь пострадавшего будет зависеть от того, насколько быстро и эффективно была оказана ему первая помощь.

Временную остановку артериального кровотечения можно делать различными способами.

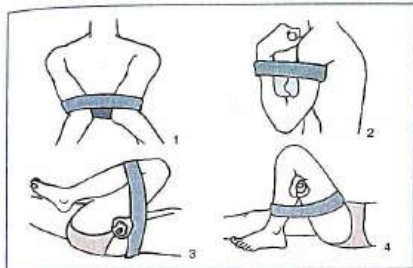
Прямое давление на рану или пальцевое прижатие артерии. При признаках артериального кровотечения необходимо незамедлительно пережать кровоточащий сосуд во избежание быстрой кровопотери. Делают это либо с помощью непосредственного давления на рану через чистую марлю или салфетку из подручного материала, либо путём пережатия артерии выше места повреждения в месте её проекции. Например, при кровотечениях головы следует пережать общую сонную артерию. Точка её проекции находится на шее со стороны повреждения (см. рис. на с. 168). Точка для прижатия бедренной артерии находится чуть ниже паховой складки. Здесь прижатие необходимо проводить кулаком, облокотившись на него всем своим весом, потому что давление в этой крупной артерии очень большое.

Наложение кровоостанавливающего жгута. Если повреждён сосуд на бедре или плече, то после экстренного прижатия артерии, необходимо наложить жгут, ремень или воспользоваться иными подручными материалами, по возможности подготовленными другими



Последовательность наложения жгута Эсмарка

участниками, оказывающими помощь. Это обеспечит более надежную и длительную остановку кровотечения, возможность безопаснее доставить пострадавшего в медицинское учреждение. Место наложения жгута должно находиться выше раны на 2—3 см, конечность располагают в приподнятом положении. Сначала место наложения жгута оборачивается тканью для того, чтобы туго затянутый жгут не повредил мягкие ткани. Заводят жгут за конечность, растягивают его и накладывают первый тур, который и будет являться кровостанавливающим. Следующие туры (фиксирующие) накладывают таким образом, чтобы каждый последующий тур наполовину перекрывал предыдущий. После закрепления жгута под него кладут записку с точным временем наложения. Максимальное время наложения жгута летом не должно превышать 60 мин, зимой — 30 мин. Если в этот период времени пострадавший не был доставлен в медицинское учреждение, то следует вновь выполнить пальцевое прижатие артерий на 15 мин, затем наложить жгут и оставить его не более чем на 15 мин.



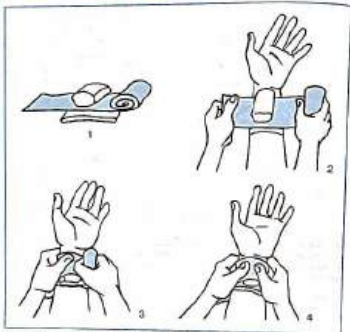
Максимальное сгибание конечностей в суставах: 1 – при ранении подключичной артерии; 2 – при ранении плечевой и локтевой артерий; 3 – при ранении бедренной артерии; 4 – при ранении подколенной артерии

Максимальное сгибание конечности в суставе. Выполняется при кровотечениях из голени и предплечья путём перегиба и сдавления сосуда выше места его повреждения. Для этого в область сустава вкладывают валик из бинта или подручного материала, максимально сгибают конечность и фиксируют её несколькими турами бинта, ремнём или другими подручными материалами.

Венозное кровотечение можно распознать по сильному равномерному потоку крови вишневого оттенка, вытекающего из раны и остающемуся при пережатии вены ниже места её повреждения.

Временная остановка венозного кровотечения заключается в наложении стерильной давящей повязки в месте повреждения сосуда и придании конечности возвышенного положения. Сначала рану промывают, накладывают лёгкую стерильную повязку. Далее кладут валик из бинта или подручного материала на рану, а сверху него накладывают давящую повязку, обеспечивая этим сильное давление на рану.

Капиллярное кровотечение легко определяется по intermittentному равномерному истечению крови из неглубокой раны, сда-



Последовательность наложения давящей повязки

дины и т. д. Оно может представлять опасность кровотечения только при обширном повреждении кожного покрова.

В этом случае рану промывают и накладывают стерильную повязку.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИЯХ

Отравление — нарушение жизнедеятельности организма вследствие воздействия на него ядов или токсинов, попавших извне, представляющее серьезную угрозу жизни пострадавшего.

Общими признаками отравления являются слабость, лихорадка, озноб, головокружение, головная боль, тошнота и рвота, жидкий стул и боли в животе, иногда галлюцинации.

В зависимости от того, какие вещества и как могли извне попасть в организм пострадавшего, отравления делят на следующие основные группы.

Пищевые отравления (плохо обработанная пища, незнакомые или испорченные продукты). Являются самыми частыми. Первая помощь при них будет заключаться в скорейшем удалении опасных веществ из организма. Для этого пострадавшему дают обильное питье, а далее стараются вызвать рвоту, надавив на корень языка. Если среди симптомов уже наблюдается рвота и диарея, обильное питье не будет лишним, ведь таким образом организм промывается. Необходимо проследить, чтобы в первые дни после отравления пострадавший пил достаточно жидкости для восполнения её потери. Безусловно, при сильном отравлении необходимо обратиться в медицинское учреждение, не дожидаясь ухудшения состояния.

Отравления угарным газом. Следует незамедлительно обеспечить пострадавшему приток свежего воздуха, вынести его на улицу в безопасное место. Расстегнуть стесняющую одежду, на голову и грудь наложить холодный компресс и убедиться в наличии дыхания. Если оно едва слышно, начать искусственное дыхание. При отсутствии дыхания проверить другие жизненные признаки и принять решение о проведении СЛР. Как можно скорее обеспечить доставку пострадавшего в медицинское учреждение.

Отравления бытовой химией, удобрениями, средствами для уничтожения грызунов и насекомых. В этом случае стараются промыть желудок, дав пострадавшему выпить раствор соды, а затем вызвать рвоту, надавив на корень языка. Если вещества попали в организм через дыхательные пути, пострадавшего нужно вывести на свежий воздух. Затем дать ему прополоскать горло раствором соды. Обеспечить доставку пострадавшего в медицинскую организацию.

Отравления лекарственными препаратами и алкоголем. В данных случаях необходимо срочно доставить пострадавшего в медицинское учреждение или вызвать скорую медицинскую помощь! Если пострадавший в сознании, попытаться вызвать рвоту. Далее укрыть тёплым одеялом. Пострадавшего, находящегося без сознания, следует положить в устойчивое боковое положение и ждать скорой помощи.

Отравление кислотами и щелочами. При попадании кислот в желудочно-кишечный тракт пострадавшему дают выпить молоко или растительное масло, при слабом дыхании проводят искусственное дыхание. Если же внутрь попала щёлочь, проводят промывание желудка. При попадании этих веществ на кожу, поражённые участки промывают 5—10 мин под проточной водой.

События и факты



Организм человека — удивительная система, способная приспособиться к тяжелейшим условиям существования, и способность употреблять в пищу продукты, содержащие яд, не исключение. Ярким примером тому является копылькен — деликатесное блюдо малых народов России. Делают его из туши оленя, моржа или тюленя, погружая её целиком в болото или закапывая в гравий на несколько месяцев. Далее тушу достают и употребляют в пищу. Такое блюдо смертельно для непривычных к нему людей из-за образования в нём трупных ядов и наличия ботулотоксина. Оно вызывает тяжелейшее отравление, проявляющееся рвотой, диареей, болями в животе, спонгиозным и судорожным, которое без вовремя оказанной первой помощи может закончиться летальным исходом. Местные жители же способны употреблять копылькен без дальнейших осложнений, так как их организм приспособляется к этим опасным веществам с детства.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ УТОПЛЕНИИ И КОМЕ

Необходимость оказания первой помощи при утоплении может возникнуть внезапно как в летний, так и в зимний период, поэтому важно хорошо знать, как можно наиболее эффективно помочь пострадавшему.

Утопление — прекращение жизнедеятельности организма вследствие нехватки кислорода в результате закрытия дыхательных путей жидкостью.

Чаще всего несчастные случаи происходят на водоёмах, но встречаются и в других условиях (например, утопление в ванне). К ним приводят нарушения правил поведения на воде, переутомление, алкогольное опьянение, низкая температура воды и т. д.

Сталкиваясь с угрозой для жизни, человек начинает паниковать, тратя последние силы на малоэффективные движения конечностями, случайно заглатывая и вдыхая воду. Спасатель должен сразу попытаться успокоить утопающего, объяснить, что держаться на воде можно спокойно дыша и совершая лёгкие гребки руками.

Пострадавшего необходимо немедленно вытащить из воды. Сделать это лучше, протянув ему какой-либо предмет (верёвку, доску, весло), подтянуть его к берегу и вытащить. Если такой возможности



Первая помощь утопающему: подплыть сзади, обхватить подмышки и плыть к берегу

нет, то самому подплыть к пострадавшему со спины, обхватить его под подмышки и плыть к берегу.

Первая помощь будет зависеть от состояния пострадавшего. Если он в сознании, то ему необходимо помочь освободиться от мокрой одежды, высушить и накрыть чем-то тёплым, напоить чаем. Обязательно вызвать скорую медицинскую помощь или самостоятельно доставить пострадавшего в больницу.

В том случае когда жизненные признаки (наличие дыхания, пульса и реакции зрачков на свет) сохранены, но пострадавшего не удаётся привести в сознание (возможное развитие комы), необходимо проверить проходимость дыхательных путей и положить пострадавшего в устойчивое боковое положение. Лучше, если удастся обеспечить такое положение, чтобы его голова была опущена ниже уровня плеч. И в этом случае не стоит забывать об обязательном согревании пострадавшего.

При отсутствии сознания, пульса, дыхания и реакции зрачков на свет после проверки проходимости и освобождения дыхательных путей незамедлительно приступают к сердечно-лёгочной реанимации. Проводят её вплоть до восстановления жизненных признаков или до приезда скорой медицинской помощи.

При попадании воды в лёгкие её стараются удалить путём укладывания пострадавшего животом к себе на бедро и совершением надавливания рукой между лопаток.



Первая помощь пострадавшему при попадании воды в легкие

При любом из этих случаев необходимо доставить пострадавшего в медицинское учреждение во избежание развития серьезных осложнений.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ ПСИХОАКТИВНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ

Психоактивные вещества широко применяются в медицине для лечения психических расстройств, эпилепсии, болезни Паркинсона и многих других заболеваний. Они купируют сильнейшую боль у больных после некоторых операций, при инфаркте миокарда, при серьезных травмах и обезболивают зубы перед удалением их у стоматолога. Помимо нужных эффектов, некоторые из этих препаратов обладают множеством серьезных побочных эффектов, среди которых есть формирование зависимости и наличие синдрома отмены (при резком прекращении приема веществ у человека появляются головная боль, рвота, беспокойство, бессонница и другие проявления).

Из всех психоактивных веществ к передозировке чаще всего могут привести наркотики. Согласно определению ВОЗ, наркотик — это химический агент, вызывающий ступор, кому или нечувствительность к боли. Недолгитимо применение наркотиков в немедикацинских целях без назначения и контроля официальной медицины. Нарушение этого, обязательного для любого человека правила неизбежно приводит к стремительному разрушению здоровья и жизни того, кто употребляет наркотики.

Первый раз, попав в организм человека, наркотическое вещество становится частью его обмена веществ. Организм старается защитить органы и ткани от находящегося в крови вещества с помощью сужения сосудов, что в свою очередь уменьшает поступление полезных веществ и кислорода в головной мозг. Развивается кислородное голодание с последующей гибелью нервных клеток. Проявляется это в виде изменений в поведении, бессоннице, галлюцинаций, низкой обучаемости и снижении логического мышления, слабости мышц конечностей, депрессии и других проявлений.

Наркотики увеличивают нагрузку на сердце, учащая его сокращения и повышая артериальное давление, тем самым вызывая аритмию и возможный инфаркт миокарда.

Ещё одно действие наркотических веществ — угнетение кашлевого центра в мозгу. В медицине этот эффект используется как средство снижения кашля. При применении вещества в немедикаментозных целях повышается риск развития лёгочных инфекций из-за отсутствия защитного кашлевого рефлекса.

Негативному влиянию также подвергаются желудочно-кишечный тракт и репродуктивная система. Нельзя не упомянуть и риск передачи трансмиссивных инфекций (ВИЧ, гепатит) и инфекций, передающихся половым путём, из-за использования инъекционных наркотиков и игнорирования правил полового поведения.

Употребляя психоактивные вещества без назначения и наблюдения медиков, человек не отдаёт себе отчёта в том, какую дозу он уже принял. Также недопустим приём психоактивных веществ совместно с алкоголем, другими наркотиками, так как это резко повышает риск летального исхода.

Общие признаки отравления психоактивными веществами: бледность кожи, расширенные зрачки, не реагирующие на свет, тошнота, рвота, выраженное беспокойство, страх смерти, повышенное потоотделение и т. д.

Первая помощь при отравлении психоактивными веществами заключается в следующих действиях:

- оценка состояния пострадавшего и вызов скорой медицинской помощи;
- по возможности в поддержании пострадавшего в сознании и обеспечении притока свежего воздуха;
- если пострадавший находится без сознания, то после проверки проходимости дыхательных путей его укладывают в устойчивое боковое положение;
- выполнение СЛР при необходимости.



Проверяем знания

1. В чём причины сердечной недостаточности?
2. Опишите правила оказания помощи при ОСН.
3. Как грамотно оказать помощь при травме?
4. Каковы признаки перелома и способы оказания помощи?
5. Какие бывают ушибы, их признаки и способы оказания помощи?
6. Правила оказания первой помощи при кровотечениях и ранениях.
7. Отравления и оказание первой помощи.
8. Первая помощь при утоплении и коме.
9. Первая помощь при отравлении психоактивными веществами.

ПРАКТИКУМ

1. Проанализируйте правила оказания помощи в различных ситуациях. Выделите общие требования. Подготовьте памятку.
2. Под руководством педагога-организатора потренируйтесь в оказании первой помощи: а) наложение повязки; б) наложение кровоостанавливающего жгута; в) проведение сердечно-лёгочной реанимации.
3. Нужно ли согласие травмированного для оказания ему помощи?
4. Как быть, если пострадавший отказывается от помощи, а ситуация угрожающая?
5. Кто имеет право оказывать первую помощь?

§ 20

Правила и способы переноски (транспортировки) пострадавших

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Авария. Транспортировка. Имобилизация.

Несомненно, самая вероятная ситуация, где вам придётся транспортировать пострадавших, — это **авария**. Всех учат по возможности не трогать людей, получивших травму, дожидаться приезда медиков. Но это не всегда выполнимо, а иногда и опасно. Разберём, в каких случаях вам самим придётся транспортировать больного до

медицинского учреждения или безопасного места и как это правильно сделать.

При непосредственной угрозе жизни пострадавшего вам необходимо удалиться от опасного места. Например, при возможном возгорании автомобиля надо вытащить человека из машины. Перед тем как выполнять какие-либо манипуляции, вы должны оценить состояние и травмы пострадавшего. Если человек в сознании, его можно вытащить, просунув свои предплечья в подмышечные впадины и ухватив двумя руками предплечье пострадавшего. Если человек находится без сознания или вы подозреваете у него травму шейного отдела позвоночника, необходимо фиксировать голову и шею. Для этого, как и в первом случае, необходимо своими предплечьями подхватить пострадавшего в подмышках, но одной ладонью зафиксировать нижнюю челюсть человека, вторая рука так же, как и в пер-



Переноске пострадавшего на руках

1. Один человек держит пострадавшего за предплечья, просунув руки подмышки, а другой — под колени.

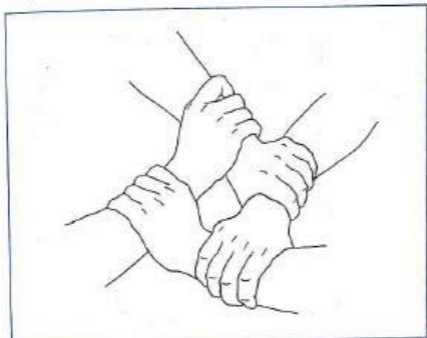
2. Для пострадавшего в сознании возможен перенос на замке из четырёх рук: вы одной рукой обхватываете своё запястье, а другой — запястье напарника, при этом фиксация кистей должна быть достаточно прочной, чтобы удержать пострадавшего.

3. Если вы подозреваете травму позвоночника, транспортировку необходимо выполнять только на твёрдой ровной поверхности, например на щите.

При любых переломах конечность по возможности необходимо иммобилизовать.

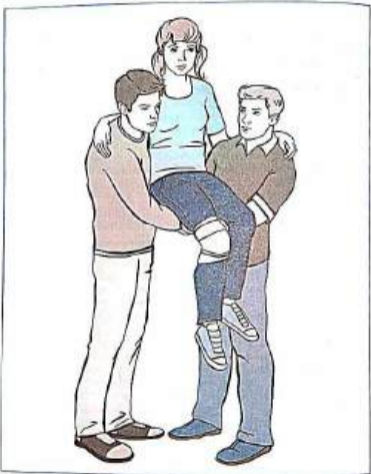
Иммобилизация — это обездвиживание повреждённой части тела с использованием подручных средств (шины, доски, куска плотного картона или пластмассы) или здоровых частей тела пострадавшего (аутоиммобилизация).

Фиксацию повреждённой конечности необходимо проводить в двух (или трёх при переломе плеча и бедра) суставах — выше и ниже травмы, предварительно обернув конечность каким-то мягким



Замок из четырёх рук

материалом. Так же можно прибинтовать поврежденную конечность к туловищу или здоровой конечности, проложив между ними мягкую ткань. Перед наложением шины предварительно обматываются бинтом или одеждой, исправлять положение конечности нельзя.



Переноска пострадавшего на зямке из четырёх рук

► ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Если транспортировка в лечебной медицинской помощи невозможна, вы должны сами доставить пострадавшего как можно быстрее, но при этом щадяще и безопасно. За пострадавшим необходимо постоянное наблюдение и отслеживание его состояния: пульса, дыхания, сознания. В случае ухудшения самочувствия необходима немедленная остановка с оценкой жизненных функций, при необходимости начинают сердечно-лёгочную реанимацию до приезда медицинских работников.



Проверяем знания

1. Как можно вытащить пострадавшего из горящей машины при непосредственной угрозе жизни: а) если он в сознании; б) если он без сознания?
2. Каковы правила перемещения пострадавшего, если помощь оказывается двумя людьми?
3. Что такое иммобилизация?
4. Каковы особенности фиксации повреждённых конечностей?

ПРАКТИКУМ

1. Вместе с одноклассниками под руководством педагога-организатора потренируйтесь в оказании первой помощи пострадавшему в горящей машине.
2. Потренируйтесь в переноске пострадавшего в одиночку или вдвоём.
3. Потренируйтесь в фиксации пострадавших конечностей при иммобилизации.

РЕЗЮМЕ

Своевременно и правильно оказанная первая помощь при кровотечении, отравлении, травме и в других экстренных ситуациях может спасти жизнь пострадавшему, сохранить здоровье и облегчить его дальнейшее лечение.

Для транспортировки пострадавших в медицинское учреждение или в безопасное место необходимо знать определённые правила.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Подготовьте сообщение на тему «Общие правила оказания первой помощи».
2. Подготовьте памятку, как вызвать экстренную помощь — номер телефона, сообщаемая информация.
3. Какие неотложные состояния, требующие первой помощи, встречаются чаще?
4. Подготовьте памятку по оказанию первой помощи при нарушениях сердечной деятельности (острая сердечная недостаточность, остановка сердца).
5. Каков порядок оказания первой помощи при ушибах и переломах?
6. Опишите виды кровотечений и способы остановки кровотечения.
7. Какие правила надо соблюдать при сердечно-лёгочной реанимации?





Глава 10

Вооружённые Силы Российской Федерации — гарант обеспечения национальной безопасности Российской Федерации

§ 21 Страницы военной истории России

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Пехота. Кавалерия. Флот. Полки иноземного строя. Военная реформа. Всеобщая воинская повинность.

В IX—XIII вв. в Руси основной частью княжеского войска была дружина. В ней имелась чёткая классификация людей по уровню опытности и профессионализма. Дружина разделялась на старшую и младшую. Состав обеих дружин в первую очередь определялся социальным статусом участников (люди, занимавшие высшие должности в княжестве, воеводы, бояре, дети боярские и пр.).

Основную часть войска составляла пехота. Но к тому времени уже имеется конница, сформированная для защиты от печенегов и других кочевников. Для водных походов использовались быстроходные ладьи.

С 1228 по 1462 г. Русь участвовала не менее чем в 200 войнах и походах с внешними противниками.

На рубеже XV—XVI вв. шел процесс перехода от военных сил отдельных княжеств и земель к единому войску, формировавшемуся в случае военной угрозы из всех частей единой к этому времени страны.

При Иване III была введена система воинского набора на временную службу. Из городского населения формировались отряды пехотинцев. Из сельского — вспомогательно-пехотные отряды — посешная рать. Была разработана четкая система сбора ратных людей. Воинским командованием великокняжеские воеводы. Дворянская конница была снабжена ружьями, удобными для стрельбы при езде.

Войска собирались лишь на время походов. Поэтому Иван IV Грозный организовал постоянное стрелецкое войско. В него вогуляли вольные люди по желанию. Позднее стрелецкая служба становится наследственной повинностью, образуется своеобразное стрелецкое сословие. Если сначала стрельцов было 3000, то к концу XVI века их численность возросла примерно до 20 000. Они делились на 6 «статей», которыми управляли стрелецкие головы (к тому же были сотники, пятидесятники и десятники), а ими — Стрелецкий приказ.

Основным органом управления вооруженными силами был Разрядный приказ. Царь и Боярская дума совместно назначали главнокомандующего (большого воеводу), других воевод и их помощников.

Важным документом, регламентирующим порядок вооруженных сил, стало «Уложение о службе 1555 — 1556 гг.». Служилые люди по прибору приходили в войско в составе своих подразделений и с собственными командирами, но распределялись по полкам поместного ополчения.

Начало строительства русской регулярной армии обычно связывают с появлением в XVII в. полков «нового (или иноземного) строя». В ходе военной реформы 1630—1632 гг. созданы первые семь полков «нового строя»: 6 солдатских (пехотных) полков и 1 рейтарский (кавалерийский) полк.

В 1690—1691 гг. молодым царём Петром I из так называемых потешных были созданы Преображенский и Семёновский полки (по образцу полков «нового строя»).

Создание регулярной армии России

С началом создания в России регулярной армии в конце XVII — начале XVIII в. полки «нового строя» расформировали, а их личный состав направили на укомплектование новых воинских частей. Исключением стали бывшие 1-й и 2-й московские «выборные» солдатские полки, преобразованные в регулярные полки русской армии — Лефортовский и Бутырский, а также Преображенский и Семёновский полки, которые в 1700 г. стали первыми полками русской гвардии.

Всего к середине 1700 г. было сформировано 27 «новоприборных» солдатских полков, а также 2 драгунских полка из дворян и «детей боярских».

К концу Северной войны 1700—1721 гг. численность русской регулярной армии достигла 124 тыс. человек. Всего за период с 1699 по 1725 г. было проведено 53 рекрутских набора и призвано в армию около 300 тыс. человек.

С 1774 г. рекрутские наборы в армию стали почти ежегодными, а в 1793 г. был сокращён срок военной службы для солдат: вместо пожизненного им установили 25-летний срок службы.

К концу царствования императрицы Екатерины II (Великой) численность русской армии достигла 400 тыс. человек.

В годы правления императора Павла I в русской армии произошёл целый ряд заметных преобразований. Павел I стремился к созданию профессиональной, дисциплинированной армии, при этом он ориентировался на прусскую военную модель, считавшуюся лучшей в Европе.

Вторая половина XVIII в. отмечена деятельностью целой плеяды русских полководцев: П. С. Салтыков, П. А. Румянцев, А. В. Суворов одержали блестящие победы в Семилетней войне 1756—1763 гг., русско-турецких войнах 1768—1774 и 1787—1791 гг., Итальянском походе 1799 г.

Военный министр М. Б. Барклай-де-Толли изменил систему подготовки резервов для полевой армии. Были созданы рекрутские депю, на основе которых сформированы 10 пехотных и 4 кавалерийские дивизии, 7 запасных артиллерийских рот. Из запасных пехотных батальонов и кавалерийских эскадронов создаются два

резервных корпуса. Подобная масштабная подготовка резервов для русской армии была беспрецедентной.

Реформирование вооружённых сил оказалось вполне эффективным. В ходе **Отечественной войны 1812 г.** русская армия под командованием генерал-фельдмаршала М. И. Кутузова разгромила армию Наполеона I, считавшуюся лучшей в Европе.

Неудача России в Крымской войне 1853—1856 гг. раскрыла многие недостатки её армии, в том числе крайне малое количество современного нарезного стрелкового оружия, неудовлетворительную войсковую организацию и мобилизационную готовность. В России отсутствовал также современный флот.

Весной 1855 г. для разработки предложений по реформированию армии создана Комиссия для улучшений по воинской части. В 1862 г. вместо неё был учреждён Специальный комитет по устройству и образованию войск. Его задачи: проработка вопросов организации войскового управления и снабжения, совершенствование военного обмундирования и снаряжения, устройства быта военнослужащих, составление воинских уставов и различных инструкций (наставлений) по боевой подготовке и др.

В 1861 г. военным министром Российской империи стал генерал Д. А. Милотин. В январе 1862 г. он представил императору Александру II доклад, в котором обосновал необходимость коренной реформы вооружённых сил.

В ходе военной реформы начато массовое перевооружение русской армии.

1 (13) января 1874 г. издан манифест императора Александра II о введении **всеобщей воинской повинности** и утверждён Устав о воинской повинности, в соответствии с которым все лица мужского пола в возрасте 21—40 лет были обязаны состоять на действительной военной службе (зачисление на службу производилось по жребию). Срок службы в сухопутных войсках составлял 15 лет — 6 лет действительной службы и 9 лет пребывания в запасе. После этого срока военнообязанные зачислялись в Государственное ополчение, так же как и освобождённые от призыва. Законом были предусмотрены различные льготы по семейному положению, образованию и т. д., поэтому свыше 50 % призывников освобождались от военной службы. Казаки отбывали воинскую повинность на особых условиях — на основании Устава о воинской повинности Донского казачьего войска 1875 г., позднее распространённого и на другие казачьи войска.

В начале XX в. русская армия насчитывала 1 млн 136 тыс. человек, в запасе числилось 3,5 млн человек. Однако, как показала русско-японская война 1904—1905 гг., армия не полностью соответствовала требованиям времени: в войсках медленно внедрялось новое вооружение; не было налажено взаимодействие между родами войск (прежде всего между пехотой, артиллерией и инженерными войсками).

В период 1905—1912 гг. была проведена масштабная военная реформа. К 1911—1912 гг. появилась русская военная авиация, развитие авиационной промышленности шло достаточно ускоренными темпами.

Впервые в истории русской армии пришлось держать сплошной фронт протяжённостью к 1917 г. более 1600 км (не считая ещё 1100 км Кавказского фронта). Война продемонстрировала множество нововведений: «окопную войну», сделавшую почти бесполезными кавалерийские атаки, массовое применение тяжёлой артиллерии и пулемётов, воздушные бои, использование химического оружия и огнёмётов.

Война стала тяжёлым испытанием для России, её экономики и населения. Всего за годы Первой мировой войны в армию было мобилизовано около 15,8 млн человек (8,7% населения страны). Численность русской армии к концу войны составляла около 7 млн человек. В период войны русская армия понесла тяжёлые потери.

После начала Российской революции 1917 г. система управления и снабжения армии была нарушена, боевой дух военнослужащих резко снизился, нарастала усталость от войны, русская армия стала малоуправляемой.

После прихода к власти большевиков в 1917 г. Совет народных комиссаров РСФСР принял декреты «О выборах в начале и организации власти в армии» и «Об уравнении в правах всех военнослужащих».

Вооружённой опорой Советской власти в первые месяцы после Октябрьской революции была **Красная гвардия**, созданная ещё в марте 1917 г., и отряды революционных солдат и матросов.

15 (28) января 1918 г. Совет народных комиссаров РСФСР и ВЦИК приняли Декрет о создании **Рабоче-Крестьянской Красной Армии (РККА)**, 29 января (11 февраля) — об организации **Рабоче-Крестьянского Красного Флота (РККФ)**.

Приход к власти большевиков вызвал к жизни Боевое движение, которое стало бороться с Советской властью вооружённым путём. Началась Гражданская война. Были сформированы три основные белые армии — Добровольческая армия на Дону (первый команду-

ющий — генерал Л. Г. Корнилов, после его гибели 13 апреля 1918 г. — генерал А. И. Деникин), в Сибири — армия А. В. Колчака (провозглашённого Верховным правителем России, со столицей в Омске), на северо-западе — армия генерала Н. Н. Юденича.

Мощное наступление белых армий было остановлено РККА в конце 1919 г. 1920 г. стал временем «красного потоп»: наступление красноармейцев на всех фронтах было поддержано сформированной Первой конной армией С. М. Будённого.

28 октября 1920 г. Красная Армия форсировала Сиваш и прорвала в Крыму оборону Вооружённых сил Юга России под командованием барона П. Н. Врангеля. 14—16 ноября 1920 г. остатки белогвардейцев эвакуировались из Крыма.

В декабре 1920 г. В. И. Ленин санкционировал постепенную демобилизацию РККА. Окончательно она была завершена только в 1924 г.; численность армий при этом дошла до 500 тыс. чел., т. е. была уменьшена примерно в 10 раз.

В 1935 г. были введены персональные воинские звания для высших чинов РККА. В 1943 г. для всех военнослужащих были введены звания и знаки различия, разработанные на основе знаков императорской русской армии.

Великая Отечественная война (1941—1945) — война Союза Советских Социалистических Республик, начавшаяся с вторжения на советскую территорию войск нацистской Германии и её европейских союзников (Венгрии, Италии, Румынии, Словакии, Финляндии, Хорватии) и закончившаяся освобождением от фашизма стран Центральной и Восточной Европы; важнейшая составная часть Второй мировой войны, завершившаяся победой Красной Армии и безоговорочной капитуляцией вооружённых сил Германии.

Велик подвиг советского народа и Красной Армии — они защитили не только свою страну, потеряв миллионы военных и гражданских людей, но и спасли народы Восточной Европы от гитлеровского рабства, внесли решающий вклад в общую победу во Второй мировой войне (1939—1945).

Советская армия — официальное наименование основного формирования — сухопутных войск Вооружённых Сил Советского Союза (кроме Военно-Морского Флота, пограничных и внутренних войск) с 1946 г.

1 января 1993 г. вместо Устава Вооружённых Сил СССР вступил в действие временные общевоинские уставы Вооружённых Сил Российской Федерации.

Вооружённые Силы Российской Федерации (неофициальное сокращение ВС РФ, на военной форме одежды официально пред-

усмотрены нашивки с надписью «Вооружённые Силы России») — государственная военная организация Российской Федерации, предназначенная для отражения агрессии, направленной против неё, для вооружённой защиты территориальной целостности и неприкосновенности её территории, а также для выполнения задач в соответствии с международными договорами.

Вооружённые Силы Российской Федерации имеют крупный ядерный арсенал и хорошо развитую систему средств доставки ядерного оружия.

Вооружённые Силы Российской Федерации были созданы 7 мая 1992 г. на основе бывших Вооружённых Сил СССР, дислоцировавшихся на территории РСФСР, а также группировок войск и сил флота за пределами России.

Вооружённые Силы состоят из трёх видов вооружённых сил (Сухопутные войска, Военно-Морской флот, Воздушно-Космические войска), двух отдельных родов войск (Ракетные войска стратегического назначения, Воздушно-десантные войска) и спецвойск, не входящих в виды Вооружённых Сил рода войск.



Проверяем знания

1. Кратко изложите основные этапы создания регулярной армии российского государства.
2. Какие события считаются началом строительства российской регулярной армии?
3. Когда были созданы Рабоче-Крестьянская Красная Армия и Рабоче-Крестьянский Красный Флот?
3. Когда был создан манифест о всеобщей воинской повинности?
4. Красная армия в годы Великой Отечественной войны.
5. Какова структура современных Вооружённых Сил России?

ПРАКТИКУМ

1. Разработайте схему, на которой изобразите историю создания армии в России.
2. Используя дополнительный материал, подготовьте сообщение о роли Красной Армии в победе в Великой Отечественной войне.
3. Как вы думаете, почему вопросы обороны страны и функционирования армии входят в программу предмета «Основы безопасности жизнедеятельности»?

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Знаменательные события. Дни воинской славы. Памятные даты.

История России богата знаменательными событиями. Во все века героизм, мужество воинов России, мощь и слава русского оружия были неотъемлемой частью величия Российского государства. Помимо военных побед, существуют события, достойные быть увековеченными в народной памяти.

Федеральный закон «О днях воинской славы и памятных датах России» (от 13 марта 1995 г. № 32-ФЗ) установил дни славы русского оружия — дни воинской славы (победные дни) России (далее — дни воинской славы России) в ознаменование славных побед российских войск, которые сыграли решающую роль в истории России, и памятные даты в истории Отечества, связанные с важнейшими историческими событиями в жизни государства и общества (далее — памятные даты России).

Статья 1 Федерального закона содержит перечень дней воинской славы России:

18 апреля — День победы русских воинов князя Александра Невского (1220—1263) над немецкими рыцарями на Чудском озере (Ледовое побоище, 1242).

В первой половине XIII в. на северо-западе Руси, ослабленной монголо-татарским нашествием, большую опасность представляла агрессия немецких рыцарей Ливонского ордена (их называют также меченосцами). Этот орден был с 1237 г. отделением Тевтонского ордена в Восточной Прибалтике. Меченосцы заключили союз со шведскими и датскими рыцарями о совместном нападении на Русь.

В начале осени 1240 г. рыцари Ливонского ордена вторглись в пределы владений Великого Новгорода. По просьбе новгородца князь Александр Невский, прославившийся победой над шведскими захватчиками в Невской битве, возглавил борьбу с захватчиками. В следующем году он отбил у рыцарей Копорье и Похов, вернув новгородцам большую часть их западных владений. Но враг ещё горел желанием взять реванш, и решающее сражение было впереди.



*Александр Невский.
Художник П. Д. Корин.
Средняя часть триптиха (1942)*

Магистр ордена считал русские силы слабыми и был уверен в их поражении. Ливонцы приняли решение дать русским сражение и для этого выступили во главе с самим магистром ордена со своими основными силами и союзниками. Главная часть войск состояла из закованных в броню рыцарей.

Александр дал бой ливонцам на Чудском озере около урочища Узмень, у Вороньего Камня. На рассвете 5 апреля 1242 г. рыцари построились клином (русский летописец называет такое построение «свиньей») и двинулись на новгородцев. Завязалась ожесточенная рукопашная схватка. В самый её разгар, когда ливонцы полностью втянулись в бой, по сигналу Александра Невского по её флангам во всю мощь ударили полки левой и правой руки. Александр со своей дружиной напал с тыла. Теперь копейщики стали крючьями стаскивать рыцарей с коней и уничтожать их. Рыцари пришли в замешательство и под ударами стали понемногу отступать. А вскоре это отступление приняло характер беспорядочного бегства.

Русские знали их по льду на большое расстояние до западного берега Чудского озера. Часть ливонцев утонула в озере. Ливонские войска потерпели сокрушительное поражение.

Битва на Чудском озере вошла в историю под названием Ледовое побоище.

Благодаря исторической победе движение на Русь западных захватчиков было остановлено. Западные рубежи Руси, установленные после Ледового побоища, продержались целые столетия.

21 сентября — День победы русских полков во главе с великим князем Дмитрием Донским над монголо-татарскими войсками в Куликовской битве (1380).

Куликовская битва русских полков во главе с великим князем московским и владимирским Дмитрием Ивановичем (1350—1389) и монголо-татарским войском, которое возглавлял фактический правитель Золотой Орды темник Мамай, явилась поворотным пунктом в борьбе против монголо-татарского ига. По словам историка С. Ф. Платонова (1860—1933), «при Дмитрии Русь впервые отважилась на открытую борьбу с татарами». Борьбу за освобождение от господства Золотой Орды возглавило Московское княжество.



Дмитрий Донской

Мамай решил сломить возраставшую мощь Руси. Он собрал огромное по тем временам войско числом 100—150 тыс. человек, в которое, помимо монголо-татар, входили отряды некоторых народов Поволжья и Кавказа.

Дмитрий Иванович, узнав в конце июля 1380 г. о походе врагов, обратился с призывом о сборе русских военных сил в Москве и Коломне. Так удалось собрать большую армию, ядро которой составляли москвичи. Было много непрофессиональных воинов — ремесленников и крестьян.

Утром 8 сентября русские полки переправились с левого на правый берег Дона у впадения в него реки Непрядвы и расположились на Куликовом поле. Переход Дона означал решимость русских полководцев сражаться до конца, ведь в тылу русских войск находились реки Дон и Непрядва и глубокие овраги и возвышенности для отступления почти не было. В то же время такая позиция затрудняла обоюдные манёвры монголо-татарской конницы.

Битва началась поединком богатырей — русского воина Пересвета и татарского Челубея. Оба воина погибли. Затем татарская конница, смяв передовой полк, начала теснить основные силы. Русские несли большие потери, пока натиск противника в центре не был задержан вводом в действие резерва.

Тогда Мамай перенёс главный удар на левый фланг и начал теснить русские полки. И в этот критический момент мощный удар свежих сил засадного полка в тыл и фланг наступающему татарскому войску привёл к сокрушительному разгрому Мамаевой рати. Русские преследовали бегущих врагов на протяжении 50 км от Куликова поля.

Победа над огромными силами монголо-татар, двинувшимися на Русь, чтобы покарать московского князя за его сопротивление Орде, показала мощь русского оружия, не только продемонстрировала возможность успешной борьбы против Орды, но и ознаменовала собой неизбежность падения монголо-татарского ига в будущем.

Русский писатель и нобелевский лауреат А. И. Солженицын (1918—2008) отметил великое историческое значение Куликовской битвы: «Битва эта по Четырнадцатому веку досталась русскому телу и русскому духу дороже, чем Бородино по Девятнадцатому. Таких битв не на одних нас, а на всю Европу в полтысячи лет выпадала одна. Эта битва была не княжества, не государственных армий — битва материков».

4 ноября — День народного единства.

День народного единства — российский государственный праздник. Отмечается 4 ноября, начиная с 2005 г. Учреждение праздника связано с памятной датой освобождения Москвы от польских интервентов (1612) и окончанием Смутного времени (1598—1613).

В 1609 г. польские войска под руководством короля Сигизмунда II вторглись в пределы России, именуемой *междоусобицей* войнами. Между Владимиром и Москвою, у села *Холмичи* поляки разбили русское войско, возглавляемое Дмитрием Шуйским.

В мае 1610 г. после изгнания боярского царя Василия Шуйского власть в Российском государстве перешла в *Боярскую думу*, состоявшей из семи человек («Семьбоярщина»). Изменительное правительство Боярской думы переехало в Кремль, польские отряды в сентябре 1610 г.

На севере страны, в погородских и полевых землях, *жлобичами* наводило.

Враги захватили два крупнейшие города России — Смоленск и Новгород — главные пункты обороны западных и северных границ. Опечаленный историк С. Ф. Пастухов писал: «Русские люди оставались без руководящей руки против сильных корыстолюбивых врагов государства и общества. Время настало настоятельно критическое, ибо, казалось, Русское государство переживало последние дни».

Чтобы спасти страну от иностранной интервенции, многие русские люди оставили свои гражданские профессии и встали за оружие. Первое народное ополчение в 1611 г. *пошлою Москву*, но не смогло взять сильно укрепленный столица. Междоусобицами ополченцы не было согласия, и силы его таяли.

Патриарх Гермоген, находившийся в заключении у поляков, и монахи Троице-Сергиева монастыря рассылали по стране грамоты, призывавшие к вооруженной борьбе с поляками. В Нижнем Новгороде в сентябре 1611 г. при обсуждении одной из таких грамот на народном собрании городской земской старосте Кузине Мясину (? — 1616), выступая перед нижегородцами, призвал жителей подняться на борьбу с иноземными захватчиками за утверждение Российского государства, за православную веру, «не жалеть жизни своей, а на содержание ратных людей отдавать все: золото и серебро и, если надо будет, продать имущество». Речь Мясина имела большое влияние на нижегородцев. Каждый понимал, что поляки после Москвы разорят и Поволье. Из Нижнего Новгорода в другие города рассылались грамоты с призывом к сбору ополчения.

Историк В. О. Ключевский пишет в втором ополчении: «На призыв нижегородцев стали стекаться оставшиеся без дела и жалованья, а часто и без поместий служилые люди, городские дворяне и дети боярские, которым Мясин вшаб и вожда, князь Дмитрий Михайлович Пожарского (1578—1642). Так составилось ополчение против поляков». Дмитрий Пожарский был известен в народе как непримиримый противник польской оккупации и один из руководителей утопленного в крови восстания москвичей в марте 1611 г. Во время восстания князь был тяжело ранен.

Население Нижнего Новгорода было обложено особым сбором для организации ополчения. Основные силы ополчения сформировались в городах и уездах Поволжья. Программа народного ополчения заключалась в освобождении Москвы от интервентов, отказе от признания на русском престоле государей иностранного происхождения (к чему стремилась «Семибоярщина», пригласившая на царство польского королевича Владислава), создании нового правительства.

В феврале 1612 г. ополчение выступило в поход и направилось к Ярославлю. Здесь был создан временный «Совет всей земли» — правительственный орган русских людей, решившихся победить или погибнуть в борьбе с оккупантами. Кузьма Минин стал душой нового правительства, его титул звучал так: «Выборный всей землёй человек». К поддержке этого патриотического начинания присоединились и другие российские города, ряды ополчения неуклонно пополнялись.

Когда ополченцы уже подходили к Троице-Сергиеву монастырю, пришла тревожная весть: к русской столице приблизился сильный польский корпус под руководством гетмана Ходкевича. Он должен был стать подкреплением для поляков, находившихся в Москве. Корпус сопровождал огромный обоз с продовольствием и боеприпасами. В такой неприступной крепости, каким считался тогда Московский Кремль, поляки, имея всё необходимое, могли обороняться длительное время.

Было принято решение спешно продолжить продвижение ополчения к столице. Когда ополченцы уходили из Троице-Сергиева мо-



Минин и Пожарский. Художник М. Н. Скоттин (1850)

нашле, миссия крошечки прохладящей соеи светой водою и нагу-
стевали пичьями постоять за родную землю. Снова, как в 1380 г.
перед Куликовской битвой, этот монастырь стал жемчужиной
блестящей русской победы.

Передние отряды ополченцев подошли к Москве раньше поль-
ков, заняли позиции вдоль западных стен Белого города. Первый
столкновение между противниками произошло 22 августа, закон-
чившееся победой ополченцев.

24 августа состоялось решающее кровопролитное сражение, во
время которого ополченцы нанесли поражение войскам гетмана
Ходковича. Бравою волею, артиллерией и провиантом, гетман спе-
циально отступил из русской столицы.

Участники народного ополчения проявили в сражении истинный
героизм, а их руководители — высочайшее полководческое мастерство
и личную храбрость. Князь Пожарский сражался в первом ряду.
А Кузьма Минин в критический момент лично возглавил авангард из
трех сотен бойцов, переправился аброд-через Москву-реку и неожид-
данно атаковал противника с тыла. Найменши Ходковича бросилмо
бежать.

Победа в августе в значительной степени предопределила судьбу
польских гарнизонов в Кремле и Китай-городе. К 5 ноября 1612 г.
гарнизоны оккупантов полностью капитулировали. Замоская рать со
стороны Арбата торжественным маршем с развешенными знамени-
ми проследовала в Китай-город и на Красную площадь. Ликование
мощней не было предела.

Освобождение Москвы создало условия для восстановления го-
сударственной власти в стране и послужило мощным толчком раз-
вертывания массового освободительного движения. В ноябре 1612 г.
руководители ополчения разошлись по городам грамоты о созыве
Земского собора для выборов нового царя. В 1613 г. собор выбрал
царем Михаила Романова, который стал основателем новой цар-
ской династии. Так народное движение вновь подлинное чудо и
спасло русскую государственность.

**10 июля — День победы русской армии под командованием
Петра I над шведами в Полтавском сражении (1709).**

Полтавское сражение было переломным в ходе Северной войны
(1700—1721). Потеря своих союзников Дании, Саксонии, Польшы,
одну за другой капитулировавших перед Швецией, Россия в конце
1706 г. один на один осталась с мощным соперником. Шведская ар-
мия, по общеевропейскому признанию, была тогда лучшей в Запад-
ной Европе и несравнимой по дисциплине, военной выучке, боеспо-
собности и оперативности.



Пётр Первый в Полтавской битве. Художник Л. Каравак. Фрагмент картины

Русский царь Пётр I (1672—1725) выбрал тактику упорного уклонения от генерального сражения, вплоть до того момента, когда появится уверенность в успехе. Спустя два с половиной года эта тактика блестяще себя оправдала.

Карл XII двинул свои войска на земли Войска Запорожского, куда убедил его направиться изменник — казачий гетман Мазепа, обещавший помось людьми и продовольствием.

В апреле 1709 г. войска Карла XII начали осаду Полтавы, захват которой обеспечивал шведской армии коммуникации с Крымом и Польшей. Гарнизон Полтавы под командованием полковника А. С. Келіна успешно отразил многократные штурмы. В конце мая в район Полтавы подошли полки, составлявшие ядро русской армии, под командованием Петра I. Их попытка посредством отвлекающих действий заставить шведов снять осаду не удалась. Тогда на военном совете было решено дать шведам «генеральную баталию».

Битва состоялась 27 июня (8 июля) 1709 г. неподалёку от города Полтава.

Около 6 ч утра Пётр I построил армию впереди лагеря, расположив в центре пехоту под командованием Б. П. Шереметева, на правом фланге — конницу Р. Х. Боура и на левом фланге — конницу Меншикова. В лагере остался резерв (9 батальонов). Главные силы шведской армии выстроились напротив. В 9 ч завязался рукопашный бой. Особенно сильный удар пришёлся на левое крыло русской армии, где противник смёл батальон Новгородского лехотного полка и был близок к тому, чтобы отрезать всё крыло. В этот ответственный момент Пётр лично возглавлял бойцов и повёл второй батальон того же полка в штыковую контратаку. Русский царь был на волоске от смерти — пуля пробила его шляпу.

Вскоре на всех участках поля боя российская пехота стала наносить серьёзные удары противнику, а конница — охватывать его фланги. К 11 ч шведы начали отход, превратившийся в беспорядочное бегство. Конница преследовала отступающего противника до Переволочной, где 30 июня его остатки сдались.

Разгром шведской армии привёл к перелому в Северной войне в пользу России и в результате её победы в Северной войне к концу доминирования Швеции в Европе.

9 августа — День первой в российской истории морской победы русского флота под командованием Петра I над шведами у мыса Гангут (1714).

Морское сражение Северной войны состоялось 27 июля (по новому стилю 7 августа) 1714 г. у мыса Гангут (русское название полуострова Ханко в Финляндии) в Балтийском море между русским армейским флотом и шведским отрядом из 10 судов.

В конце июля 1714 г. русский гребной флот под командованием генерал-адмирала Ф. М. Апраксина сосредоточился у восточного побережья полуострова Гангут, чтобы совершить отважный бросок по морю и высадить войска для усиления русского гарнизона в Або (100 км северо-западнее мыса Гангут). Шведы чувствовали угрозу своим морским коммуникациям, и путь флоту Апраксина преградила эскадра противника, занявшая позицию у юго-западной оконечности полуострова Гангут.

После искусного маневрирования русским удалось заблокировать часть шведской эскадры (10 кораблей) у острова Лахиссер. Авангард русского флота атаковал шведов. Две первые атаки были отбиты, но третья закончилась абордажной схваткой и решила исход боя. Русские моряки с такой храбростью устремились на противника, что их даже не могли остановить стрелявшие в упор пушки. Пётр I лично участвовал в абордажной атаке, показав морякам пример самоотверженности. После упорного боя были захвачены все 10 кораблей бло-

кированного отряда шведов. Главные силы шведского флота 28 июля (8 августа) ушли к Аландским островам. Российский флот получил свободу действий в Финском и Ботническом заливах.

Пётр I высоко оценил победу русского флота у мыса Гангут, приравнял её к победе под Полтавой в 1709 г. и учредил специальную медаль в память о Гангутском морском сражении. Щедро награждены были все участники сражения, в том числе знаменитый «арял Петра Великого» А. П. Ганнибал. Среди получивших повышение в чине оказался и сам Пётр I, ставший вице-адмиралом.

Разгром шведского отряда в Гангутском сражении — первая в истории России морская победа русского флота.

7 июля — День победы русского флота над турецким флотом в Чесменском сражении (1770).

Чесменское сражение произошло 24—28 июня (5—7 июля по новому стилю) 1770 г. возле Чесменской бухты и в самой бухте (западное побережье Турции) между российским и турецким флотами в ходе русско-турецкой войны 1768—1774 гг.

Две русские эскадры под командованием адмирала Григория Спассидова и контр-адмирала Джона Эльфинстона, объединённые под общим командованием графа Алексея Орлова, обнаружили турецкий флот на рейде Чесменской бухты.

В течение трёхдневного боя русские моряки разгромили турецкий флот, потопив 21 корабль и несколько малых судов.

После Чесменского сражения русскому флоту удалось установить блокаду Дарданелл.

Чесменская победа сыграла важную роль при заключении Кючук-Кайнарджийского мирного договора с Османской империей.

11 сентября — День победы русской эскадры под командованием Ф. Ф. Ушакова над турецкой эскадрой у мыса Тендра (1790).

В ходе русско-турецкой войны 1787—1791 гг. одной из самых ярких была победа русского флота в морском сражении у мыса Тендра (Тендровской косы — острова вблизи юго-западного побережья Чёрного моря).

Летом и осенью 1790 г. турецкий флот готовился высадить десанты на Крымский полуостров, чтобы поднять татарское население на вооружённую борьбу против Российской империи. Морские силы Турции также активно участвовали в обеспечении действий сухопутной армии в Измаиле. Черноморский флот успешно прелятствовал этим намерениям в ряде сражений.

Черноморским корабельным флотом с 14 марта 1790 г. командовал контр-адмирал Ф. Ф. Ушаков (1744—1817). Великий флотоводец

Ушаков считается основоположником маневренной тактики русского военного флота. До него в военной науке господствовала точка зрения, что в морских сражениях корабли должны выстроиться в линию напротив неприятеля и обстреливать его с дальней дистанции. Адмирал Ушаков сочетал в своей тактике неожиданные быстрые маневры с ведением быстрого и точного огня с максимальной близкой дистанции.

28 августа (8 сентября) русская эскадра под командованием контр-адмирала Ф. Ф. Ушакова неожиданно напала на стоявшую на якоре турецкую эскадру у Тендровской косы. Ушаков держал свой флаг на корабле «Рождество Христово». Ушаков стал авантажить, перестроив свои корабли в линию (они шли тремя колоннами), а с ходу и внезапно. При появлении русской эскадры турки стали сниматься с якоря и попытались на всех парусах уйти от сражения. Ушаков начал на арьергард турецкого флота, стремясь отрезать его от главных сил. В 15 ч русские открыли огонь с близкой дистанции. Турецкий адмирал построил передние корабли в боевую линию и повернул на обратный курс. К 17 ч турецкая линия была разбита, и получившие повреждения турецкие корабли стали выходить из боя. С наступлением темноты преследование прекратилось.



Адмирал Ушаков.
Художник П. Н. Бажин

На следующий день Ушаков обнаружил турецкий флот недалеко и приказал возобновить бой. Турки в панике рубили канаты. Во время преследования был захвачен и принужден к сдаче турецкий корабль с флотской казной. Разбитый противник укрылся в Константинополе.

Это была блестящая победа. Суворов отключился на победу русского флота: «Виват Ушаков!» Славная морская баталия у Тендры закрепила господство русского флота в Черном море. Моряки Ушакова также перекрыли вход в устье Дуная, где стоял Измаил, которому предстояло вскоре пасть. Ф. Ф. Ушаков за победу у Тендры был награжден орденом Св. Георгия 2-й степени.

24 декабря — День взятия турецкой крепости Измаил русскими войсками под командованием А. В. Суворова (1790).

Присоединение в 1783 г. к России Крыма, переход под её покровительство Восточной Грузии и появление на Черном море русского военного флота обострили русско-турецкие отношения. 13 сентября 1787 г. Турция объявила России войну, продолжавшуюся до конца 1791 г.

В ходе этой войны осенью 1790 г. русские войска подошли к крепости Измаил, в которой был большой гарнизон. Расположенный в исключительно важном стратегическом пункте, запиравший выход через Дунай, Измаил был чрезвычайно сильно укреплен с помощью иностранных инженеров. Крепость защищал земляной вал высотой в 6—8 м, общее протяжение вала превышало 6 км. На валу были расставлены десятки орудий. Для взятия такой крепости, как Измаил, требовались огромные по тем временам людские и технические ресурсы.

Для сдачи крепости не привели к её падению. После длительных колебаний главнокомандующий Г. А. Потёмкин решил предпринять штурм Измаила. По господствовавшей тогда в военной науке концепции, крепость вообще рекомендовалось брать только постепенной осадой, а если уж отразиться на штурм, то имея десятикратный перевес в силах. Был только один человек, который мог справиться с такой задачей, — генерал-аншеф Александр Васильевич Суворов (1730—1800).

Вступив в командование, Суворов приказал насыпать недалеко от крепости вал — точную копию измаильского. По ночам войска упражнялись в штурме этого вала, последовательно изображая все фазы предстоящего штурма: подход ко рву, забрасывание его fascinaми (связками хвороста), переход, приставление и связывание лестниц, подъем на вал, разрушение палисадов и т. д. Беспременно шла заготовка fascian и лестниц. Днём упражнялись в штыковом бою.

С момента появления Суворова в русском лагере среди солдат и офицеров царил душевный подъем и готовность к подвигу: все

реализовались в бой. После отказа турков сдать крепость на 11 декабря был назначен штурм.

Атакующие делились на три отряда, по три колонны в каждой. В левую колонну вошёл в бой самый знаменитый ученик Суворова — Михаил Илларионович Кутузов. У подножия вала нападавшие ставили лестницы, лезли на стены и, опираясь на шпалы, всходили наверх. Стрелки, оставшиеся внизу, поражали защитников вата. К 8 ч утра русские заняли все внешние укрепления. К 11 ч исход сражения определился. Русские войска со всех сторон двинулись в центр города, сжимая турок в железное кольцо.

Схватка внутри крепости продолжалась шесть с половиной часов до полного разгрома турок.

В рапорте Потёмкину о взятии Измыла Суворов особо остановился на роли, которую сыграл здесь Кутузов: «...Генерал-майор и кавалер Голицынский-Кутузов оказал новые опыты искусства и храбрости своей; преодолев под сильным огнём неприятеля все трудности, взлез на вал, овладев бастионом, и, когда превосходящий неприятель поспешил его остановить, он, с духом примером мужества, удержал место, претерпев сильного неприятеля, утвердился в крепости и продолжал ватам поражать врагов...» Кутузов был назначен командантом захваченной крепости.



Великий русский полководец
Александр Суворов

Впервые в истории военного искусства был блистательно осуществлён разработанный Суворовым метод ускоренной атаки сильно укрепленной крепости и овладения ею открытым штурмом.

Взятие Измаила наряду с другими победами русского оружия предопределило поражение Турции в войне. 29 декабря 1791 г. (9 января 1792 г.) в Яссах был подписан выгодный для России мир с Османской империей.

8 сентября — День Бородинского сражения русской армии под командованием М. И. Кутузова с французской армией (1812).

Бородинская битва явилась важнейшим событием Отечественной войны 1812 г., которая подготовила и предопределила поражение наполеоновской империи.

В ходе Отечественной войны 1812 г. под натиском численно превосходящих сил врага 1-я (командующий генерал М. Б. Барклай-де-Толли) и 2-я (командующий генерал П. И. Багратион) русские армии отступали от Смоленска по дороге на Москву. 17 августа они достигли села Царёво-Займище, куда прибыл М. И. Кутузов, назначенный главнокомандующим. Назначение на этот пост старого участника великого Суворова вызвало в России всеобщее ликование. В Москве люди обнимались на улицах, считая себя спасёнными.

Кутузов решился на сражение у Бородино, чтобы упорной обороной и нанесением возможно больших потерь ослабить французскую армию и остановить её продвижение к Москве, одновременно сохранив боеспособность русских войск. Соответственно этому замыслу Кутузов построил глубокий боевой порядок. Сосредоточив более двух третей сил на правом крыле, Кутузов надёжно прикрыл Южную Смоленскую дорогу и, навлекая противнику фронтальное сражение, сохранил значительные резервы для контратак. Перед битвой было знамение, предвещавшее победу русскому войску. О нём вспоминал адъютант командующего А. Б. Голыцын: «Когда в первый раз обозревал Кутузов позицию под Бородином (это было после обеда), исповенский орёл парил над ним. Куда он, туда и орёл... Толкам не было конца. Орёл этот предвещал всё хорошее».

К началу сражения 26 августа расположения русской армии на оборонительной позиции надёжно прикрывало основные пути на Москву. Первую линию боевого порядка составляли пехотные, вторую — кавалерийские корпуса, третью — резервы.

Наступление французской армии началось с отвлекающей атаки правого фланга русской армии. Здесь после упорного боя с русскими егерями французы заняли Бородино.

Около 6 ч утра начались атаки основных сил Наполеона на Багратионовы флеши, продолжавшиеся почти непрерывно более шести часов. Эти атаки, преимущественно лобовые, войско Багратионова встречало ударами с фронта во фланг противника. Участник сражения писал о тесноте на поле боя: «Почти невозможно было различить своих: каней, пеший, артиллерист — все в жару сражения смешалось». Флеши несколько раз переходили из рук в руки. Только ценою огромных потерь французы к полудню полностью овладели Багратионовыми флешами. Генерал-лейтенант П. П. Коновалов, принявший командование после смертельного ранения Багратионова, отвел войско на холмы за Семёновский овраг. Атака французской кавалерии на эти холмы успеха не имела.

Две атаки французов на батарею Раевского (в 9 ч 30 мин и в 11 ч) были отбиты с большими потерями для нападающих.

В полдень кавалерийские полки генерала Ф. П. Уварова и казаки генерала М. И. Платова нанесли удар по левому флангу французской армии, вызвав там переполох и панику. Связанная с этим 2-часовая задержка новой французской атаки на батарею Раевского позволила Кутузову подтянуть сюда подкрепления и произвести перегруппировку сил. Только около 14 ч французы повели третью атаку против батареи и к 16 ч в упорном бою вынудили русских отойти.



Михаил Кутузов на Бородинском поле. Художник С. В. Герасимов

Французская кавалерия пыталась развить наступление и была отброшена русской кавалерией, после чего атаки французских войск прекратились.

Налажен располгал для маневра и новых атак только гвардия, но не рискнул бросить в бой свой последний резерв, несмотря на уговоры маршала.

К 18 ч русская армия после некоторой перегруппировки прочно заняла позиции от села Горки до Старой Смоленской дороги, с которой нанесла большие потери врагу огнем артиллерии.

Русская армия готовилась продолжать сражение на следующий день, но большие потери, значительное расстройство войск, а главное — отсутствие резервов для развития наступления оправдали решение Кутузова отвести армию к Можайску, а затем и за Москву.

Коллеж не смог достичь своей главной цели — разгромить русскую армию. Она продолжала оставаться грозной силой. Советский историк Е. В. Тарле писал: «Русская армия, половина которой осталась лежать на Бородинском поле, и не чувствовала и не признавала себя побежденной, как не чувствовал и не признавал этого и ее полководец».

Обе стороны объявили себя победителями в Бородинском сражении. Но несомненно, что Бородино было той точкой отсчета, с которой началось крушение наполеоновской Франции. Отход русской армии за Москву после сражения был гениальным решением полководца Кутузова, которое привело к гибельному бегству французов из России.

1 декабря — День победы русской эскадры под командованием П. С. Нахимова над турецкой эскадрой у мыса Синоп (1853).

Синопское морское сражение произошло 18 (30) ноября 1853 г. между русской и турецкой эскадрами в Синопской бухте во время Крымской войны (1853—1856).

Турецкая эскадра под командованием Осман-паши, прибывшая в Синоп (300 км от Севастополя), стояла на рейде и готовилась к высадке крупного десанта войск на Черноморском побережье России в районе Сухум-кале (Сухуми) и Поти. Эскадра противника находилась под защитой береговой батареи в Синопской бухте. Русская эскадра под командованием вице-адмирала П. С. Нахимова (1802—1855) заблокировала турок в Синопской бухте с моря.

Турецкая эскадра в открытом море могла быть усилена кораблями англо-французского флота, находившегося в проливе Дарданеллы. Поэтому Нахимов решил атаковать турок и разгромить их непосредственно на базе. Зельсфельд генерального русского флотоводца сводился к тому, чтобы быстро ввести на Синопский рейд корабли,

поставить их на якорь на диспозиции и решительно атаковать артиллерией.

Русские корабли стремительно ворвались в бухту. Турецкая батарея открыла по ним огонь, но не сумела их задержать. Под смерчем снарядов экипажи судов вставали на якорь в заранее намеченные точки. Русские моряки выполняли не только заранее определённую цель. Вся бухта клекотала и клубилась под огнями выстрелов. Турецкая артиллерия осыпала русскую эскадру, успела причинить некоторым кораблям большие повреждения, но не потопила ни одного.

К концу боя, длившегося до 17 ч, турецкая эскадра и береговые батареи были уничтожены. Турки понесли значительные потери убитыми, ранеными и пленными. В плен попал и командующий турецкой эскадрой.

За Синопскую победу П. С. Нахимов был награждён орденом Св. Георгия 2-й степени. Вскоре он стал одним из руководителей героической обороны Севастополя и был смертельно ранен в бою на Малаховом кургане 28 июня (10 июля) 1855 г.



Русский
Флотоводец
адмирал
П. С. Нахимов

23 февраля — День защитника Отечества.

День 23 февраля 1918 г. считается днём первой победы частей Красной Армии над кайзеровскими войсками Германии. 18 февраля австро-германские войска, сорвав перемирие, начали наступление по всему фронту. Наибольшую опасность они представляли на Петроградском направлении. Вечером 23 февраля они вышли на подступы к Пскову. Этот день — 23 февраля — был объявлен в Петрограде Днём защиты социалистического Отечества. Под Псковом в период с 23 по 28 февраля в схватках с германскими войсками писались первые строки героической биографии Красной Армии.

В советский период этот праздник именовался Днём Советской Армии и Военно-Морского Флота. Поскольку Вооружённые Силы Российской Федерации являются правопреемником Вооружённых Сил СССР, армейский праздник вошёл в перечень дней воинской славы.

На новом историческом этапе этот праздник приобрёл дополнительную историческую значимость. Теперь в этот день чествуются не только ветераны Вооружённых Сил и современные воины, но и те наши далёкие предки, которые в годы тяжёлых испытаний России в больших и малых битвах отстаивали честь и независимость Родины. Не все сражения упоминаются в Днях воинской славы России. Для этого нужен был бы слишком длинный перечень. Но каждое из них, даже закончившееся поражением, как, например, оборона Севастополя во время Крымской войны, доказывало стойкость и мужество российских воинов, которые в тяжелейших условиях и обстоятельствах сумели сохранить воинскую честь и показать всему миру невероятную твёрдость и силу русского характера. Поэтому долг каждого россиянина, и в особенности тех, кто носит или готовится принять благородное звание защитника Отечества, — помнить и чтить святуу память бойцов, отдавших жизнь за Родину.

Многоваковая история Российского государства показательна тем, что отпор врагу в самые тяжёлые годы давали представители всех народов, населяющих нашу огромную страну. Плечом к плечу в одном строю бились против захватчиков представители разных народов и конфессий.

Герои Чесмы, Наварина, Цусимы, Шилки и Плевны, экипаж крейсера «Варяг», участники Брусилевского прорыва и многих других сражений постоянно будут со своими потомками, а слава их великих деяний будет вечно осенять Россию ореолом гордого величия, пока народ хранит о них память. Нравственный долг всех, кто живёт ныне благодаря подвигу старших поколений, отстаивавших нашу Родину, великую Россию, от иноземных нашествий, всегда помнить об этом.

Современные воюющие стороны защитника Отечества обязывают во многом. В сложных, нестабильных условиях конца нового века важно сохранить слабые традиции российской армии и укрепить верность духа землякающей свободной Родины.

7 ноября — День проведения военного парада на Красной площади в городе Москве в ознаменование двадцать четвертой годовщины Великой Октябрьской социалистической революции (1941).

Парад был проведен во время кровавых боев Битвы под Москвой, когда линия фронта находилась всего в нескольких десятках километров от советской столицы. В параде участвовали курсанты стрелковых училищ, пехотинцы, артиллеристы, морская, танковая и механизированные подразделения. Торжественно шествие продолжалось час с небольшим. Некоторые из участников парада и отдельные танки были направлены вконец на линию фронта.

Парад продемонстрировал высокий дух и негибкость бойцов и командиров Красной Армии, их готовность доблестно сражаться в самые тяжелые дни, вдохновили тысячи молодых людей со всех уголков Советского Союза записаться на фронт добровольцами. Парад поднял моральный дух военнослужащих и населения. У фронтовиков и рабочих была повышена непоколебимая уверенность, что Москва сможет выстоять под напором гитлеровских армий.



Парад на Красной площади в Москве, 7 ноября 1941 г.

Кинохроника парада вошла в документальный фильм «Разгром немецких войск под Москвой», который прошёл с большим успехом по всему миру и продемонстрировал международному сообществу решимость советского руководства и советского народа сражаться окончательно до победы.

Ежегодно, начиная с 2005 г., в честь дня проведения военного парада 7 ноября 1941 г. на Красной площади, отмечается День воинской славы России.

5 декабря — День начала контрнаступления советских войск против немецко-фашистских войск в битве под Москвой (1941).

Осенью и зимой 1941/42 г. на Московском направлении произошли события, вошедшие в летопись войны как великая битва под Москвой. По размаху и напряжённости она не имела себе равных во всей истории войн. В жесточайшей и бескомпромиссной схватке в Подмоскovie сошлись главные силы воюющих сторон. С обеих сторон в ней одновременно участвовало более 3 млн человек, более 2,6 тыс. танков, свыше 2 тыс. самолётов и свыше 21 тыс. орудий и миномётов.

Немецкой группе армий «Центр» противостояли на подступах к Москве три фронта: Западный, Резервный и Брянский.

Начало Московской битвы сложилось крайне неудачно для советских войск. Противнику удалось добиться внезапности.

30 сентября началось наступление гитлеровцев и в нескольких местах оборона наших фронтов была прорвана, значительная часть бойцов Западного и Брянского фронтов оказалась в окружении.

Государственный комитет обороны вошёл в Москве и в прилегающих районах осадное положение. Западный фронт возглавил генерал армии Г. К. Жуков. Он принял решение в первую очередь организовать прочную оборону на направлениях вдоль дорог, где противник будет пытаться наступать, охватывая Москву. На всех направлениях, где враг наносил удары, на его пути вставали части и подразделения советских войск и самоотверженно бились с ним.

Среди них были экипаж танка старшего лейтенанта Д. Ф. Лавриненко, вступившего в бой с восемнадцатью танками противника и подбившего шесть из них, бойцы прославленной 316-й дивизии под командованием генерал-майора И. В. Панфилова.

В этой критической ситуации в бой бросалось буквально всё, в том числе личный состав нескольких военных училищ.

Два военных училища в подмосковном Подольске — пехотное и артиллерийское — осенью 1941 г. готовили личный состав к ускоренному вытеску. 5 октября училища были подняты по боевой тревоге и брошены на Варшавском шоссе, по которому двигались на Малоярославец танки и пехота вермахта. От Малоярославца до

Москва оставалась всего 150 километров. Германские кулаки с частыми вылетами шло вперёд Радной. За время боя с превосходящими силами врага курсанты подлинным училища уничтожили до 5000 солдат и офицеров, подбили до 100 танков противника. Обороняя Иланский лесной участок в течение 10 дней, они своим стойким героизмом задержали продвижение противника на Москву и позволили за это время нашим войскам подготовиться к отражению его на наступавших рубежах.

К концу ноября обстановка снова становилась критической — вражеские заняли поселок Красная Поляна, подошли к столице на пушечный выстрел. Днём и ночью ожесточенные бои шли на рубежах современного аэропорта Шереметьево, станции Крылато, Делового (23 и 28 км северо-западнее Кремля).

Верховное главнокомандование подготовило контрнаступление Красной Армии под Москвой. Замысел его сводился к тому, чтобы ударами правого и левого крыла Западного фронта во взаимодействии с Калининским и Юго-Западным фронтами разгромить главные группировки врага, стремившиеся охватить Москву с северо-востока. К 5—6 декабря фронты получили на усиление 27 дивизий, перебрасываемых в основном из Сиббири и Дальнего Востока.



Битва за Москву. Командующий войсками Западного фронта, генерал армии Георгий Константинович Жуков на командном пункте (фото 1941/1942 г.)

На рассвете 5 декабря вопреки всем прогнозам немецких военачальников о невозможности перехода советских войск в большое контрнаступление соединения Калининского фронта нанесли первый удар по гитлеровцам. 6–8 декабря пошли в прорыв соединения Западного фронта. На калининском, клинском, солнечногогорском, истринском, тульском и елецком направлениях развернулись ожесточённые сражения.

Несмотря на отчаянное сопротивление гитлеровцев, погодные трудности, контрнаступление развивалось успешно. Войска Западного фронта за 11 дней наступления продвинулись на своем правом крыле от 30 до 65 км. Войска левого крыла Калининского фронта преодолели расстояние от 10 до 22 км. Таким образом, на ближних подступах к Москве, к северу и северо-западу от неё отборные войска вермахта впервые потерпели значительное поражение и вынуждены были с большими потерями отступить.

К 7 января 1942 г. контрнаступление Красной Армии завершилось.

Войска Красной Армии впервые с начала Второй мировой войны остановили, а затем нанесли крупное поражение дотопе считавшейся непобедимой германской армии и, отбросив её от Москвы на 100–250 км, сняли угрозу советской столице и Московскому промышленному району.

Крах стратегии блицкрига поставил Германию перед перспективой длительной, затяжной войны.

Победа Красной Армии под Москвой имела крупное международное значение и способствовала укреплению антигитлеровской коалиции.

В Московской битве в полном масштабе проявилось воинское мастерство великого русского полководца генерала Георгия Константиновича Жукова, чьё имя навсегда вписано золотыми буквами в военную историю нашего Отечества.

2 февраля — День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве (1943).

Летом 1942 г. гитлеровское командование начало сильное наступление на южном участке огромного Восточного фронта. К середине июля прорыв стратегического фронта на юге достиг по глубине 150–400 км. Под ударами врага советские войска отошли к Воронежу, оставили Донбасс и богатые сельскохозяйственные районы правобережья Дона. Немецким соединениям удалось выйти в большую излучину Дона и на подступы к важному стратегическому пункту — городу Ростову-на-Дону, форсировать Дон в его нижнем течении и создать непосредственную угрозу Сталинграду и Северному Кавказу.

На подступах к Сталинграду строились четыре оборонительных остова: внешний, средний, внутренний и городской.

Оборонительные бои на Сталинградском направлении начались 17 июля действиями передовых отрядов 62-й и 64-й армий. Они шесть дней мужественно отражали атаки авангардов противника на рубежа реки Чир.

23 июля 6-я немецкая армия (командующий генерал-полковник Ф. Паулюс) начала наступление, имея целью разгромить советские войска на правом берегу Дона. Гитлеровское командование решило охватывающими ударами окружить 62-ю армию, овладеть переправой через Дон и с ходу прорваться к Волге.

В большой излучину Дона развернулось ожесточённое сражение, в ходе которого советские воины проявили высокие образцы мужества и отваги.

В конце июля по всему фронту разнеслась весть о героическом подвиге четырёх бронейщиков из 33-й гвардейской дивизии. Гвардейцы П. Болото, Г. Самойлов, А. Великов, И. Алейников, имея всего два бронейных ружья, смело вступили в бой с 30 вражескими танками, шедшими на высоту казнее Клетской. За день боя герои подожгли 15 немецких танков и не пропустили врага через свои позиции.

Благодаря упорству, проявленному советскими воинами в обороне, намерение противника с ходу ударом с запада взять Сталинград было сорвано. Тогда гитлеровское командование отчасти повернуло на север с кавказского направления свою 4-ю танковую армию. Ей было приказано наступать на Сталинград из района Котельничковский. Одновременно с атаки 6-й армии Паулюса ставилась задача овладеть правым берегом Дона и совместным ударом захватить Сталинград.

Несмотря на то что советские войска имели достаточно сил и средств, проявили стойкость и мужество, Сталинградский фронт не сумел разгромить вклинившиеся группировки врага. Но и противник не добился полного осуществления поставленных целей. Развить с ходу наступление на Сталинград соединениями Паулюса и Гота не удалось.

Таковым для всех защитников города был день 23 августа. Утром войска противника, сосредоточенные на левом берегу Дона, перешли в наступление и нанесли главный удар в стык наших 4-й танковой и 62-й армий. Наступление танков и пехоты врага сопровождалось сильными ударами артиллерии и авиации. Сталинградский фронт оказался разрезанным на две части. В этот же день гитлеровцы подвергли город ожесточённой бомбардировке. За день было совершено около 2000 самолёто-вылетов на Сталинград.

Захватив исходные позиции для наступления на город, немецко-фашистские войска 13 сентября бросились на штурм Сталингра-

да. Основной удар они нанесли по 62-й армии в направлении Малая кургана и Центрального вокзала. В ходе этого штурма немцы смогли потеснить войска 62-й армии, в командование которой с 12 сентября вступил генерал В. И. Чуйков, ворваться в центр города, а на левом фланге, в стыке с 64-й армией, выйти к Волге.

Перелом наступил благодаря 13-й гвардейской дивизии Героя Советского Союза генерала А. И. Родимцева, которая под прикрытием усиленного стрелкового батальона за две ночи (15—16 сентября) при помощи Волжской речной флотилии и понтонных батальонов на катерах, буксирах, баржах и даже на рыбацких лодках под непрерывающимся пулемётным, миномётным, артиллерийским обстрелом и бомбёжкой с воздуха переправилась через Волгу и уже в первую ночь перебросила в город свыше 6 тыс. бойцов.

День 14 октября для защитников Сталинграда был одним из тяжелейших. После нового немецкого наступления улицы и площади города превратились в арену кровопролитных боев, которые уже не затихали до окончания битвы.

В районе площади имени Девятого января действовал 42-й полк 13-й гвардейской стрелковой дивизии. Напряжённые бои здесь продолжались более двух месяцев. Каменные здания — Дом сержанта Я. Ф. Павлова, Дом лейтенанта Н. Е. Заболотного и мельница № 4, — превращённые гвардейцами в опорные пункты, стойко удерживались ими, несмотря на ожесточённые атаки противника.

Очень широко в оборону Сталинграда применялся огонь снайперов. Например, в 264-й стрелковой дивизии инициаторами действий снайперов стали старшина Василий Зайцев и рядовой Александр Калентьев. Зайцев лично уничтожил 242 фашиста, а обученные им снайперскому делу воины уничтожили 1106 солдат и офицеров врага.

В последующих вскоре ноябрьских боях противник окончательно выдохся.

Советское командование подготовило операцию «Уран», которая должна была привести к окружению и разгрому вражеской группировки под командованием Паулюса и достижению решающего перелома в войне.

19 ноября громовые раскаты тысяч орудий разорвали предвещавшую тишину. Они возвестили миру о начале грандиозного наступления Красной Армии.

23 ноября, на пятый день операции, танковые и механизированные корпуса Юго-Западного и Сталинградского фронтов соединились в районах Калача и Советского, отрезав пути отхода на запад сталинградской группировке войск противника.

На снабжение окружённой группировки были брошены сотни транспортных самолётов люфтваффе. Ежесуточная потребность

миллионной армии и боеприпасах, горючем, продовольствии составляла до тысячи тонн.

В декабре гитлеровцы организовали удар, чтобы выслويد окружённых, но советская войска отразила их наступление. В период с 24 по 30 декабря армейская группа, посланная для деблокады, была отброшена войсками Сталинградского фронта на исходные позиции.

Стремясь избежать бессмысленных жертв и кровопролития, советская сторона 8 января предложила фельдмаршалу Паулюсу ультиматум о капитуляции. Всем сложившим оружие гарантировалась жизнь и безопасность, а после окончания войны — возвращение в Германию или другую страну, куда пожелают освобожденные. Паулюс, выполнив приказ Гитлера, отказался принять ультиматум.

10 января после мощных артиллерийских и авиационных ударов армии Донского фронта перешли в наступление. Утром 26 января войска 21-й и 62-й армий соединились в районе Мамаева кургана. Окружённая группировка врага оказалась разваленной на две части — южную и северную. Бои в городе продолжались ещё несколько дней. 31 января южная группировка неприятельских войск во главе с командующим 6-й армией Паулюсом капитулировала, 2 февраля капитулировали гитлеровцы из северной группировки.



В освобождённом Сталинграде. Красный флаг над площадью Павших Борцов. 1943 г.

Сталинградская битва — это победа Красной Армии, которая после череды поражений 1941—1942 гг. положила начало коренному перелому (перехвату советским командованием стратегической инициативы) не только в Великой Отечественной, но и во всей Второй мировой войне.

23 августа — День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Курской битве (1943).

Во время Великой Отечественной войны (1941—1945) немецкое командование планировало летом 1943 г. провести стратегическую наступательную операцию в районе Курского выступа (операция «Цитадель»), используя новейшие образцы бронетанковой техники, разгромить здесь советские войска, взяв реванш за поражение в Сталинградской битве, и в последующем вновь создать угрозу Москве. Советское командование, получив из данных разведки, информацию, где будет нанесён главный удар, решило принять оборонительное сражение. Для этого на территории выступа было возведено восемь оборонительных полос и рубежей общей глубиной 250—300 км.

В жестоких схватках вражеская группировка утратила наступательные возможности. В конце августа контрнаступление советских войск, начатое 12 июля в ходе Курской битвы, переросло в общее наступление Красной Армии.



Курская битва. Атака советских танкистов и пехотинцев в районе Прохоровки

5 августа от оккупантов были освобождены два старинных русских города — Белгород и Орёл. Вечером того же дня в Москве был произведён первый в истории Великой Отечественной войны артиллерийский 12-залповый салют из 124 орудий. Родина салютовала войскам Брянского, Западного, Центрального, Степного фронтов в честь их доблести и упорства в выполнении боевых задач. С этого времени салюты в столице нашей страны в ознаменование побед Красной Армии стали традицией.

А 23 августа войска Воронежского и Степного фронтов, овладев важным политическим и промышленным центром — городом Харьковом, создали благоприятные условия для освобождения Левобережной Украины и Донбасса. Этим событием и завершилась Курская битва — одно из крупнейших и решающих сражений Великой Отечественной войны.

Маршал Советского Союза Г. К. Жуков написал в своих мемуарах: «Разгром главной группировки немецких войск в районе Курска подготовил почву для последующих широких наступательных операций советских войск... и окончательного разгрома фашистской Германии».

9 октября — День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в битве за Кавказ (1943).

Битва за Кавказ (25 июля 1942 г. — 9 октября 1943 г.) — сражение вооружённых сил нацистской Германии, Румынии и Словакии против СССР во время Великой Отечественной войны за контроль над Кавказом. Делится на два этапа: наступление немецко-румынских войск (25 июля — 31 декабря 1942 г.) и контрнаступление советских войск (1 января — 9 октября 1943 г.).

Летом 1942 г. гитлеровское командование нацелило направление главного удара на южный сектор фронта, планировалось прорваться через Ростов-на-Дону к Сталинграду и на Северный Кавказ, а оттуда к Каспийскому морю. Этим наступлением противник надеялся достичь кавказской нефти и Баку.

На Кавказ наступала группа армий «А». 25 июля началась оборона Кавказа, которая была тесно взаимосвязана с другими событиями на советско-германском фронте и прежде всего с битвой под Сталинградом. Гитлеровцам противостояли войска Северо-Кавказского и Закавказского фронтов. За время оборонительных боёв советские соединения были вынуждены отойти к предгорьям Главного Кавказского хребта. Они отвлекли на себя основные силы группы армий «А» и к концу сентября преградили путь врагу на всех трёх направлениях его наступления — на подступах к Орджоникидзе, у центральных перевалов Главного Кавказского хребта, на побережье Чёрного моря у Новороссийска.



Битва за Кавказ. Бойцы горно-стрелковой дивизии обороняют один из кавказских перевалов. Декабрь 1942 г.

Ожесточённые оборонительные бои продолжались до середины декабря 1942 г. Гитлеровская группировка, пытавшаяся прорваться к Туапсе, была разгромлена. Соединениям вермахта не удалось прорваться в Закавказье к Бакинским нефтяным районам и пришлось перейти к обороне. Цель главной операции вермахта в 1942 г. не была достигнута.

С 1 января гитлеровские военачальники, опасаясь попасть в котёл, подобный сталинградскому, стали отводить свои войска с Северного Кавказа. Начался второй этап сражения на Кавказе, который привёл к полному освобождению Краснодарского края, Ростовской области, Ставропольского края и других территорий. Под контроль советского правительства были возвращены нефтяные промыслы Майкопа, а также важнейшие сельскохозяйственные районы юга страны.

27 января — День полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады (1944).

Планируя захват Ленинграда в 1941 г., гитлеровское руководство учитывало огромное экономическое и стратегическое значение города на Неве. Гитлеровцы стремились уничтожить Балтийский флот, овладеть наиболее удобными морскими и сухопутными путями для

снабжения войск групп армий «Север» и «Центр» и приобрести выгодный плацдарм для нанесения удара в тыл советским войскам, прикрывавшим Москву.

На Ленинград были нацелены силы группы армий «Север» и две финские армии.

Именно в Ленинграде появились первые в Великой Отечественной войне Герои Советского Союза. Это высокое звание было присвоено 8 июля 1941 г. трём лётчикам-истребителям, защищавшим город на Неве, — П. Т. Харитонову, С. И. Здоровцеву и М. П. Жукову, которые совершили воздушные тараны и остались живы.

Преодолевая ожесточённое сопротивление советских войск, 30 августа противник вышел к Неве, захватил станцию Мга и перерезал последнюю железную дорогу, связывающую Ленинград со страной.

8 сентября немцы захватили Шлиссельбург; блокировав тем самым Ленинград с суши. С этого дня началась беспрецедентная оборона Ленинграда в условиях осады.

Всего каких-нибудь 14—15 км отделяли немцев от центра города. Фашисты невооружённым глазом видели окраины Ленинграда, заводские трубы, порталы кранов верфей, купол Исаакиевского собора. Город Колпино оказался на линии фронта, а города Петергоф и Пушкин были оккупированы врагом. Страшная опасность нависла над Ленинградом, тяжёлые бои шли днём и ночью. Главный маршал авиации А. А. Новиков, в 1941 г. командовавший авиацией, защищавшей город, вспоминал: «Пушки гремели уже у самых Пулковских высот. Фронт был как натянутая струна. Казалось, ещё одно усилие, ещё один нажим противника, и его танки вырвутся к окраинам Ленинграда».

11 сентября 1941 г. генерал Георгий Константинович Жуков назначается командующим войсками Ленинградского фронта. Новый командующий войсками фронта сосредоточил всё управление обороной города в своих руках, командующих и командиров, ответственных за важнейшие участки обороны.

19 сентября генерал Жуков осуществил удар во фланг наступающей группировке противника. Напор гитлеровцев ослаб, и Ленинград был спасён от захвата. Именно под Ленинградом начал рушиться гитлеровский план «молниеносной войны». Германское командование начало снимать танковые части из-под Ленинграда и переводить на Московское направление. После этого боевые действия под Ленинградом приобрели затяжной позиционный характер вплоть до прорыва блокады в январе 1943 г.

Невозможно переоценить трудовую доблесть рабочего класса Ленинграда. Люди недосыпали, недоедали, но с энтузиазмом выполняли поставленные перед ними задачи.

Кировский завод оказался в опасной близости от расположения немецких войск. Защищая родной город и завод, тысячи рабочих, служащих днем и ночью возводили укрепления. Были вырыты траншеи, поставлены надолбы, расчищены секторы обстрела для орудий и пулемётов, заминированы подходы. В цехах реались снаряды, завод бомбили, возникали пожары, но никто не покидал рабочего места. Из ворот завода ежедневно выходили танки «КВ» и прямо направлялись на фронт.

Военная защита города эффективно дополнялась гражданской обороной, в которой участвовало огромное количество людей. Пример ленинградцев подтверждает, что успешный отпор врагу зависит не только от наличия кадровой армии, но и от участия в борьбе всего народа.

В сентябре, когда начались систематические бомбардировки, обстрелы и пожары, многие тысячи семей хотели бы выехать, но пути были отрезаны. Массовая эвакуация граждан началась только с января 1942 г. по ледовой дороге.

С первых дней сентября в Ленинграде вводятся продовольственные карточки. В октябре в блокадном городе начался голод. Вскоре его жертвы исчислялись уже тысячами. Голодные ленинградцы замерзали в своих неотапливаемых квартирах. Первыми умирали одинокие пенсионеры, которым некому было помочь.

Враги прекрасно знали, что в городе катастрофически не хватает продуктов. В этом-то и был дьявольский замысел Гитлера — не



Защитники города на Неве во время блокады. Ноябрь 1942 г.

брать Ленинград кровопролитным штурмом, а удушить его жителей голодом.

Первая блокадная зима убила многих горожан, но расчет гитлеровцев сломить голодом и холодом дух ленинградцев не оправдался. Оставшиеся в живых блокадникам спустя годы не верилось, что они могли такое вынести.

«Дорога жизни» во время блокады была единственной транспортной магистралью через Ладожское озеро, которая связывала с 12 сентября 1941 г. по март 1943 г. блокадный Ленинград со страной (в периоды навигации — по воде, зимой — по льду). Через Ладожское озеро и по воздуху на Большую землю с января по октябрь 1942 г. вывезли более 900 тысяч ленинградцев, в первую очередь детей.

Немецкие военачальники после войны признавали важность дороги жизни: «Первоначальная цель — захват города — так и не была достигнута, ибо наличие водного пути через Ладожское озеро, нарушив сплошное кольцо окружения Ленинграда, не позволило взять его измором».

Героически защищали город бойцы Ленинградского фронта и Балтийского флота. Тяжёлые бои шли на плацдарме Невский пятачок в районе Невской Дубровки. Его защитники отражали в день по 12—16 атак противника. В конце апреля 1942 г. противник ценой огромных усилий и больших потерь ликвидировал плацдарм. Однако наши войска 26 сентября того же года вновь овладели им и удерживали вплоть до прорыва блокады Ленинграда. Боец Красной Армии В. С. Путин (1911—1999), отец Президента Российской Федерации Владимира Владимировича Путина, участвовал в боях на Невском пятачке и был тяжело ранен в ноябре 1941 г.

В операции по прорыву блокады Ленинграда («Искра»), проведённой в период с 12 по 30 января 1943 г., Г. К. Жуков вместе с маршалом К. Е. Ворошиловым координировал действия войск Ленинградского, Волховского фронтов и Балтийского флота. Эта была очень трудная операция. Прежде всего потому, что противник на этом направлении длительно оборонялся и создал сильно укреплённые, глубокоэшелонированные оборонительные рубежи. Поэтому нашим войскам впервые пришлось осуществлять прорыв такой обороны с форсированием в суровых зимних условиях широкой водной преграды.

Но ещё целый год враги оставались на подступах к городу.

Наконец 14 января 1944 г. началась Красносельско-Ропшинская наступательная операция по окончательному снятию блокады. Через 12 дней боёв части 2-й и 42-й армий при поддержке артиллерии кораблей Балтийского флота освободили Красное, Пушкин, Гатчину и более 700 других населённых пунктов. Враг был отброшен от Ленинграда, и наступление советских войск продолжалось. Огненное



Президент Российской Федерации В. В. Путин на церемонии возложения цветов к монументу «Рубящий камень», установленный в память о бойцах Великой Отечественной войны, дославших в годы блокады на Невском пятачке в Ленинградской области. 18 января 2018 г.

кольцо блокады, которое 872 дня сковывало город, было окончательно разорвано.

В ознаменование окончательного снятия блокады 27 января 1944 г. в Ленинграде был дан салют.

Но цена победы в Ленинградской битве велика: от голода, бомбёжек, артиллерийских обстрелов погибли сотни тысяч мирных жителей, десятки тысяч истощённых ленинградцев умерли в эвакуации.

Оборона Ленинграда — одна из самых героических страниц отечественной истории и одновременно одна из самых трагических. Вся страна в тяжёлые два первых года войны знала: несмотря ни на что, Ленинград держится. Этот пример стойкости придавал уверенность бойцам Красной Армии и Флота в собственных силах, укреплял веру в окончательную победу.

9 мая — День Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг. (1945).

День Победы — особый праздник. Празднование 9 мая объединяет людей разных слоёв общества и политических взглядов.

Выступая на церемонии возложения цветов к Могиле Неизвестного Солдата в день 75-летия Победы в Великой Отечественной войне, Президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин сказал:

«Для нас всех это самый главный, самый дорогой праздник. Мы всегда отмечаем его торжественно и всенародно, все вместе.

Духовное, нравственное значение Дня Победы остаётся неизменно великим, а наше отношение к нему — священным. Это наша память и гордость, история нашей страны, история каждой семьи, часть нашей души, которую передали нам отцы и матери, наши бабушки и дедушки.

Сегодня мы остро чувствуем всё величие их судеб, вспоминаем тех, кого уже нет с нами, с любовью вглядываемся в их лица на фотографиях разных лет, желаем долгих лет жизни нашим ветеранам, преклоняемся перед великим поколением победителей.

Они сделали для Родины столько, что это никак не измерить, ничем не оплатить. Они спасли Отечество, жизнь будущих поколений, освободили Европу, защитили мир, восстановили города и сёла, добились грандиозных свершений.

Мы отдаём дань бесконечного признания великому, жертвенному подвигу советского народа, людям разных национальностей, стоявших плечом к плечу на фронте и в тылу. Время не властно перед их мужеством, единством, достоинством и постоянной стальной силой духа.

Здесь, у Кремлёвской стены, священное для всех нас место. День и ночь горит Вечный огонь в память погибших в Великую Отечественную войну. Здесь лежит Неизвестный Солдат. Мы приходим сюда поклониться ему и всем защитникам Родины, героям, кто навеки остался в братских, безымянных могилах под Москвой и Смоленском, Сталинградом и Курском, под Севастополем и Минском, Киевом и Ригой, под Берлином и Венной, на Пулковских высотах, на берегах Невы, Днепра, Дуная, Вислы и Одера.

Миллионы павших не увидели, не дождались Победы — Победы, о которой так мечтали, верили, что одолеют врага и вернутся в свой родной дом. И они бились за это, бились до последнего вздоха, отдали свои жизни, чтобы жили мы, наши дети и внуки, те, кто ещё не родился, кому предстоит прийти в этот мир, который отстоял, оберег советский солдат.

Мы склоняем головы перед светлой памятью всех, кто не вернулся с войны, перед памятью сыновей, дочерей, отцов, матерей, дедов, прадедов, мужей, жён, братьев, сестёр, однополчан, родных, друзей.

Наши ветераны сражались за жизнь против смерти. И мы всегда будем равняться на их сплочённость и стойкость.

Нас объединяют общая память и общие надежды, наши общие устремления, наша ответственность за настоящее и будущее.

Мы знаем и твёрдо верим, что мы непобедимы, когда мы вместе».

Любовь к своему Отечеству — вот первопричина, начало всех начал нашей великой Победы. Назовём и другие слагаемые Победы — небывалый массовый героизм, беспримерное терпение и самопожертвование сражавшегося народа.

В 1941—1945 гг. для всего мира, и для врага в первую очередь, Советский Союз был Россией и все его защитники именовались русскими. Сынами России чувствовали себя наши братья из числа более чем ста наций и народностей, объединённых в СССР. Хорошо известно, что одна из главных стратегических надежд Гитлера заключалась в предвкушении раскола и вражды среди народов СССР. Но под страшными ударами гитлеровского молота братство наших народов выстояло.

В великой войне столкнулись не просто армии противников. С первых же минут вторжения фашисты испытали на себе — и чем дальше, тем чувствительнее — мощную силу отпора, имевшую источником тысячелетнюю российскую историю. Боевые традиции русских воинов стали величайшим вкладом в общую Победу.

Перед ликом смертельной опасности историческая память народа всколыхнулась до самых сокровенных глубин. И незримо становились в боевой строй рядом с современными бойцами наши великие предки: Александр Невский, Кузьма Минин и Дмитрий Пожарский, генералиссимус А. В. Суворов, фельдмаршалы П. А. Румянцев-Задунайский и М. И. Кутузов, генералы 1812 г., адмиралы Ф. Ф. Ушаков и П. С. Нахимов. И сердца советских бойцов наполнялись гордостью за своих предков, ненавистью к врагу, уверенностью в победе за правое дело.

Самые добрые слова нужно сказать о тех, кто ковал победу в тылу. На трудовом фронте работали буквально все — от мала до велика. Тыловой труд, будничная, изматывающий, бесконечный, требовал подчас не меньшего мужества и упорства, не меньшей самоотдачи, чем на линии фронта. Деревенские дети и подростки, жившие в колхозах, убирали урожай с полей до первых осенних холодов. Женщины и дети, которые на военных заводах работали сутками и спали урывками у станков, чтобы выполнить заказ для фронта, свершили чудо. Российское трудолюбие и терпение превзошли знаменитые немецкие организованность и методичность. Советскому государству оказалось под силу в кратчайшие сроки перевести промышленность громадной страны на военный лад, стремительно перебро-

Наши ветераны сражались за жизнь против смерти. И мы всегда будем равняться на их сплочённость и стойкость.

Нас объединяют общая память и общие надежды, наши общие устремления, наша ответственность за настоящее и будущее.

Мы знаем и твёрдо верим, что мы непобедимы, когда мы вместе».

Любовь к своему Отечеству — вот первопричина, начало всех начал нашей великой Победы. Назовём и другие слагаемые Победы — небывалый массовый героизм, беспримерное терпение и самопожертвование сражавшегося народа.

В 1941—1945 гг. для России и все его защитники именовались русскими. Сынами России чувствовали себя наши братья из числа более чем ста наций и народностей, объединённых в СССР. Хорошо известно, что одна из главных стратегических надежд Гитлера заключалась в предвкусении раскола и вражды среди народов СССР. Но под страшными ударами гитлеровского молота братство наших народов выстояло.

В великой войне столкнулись не просто армии противников. С первых же минут вторжения фашисты испытали на себе — и чем дальше, тем чувствительнее — мощную силу отпора, имевшую источником тысячелетнюю российскую историю. Боевые традиции русских воинов стали величайшим вкладом в общую Победу.

Перед ликом смертельной опасности историческая память народа всколыхнулась до самых сокровенных глубин. И незримо становились в боевой строй рядом с современными бойцами наши великие предки: Александр Невский, Кузьма Минин и Дмитрий Пожарский, генералиссимус А. В. Суворов, фельдмаршалы П. А. Румянцев-Задунайский и М. И. Кутузов, генералы 1812 г., адмиралы Ф. Ф. Ушаков и П. С. Нахимов. И сердца советских бойцов наполнялись гордостью за своих предков, ненавистью к врагу, уверенностью в победе за правое дело.

Самые добрые слова нужно сказать о тех, кто ковал победу в тылу. На трудовом фронте работали буквально все — от мала до велика. Тыловой труд, будничнейший, изматывающий, бесконечный, требовал подчас не меньшего мужества и упорства, не меньшей самоотдачи, чем на линии фронта. Деревенские дети и подростки, жившие в колхозах, убрали урожай с полей до первых осенних холодов. Женщины и дети, которые на военных заводах работали сутками и спали урывками у станков, чтобы выполнить заказ для фронта, свершили чудо. Российское трудолюбие и терпение превзошли знаменитые немецкие организованность и методичность. Советскому государству оказалось под силу в кратчайшие сроки перевести промышленность громадной страны на военный лад, стремительно перебро-

сить тысячи предприятий и миллионы людей за Волгу и Урал. Станки выгружали в жестком поле или в лесу, а через три-четыре месяца заводы начинали давать продукцию.

Никогда не померкнут в памяти народной славные подвиги наших партизан. В глубоком тылу врага они приводили в негодность огромный механизм гитлеровской машины войны: железные дороги, промышленные объекты, склады оккупантов. Гитлеровцы постоянно проводили карательные операции против партизан. Для этого часто воинские подразделения вермахта снимались с линии фронта. Пытаясь уничтожить народных мстителей, оккупанты вымещали свою злобу на гражданском населении. Они сжигали целые деревни вместе с жителями. Так, на земле Белоруссии, где в тылу нацистов действовали крупные партизанские соединения, была уничтожена четверть населения этой советской республики.

*Первый период Великой Отечественной войны —
22 июня 1941 г. — 18 ноября 1942 г.*

22 июня 1941 г. немецкие войска внезапно вторглись на территорию СССР на всем протяжении её огромной границы. Противоборство Германии и Советского Союза на полях сражений с первого же дня войны стало решать не только судьбу нашей страны, но и судьбы многих народов и стран, в конечном счёте — всего человечества.

Содержание и политические цели войны против Германии с самого начала сделали её войной Отечественной. В этой войне все народы Советского Союза защищали своё Отечество.

Войну Советскому Союзу в июне 1941-го объявили, помимо Германии и Италии, также Румыния, Финляндия и Венгрия. К ним присоединились марионеточные правительства Словакии и Хорватии. Япония и Испания, формально сохраняя нейтралитет, самым тесным образом сотрудничали с Германией. Союзниками Германии также были правительства Болгарии и вишистской Франции. Союзниками СССР были США и Великобритания.

Несмотря на упорное сопротивление Красной Армии, противник поначалу имел значительные успехи. Было потеряно две трети европейской территории страны.

Символом стойкости российского воина в первую неделю войны стала оборона Брестской крепости. Через годы до соотечественников дошла прощальная надпись на стене одного из казематов крепости: «Нас было трое. Нам было трудно, но мы не пали духом. И умираем как герои».

Руководство страны в этой сложной обстановке сосредоточило усилия народа на осуществлении военно-мобилизационных мероприятий, вооружённой борьбе, создании слаженного военного хо-



Ленинградский фронт. Атака бойцов Красной Армии. Январь 1943 г.

зайства и организации всенародной борьбы в тылу врага. Это были взаимосвязанные задачи, решение которых в ходе войны приближало победу.

В конце сентября началась битва под Москвой, ставшая одним из важнейших событий Великой Отечественной войны. Битва завершилась поражением вермахта.

Летом 1942 г. вермахт организовал крупное наступление на юге с целью захвата бассейна Волги, угленосных и нефтеносных районов страны. 28 июля Народный комиссар обороны И. В. Сталин обратился к войскам с приказом № 227 («Ни шагу назад!»). Приказ вводил жесткие наказания за нарушение порядка в войсках, организованности и дисциплины.

В ноябре—декабре 1942 г. советские войска ценой больших потерь остановили немецкие войска в районе Сталинграда и предгорий Кавказа.

Многие военные предприятия в течение второго полугодия 1941 г. и первого полугодия 1942 г. ценой невероятных усилий были эвакуированы за Урал и вскоре стали давать фронту танки, самолеты и другое вооружение. В годы суровых военных испытаний трудовой героизм был массовым. «Всё для фронта, всё для Победы!» — под этим лозунгом трудились работники транспорта, промышленных предприятий, строек, сельского хозяйства.

Ушедших на защиту Родины мужчин в заводских цехах заменяли женщины и подростки, освоившие производственные профессии.

Впервые школьники, когда не доставали до управленческих станций, оставали на зарядки и выпускали необходимую для Красной Армии продукцию, что то переживали в плен.

Одновременно роль в обеспечении фронта в тяжёлом 1942 г. им-оборудован техникой, техникой и другими материальными средствами (автомобильная, карьерные вещества, танки и самолёты, горючее, продовольствие) сыграла помощь, оказанная США по ленд-лизу. Однако, выражая отношение США к этому вопросу, Гадри Гелкине, советник президента Рузвельта, писал: «Мы никогда не считали, что наша помощь по ленд-лизу является главным фактором в советской победе над Гитлером на Восточном фронте. Она была достигнута героизмом и кровью русской армии».

*Второй период Великой Отечественной войны —
19 ноября 1942 г. — конец 1943 г.*

Этот период ознаменован коренным переломом в ходе Великой Отечественной войны. 19 ноября 1942 г. началось контрнаступление Красной Армии под Сталинградом. Битва на Волге явилась решающим этапом в достижении этого перелома.

Летом 1943 г. немецкое командование предприняло крупное наступление в районе Курского выступа. Разгром немецких войск в Курском сражении (июнь—август 1943 г.) завершил коренный перелом в ходе Великой Отечественной войны.

Продолжая крупные недостатки в организации и ведении боевых действий в первых кампаниях войны, советские генералы и офицеры научились мастерству управления войсками, овладели примерами подготовки и ведения операций и боя. Советское военное искусство к концу войны достигло высокого уровня, что вынуждены были признать и немецкие генералы.

К концу второго периода войны определился целый ряд талантливых полководцев, флотоводцев и крупных военачальников, которые сумели на равных вести сражения с известными гитлеровскими генералами. Среди них — И. Х. Баграмян, А. М. Василевский, Н. Ф. Ватутин, Н. Н. Воронцов, Л. А. Говоров, А. Г. Голованко, Г. К. Жуков, И. С. Конева, Н. Г. Кузнецов, Р. Я. Малиновский, К. А. Мерецков, А. А. Новиков, И. Е. Петров, К. К. Рокоссовский, Ф. И. Толбухин, В. Ф. Трибуц, И. Д. Черняховский и многие другие.

После Курской битвы превосходство советских войск над вермахтом в вооружении стало неоспоримым. При этом доля новых образцов оружия достигла: в стрелковом вооружении — 42,3%, артиллерийском — 83%, бронетанковом — более 80%, авиационном — 67%.

Вызвали ошарашивание во всём мире заслужили такие образцы советской боевой техники, как миномёт «катюша», штурмовик Ил-2, танки KB-1, T-34 и другие виды вооружения.

Третий период Великой Отечественной войны —
январь 1944 г. — 9 мая 1945 г.

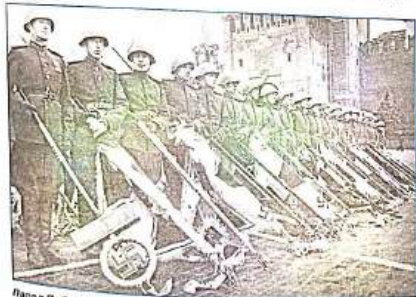
В этот период немецкие войска были изгнаны из пределов СССР, освобождены от оккупации страны Европы, Германия потерпела сокрушительный крах и подписала безоговорочную капитуляцию.

В июне 1944 г. во Франции союзниками был открыт долгожданный второй фронт.

С июня по сентябрь 1944 г. Красная Армия освободила Белоруссию, а в конце года она находилась на юге Европы — в Венгрии и в Югославии, в Польше — под Варшавой и на границе Восточной Пруссии.

В ходе широкого советского наступления с января по март 1945 г. была освобождена Западная Польша и завоёваны восточные территории Германии до Одера включительно. Согласованное сопротивление вермахта стало невозможным в результате всё увеличивающегося различия в соотношении сил. Однако против советских солдат, наступавших в Восточной Европе, немцы сражались со значительно большим упорством, чем в западных районах рейха, где в это время быстрыми темпами продвигались американские и английские армии.

16 апреля 1945 г. началась Берлинская операция, в ходе которой советские войска окружили и разгромили крупную группировку противника.



Парад Победы, 24 июня 1945 г.

30 апреля Гитлер в бомбоубежище имперской канцелярии покинул жизнь самоубийством. Дни нацистской Германии были сочтены, её огонь погасил к концу.

2 мая 1945 г. советские войска полностью овладели столицей Германии — Берлином.

С падением Берлина военное положение Германии стало безнадёжным. 7 мая в Реймсе, где располагался штаб англо-американского командования, состоялось подписание протокола о капитуляции вооружённых сил Германии перед войсками союзников. Союзники договорились считать его предварительным. По настоянию Советского Союза в ночь на 9 мая представители гитлеровского командования подписали акт о безоговорочной капитуляции.

Главной причиной успехов Красной Армии был героизм советских солдат и офицеров, тружеников тыла, экономический потенциал СССР. Большое значение имели также организующая сила и военный талант советских полководцев.

9 мая наступил День Победы. 24 июня 1945 г. на Красной площади в Москве состоялся Парад Победы.

Победа советскому народу стоила громадных жертв. Потери страны Советского Союза составили около 27 млн человек.

...Лежат в сырой земле наши соотечественники, павшие на Великой Отечественной. Семьдесят семь лет прокатилось над их могилами — братскими и безымянными.

Вечная слава героям, павшим в борьбе за свободу и независимость нашей Родины!

3 сентября — День окончания Второй мировой войны (1945).

Праздник установлен в память о капитуляции Японии и окончании Второй мировой войны.

Советско-японская война 1945 года — военные действия СССР против Японии в целях ликвидации последнего очага Второй мировой войны, оказания помощи союзникам по антигитлеровской коалиции и народам оккупированных Японией стран.

Впервые свои намерения начать вооружённую борьбу с союзником Гитлера на Дальнем Востоке советская сторона высказала на Тегеранской конференции в ноябре 1943 г., когда определились сроки открытия второго фронта в Европе. На Ялтинской конференции руководителей СССР, Соединённых Штатов и Великобритании в феврале 1945 года И. В. Сталин и президент США Рузвельт подписали соглашение, в котором, в частности, говорилось, что «через 2–3 месяца после капитуляции Германии Советский Союз вступит в войну против Японии при условии возвращения Советскому Союзу



Окончание Второй мировой. Капитуляция Японии на борту американского линкора «Миссури», 2 сентября 1945 г.

южной части Сахалина, всех Курильских островов, а также восстановления аренды Порт-Артура и Дальнего».

Согласие правительства СССР вступить в войну с Японией было продиктовано как соображениями обязательности, так и необходимостью обеспечить безопасность своих дальневосточных рубежей, с учётом того, что Япония практически с начала XX в. активно проводила агрессивную и антисоветскую политику.

Советско-японская война стала последним аккордом Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. Боевые действия велись между СССР и её союзником Монголией, с одной стороны, и Японией и Маньчжоу-го (марионеточным китайским государством) — с другой. Война продолжалась с августа по сентябрь 1945 г. и окончательна завершилась победой над японской Квантунской армией (в Маньчжурии), японскими войсками на Южном Сахалине и Курильском острове и капитуляцией Японии.

Маньчжурская наступательная операция началась 9 августа на Дальнем Востоке против Квантунской армии Японии. Выполняя обязательства, данные англо-американскому союзникам, советские войска освободили Маньчжурию, Северо-Восточный Китай, северную часть Кореи, Южный Сахалин и Курильские острова. Разгром Квантунской армии и потеря военно-экономических баз в Китае и Кореи лишили Японию реальных сил и возможностей продолжать войну.

Премьер-министр Японии, выступая 9 августа 1945 г. на экстренном заседании Высшего совета по руководству войной, вынужден был признать: «Вступление сегодня утром в войну Советского Союза ставит нас окончательно в безвыходное положение и делает невозможным дальнейшее продолжение войны».

шесть лет. Война охватила три континента, 61 государство с населением 1600 млн человек. Число её жертв достигло колоссальной цифры — около 55 млн человек.

Статья 1.1. Федерального закона содержит перечисление памятных дат России:

25 января — День российского студенчества.

15 февраля — День памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества.

12 апреля — День космонавтики.

19 апреля — День принятия Крыма, Тамани и Кубани в состав Российской империи (1783).

26 апреля — День участников ликвидации последствий радиационных аварий и катастроф и памяти жертв этих аварий и катастроф.

27 апреля — День российского парламентаризма.

22 июня — День памяти и скорби — день начала Великой Отечественной войны (1941).

29 июня — День партизан и подпольщиков.

28 июля — День Крещения Руси.

1 августа — День памяти российских воинов, погибших в Первой мировой войне 1914—1918 годов.

3 сентября — День солидарности в борьбе с терроризмом.

7 ноября — День Октябрьской революции 1917 года.

3 декабря — День Неизвестного Солдата.

9 декабря — День Героев Отечества.

12 декабря — День Конституции Российской Федерации.

Формы увековечения памяти воинов России

Основными формами увековечения памяти российских воинов, отличившихся в сражениях, связанных с днями воинской славы России и памятными датами России, являются:

- создание и сохранение мемориальных музеев, установление и благоустройство памятников, обелисков, стел, других мемориальных сооружений и объектов, увековечивающих дни воинской славы России и памятные даты России, организация выставок, установление на местах воинской славы мемориальных знаков;
- сохранение и обустройство территорий, исторически связанных с подвигами российских воинов, отличившихся в сражениях, связанных с днями воинской славы России и памятными датами России;
- публикации в средствах массовой информации и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» материалов, связанных с днями воинской славы России и памятными датами России,

создание произведений искусства и литератур, посвящённых памяти российских воинов, отличившихся в сражениях, связанных с днями воинской славы России и памятным датами России;

- признание именов национальных героев, отличившихся в сражениях, связанных с днями воинской славы России и памятным датами России, населёнными пунктам, улицам и площадям, физико-географическими объектам, воинскими частям, кораблям и судам.

По решению органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления могут осуществляться и другие мероприятия по увековечению памяти российских воинов, отличившихся в сражениях, связанных с днями воинской славы России и памятным датами России.

Организации проведения дней воинской славы России и мероприятий, посвящённых памятным датам России

Правительство Российской Федерации организует:

- разработку планов и программы военно-исторической работы;
- проведение мероприятий, направленных на увековечение памяти российских воинов, отличившихся в сражениях, связанных с днями воинской славы России, а также мероприятий, посвящённых памятным датам России;
- пропаганду дней воинской славы России и памятных дат России;
- установку мемориальных сооружений и объектов, создание мемориальных музеев и выставок федерального значения, посвящённых дням воинской славы России и памятным датам России;
- разработку проектов международных договоров Российской Федерации по обеспечению сохранности мемориальных сооружений и объектов, увековечивающих дни воинской славы России и памятные даты России, которые находятся на территориях иностранных государств, а также участие в реализации указанных международных договоров;
- согласование с соответствующими организациями иностранных государств, на территориях которых находятся указанные мемориальные сооружения и объекты, мероприятий по их сохранению и благоустройству;
- одновременное проведение на всей территории Российской Федерации ежегодно общероссийской минуты молчания 22 июня в День памяти и скорби — день начала Великой Отечественной войны (1941);
- обеспечение общественного порядка при проведении дней воинской славы России и мероприятий, посвящённых памятным датам России.

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Национальные интересы Российской Федерации. Стратегические национальные приоритеты. Угрозы национальной и военной безопасности России.

Стратегические национальные приоритеты Российской Федерации — важнейшие направления обеспечения национальной безопасности и устойчивого развития Российской Федерации.

Угроза национальной безопасности — совокупность условий факторов, создающих прямую или косвенную возможность причинения ущерба национальным интересам Российской Федерации.

Реализация Российской Федерацией государственной политики в области обеспечения национальной безопасности способствует повышению внутренней стабильности, наращиванию экономического, политического, военного и духовного потенциала России, необходимого для укрепления её роли как одного из влиятельных центров современного мира.

В настоящее время усиливается сплочённость российского общества, укрепляется гражданское самосознание, растёт осознание необходимости защиты традиционных духовно-нравственных ценностей, возрастает социальная активность граждан, их вовлечённость в решение наиболее актуальных задач местного и государственного значения.

Последовательная реализация военной политики обеспечит защищённость Российской Федерации от военных опасностей и военных угроз. Эффективно пресекаются попытки внешнего вмешательства во внутренние дела Российской Федерации.

Российская Федерация продемонстрировала всему миру свою экономическую устойчивость и доказала способность противостоять внешнему санкционному давлению. Продолжается работа по снижению зависимости от импорта в ключевых отраслях экономики. Повысился уровень продовольственной и энергетической безопасности.

В целях обеспечения и защиты национальных интересов Российской Федерации от внешних и внутренних угроз, а также от недружественных действий иностранных государств, необходимо повысить эффективность использования имеющихся достижений и конкурентных преимуществ Российской Федерации с учётом долгосрочных тенденций мирового развития.

В условиях стагнации и рецессии ведущих экономик мира, снижения устойчивости мировой валютно-финансовой системы, обостренной борьбы за доступ к рынкам и ресурсам все большее распространение получает практика использования инструментов недобросовестной конкуренции, протекционистских мер и санкций, в том числе в финансовой и торговой сферах. В целях получения преимуществ ряд государств оказывает на Россию и ее партнеров открытое политическое и экономическое давление. Повышенное внимание мирового сообщества к проблемам изменения климата и сохранения благоприятной окружающей среды используется в качестве предлога для ограничения доступа российских компаний к экспортным рынкам, сдерживания развития российской промышленности, установления контроля над транспортными маршрутами, воспрепятствования освоению Россией Арктики.

Рост геополитической нестабильности и конфликтности, усиление межгосударственных противоречий сопровождаются появлением угрозы использования военной силы. Расшатывание общепризнанных норм и принципов международного права, ослабление и разрушение существующих международных правовых институтов, продолжающийся демонтаж системы договоров и соглашений в области контроля над вооружениями ведут к нарастанию напряженности и обострению внешне-политической обстановки, в том числе вблизи государственной границы Российской Федерации. Действия некоторых стран направлены на инспирирование в Содружестве Независимых Государств (СНГ) дезинтеграционных процессов в целях разрушения связей России с ее традиционными союзниками. Ряд государств называет Россию угрозой и даже военным противником. Увеличивается опасность перерастания вооруженных конфликтов в локальные и региональные войны, в том числе с участием ядерных держав. Космическое и информационное пространства активно осваиваются как новые сферы ведения военных действий.

Стремление изолировать Российскую Федерацию и использование в международной политике двойных стандартов препятствуют повышению эффективности многостороннего сотрудничества на таких важных для мирового сообщества направлениях, как обеспечение равной и неделимой безопасности для всех государств, в том числе в Европе, урегулирование конфликтов, борьба с терроризмом, экстремизмом, наркобизнесом, организованной преступностью, распространением инфекционных заболеваний, обеспечение международной информационной безопасности, решение экологических проблем.

В Стратегии национальной безопасности Российской Федерации (утв. Указом Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. № 400) раскрыты национальные интересы Российской Федерации, стратегические национальные приоритеты на современном этапе, а также источники угроз для нашей страны.

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИНТЕРЕСЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ

С учетом долгосрочных тенденций развития ситуация в Российской Федерации и в мире её национальными интересами на современном этапе являются:

- 1) сохранение народа России, развитие человеческого потенциала, повышение качества жизни и благосостояния граждан;
- 2) защита конституционного строя, суверенитета, независимости, государственной и территориальной целостности Российской Федерации, укрепление обороны страны;
- 3) поддержание гражданского мира и согласия в стране, укрепление законности, искоренение коррупции, защита граждан и assets форм собственности от противоправных посягательств, развитие механизмов взаимодействия государства и гражданского общества;
- 4) развитие безопасного информационного пространства, защита российского общества от деструктивного информационно-психологического воздействия;
- 5) устойчивое развитие российской экономики на новой технологической основе;
- 6) охрана окружающей среды, сохранение природных ресурсов и рациональное природопользование, адаптация к изменениям климата;
- 7) укрепление традиционных российских духовно-нравственных ценностей, сохранение культурного и исторического наследия народа России;
- 8) поддержание стратегической стабильности, укрепление мира и безопасности, правовых основ международных отношений.

Обеспечение и защита национальных интересов Российской Федерации осуществляются за счёт концентрации усилий и ресурсов органов публичной власти, организаций и институтов гражданского общества на реализации **следующих стратегических национальных приоритетов** (о которых мы уже говорили в 10 классе):

- 1) сохранение народа России и развитие человеческого потенциала;
- 2) оборона страны;
- 3) государственная и общественная безопасность;
- 4) информационная безопасность;
- 5) экономическая безопасность;
- 6) научно-технологическое развитие;
- 7) экологическая безопасность и рациональное природопользование;

- в) защита традиционных российских духовно-нравственных ценностей, культуры и исторической памяти;
 г) стратегическая стабильность и взаимовыгодное международное сотрудничество.



Проверяем знания

1. Кратко охарактеризуйте достижения России в сфере обеспечения национальной безопасности и социально-экономического развития страны.
2. «Укрепление России происходит на фоне новых угроз национальной безопасности, имеющих комплексный взаимосвязанный характер». Прокомментируйте это утверждение.
3. Каковы цели и задачи Стратегии национальной безопасности Российской Федерации?

ПРАКТИКУМ

1. Подготовьте сообщение на тему «Национальные интересы России на долгосрочную перспективу».
2. Составьте план параграфа, обозначив основные обсуждаемые вопросы.

§ 24

Национальная безопасность и военная политика Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ПОЛЮТИИ

Оборона страны. Стратегические цели обороны. Военная политика России. Военная доктрина Российской Федерации. Гибридная война.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Национальная безопасность Российской Федерации обеспечивается путём достижения целей и решения задач, предусмотренных в рамках стратегических национальных приоритетов.

Для подготовки к вооружённой защите и вооружённой защите Российской Федерации, целостности и неприкосновенности ее территории организуется оборона страны. Оборона страны является одним из первых мест в списке приоритетов.

Достижение целей обороны страны осуществляется в рамках реализации военной политики путём стратегического сдерживания и предотвращения военных конфликтов, совершенствования военной организации государства, форм применения и способов действий Вооружённых Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, повышения мобилизационной готовности Российской Федерации и готовности сил и средств гражданской обороны. При этом особое внимание уделяется решению следующих задач:

- своевременное выявление существующих и перспективных основных опасностей и военных угроз;
- совершенствование системы военного планирования в Российской Федерации, разработка и реализация взаимосвязанных политических, военных, военно-технических, дипломатических, экономических, информационных и иных мер, направленных на



Заседание Совета Безопасности Российской Федерации

предотвращение применения военной силы в отношении России, защиту её суверенитета и территориальной целостности;

- поддержание на достаточном уровне потенциала ядерного сдерживания;
- обеспечение заданной степени готовности к боевому применению Вооружённых Сил, других войск, воинских формирований и органов;
- защиту национальных интересов и граждан Российской Федерации за пределами её территории;
- сбалансированное развитие компонентов военной организации, наращивание оборонного потенциала, оснащение Вооружённых Сил, других войск, воинских формирований и органов современным вооружением, военной и специальной техникой;
- совершенствование планирования мер по обеспечению мобилизационной подготовки и мобилизации в Российской Федерации и реализации в необходимом объёме, своевременное обновление и поддержание на достаточном уровне военно-технического потенциала военной организации государства;
- своевременный учёт тенденций изменения характера современных войн и вооружённых конфликтов, создание условий для наиболее полной реализации боевых возможностей войск (сил), выработку требований к перспективным формированиям и новым средствам вооружённой борьбы;
- обеспечение технологической независимости оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации, его инновационное развитие, сохранение лидерства в разработке и производстве новых (перспективных) образцов (комплексов, систем) вооружений, военной и специальной техники;
- подготовку экономики Российской Федерации, экономики муниципальных образований, подготовку органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций, Вооружённых Сил, других войск, воинских формирований и органов к обеспечению защиты государства от вооружённого нападения и удовлетворению потребностей государства и нужд населения в военное время;
- планирование и проведение мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов;
- поддержание на высоком уровне морально-политического и психологического состояния личного состава, правопорядка и воен-

- своей дисциплины в Вооружённых Силах, других войсках, воинских формированиях и органах;
- военно-патристическое воспитание и подготовку к военной службе граждан;
- повышение уровня социальной защищённости военнослужащих, членов их семей, граждан, уволенных с военной службы, а также улучшения условий военной службы.

ВОЕННАЯ ПОЛИТИКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Основные положения военной политики и задачи военно-экономического обеспечения обороны страны, военные опасности и военные угрозы определяются **Военной доктриной Российской Федерации (2014)**.

Военная политика — деятельность государства по организации и осуществлению обороны и обеспечению безопасности Российской Федерации, а также интересов её союзников.

➔ ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Недопущение ядерного военного конфликта, как и любого другого военного конфликта, положено в основу военной политики Российской Федерации.

Основными задачами Российской Федерации по сдерживанию и предотвращению военных конфликтов:

а) оценка и прогнозирование развития военно-политической обстановки на глобальном и региональном уровнях, а также состоянии международных отношений в военно-политической сфере с использованием современных технических средств и информационных технологий;

б) нейтрализация возможных военных опасностей и военных угроз политическими, дипломатическими и иными невоенными средствами;

в) поддержание глобальной и региональной стабильности и потенциала ядерного сдерживания на достаточном уровне;

г) поддержание Вооружённых Сил, других войск и органов в заданной степени готовности к боевому применению;

д) поддержание мобилизационной готовности экономики Российской Федерации, органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций в установленном порядке деятельности на уровне, необходимом для обеспечения решения задач в военное время;

е) объединение усилий государства, общества и личности по защите Российской Федерации, разработка и реализация мер, направленных на повышение эффективности военно-патриотического воспитания граждан Российской Федерации и их подготовки к военной службе;

ж) расширение круга государства-партнёров и развитие сотрудничества с ними на основе общих интересов в сфере укрепления международной безопасности в соответствии с положениями Устава ООН, общепризнанными принципами и нормами международного права и международными договорами Российской Федерации, расширение взаимодействия с государствами — участниками БРИКС (Федеративная Республика Бразилия, Российская Федерация, Республика Индия, Китайская Народная Республика и Южно-Африканская Республика);

⟷

и) соблюдение международных договоров Российской Федерации в области сокращения и ограничения ракетно-ядерных вооружений;

к) заключение и реализация соглашений в области контроля над обычными вооружениями, а также осуществление мер по укреплению взаимного доверия;

л) формирование механизмов взаимовыгодного двустороннего и многостороннего сотрудничества в противодействии вероятным ракетным угрозам, включая при необходимости создание совместных систем противоракетной обороны с равноправным российским участием;

м) противодействие попыткам отдельных государств (групп государств) добиться военного превосходства путем развёртывания систем стратегической противоракетной обороны, размещения оружия в космическом пространстве, развёртывания стратегических ядерных систем высокоточного оружия;

н) заключение международного договора о предотвращении размещения в космическом пространстве любых видов оружия;

о) согласование в рамках ООН элементов нормативного регулирования безопасного осуществления космической деятельности, включая безопасность операций в космическом пространстве в их общетеоретическом понимании;

п) укрепление потенциала Российской Федерации в области мониторинга объектов и событий в околоземном пространстве, включая механизмы международного взаимодействия в указанной области;

р) участие в международной миротворческой деятельности, в том числе под эгидой ООН и в рамках взаимодействия с международными (региональными) организациями;

с) разработка и принятие международного механизма контроля за соблюдением Конвенции о запрещении разработки, производства и накопления запасов бактериологического (биологического), токсинного оружия и об их уничтожении;

т) участие в борьбе с международным терроризмом;

у) создание условий, обеспечивающих снижение риска использования информационных и коммуникационных технологий в военно-политических целях для осуществления действий, противоречащих международному праву, направленных против суверенитета, политической независимости, территориальной целостности государства и представляющих угрозу международному миру, безопасности, глобальной и региональной стабильности.

ГИБРИДНАЯ ВОЙНА И СПОСОБЫ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ЕЙ

Особенную угрозу в настоящее время представляют так называемые гибридные войны.

Феномен гибридной войны заключается в одновременном применении традиционных и нетрадиционных военных и невоенных методов для достижения стратегических целей. Гибридные войны — это войны, в которых наряду с традиционными формами и способами ведения войны (диверсия, вооруженные столкновения, военные действия) используется весь спектр средств политического, экономического, финансового, технологического, информационно-психологического характера для нанесения максимального ущерба противнику. При этом собственно военные действия могут составлять не более одной четвертой от всего комплекса средств, используемого в гибридной войне.

Информационные войны, о которых мы подробно говорили в 10 классе, стали неотъемлемой частью гибридных войн. Они оказывают влияние на различные сферы — спорт, образовательную и культурные обмены, деятельность религиозных организаций.

Создание единого глобального информационного пространства, являющегося естественным результатом развития мировой научно-технической мысли и совершенствования компьютерных информационных технологий, привело в том числе к разработке и применению информационного оружия.

События и факты

Понятие «гибридная война» появилось в США в начале текущего века и закреплено в официальных документах Соединенных Штатов Америки, в частности в Национальной военной стратегии США, опубликованной Пентагоном 1 июля 2015 г.

В 2013 г. Валерий Герасимов, начальник Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации, в Академии военных наук выступил с докладом «Основные тенденции развития форм и способов применения Вооруженных Сил, актуальные задачи военной науки по их совершенствованию», где были изложены особенности гибридной войны:

«В XXI веке прослеживается тенденция стирания различий между состоянием войны и мира. Войны уже не объявляются, а начинаются — идут не по привычному нам шаблону. И сами «правила войны» существенно изменились. Возросла роль невоенных способов в достижении политических и стратегических целей, которые в ряде случаев по своей эффективности значительно превзошли силу оружия. Генерал армии в заключении доклада сделал вывод: «Необходимо совершенствовать действия в информационном пространстве, в том числе по защите собственных объектов, актуальные задачи военной науки по их совершенствованию».

► ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Различные способы информационного воздействия, применяемые в гибридной войне

- Создание аккаунтов несуществующих личностей во Всемирной паутине. Для этого используется программное обеспечение, рассчитанное на создание и Интернет неограниченного числа виртуальных персональностей, каждая из которых способна иметь свою историю, биографию, культурную и географическую идентичность и может восприниматься как реальный человек. При этом использование технологий подмены аккаунтов позволяет создавать видимость того, что все коммуникации осуществляются реально существующими интернет-пользователями из разных регионов мира. Использование вымышленных персонажей спо-

собой активно влияют на сознание и поведение больших и малых целевых групп людей в разных странах. Цветные революции последних лет показывают высокий мобилизационный потенциал этой технологии.

- Создают атмосферу массовой поддержки определенной политической силы или политического лидера, чаще всего представляющих оппозицию.
- Иницируют искусственно созданных информационных поводов в онлайн-пространстве для формирования выгодной субъекту манипуляции повестки дня.
- Видеосъемка и фотосимуляция предсобытий, не имевших места в действительности. Пример: такой способ в ходе гражданской войны в Сирии продемонстрировали в 2017 г. волонтеры из движения «Белые каски», снимавшие в болячках на видео подкушенных свидетелей, которые перед камерами рассказывали о применении правительственными войсками против мирных жителей химического оружия. Неправительственные организации, поддерживающие сирийскую оппозицию, разместили в Интернете фото- и видеоматериалы, которыми они подтверждали ложные факты о химической атаке.
- Распространение дезинформации о реальных политических событиях.
- Компрометация политических оппонентов.
- Внедрение в массовое сознание иной системы ценностей с одновременным разрушением прежней.
- Формирование у молодежи выгодных протипику моделей массового поведения.
- Создание новых и серьезные изменения имеющихся массовых стереотипов восприятия действительности.
- Мобилизация масс для протестных действий. Примеры: митинг в Москве на Болотной площади, прошедший 10 декабря 2011 г. Митингующие выступали против выборов в Государственную Думу. Организация протестных действий в Киеве в 2014 г. на Майдане.

Из вышесказанного следует, что гибридные войны представляют очевидную угрозу национальной безопасности Российской Федерации, и поэтому в нашей стране разрабатываются действенные механизмы информационно-психологического противостояния данной угрозе.

Задача нейтрализации информационного оружия, отражения угрозы его применения рассматривается как одна из приоритетных задач в обеспечении национальной безопасности Российского государства в XXI веке.



Проверяем знания

1. Как осуществляется достижение целей обороны страны?
2. Какие задачи решает наше государство для достижения целей обороны страны?
3. Каким документом определяется военная политика государства и задачи военно-экономического обеспечения обороны страны?
4. Кратко изложите основные задачи Российской Федерации по предотвращению военных конфликтов.
5. Что такое гибридная война? Сформулируйте своё определение, обоснуйте его.
6. Какие способы информационного воздействия могут применяться в гибридной войне?

ПРАКТИКУМ

1. Подготовьте презентацию на тему «Основные стратегические национальные приоритеты Российской Федерации».
2. Обоснуйте, почему оборона страны стоит на первом месте среди национальных приоритетов обеспечения безопасности страны.
3. Подготовьте сообщение, в котором кратко изложите, как осуществляется достижение стратегических целей обороны страны, используя Стратегию национальной безопасности Российской Федерации и дополнительные источники.
4. Найдите информацию о последних международных конфликтах и о роли России в их предотвращении.
5. Поработайте в Интернете. Найдите информацию о современных вооружённых конфликтах, которые являются частью гибридных войн. Подготовьте сообщение.

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Главкомандующий Вооружёнными Силами Российской Федерации, Министр обороны. Виды и рода войск.

Министерство обороны Российской Федерации (Минобороны России) — федеральный орган исполнительной власти (федеральное министерство), проводящий военную политику и осуществляющий государственное управление в сфере обороны России.

Образовано Указом Президента Российской Федерации 16 марта 1992 г. на базе бывших структур Вооружённых Сил СССР, расположенных на территории Российской Федерации. Относится к государственному военизированному образованию, которое имеет право приобретать боевое ручное стрелковое и иное оружие.

Президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин является Верховным главнокомандующим Вооружёнными Силами Российской Федерации.

Министерство обороны России является органом управления Вооружённых Сил Российской Федерации.

СТРУКТУРА МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министр обороны Российской Федерации — генерал армии Шойгу Сергей Кужугетович.

Начальник Генерального штаба Вооружённых Сил РФ — первый заместитель Министра обороны Российской Федерации генерал армии Герасимов Валерий Васильевич.

Генеральный Штаб (ГШ) Вооружённых Сил Российской Федерации

Главное оперативное управление ГШ Вооружённых Сил Российской Федерации

Главное управление ГШ ВС РФ

Главное организационно-мобилизационное управление ГШ Вооружённых Сил Российской Федерации

Главное управление связи Вооружённых Сил Российской Федерации

Национальный центр управления обороной Российской Федерации

Управление начальника войск радиоэлектронной борьбы Вооружённых Сил Российской Федерации

Военно-топографическое управление ГШ Вооружённых Сил Российской Федерации

Управление оперативной подготовки Вооружённых Сил Российской Федерации

Управление (строительства и развития системы применения беспилотных летательных аппаратов) ГШ Вооружённых Сил Российской Федерации

Главные управления и другие управления

Главное военно-медицинское управление Министерства обороны Российской Федерации

Департаменты

Службы

Служба безопасности полётов авиации Вооружённых Сил Российской Федерации

Военно-оркестровая служба Вооружённых Сил Российской Федерации

Военно-геральдическая служба Вооружённых Сил Российской Федерации

Гидрометеорологическая служба Вооружённых Сил Российской Федерации

Главные командования

Главное командование Сухопутных войск

Главное командование Воздушно-космических сил

Главное командование Военно-Морского Флота

Командования

Командование Ракетных войск стратегического назначения

Командование Воздушно-десантных войск

Виды войск Вооружённых Сил Российской Федерации

Сухопутные войска

Воздушно-космические силы

Военно-Морской Флот

Рода войск Вооружённых Сил Российской Федерации

Ракетные войска стратегического назначения

Воздушно-десантные войска



Структура Вооружённых Сил Российской Федерации



Проверяем знания

1. Кто является главнокомандующим Вооружённых Сил Российской Федерации?
2. Кто принимает решение об использовании Вооружённых Сил Российской Федерации?
3. Какие структуры входят в Министерство обороны Российской Федерации?
4. Сформулируйте определения понятий «род войск», «вид войск». В чём их различие?

ПРАКТИКУМ

1. Разработайте схему, отображающую структуру Вооружённых Сил РФ. Используйте официальные документы в Интернете.
2. Какая дата считается датой создания ВС Российской Федерации? С какими событиями это связано? Подготовьте сообщение.

§ 26 Виды Вооружённых Сил Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Сухопутные войска. Воздушно-космические силы. Вооружение и военная техника. Военно-морской флот России.

СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА. ВООРУЖЕНИЕ И ВОЕННАЯ ТЕХНИКА СУХОПУТНЫХ ВОЙСК

Сухопутные войска (СВ) — один из трёх видов вооружённых сил Российской Федерации (сухопутные войска), предназначенный для ведения военных (боевых) действий преимущественно на суше в целях обеспечения обороны и безопасности Российской Федерации. Сухопутные войска предназначены для отражения агрессии противника на континентальных театрах военных действий, защиты территориальной целостности, суверенитета и национальных интересов России. Они предназначены также для разгрома группировок войск противника, овладения и удержания его территорий, районов и рубежей, отражения вторжений противника и его крупных воздушных десантов.

В состав СВ входят органы управления, организации, учреждения, заведения, предприятия и формирования следующих родов войск: мотострелковые войска, танковые войска, ракетные войска и артиллерия, войска противовоздушной обороны (ПВО) и формирования специальных войск и служб (разведывательные, связи, радиоэлектронной борьбы, инженерные, войска радиационной, химической и биологической защиты, информационных операций, технического обеспечения, охраны тыла, части и организации тыла).

Сухопутные войска являются наиболее многочисленным по боевому составу и разнообразным по вооружению и способам боевых действий видом Вооружённых Сил Российской Федерации.

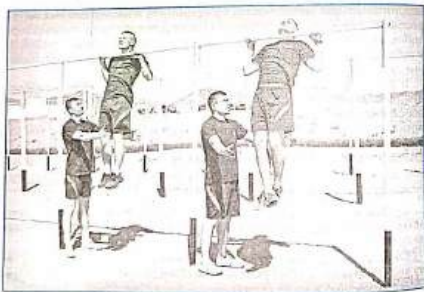
Сухопутные войска — самый многочисленный по боевому составу вид Вооружённых Сил Российской Федерации.

В Сухопутные войска входят следующие рода войск:

- Мотострелковые войска
- Танковые войска



Сухопутные войска. Постановка задачи командиром отделения на занятиях по тактической подготовке.



Воснослужазкие на занятиях по физической подготовке во время полевого выхода

Ракетные войска и артиллерия
Войска ПВО Сухопутных войск
Специальные войска

Сухопутные войска оснащаются военной техникой преимущественно российского производства. В их состав входит буксируемая и самоходная артиллерия (пушки, гаубицы, минометы, реактивные системы залпового огня от 122 до 300 мм), танки, бронетранспортеры, бронированные разведывательные машины, боевые машины пехоты и огнеметчиков, самоходные противоракетные комплексы (ПТРК), средства противовоздушной обороны (ПВО), состоящие из пушечных, зенитных, ракетных и ракетно-пушечных комплексов различных радиусов действия. На вооружении СВ также имеются разведывательные беспилотники.

Стрелковое вооружение состоит из автоматических и ручных гранатометов; реактивных гранат и огнеметов; переносных противотанковых и зенитных ракет; пистолетов; штурмовых, снайперских и крупнокалиберных винтовок; ручных, единых и крупнокалиберных пулеметов. (Вооружение и военная техника Сухопутных войск и других видов и отдельных родов войск Вооруженных Сил Российской Федерации показаны на цветной вклейке.)

ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКИЕ СИЛЫ. ЗАДАЧИ ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКИХ СИЛ

Воздушно-космические силы (ВКС) — один из трех видов вооруженных сил Российской Федерации, предназначенный для ведения боевых действий преимущественно в воздушном и космическом пространстве в целях обеспечения обороны и безопасности Российской Федерации. Сформированы в 2015 г. в результате объединения Военно-воздушных сил (ВВС) и Войск воздушно-космической обороны (ВВКО). Приступили к выполнению поставленных задач с 1 августа 2015 г. в соответствии с указом Президента Российской Федерации.

Организационно ВКС России включают в себя три рода войск (сил):

Военно-воздушные силы

Войска противовоздушной и противоракетной обороны

Космические войска

Воздушно-космические силы решают широкий спектр задач:

- отражение агрессии в воздушно-космической сфере и защита от ударов средств воздушно-космического нападения противника
- пунктов управления высших звеньев государственного и военно-



Торжественная церемония вручения знамени Воздушно-космических сил главнокомандующему ВКС Верховным главнокомандующим Вооружёнными Силами Российской Федерации в Александровском зале Кремля



Воздушно-космические силы (ВКС). Многоцелевой истребитель пятого поколения Су-57

- го управления, группировок войск (сил), административно-политических центров, промышленно-экономических районов, важнейших объектов экономики и инфраструктуры страны;
- поражение объектов и войск противника с применением как обычных, так и ядерных средств поражения; авиационное обеспечение боевых действий войск (сил) других видов и родов войск; поражение головных частей баллистических ракет вероятного противника, атакующих важные государственные объекты;
 - обеспечение высших звеньев управления достоверной информацией об обнаружении стартов баллистических ракет и предупреждение о ракетном нападении;
 - наблюдение за космическими объектами и выявление угроз в адрес России в космосе и из космоса, а при необходимости — парирование таких угроз;
 - осуществление запусков космических аппаратов на орбиты, управление спутниковыми системами военного и двойного назначения в полёте и применение отдельных из них в интересах обеспечения войск необходимой информацией;
 - поддержание в установленном составе и готовности к применению спутниковых систем военного и двойного назначения, средств их запуска и управления и ряд других задач.

ВОЕННО-МОРСКОЙ ФЛОТ, ЕГО СОСТАВ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Военно-морской флот (ВМФ) — один из трёх видов вооружённых сил России, предназначенный для ведения боевых действий на море в целях обеспечения обороны и безопасности Российской Федерации.

Военно-морской флот России включает в себя следующие объединения: 4 флота — Балтийский флот, Черноморский флот, Северный флот и Тихоокеанский флот, а также Каспийскую флотилию.

В состав Военно-морского флота входят:

- надводные силы;
 - подводные силы;
 - морская авиация (береговая, палубная);
 - береговые войска флота (морская пехота, береговые ракетные и артиллерийские войска (БРАВ)).
- Надводные силы используются для:
- защиты морских коммуникаций;
 - перевозки и прикрытия десантов;
 - постановки минных заграждений и борьбе с минной опасностью;



Арктический Тридестник — военная база Российской Федерации на острове Земля Александры в архипелаге Земля Франца-Иосифа, Северный флот



Тренировка босвых пловцов ВМФ России

СУХОПУТНЫЕ ВОЙСКА (СВ)

Фото 1. Эмблема Сухопутных войск



Фото 2. Бронетранспортёр БТР-82А



Фото 3. Боевая машина пехоты БМП-3



Фото 4. Основной танк Т-90



Фото 5. Тяжёлая огнеметная система ТОС-1А «Солнцепёк»



Фото 6. Перспективный основной танк Т-14 «Армата»



Фото 7. Многоцелевой броневаятомобиль повышенной защищенности «Тигр»

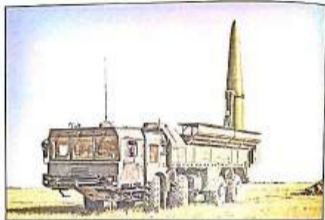


Фото 8. Оперативно-тактический ракетный комплекс «Искандер-М»



Фото 9. Зенитный ракетный комплекс С-400 «Триумф»

ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКИЕ СИЛЫ (ВКС)

Фото 10. Воздушно-космические силы (ВКС) (эмблема)



Фото 11. Истребитель-перехватчик МиГ-31К с гиперзвуковой авиационной ракетной комплексов «Кинжал»



Фото 12. Многоцелевой сверхманевренный истребитель Су-35



Фото 13. Многофункциональный сверхзвуковой истребитель-бомбардировщик Су-34.

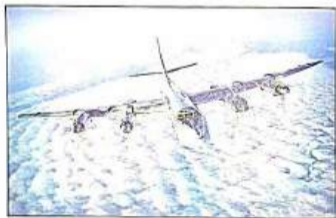


Фото 14. Стратегический бомбардировщик-ракетоносец Ту-95МС

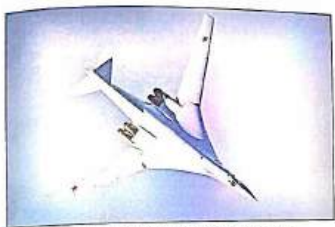


Фото 15. Сверхзвуковой стратегический бомбардировщик-ракетоносец с крылом изменяемой стреловидности Ту-160



Фото 16. Легкий многоцелевой вертолет «Ансат-У»

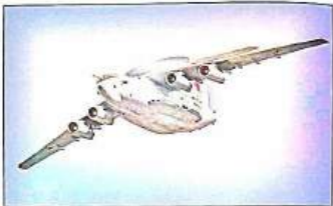


Фото 17. Самолёт дальнего радиолокационного обнаружения и управления А-50



Фото 18. Самоходный зенитный ракетно-пушечный комплекс «Панцирь-С1»

ВОЕННО-МОРСКОЙ ФЛОТ (ВМФ)

Фото 19. Военно-Морской Флот (ВМФ)
[звезда]



Фото 20. Ракетный подводный крейсер стратегического назначения К-535 «Юрий Долгорукий»



Фото 21. Тяжелый авианесущий крейсер «Адмирал флота Советского Союза Кузнецов»



Фото 22. Дизель-электрическая подводная лодка Б-535 «Кронштадт»



Фото 23. Корвет с управляемым ракетным оружием «Стойкий»



Фото 24. Малый ракетный корабль «Сердюков»



Фото 25. Ракетный подводный крейсер стратегического назначения К-550 «Александр Невский»

РАКЕТНЫЕ ВОЙСКА СТРАТЕГИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ (РВСН)



Фото 26. Ракетные войска стратегического назначения (РВСН)
(эмблема)



Фото 27. Межконтинентальное
баллистическое ракета
шагного базирования Р-36М2
«Воевода»



Фото 28. Жидкостная
межконтинентальная
баллистическая ракета
шагного базирования РС-150.



Фото 29. Автономная пусковая установка подвижного грунтового ракетного комплекса РС-12М «Тополь»



Фото 30. Автономная пусковая установка подвижного грунтового ракетного комплекса РС-24 «Ярс»

ВОЗДУШНО-ДЕСАНТНЫЕ ВОЙСКА (ВДВ)

**Фото 31. Воздушно-десантная войска (ВДВ)
(эмблема)**



**Фото 32. Десантируемый плавающий бронетранспортер БТР-100
«Ракучка»**



**Фото 33. Десантирование танков из транспортного самолета
Ил-76**

СИЛЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ



Фото 24. Бойцы Сил специальных операций во время операции по предотвращению проникновения условных террористов на военный объект



Фото 25. Tактический автовозвездомобиль (батон) Сил специальных операций на репелтивах военного гарнизона

ДРУГИЕ ВОЙСКА



Фото 36. Эмблема Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации (Росгвардия)



Фото 37. Бойцы спецназа Росгвардии проводят операцию под прикрытием бронетранспортера

- обеспечения выхода и развёртывания подводных сил, возвращение их на базы.

Подводные силы используются для нанесения неожиданных ударов по морским и континентальным целям и разведывательных целей. Морская авиация предназначена для:

- противодействия с группировками надводных кораблей в океане;
- нанесения бомбовых и ракетных ударов по береговым объектам противника;
- отражения атак самолётов и противокорабельных ракет противника;
- целеуказания ракетному оружию кораблей при уничтожении подводных лодок.

Задачи береговых войск флота:

- оборона побережья (военно-морских баз, портов, пунктов базирования и береговых объектов);
- ведение боевых действий в составе морских, воздушных и воздушно-морских десантов.



Проверяем знания

1. Разработайте таблицу, в которой отобразите виды войск и их предназначение.
2. Составьте схему, отображающую принадлежность родов войск различным видам ВС.
3. Когда созданы Воздушно-космические войска? Какие события этому предшествовали?
4. Какие виды техники и вооружения входят в ведение сухопутных войск, воздушно-космических сил, Военно-Морского Флота?
5. Какие функции выполняют Вооружённые Силы Российской Федерации в мирное время?

ПРАКТИКУМ

1. Поработайте в Интернете, вспомните уроки истории и подготовьте сообщение о наиболее значительных сражениях сухопутных войск, войск Военно-Морского Флота в истории Вооружённых Сил.
2. Подготовьте краткую информацию о родах войск, входящих в различные виды войск.
3. Опишите наиболее популярный в Сухопутных войсках вид вооружения. Укажите его преимущества.
4. Найдите информацию об истории создания и развития видов Вооружённых Сил. Составьте краткую информацию.

§ 27 Отдельные рода войск Вооружённых Сил Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Ракетные войска стратегического назначения. Воздушно-десантные войска. Вооружение и военная техника. Силы специальных операций.

РАКЕТНЫЕ ВОЙСКА СТРАТЕГИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ. ВООРУЖЕНИЕ И ВОЕННАЯ ТЕХНИКА

Ракетные войска стратегического назначения (РВСН) Российской Федерации — до 2001 г. вид войск, после 2001 г. и до настоящего момента — отдельный род войск Вооружённых сил Российской Федерации, находящийся в непосредственном подчинении Генерального штаба Вооружённых Сил Российской Федерации, главный компонент стратегических ядерных сил Российской Федерации.

РВСН — войска постоянной боевой готовности, предназначенные для ядерного сдерживания возможной агрессии и поражения в составе стратегических ядерных сил или самостоятельно мессированными, групповыми или одиночными ракетно-ядерными ударами стратегических объектов, находящихся на одном или нескольких стратегических направлениях и составляющие основу военных и военно-экономических потенциалов противника. На основном вооружении РВСН состоит все российское наземное межконтинентальное баллистическое ракетное мобильное и шахтного базирования с ядерными боеголовками.

Все средние РВСН в перспективе будут перевооружены на ракетные комплексы «Авангард», «Сармат» и «Ярс».

ВОЗДУШНО-ДЕСАНТНЫЕ ВОЙСКА, ИХ СОСТАВ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Воздушно-десантные войска (ВДВ) — отдельный род войск Вооружённых Сил Российской Федерации, являющийся средством и предназначенный для овладения противника по воздуху и выполнения задач в его тылу по нарушению управления войсками, захвату и уничтожению наземных элементов высокотехнологичного оружия, связи

выдвижения и развёртывания резервов, нарушению работы тыла и коммуникаций, а также по прикрытию отдельных направлений, районов, открытых флангов, блокированию и уничтожению высаженных воздушных десантов, прорвавшихся группировок противника и выполнения других задач.

Воздушно-десантные войска являются резервом Верховного Главнокомандующего Вооружёнными Силами. Войска подчиняются командующему ВДВ и состоят из органов военного управления, соединений, частей и учреждений.

Вооружение и техника ВДВ:

- Бронетехника
- Противотанковое оружие
- Артиллерия
- Средства противовоздушной обороны
- Автомобили и вездеходы
- Средства связи и управления
- Средства радиоэлектронной борьбы
- Парашютные системы
- Противопехотное оружие



Проведение парадного расчета 331-го гвардейского парашютно-десантного полка по Красной площади во время парада в ознаменовании Победы в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.

Беспилотники
Инженерная техника
Военная техника подразделений РХБ защиты

СИЛЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ

Силы специальных операций Вооружённых Сил Российской Федерации (ССО ВС РФ) — структурное подразделение Вооружённых сил Российской Федерации, формирование которого началось в 2000 г. в ходе масштабной реформы Вооружённых сил Российской Федерации (2008—2020).

Силы специальных операций — высокоподвижная, специально обученная, технически оснащённая, хорошо экипированная армейская группировка сил Министерства обороны Российской Федерации, предназначена для выполнения специальных задач с целью защиты интересов России (при необходимости с применением военной силы) как внутри страны, так и за рубежом, как в мирное, так и в военное время, находящаяся в постоянной и высокой готовности к немедленному применению.

Войска специального назначения участвовали в борьбе с сомалийскими пиратами. Проводили контртеррористические спецоперации на Северном Кавказе.

С 2015 г. подразделения Сил специальных операций ВС России используются в военной операции России в Сирии для наведения российской авиации на цели, а также для уничтожения руководителей незаконных вооружённых формирований в тылу противника. В марте 2016 г. стало известно о гибели вблизи Пальмиры одного из офицеров ССО России, А. А. Прохоренко, выполнявшего боевую задачу в ходе операции по освобождению города от боевиков организации «Исламское государство»: во избежание попадания в плен к боевикам он был вынужден вызвать огонь на себя.

Подразделения ССО в 2016 г. участвовали в освобождении Алеппо.

2 марта 2017 г. Пальмира была повторно освобождена от боевиков ИГИЛ. Операцию спланировали и руководили ею российские военные инструкторы. Основной вклад в освобождение Пальмиры внесли российская авиация и ССО.

Весной 2017 г. в провинции Алеппо группа ССО из 16 человек, находясь в непосредственной близости к линии фронта, занималась установлением зданий, удерживаемых противником, опорных пунктов, бронетехники, складов с боеприпасами и маршрутов передвижения. Вся информация передавалась для корректировки авианудов. Группа была обнаружена и приняла бой против 300 боевиков.

Старший группы был удостоен звания Героя России, ещё три офицера награждены орденами.

11 декабря 2017 г. подразделения ССО обеспечивали безопасность пребывания президента России Владимира Путина на авиабазе Хмеймим. Особые группы ССО прикрывали наиболее опасные направления с моря. За образцовое выполнение данной задачи военнослужащими была объявлена благодарность Президента Российской Федерации.



Проверяем знания

1. Подготовьте таблицу, в которой отразите названия отдельных родов Вооружённых Сил и их краткие характеристики.
2. Кому подчиняются Ракетные войска стратегического назначения?
3. Какая техника находится на вооружении воздушно-десантных войск?
4. Как вы думаете, почему Воздушно-десантные войска являются резервом Верховного Главнокомандующего?

ПРАКТИКУМ

1. Найдите в Интернете информацию о событиях, в которых принимали участие войска специального назначения. Кратко опишите эти события.
2. Поработайте в Интернете, найдите информацию о генерале В. Ф. Маргелове, имя которого неразрывно связано с Воздушно-десантными войсками. Подготовьте сообщение.
3. Подготовьте презентацию «Силы специальных операций в Сирии».

§ 28

Воинские должности и звания в Вооружённых Силах Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Воинские должности. Звания. Должностные полномочия.

Воинская должность есть учреждённая в установленном порядке, в соответствии с Российским законодательством, перечисленная структурная единица в государственной военной организации или

федеральном органе исполнительной власти, в которых в соответствии с законом предусмотрена военная служба, отражающая содержание и объем должностных полномочий занимающего ей лица.

Военской должностью определяется характер выполняемых служебных обязанностей военнослужащих по осуществлению им задач и функций соответствующего формирования (органа, организации), где предусмотрено прохождение особого вида государственной службы в сфере обороны и безопасности, обязанности и права, поощрения и ответственность, а также требования к его профессиональной подготовке на данной военной должности.

С понятием военной должности связаны многие вопросы, касающиеся военной службы.

Должностные полномочия представляют собой часть компетенции органа и являются главным элементом практического статуса военной должности. Если компетенция государственного органа — это система его полномочий, то есть прав и обязанностей, носящая внешне властный характер, то правовой статус военной должности, являющейся первичной структурной единицей государственного органа или организации, можно рассматривать как совокупность персонализированных обязанностей и прав по исполняемой военной должности, связанной с осуществлением государственных функций (применительно к военной службе — в сфере обороны и безопасности).

Каждый военнослужащий имеет должностные обязанности, которые определяют объем и пределы практического выполнения порученных ему согласно занимаемой военной должности функций и задач. Эти обязанности определяются военскими уставами, а также руководствами, наставлениями, положениями, инструкциями или письменными приказами прямых начальников. Должностные права носят обеспечительный характер, их объем призван создать военнослужащему надлежащие условия для выполнения обязанностей.

Военнослужащий может занимать только одну военскую должность или иную должность. Законом допускается временное возложение исполнения обязанностей по военной должности (Врид), которую он не занимает, при этом он освобождается от исполнения обязанностей по занимаемой военной должности, но от занимаемой военной должности не освобождается (Положение о порядке прохождения военной службы, п. 1 ст. 12).

Каждой военной должности должно соответствовать одно воинское звание, то есть не допускается утверждение перечней воинских должностей и штатов, в которых есть так называемые вилочный должности (например, подполковник — полковник) (Федеральный

закон от 28.03.1998 N 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе», статья 42).

Президент Российской Федерации утверждает:

- единый перечень воинских должностей, подлежащих замещению высшими офицерами в Вооруженных Силах Российской Федерации, других войсках, воинских формированиях и органах;
- общее количество воинских должностей, подлежащих замещению полковниками, капитанами 1-го ранга в Вооруженных Силах Российской Федерации, других войсках, воинских формированиях и органах.

Назначение офицеров на воинские должности, для которых штатом предусмотрена воинские звания высших офицеров, осуществляется указами Президента Российской Федерации.

ЗВАНИЯ

В Российской Федерации установлены два вида воинских званий военнослужащих — войсковые и корабельные.

Корабельные воинские звания присваиваются морякам подводных и надводных сил Военно-Морского Флота (ВМФ), береговой охраны Пограничной службы ФСБ России и морской частой Росгвардии.

Войсковые воинские звания присваиваются прочим военнослужащим, проходящим военную службу в Вооруженных Силах Российской Федерации, Росгвардии, МЧС России, ФСБ России, СВР России, ФСО России и прочих войсках, воинских формированиях и органах, в которых федеральным законом предусмотрена военная служба.

В Вооруженных Силах Российской Федерации войсковые воинские звания присваиваются военнослужащим не только в Сухопутных войсках (СВ), Воздушно-космических силах (ВКС), Ракетных войсках стратегического назначения (РВСН) и Воздушно-десантных войсках (ВДВ), но и в таких составных частях ВМФ, как морская авиация, береговые войска флота и морская пехота.

К воинским званиям военнослужащих гвардейских частей применяются приставки «гвардии» (например, «гвардии майор»). В отношении военнослужащих юридических и медицинских служб добавляются соответственно слова «юстиции», «медицинской службы». Для военнослужащих, находящихся в запасе или в отставке, добавляются соответственно слова «запаса», «в отставке». Военнослужащие, обучающиеся в военном образовательном учреждении профессионального образования, именуются: не имеющие воинского звания офицеров — курсантами, а имеющие воинское звание — слушателями. Гражданам, не имевшим воинского звания до поступления в военную

образовательное учреждение, при поступлении на учебу присваивается воинское звание рядовой (матрос). Другие воинские звания, присвоенные до поступления в военное образовательное учреждение профессионального образования, сохраняются.

Перечень воинских званий установлен Федеральным законом Российской Федерации «О воинской обязанности и военной службе».



Проверяем знания

1. Что такое воинская должность?
2. В чём различие воинского звания и воинской должности?
3. Какие воинские звания существуют в армии?
4. Какие воинские должности утверждает Президент страны?

ПРАКТИКУМ

1. Найдите в Интернете Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе». Изучите основные положения. Подготовьте сообщение о воинских должностях.
2. На основе положений Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» составьте краткий словарь, в котором формулируйте основные понятия этого параграфа.

§ 29

Военная форма одежды и знаки различия военнослужащих Вооружённых Сил Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Военная форма одежды. Наружные знаки различия военнослужащих.

В Вооружённых Силах Российской Федерации для военнослужащих установлена военная форма одежды и знаки различия.

Военная форма одежды — это унифицированный по существенным внешним признакам комплект предметов военной одеж-

ды и военной обуви (обмундирование), а также военного снаряжения, предназначенный для ношения военнослужащими.

ВОЕННАЯ ФОРМА ОДЕЖДЫ

К существенным внешним признакам военной формы одежды относятся в совокупности:

- конструкция и цвет обмундирования и военного снаряжения;
- декоративно-различительные элементы установленных цветов — канты, лампасы, околыши фуражек, поля и просветы на погонах;
- фурнитура установленных образцов;
- погоны (погончики) установленных видов.

Военная форма одежды и знаки различия по воинским званиям военнослужащих Вооружённых Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов утверждаются Президентом Российской Федерации.

Военная форма одежды утверждена Указом Президента Российской Федерации от 11.03.2010 № 293 «О военной форме одежды, знаках различия военнослужащих и ведомственных знаках отличия» (последняя редакция).

Солдаты, сержанты, старшины

Китель и зимнее пальто — нашивные четырёхугольные погоны красного цвета (в ВКС, ВДВ — голубого; в танковых, артиллерийских, зенитно-ракетных, автомобильных, инженерных, топографических, технических, железнодорожных войсках, ракетных войсках стратегического назначения, войсках связи, радиационной, химической и биологической защиты, службе горячего — чёрного цвета).

Парадная рубашка (зелёная) — по расцветке аналогичны погонам на парадном кителе, но съёмные шестиугольные с пуговицей золотистого цвета, на которой имеется рельефное изображение герба Российской Федерации.

Полевая форма — съёмные погоны-муфты камуфлированного цвета, надеваемые на пятиугольные полевые погоны с пуговицей защитного цвета без герба, имеющей 4 сквозных отверстия для пришивания, вшитые одним краем в полевую форму (за исключением рядового состава, для которого достаточно вшитых в полевую форму погон).

Драконщики (кроме ВМФ)

Китель и летнее пальто — нашивные погоны защитного цвета, по осям окантовка красного (в ВКС, ВДВ — голубого, в танковых, ар-



Зимняя повседневная форма одежды для строя (вариант № 1)



Зимняя парадная форма одежды для строя (вариант № 1) (в фуражке, куртке демисезонной повседневной)



Летняя парадная форма одежды (ВВС ВКС) (вариант № 1) (в плаще демисезонном повседневном)



Летняя повседневная форма одежды для строя (ВДВ) (вариант № 1) (в берете)



Костюм летний



Костюм демисезонный



Зимняя повседневная форма одежды командного состава (ВМФ) (в фуражке повседневной, плаще демисезонном повседневном, без перчаток)



Летняя повседневная форма одежды командного состава (ВМФ)



*Зимняя парадная форма одежды
для строев*



*Зимняя парадная форма одежды
вне строев (ВСС, ВПС)*



*Летняя парадная форма одежды
(ВДВ) (п берет)*



*Летняя парадная форма одежды
(в фуражке поседневной,
рубашке поседневной)*



Костюм летный



Куртка и брюки утепленные
(ВВС ВКС, ВДВ)



Зимняя повседневная форма
человек рядового состава
курсантов (ВМФ)



Летняя повседневная форма
одежды курсантов (ВМФ)

тиллерийских, зенитно-ракетных, летающих, инженерных, топографических, технических, железнодорожных войсках, ракетных войсках стратегического назначения, войсках связи, радиационной, химической и биологической защиты, службе горючего — (чёрного) цвета.

Парадная рубашка (зелёная) — по расцветке аналогична погонам на парадном кителе, но без окантовки, съёмные шестиугольные с пуговицей золотистого цвета.

Полевая форма — съёмные погоны-муфты камуфлированного цвета.

Офицеры (кроме ВМФ)

Парадный китель — нашивные погоны золотистого цвета, по бокам окантовка красного (в ВКС, ВДВ — голубого) цвета.

Повседневный китель, зимняя пальто — нашивные четырёхугольные погоны защитного цвета (в ВКС, ВДВ — тёмно-синего), у генералов и маршалов с окантовкой по бокам красного (в ВКС, ВДВ — голубого) цвета.

Повседневная рубашка (зелёная), куртка шерстяная, куртка демисезонная, плащ летний — съёмные шестиугольные погоны защитного цвета (в ВКС, ВДВ — тёмно-синего) без окантовки с пуговицей золотистого цвета.

Парадная рубашка (белая) — съёмные шестиугольные погоны белого цвета без окантовки с пуговицей золотистого цвета.

Полевая форма — съёмные погоны-муфты камуфлированного цвета.

ЗНАКИ РАЗЛИЧИЯ ПО ГОДАМ СЛУЖБЫ

Приказом Министра обороны Российской Федерации от 9 октября 2020 г. № 525 «Об утверждении Правил ношения военной формы одежды, знаков различия военнослужащих, ведомственных знаков отличия и иных геральдических знаков в Вооружённых Силах Российской Федерации и Порядка смешения предметов существующей и новой военной формы одежды в Вооружённых Силах Российской Федерации» утверждены нарукавные знаки различия.

В соответствии с приказом военнослужащие, проходящие военную службу по контракту на должностях солдат (матросов), сержантов и старшин, должны носить нарукавные нашивки, обозначающие количество лет, которое военнослужащий прослужил в армии.


Проверяем знания

1. Каким документом утверждена военная форма военнослужащих Вооружённых Сил России?
2. Какие виды военной формы утверждены в Вооружённых Силах?
3. Какие эмблемы различия существуют в Вооружённых Силах?
4. Что такое геральдические знаки?

ПРАКТИКУМ

1. Подготовьте краткую информацию о правилах ношения военной формы в Вооружённых Силах России.
2. Найдите в Интернете информацию о парадной, повседневной полевой форме военнослужащего. Подготовьте сообщение.
3. Разработайте таблицу «Состав военнослужащих и воинские звания». Используйте законодательные документы и информацию из Интернета.

§ 30

Развитие Вооружённых Сил Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Современное состояние Вооружённых Сил Российской Федерации.

Современное состояние Вооружённых Сил Российской Федерации обеспечивает их высокую боевую готовность. Виды и рода войск способны выполнять свои задачи по предназначению.

Министерство обороны Российской Федерации продолжает реализацию планов по повышению боевых возможностей армии и флота. В 2019 г. за счёт поступления в войска (силы) нового и модернизированного вооружения доля современных образцов доведена до 68,7%. К концу 2020 г. этот показатель составил более 70%.

Операция Вооружённых Сил Российской Федерации в Сирийской Арабской Республике повысила международный авторитет России, дала качественный импульс развитию армии и флота.



*Девушка-юнармеец
в почётном карауле
у воинского мемориала*

Боевой опыт получили все командующие общевойсковыми армиями, армиями Военно-воздушных сил и противовоздушной обороны, командиры дивизий, бригад и полков, 90 % лётного состава, 56 % специалистов противовоздушной обороны, 61 % — Военно-Морского Флота, 98 % — военной полиции.

Совершенствуется система военного образования. Министерство обороны Российской Федерации создало сеть суворовских военных училищ, кадетских (морских кадетских) корпусов, президентских кадетских училищ, филиалов Нахимовского военно-морского училища.

Эффективно решаются задачи *повышения уровня социальной защищённости* военнослужащих и членов их семей за счёт своевременного обеспечения постоянным и (или) служебным жильём, а также поддержания размера денежного довольствия на уровне оплаты труда работников ведущих отраслей экономики.

Продолжается работа по *повышению престижа военной службы*, сохранению и приумножению воинских традиций. Развивается Все-

российское детско-юношеское военно-патриотическое общественное движение «Югармия».

По инициативе Правительства Москвы и Московской области в 2019—2020 гг. всего за 372 дня был построен учебно-методический центр «Авангард» при поддержке Министерства обороны Российской Федерации. Идею его создания поддержал Президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин.

Центр рассчитан на одновременное обучение 600 курсантов, с плановым увеличением вместимости до 900 человек. Военные сборы длятся 5 дней, в течение которых курсанты изучают 5 военно-учётных специальностей под руководством 110 инструкторов, педагогов и вожатых. За год центр принимает свыше 30 тысяч курсантов.

Центр «Авангард» — это:

- собственный центр подготовки кадров;
- уникальная методология и программа;
- современные технологические решения собственной разработки;
- первая в России сертифицированная платформа дистанционного обучения в сфере военно-патриотического воспитания молодежи.

Задача центра «Авангард» — развивать командный дух, чувство ответственности за себя, родных и близких, знакомить с передовыми технологиями оборонной промышленности и улучшать физическую подготовку.

В настоящее время реализуется инициатива по созданию в субъектах Российской Федерации других учебно-методических центров (лагерей) военно-патриотического воспитания молодежи «Авангард» круглогодичного действия.

События и факты

В рамках празднования 75-летия Победы в Великой Отечественной войне 1941—1945 годов успешно реализованы такие проекты, как строительство Главного храма Вооружённых Сил Российской Федерации, создание мультимедийного музея «Дорога памяти», а также агитационно-пропагандистской акции «Эшелоны Победы».

Министерство обороны Российской Федерации принимает меры по повышению эффективности расходования бюджетных средств. В целях оптимизации расходов в собственность субъектов Россий-

ской Федерации передаются неиспользуемые объекты недвижимого имущества и военная техника. Потребление топливно-энергетических и других ресурсов в военных частях и организациях контролируется с использованием приборов учёта.

В целом в российской обществу наблюдаются тенденции к большому одобрению деятельности Вооружённых Сил Российской Федерации. Согласно опросам, армии доверяют около 90% населения страны. Кроме того, опросы военнослужащих показывают их высокий уровень морально-политического и патриотического воспитания. В успешном выполнении поставленных боевых задач уверены 84% военнослужащих.

Вместе с тем военная активность Организации Североатлантического договора (НАТО) вблизи границ Российской Федерации с каждым годом возрастает, наращивается численность и боевой состав наземных и морских группировок. Увеличивается количество стран — членов НАТО. Развёртывается глобальная система противоракетной обороны Соединённых Штатов Америки.

Под угрозой находится контроль над вооружениями в свете с возможным прекращением действия Договора между Российской Федерацией и Соединёнными Штатами Америки о мерах по дальнейшему сокращению и ограничению стратегических наступательных вооружений от 8 апреля 2010 г. и Договора по открытому небу от 24 марта 1992 г.

Дальнейшее развитие Вооружённых Сил Российской Федерации будет продолжаться по следующим направлениям:

- поддержание высокой боевой и мобилизационной готовности войск (сил), освоение новых форм и способов ведения военных действий;
- повышение уровня профессиональной подготовки военнослужащих, эффективность эксплуатации вооружения, военной и специальной техники, а также призываемости военной службы;
- поддержка уровня комплектованности Вооружённых Сил Российской Федерации военнослужащими, проходящими военную службу по контракту;
- применение принципа эффективности при проведении мероприятий боевой подготовки войск (сил) Вооружённых Сил Российской Федерации;
- расширение практики участия российских военнослужащих в многосторонних военных учениях, в том числе по вопросам борьбы с терроризмом, пиратством и катастрофами;
- обеспечение дальнейшего военно-морского присутствия Российской Федерации, демонстрация флага и воиновой силы в мировом океане, включая проведение совместных военно-морских

учений с дружественными государствами и заходы военных кораблей в порты этих государств;

- дальнейшее развитие и совершенствование проекта мультимедийного музея «Дорога памяти», созданного с целью увековечения памяти погибших при защите Отечества.



Проверяем знания

1. В каких направлениях идёт работа Министерства обороны Российской Федерации по реализации планов повышения боевых возможностей армии и флота?
2. Какова роль общественного движения «Юнармия» в повышении престижа Вооружённых Сил Российской Федерации?
3. Каковы направления дальнейшего развития Вооружённых Сил Российской Федерации?

ПРАКТИКУМ

1. Какая работа по повышению престижа Вооружённых Сил Российской Федерации ведётся в вашем регионе? Участвуете ли вы в этих движениях?
2. В каком направлении совершенствуется система военного образования? Подготовьте презентацию.
3. Как вы думаете, может ли молодёжь, старшекласники влиять на совершенствование Вооружённых Сил Российской Федерации, и для его дела только государства? Обоснуйте свой ответ.

§ 31

Модернизация вооружения, военной и специальной техники в Вооружённых Силах Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ПОЯВЛЕНИЯ

Модернизация.

В 2020 г. завершилась десятилетняя программа перевооружения российской армии. Уровень современного вооружения в Вооружённых Силах Российской Федерации достиг 70%.

За этот период Вооружённые Силы получили 57 военных космических спутников, 109 межконтинентальных ракет «Ярс», 108 баллистических ракет для подводных лодок, 4 стратегических подводных крейсера проекта 955 типа «Борей», 7 современных подводных лодок и 161 надводный корабль, а также 17 ракетных подводных лодок противокорабельной обороны «Бал» и «Бастион», более 1 тыс. боевых самолётов и вертолётов, более 3,5 тыс. единиц бронетехники.

В 2020 г. в ВВСН более 95% пусковых установок содержатся в постоянной готовности к боевому применению, как сообщают в военном ведомстве.

Продолжается перевооружение первого полка на ракетный комплекс с гиперзвуковыми планирующими крылатыми блоками «Авангард». Ракетный комплекс «Авангард» состоит из ракеты-носителя и гиперзвукового крылатого блока. Скорость гиперзвукового блока «Авангард» составляет М28, что примерно соответствует 7,5 км/с.

По словам министра обороны Российской Федерации Сергея Шойгу, было перевооружено 12 ракетных полков комплексами «Ярс», 10 ракетных бригад комплексами «Искандер», а 20 авиационных полков вооружены ЗРК С-400 «Триумф». При этом 13 авиационных полков получили модернизированные самолёты нового поколения: МиГ-31БМ, Су-35С, Су-30СМ и Су-34, вертолёты Ка-52 и Ми-28. В небо поднялся первый — построенный с нуля — стратегический бомбардировщик Ту-160М.

Авиационные стратегические ядерные силы пополнились пятью модернизированными ракетоносцами Ту-95МСМ. При модернизации на самолёт этого типа устанавливаются: новый комплекс вооружения, новый комплекс бортового электронного оборудования, новые доработанные двигатели и винты, а также новые системы управления вооружением, управления самолётом, пилотажно-навигационное оборудование, бортовой комплекс связи, радиолокационная станция, средства объективного контроля. После этой модернизации боевые возможности Ту-95МСМ выросли приблизительно в два раза.

В состав морских стратегических ядерных сил принят головной ракетный подводный крейсер стратегического назначения (РПК СН) проекта «Борей-А» «Князь Владимир», вооружённый баллистическими ракетами «Булава» с современным комплексом средств пресечения противоракетной обороны. На подходе — стратегический подводный ракетоносец проекта 955А «Князь Олег».

От первых трёх «Бореев» (подводных крейсеров «Юрий Долгорукий», «Александр Невский» и «Владимир Мономах») субмарины про-

екта 955А отличаются меньшей шумностью, более совершенными системами маневрирования и удержания на глубине, а также управляемым оружием.

РПК СН проекта 955А способны нести на своём борту по 16 межконтинентальных баллистических ракет Р-30 «Булава» с дальностью полёта более 9 тыс. км.

В Сухопутные войска за 2020 г. поставлено более 3,5 тыс. новых и модернизированных образцов вооружения, включая 220 танков и других боевых бронированных машин, свыше полутора тысяч единиц автомобильной техники.

В войска в течение года поступали танки Т-72Б3М, Т-80Б6М, бронетранспортёры БТР-82А/АМ, БМП-3 с обитаемым боевым модулем «Элоха» и БМП-2М с боевым модулем «Бережок», начались серийные поставки новых танков Т-90М.

Танковые дивизии СВ ВС Российской Федерации получили более 100 модернизированных танков Т-72Б3М, на которых устанавливается новый двигатель мощностью 1130 л. с., а также модульный комплекс динамической защиты нового поколения.

В войска поступили более 60 боевых машин пехоты БМП-2 с боевым отделением «Бережок», которое, помимо основного вооружения БМП, состоящего из 30-мм автоматической пушки 2А42 и пулемёта, включает в себя новое прицельное оборудование, а также автоматической гранатомёт для поражения живой силы и четыре противотанковые ракеты «Корнет», попарно установленные на бортах башни.

В части и соединения Сухопутных войск поставлено более 100 боевых машин пехоты БМП-3, 460 бронетранспортёров БТР-82А и БТР-82АМ.

Минобороны Российской Федерации заявил о приобретении в ближайшем будущем более 35 единиц 152-мм самоходных гаубиц 2С19М2 «Мста-СМ» и более 30 реактивных систем залпового огня «Торнадо-Г» и «Торнадо-С».

Части и соединения войсковой противовоздушной обороны в 2020 г. получили два дивизионных комплекта «Бук-М3». В войска начали поставляться переносные зенитные ракетные комплексы «Верба». Важным преимуществом данной системы является высокая вероятность поражения таких воздушных целей, как беспилотные летательные аппараты и крылатые ракеты на высотах от 10 м до 4,5 км и на дальностях от 500 м до 6,5 км.

Государственные войсковые испытания самоходной артиллерийской установки (САУ) 2С35 «Коалиция-СВ» завершились в этом году, после чего в войска поступили 12 таких установок.

В части и содействии вертлюбится титановый элемент системы ТОС-2. В данный момент машина проходит испытания в условиях. Помимо этого, в российской армии идет модернизация вертолетов на оборудовании ТОС-1А.

Воздушно-десантные войска получили в 2020 г. более 40 тысяч бронемашин БМД-4М и БТР-МДМ «Рысь».

В 2019 г. завершились государственные испытания системы охраны радиолокационного комплекса, разработанного в рамках опытно-конструкторской работы «Кунаас». До конца 2020 г. будут осуществляться опытно-войсковые испытания.

РК «Кунаас» состоит из центрального пункта управления и четырех платформ различной массы. Это самый легкий робот массой 12 кг, легкий робот массой 200 кг, средний робот массой до 2 т и самый тяжелый робот «Норскетт». В составе комплекса также находится роботизированная версия БТР-МДМ «Рысь».

В Вооруженные Силы поступили автоматы АК-12 калибра 5,45 мм. Оружие разработано концерном «Калашников» в рамках программы «Ратник» как элемент перспективного комплекса. В него вошли ряд конструктивных особенностей, что позволяют достичь большой боевой эффективности, универсальности прицельности и качества стрельбы.

В Воздушно-космические силы в 2020 г. поставлено 147 летательных аппаратов, более 150 образцов техники ПВО, включая четыре полковых комплекта ЗРС С-400 «Триумф» и 24 боевых истребителя «Панарь-С».

В 2020 г. ВКС получили более 20 истребителей пятого поколения Су-35С. Эта машина отличается высокой маневренностью, наличием широкой номенклатуры вооружений и интеллектуальной поддержкой пилота.

Истребителей Су-30СМ в ВКС в 2020 г. поставлено около 20 единиц.

В ВКС начали поступать первые спаркованные комплексы с разведывательно-ударными беспилотными летательными аппаратами средней дальности «Иноходец» и «Форпост». Всего в беспилотный авиационный парк в 2012 г. поставлено более 900 комплексов с БЛА. Беспилотный разведывательный аппарат средней дальности самолётного типа «Иноходец» предназначен для ведения круглосуточной и круглосуточной разведки наземных (надводных) объектов. Он может нести полезную нагрузку 450 кг и находиться в воздухе 30 часов.

Комплекс с беспилотными летательными аппаратами средней дальности «Форпост» предназначен для воздушной разведки объектов противника и выдачи данных для целеуказания ударным (опе-

рым) средством. В состав комплекса входит три лотательных аппарата.

В 2020 г. были наращены боевые возможности Единой космической системы (ЕКС). В мае того же года запущен четвертый космический аппарат «Купол». Тем самым выполнен второй этап разоружения орбитальной группировки ЕКС.

Реконструированы стартовый комплекс для ракет «Союз-2» и монтажно-испытательный комплекс для ракет — носителей тяжелого класса. Успешно осуществлён испытательный пуск ракеты «Ангара-А5» с массогабаритным макетом космического аппарата.

По авиационной технике предусматриваются досрочные поставки 94 самолётов и вертолётов к исходу 2024 г. В их числе 22 самолёта Су-57, количество которых к 2026 г. будет доведено до 76 единиц.

Военно-Морской Флот, как сообщает военное ведомство, получил два современных подводных лодки, 7 надводных кораблей, 10 боевых катеров, 10 судов и катеров обеспеченных.

В 2020 г. флот пополнился двумя корветами — «Гремящий» и «Герой России Алдар Цыденжалов».

Предназначенный для Тихоокеанского флота корвет проекта 20385 «Гремящий» был принят 25 декабря 2020 г. государственной комиссией. 29 декабря на новом корвете поднят Андреевский флаг.

Корвет «Гремящий» проекта 20385 открывает серию подобных корветов. При водоизмещении более 2 тыс. т и длине 104 м они смогут развивать ход до 27 узлов. Дальность плавания — около 4 тыс. морских миль, экипаж — 99 человек.

Новейший корвет проекта 20380 «Герой Российской Федерации Алдар Цыденжалов» вошёл в состав Тихоокеанского флота. Он стал третьим многоцелевым сторожевым кораблём проекта 20380, который вошёл в состав ТОФ. Первые два — «Совершенный» и «Громкий» — были переданы ранее.

По количеству береговых ракетных комплексов «Бал» и «Бастيون» береговая войска ВМФ Российской Федерации вышла в 2020 г. на показатель 74% от потребности.

Министр обороны России Сергей Шойгу отметил на заседании расширенной коллегии Минобороны 21 декабря 2020 г., что наши Вооружённые Силы вошли в число самых передовых и наиболее технологически развитых армий мира. «По уровню современности мы выше аналогичных показателей вооружённых сил многих государств. При этом по затратам на оборону 2020 г. Россия переместилась с восьмого на девятое место», — подчеркнул глава военного ведомства.

Научные роты в Вооруженных Силах Российской Федерации сформированы в соответствии с поручением Президента Российской Федерации от 25 марта 2013 г. № Пр-673, на основании Приказа Министра обороны Российской Федерации от 28 мая 2013 г. № 64 «Об утверждении положений о научных ротках в Вооруженных Силах Российской Федерации» и указаний начальника Генерального штаба ВС Российской Федерации от 28 мая 2013 г. № 307/2248 «О порядке комплектования научных рот и организации их деятельности».

Это интересно

Приказом Министра обороны Российской Федерации от 12 марта 2014 г. № 153 «Об организации дальнейшей деятельности по вопросу создания и функционирования научных рот Вооруженных Сил Российской Федерации» была оформлена рабочая группа Минобороны России под руководством старшего секретаря — заместителя Министра обороны Российской Федерации.

Первые научные роты были сформированы в 2013 г.: в июне — в Главном командовании Военно-воздушных сил и Главном управлении Генерального штаба ВС Российской Федерации; в декабре — в Главном командовании Военно-Морского Флота и Войсках воздушно-космической обороны.

Научные роты создаются под конкретные научно-прикладные задачи на базе научно-исследовательских учреждений и высших учебных заведений Минобороны России.

Набор в научную роту производится из различных вузов со всей страны.

Требования к кандидатам на призывание военной службы в научной роте:

- граждане Российской Федерации мужского пола в возрасте 19—27 лет, не прошедшие военную службу;
- высокая категория годности по состоянию здоровья;
- успешность научной деятельности, участие в конкурсах, олимпиадах, наличие научных публикаций и трудов;
- степень мотивации кандидатов проходить военную службу по призыву в научной роте;
- наличие документа государственного образца о высшем образовании с общим средним баллом успеваемости не ниже 4,5.

По информации сайта Министерства обороны Российской Федерации, на начало 2021 г. в его структуре имеются 16 научных рот. Рассмотрим две из них.

Научная рота № 1 Военно-Морского Флота

Научная рота № 1 (Военно-Морского Флота) является штатным подразделением Федерального государственного казённого военного образовательного учреждения высшего образования «Военный учебно-научный центр Военно-Морского Флота «Военно-морская академия имени Адмирала Флота Советского Союза Н. Г. Кузнецова» и предназначена для выполнения конкретных научно-прикладных задач в интересах Военно-Морского Флота.

Основными задачами научной роты являются:

- участие в научной работе в интересах Вооружённых Сил и Военно-Морского Флота;
- получение научных результатов при решении прикладных задач в интересах Вооружённых Сил и Военно-Морского Флота;
- подготовка кадров для военно-научного и оборонно-промышленного комплексов Российской Федерации.

Научная рота № 1 (Военно-Морского Флота) включает в себя два взвода: взвод «Средств и систем освещения обстановки в океанских и морских зонах»; взвод «Техники и технологий кораблестроения».

Научная рота № 5 Сухопутных войск

Рота сформирована на базе Московского высшего общевойскового командного училища.

Предназначена рота для решения научно-прикладных задач в интересах:

- Национального центра управления обороной Российской Федерации;
- Главного командования Сухопутных войск;
- Главного организационно-мобилизационного управления Генерального штаба Вооружённых Сил Российской Федерации.

Основные научно-прикладные задачи относятся к области программирования, визуализации представления информации, автоматизации сбора и анализа данных, разработки

систем помощи принятия решений, создания баз данных и 3D-моделирования.

Сайт Министерства обороны Российской Федерации



Проверяем знания

1. Какие задачи решают Вооружённые Силы Российской Федерации в мирное время?
2. Каковы тенденции развития Вооружённых Сил Российской Федерации, исходя из сообщений Министра обороны Российской Федерации? Обоснуйте свой ответ данными из источников.

ПРАКТИКУМ

1. Подготовьте конспект параграфа, дополнив информацией из Интернета о развитии Вооружённых Сил Российской Федерации.
2. Подготовьте краткую информацию о модернизации Вооружённых Сил Российской Федерации по видам вооружения.

РЕЗЮМЕ

Состояние национальной безопасности напрямую зависит от степени реализации стратегических национальных приоритетов и эффективности функционирования системы обеспечения национальной безопасности.

Российская Федерация обеспечивает постоянную готовность Вооружённых Сил, других войск и органов к сдерживанию и предотвращению военных конфликтов, к вооружённой защите Российской Федерации и её союзников в соответствии с нормами международного права и международными договорами Российской Федерации.

Гибридная война, сущность которой заключается в одновременном применении традиционных и нетрадиционных военных и нерыночных методов для достижения стратегических целей, является угрозой для национальной безопасности нашей страны. В настоящее время в Российской Федерации созданы механизмы информационно-психологического противостояния данной угрозе.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Подготовьте сообщение о современном состоянии государственной политики России в сфере обеспечения национальной безопасности и социально-экономического развития.
2. Каковы стратегические цели обороны страны — важнейшего национального приоритета?
3. Подготовьте сообщение об особенностях гибридной войны в современных условиях.
4. Какова роль Военной доктрины Российской Федерации в осуществлении военной политики государства?
5. Какова роль Российского государства в предотвращении международных конфликтов?
6. Разработайте схему «Структура Вооружённых Сил Российской Федерации».
7. Разделитесь на три группы и подготовьте сообщения о видах Вооружённых Сил Российской Федерации.
8. Назовите отдельные рода Вооружённых Сил Российской Федерации.
9. Подготовьте вопросы для контроля знаний по темам «Воинские должности и звания Вооружённых Сил Российской Федерации», «Воинская форма и знаки различия военнослужащих Вооружённых Сил Российской Федерации».





Глава 11

Основы военной службы

§ 32 Призыв граждан на военную службу

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

Призыв на военную службу. Военная обязанность. Отсрочка от военной службы. Освобождение от военной службы.

Призыв граждан на военную службу организуется в соответствии с Федеральным законом «О военной обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 года № 53-ФЗ.

Воинская обязанность граждан Российской Федерации предусматривает:

- воинский учёт;
- обязательную подготовку к военной службе;
- призыв на военную службу;
- прохождение военной службы по призыву;
- пребывание в запасе;

- призыва на военные сборы и прохождения военных сборов в период пребывания в запасе.

В период мобилизации, военного положения и в военное время воинская обязанность граждан определяется федеральными конституционными законами, федеральными законами, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и также предусматривает:

- призыва на военную службу по мобилизации в период военного положения и в военное время;
- прохождение военной службы в период мобилизации, в период военного положения и в военное время;
- военное обучение в период военного положения и в военное время.

Граждане освобождаются от исполнения воинской обязанности только по основаниям, предусмотренным Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе».

Граждане вправе исполнять конституционный долг по защите Отечества путём добровольного поступления на военную службу в порядке, установленном Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе».

Граждане имеют право на замену военной службы альтернативной гражданской службой в соответствии с Конституцией Российской Федерации и Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе».

ГРАЖДАНЕ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРИЗЫВУ НА ВОЕННУЮ СЛУЖБУ

Призыву на военную службу подлежат граждане мужского пола в возрасте от 18 до 27 лет, состоящие на воинском учёте или не состоящие, но обязанные состоять на воинском учёте и не пребывающие в запасе.

На военную службу не призываются граждане, которые в соответствии с Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе» освобождены от исполнения воинской обязанности и военной службы, граждане, которым предоставлена отсрочка от призыва на военную службу, а также граждане, не подлежащие призыву на военную службу.

Граждане, отказавшиеся от реализации своего права на освобождение от призыва на военную службу или права на отсрочку от призыва на военную службу, призываются на военную службу.

Отказ от реализации права на освобождение от призыва на военную службу или права на отсрочку от призыва на военную службу осуществляется посредством подачи гражданином заявления о таком отказе в призывную комиссию. Указанное заявление приобщается к протоколу заседания призывной комиссии.

Призыв граждан на военную службу осуществляется на основании указов Президента Российской Федерации.

Решение о призыве граждан на военную службу может быть принято только после достижения гражданами возраста 18 лет.

Освобождение от призыва на военную службу. Граждане, не подлежащие призыву на военную службу. Освобождение от исполнения воинской обязанности

От призыва на военную службу освобождаются граждане:

- а) признанные ограниченно годными к военной службе по состоянию здоровья;
- б) проходящие или прошедшие военную службу в Российской Федерации;
- в) проходившие или прошедшие альтернативную гражданскую службу;
- г) прошедшие военную службу в другом государстве в случаях, предусмотренных международными договорами Российской Федерации.

Право на освобождение от призыва на военную службу имеют граждане:

- а) имеющие предусмотренную государственной системой научной аттестации учёную степень;
- б) являющиеся сыновьями (родными братьями):
военнослужащих, проходивших военную службу по призыву, погибших (умерших) в связи с исполнением ими обязанностей военной службы, и граждан, проходивших военные сборы, погибших (умерших) в связи с исполнением ими обязанностей военной службы в период прохождения военных сборов;
- граждан, умерших вследствие увечья (ранения, травмы, контузии) либо заболевания, полученных в связи с исполнением ими обязанностей военной службы в период прохождения военной службы по призыву, после увольнения с военной службы либо после отчисления с военных сборов или окончания военных сборов.

Не подлежат призыву на военную службу граждане:

- а) отбывающие наказание в виде обязательных работ, исправительных работ, ограничения свободы, ареста или лишения свободы;
- б) имеющие неснятую или непогашенную судимость за совершение преступления;

в) в отношении которых ведётся дознание либо предварительное следствие или уголовное дело в отношении которых передано в суд.

Граждане, признанные не годными к военной службе по состоянию здоровья, освобождаются от исполнения воинской обязанности.

Отсрочка от призыва граждан на военную службу

Отсрочка от призыва на военную службу предоставляется гражданам:

а) признанным в установленном настоящим Федеральным законом порядке временно не годными к военной службе по состоянию здоровья, — на срок до одного года;

б) занятым постоянным уходом за отцом, матерью, женой, родным братом, родной сестрой, дедушкой, бабушкой или усыновителем, если отсутствуют другие лица, обязанные по закону содержать указанных граждан, а также при условии, что последние не находятся на полном государственном обеспечении и нуждаются по состоянию здоровья в соответствии с заключением федерального учреждения медико-социальной экспертизы по месту жительства граждан, призываемых на военную службу, в постоянном постороннем уходе (помощи, надзоре).

Право на отсрочку от призыва на военную службу имеют граждане:

а) обучающиеся по очной форме обучения в:

образовательных организациях по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам среднего профессионального образования, — в период освоения указанных образовательных программ, но не свыше сроков получения среднего профессионального образования, установленных федеральными государственными образовательными стандартами;

образовательных организациях и научных организациях по имеющим государственную аккредитацию:

программам бакалавриата, если указанные обучающиеся не имеют диплома бакалавра, диплома специалиста или диплома магистра, — в период освоения указанных образовательных программ, но не свыше установленных федеральными государственными образовательными стандартами, образовательными стандартами сроков получения высшего образования по программам бакалавриата;

программам специалитета, если указанные обучающиеся не имеют диплома бакалавра, диплома специалиста или диплома магистра, — в период освоения указанных образовательных про-

грамм, но не свыше установленных федеральными государственными образовательными стандартами, образовательными стандартами сроков получения высшего образования по программам специалитета;

программам магистратуры, если указанные обучающиеся не имеют диплома специалиста или диплома магистра и поступили на обучение по программам магистратуры в год получения высшего образования по программам бакалавриата, — в период освоения указанных образовательных программ, но не свыше установленных федеральными государственными образовательными стандартами, образовательными стандартами сроков получения высшего образования по программам магистратуры.

Предусмотренная отсрочка от призыва на военную службу предоставляется гражданину только один раз.

Право на предусмотренную отсрочку от призыва на военную службу сохраняется за гражданином:

- получившим во время освоения образовательной программы академический отпуск или перешедшим в той же образовательной организации с одной образовательной программы на другую, имеющую государственную аккредитацию образовательную программу того же уровня образования, либо переведённым в другую образовательную организацию для освоения имеющей государственную аккредитацию образовательной программы того же уровня образования. Право на отсрочку от призыва на военную службу сохраняется за гражданином по основаниям, предусмотренным настоящим абзацем, только при условии, если общий срок, на который гражданину была предоставлена отсрочка от призыва на военную службу для обучения в данной образовательной организации или в образовательной организации, из которой осуществлён перевод, не увеличивается или увеличивается не более чем на один год;
- восстановившимся в той же образовательной организации (за исключением граждан, восстановившихся в образовательных организациях после отчисления по инициативе образовательной организации), если срок, на который гражданину была предоставлена отсрочка от призыва на военную службу для обучения в данной образовательной организации, не увеличивается.

Сроки призыва граждан на военную службу

Призыв на военную службу граждан, не пребывающих в запасе, осуществляется два раза в год с 1 апреля по 15 июля и с 1 октября

по 31 декабря на основании указа Президента Российской Федерации за следующими исключениями:

а) граждане, проживающие в отдельных районах Крайнего Севера или отдельных местностях, приравненных к районам Крайнего Севера, призываются на военную службу с 1 мая по 15 июля или с 1 ноября по 31 декабря. Перечень указанных районов и местностей, а также сроки призыва на военную службу граждан, проживающих в этих районах и местностях, определяются Генеральным штабом Вооружённых Сил Российской Федерации;

б) граждане, проживающие в сельской местности и непосредственно занятые на посевных и уборочных работах, призываются на военную службу с 15 октября по 31 декабря;

в) граждане, являющиеся педагогическими работниками образовательных организаций, призываются на военную службу с 1 мая по 15 июля.

Организация призыва граждан на военную службу

Призыв на военную службу граждан, не пребывающих в запасе, включает:

- явку на медицинское освидетельствование, профессиональный психологический отбор и заседание призывной комиссии;
- явку в указанные в повестке военного комиссариата время и место для отправки к месту прохождения военной службы и нахождение в военном комиссариате до начала военной службы.

Призыв на военную службу указанных граждан организуют военные комиссариаты через свои структурные подразделения и осуществляют призывные комиссии, создаваемые в муниципальных районах, муниципальных и городских округах и на внутригородских территориях городов федерального значения решением высшего должностного лица субъекта Российской Федерации (руководителя высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) по представлению военного комиссара.

На мероприятия, связанные с призывом на военную службу, граждане вызываются повестками военного комиссариата.

Порядок призыва граждан на военную службу определяется настоящим Федеральным законом, другими федеральными законами, указами Президента Российской Федерации, Положением о призыве на военную службу, утверждаемым Правительством Российской Федерации и другими нормативными правовыми актами Российской Федерации.



Призывники (справа) отрядом на службу на сборном пункте



Призывники прибывают к месту призыва на службу в одну из воинских частей РДВ

**Проверяем знания**

1. Кто подлежит призыву на военную службу?
2. Кто имеет право на отсрочку и освобождение от военной службы?
3. В какие сроки осуществляется призыв на военную службу?
4. Как организуется призыв на военную службу?

ПРАКТИКУМ

1. Как в Конституции Российской Федерации формулируется определение воинской обязанности гражданина? Как вы примете эту обязанность?
2. Что должен знать старшеклассник по достижении призывного возраста? Изучите текст параграфа и подготовьте памятку.
3. Найдите в Интернете Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе». Подготовьте презентацию, в которой опишите основные положения закона.

§ 33 Поступление на военную службу по контракту*ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ*

Контракт о прохождении военной службы. Условия контракта о прохождении военной службы. Отбор кандидатов на военную службу по контракту. Испытание при поступлении на военную службу по контракту.

Призыв граждан на военную службу по контракту организуется в соответствии с Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 года № 53-ФЗ (Раздел V. Поступление на военную службу по контракту).

Контракт о прохождении военной службы

Контракт о прохождении военной службы заключается между гражданином (иностранным гражданином) и от имени Российской Федерации — Министерством обороны Российской Федерации,

иним федеральным органом исполнительной власти или федеральным государственным органом, в которых вышеуказанным Федеральным законом предусмотрена военная служба, письменно по типово-вой форме в порядке, определяемом Положением о порядке прохождения военной службы.

В контракте о прохождении военной службы закрепляются добровольность поступления гражданина (иностранного гражданина) на военную службу, срок, в течение которого гражданин (иностранец) обязуется проходить военную службу, и условия контракта.

Условия контракта о прохождении военной службы включают в себя обязанность гражданина (иностранного гражданина) проходить военную службу в Вооруженных Силах Российской Федерации, других войсках, воинских формированиях или органах в течение установленного контрактом срока, добросовестно исполнять все общие, должностные и специальные обязанности военнослужащих, установленные законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также право гражданина (иностранного гражданина) на соблюдение его прав и прав членов его семьи, включая получение социальных гарантий и компенсаций, установленных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, определяющими статус военнослужащих и порядок прохождения военной службы.

Контракт о прохождении военной службы вступает в силу со дня его подписания соответствующим должностным лицом в соответствии с Положением о порядке прохождения военной службы и прекращает свое действие со дня заключения военнослужащим иного контракта о прохождении военной службы, исключения военнослужащего из списков воинской части в случае, указанном в пункте 6 настоящей статьи, а также в иных случаях, установленных федеральными законами.

Заключение контракта о прохождении военной службы, прекращение его действия, а также иные отношения, связанные с ним, регулируются указанным Федеральным законом, Положением о порядке прохождения военной службы, а также законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, определяющими порядок прохождения военной службы и статус военнослужащих.

Военнослужащие, назначенные на должность министра обороны Российской Федерации, руководителей федеральных органов исполнительной власти и федеральных государственных органов, в которых настоящим Федеральным законом предусмотрена военная служба, проходят военную службу в соответствующей должност-

сти без заключения контракта о прохождении военной службы. Контракт о прохождении военной службы, который был заключен военнослужащими до назначения на указанную должность, прекращает свое действие. За указанными военнослужащими сохраняется статус военнослужащих, проходящих военную службу по контракту.

После освобождения указанных военнослужащих от должности они заключают новый контракт о прохождении военной службы или увольняются с военной службы по основаниям и в порядке, которые определяются настоящим Федеральным законом и Положением о порядке прохождения военной службы.

Заключение контракта о прохождении военной службы

Контракт о прохождении военной службы вправе заключать:

- военнослужащие, у которых заканчивается предыдущий контракт о прохождении военной службы;
- военнослужащие, проходящие военную службу по призыву и получившие до призыва на военную службу высшее образование, а также военнослужащие, проходящие военную службу по призыву и прослужившие не менее трех месяцев;
- военнослужащие, проходящие военную службу по призыву, получившие до призыва на военную службу среднее профессиональное образование и поступающие на военную службу в Вооруженные Силы Российской Федерации, войска национальной гвардии Российской Федерации, спасательные воинские формирования федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны, Службу внешней разведки Российской Федерации, органы федеральной службы безопасности и органы государственной охраны;
- граждане, пребывающие в запасе;
- граждане мужского пола, не пребывающие в запасе и получившие высшее образование;
- граждане мужского пола, не пребывающие в запасе, получившие среднее профессиональное образование и поступающие на военную службу в Вооруженные Силы Российской Федерации, войска национальной гвардии Российской Федерации, спасательные воинские формирования федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны, Службу внешней разведки Российской Федерации, органы федеральной службы безопасности и органы государственной охраны;
- граждане женского пола, не пребывающие в запасе;
- другие граждане в соответствии с нормативными правовыми актами Президента Российской Федерации.

Граждане, поступившие в военные профессиональные образовательные организации или военные образовательные организации высшего образования, заключают контракт о прохождении военной службы в соответствии с указанным Федеральным законом.

Контракт о прохождении военной службы также вправе заключать иностранные граждане, законно находящиеся на территории Российской Федерации.

Указанные иностранные граждане могут воспользоваться своим правом на заключение контракта о прохождении военной службы только один раз.

Первый контракт о прохождении военной службы вправе заключать граждане (иностранные граждане) в возрасте с 18 лет.

В контракте закрепляется добровольность поступления на военную службу, срок, в течение которого гражданин (иностранный гражданин) обязуется проходить военную службу, а также условия контракта.

Отбор кандидатов для поступления на военную службу по контракту, за исключением кандидатов для поступления на военную службу по контракту в Вооруженные Силы Российской Федерации на воинские должности, подлежащие замещению солдатами, матросами, сержантами, старшинами, прапорщиками и мичманами,



Работа мобильного пункта отбора на военную службу по контракту

из числа граждан, не находящихся на военной службе, и иностранных граждан осуществляется военными комиссариатами.

Отбор кандидатов для поступления на военную службу по контракту в войска национальной гвардии Российской Федерации, специальные воинские формирования федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны, и в органы, указанные в пункте 1 статьи 2 Федерального закона, из числа граждан, не находящихся на военной службе, осуществляется также войсками национальной гвардии Российской Федерации, указанными воинскими формированиями и органами в порядке, установленном нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Отбор кандидатов из числа граждан, не находящихся на военной службе, для поступления на военную службу по контракту в Вооруженные Силы Российской Федерации на воинские должности, подлежащие замещению солдатами, матросами, сержантами, старшинами, прапорщиками и мичманами, и кандидатов из числа иностранных граждан для поступления на военную службу по контракту в Вооруженные Силы Российской Федерации на воинские должности, подлежащие замещению солдатами, матросами, сержантами и старшинами, осуществляется пунктами отбора на военную службу по контракту совместно с военными комиссариатами в порядке, установленном Положением о порядке прохождения военной службы.

Отбор кандидатов для поступления на военную службу по контракту из числа военнослужаших осуществляется военными частями и органами в порядке, установленном Положением о порядке прохождения военной службы, если иное не предусмотрено федеральными законами.

Определение соответствия граждан (иностранцев граждан), отбираемых на военную службу по контракту военными комиссариатами или пунктами отбора на военную службу по контракту совместно с военными комиссариатами, требованиям, установленным для поступающих на военную службу по контракту, возлагается соответственно на комиссии военных комиссариатов по отбору кандидатов, поступающих на военную службу по контракту, или на создаваемые в порядке, установленном Положением о порядке прохождения военной службы, совместные комиссии пунктов отбора на военную службу по контракту и военных комиссариатов по отбору кандидатов, поступающих на военную службу по контракту (далее — совместные комиссии пунктов отбора на военную службу по контракту и военных комиссариатов).

В работе комиссий военных комиссариатов по отбору кандидатов, поступающих на военную службу по контракту, могут принимать участие представители военных частей, для которых проводится отбор.

В работе совместных комиссий пунктов отбора на военную службу по контракту и военных комиссариатов могут принимать участие представители военных частей, для которых проводится отбор, и представители военных частей, военных профессиональных образовательных организаций и военных образовательных организаций высшего образования, привлекаемые к выполнению мероприятий по отбору кандидатов, поступающих на военную службу по контракту.

Определение соответствия граждан, отбираемых войсками национальной гвардии Российской Федерации, спасательными войсковыми формированиями федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны, и органами, указанными в пункте 1 статьи 2 настоящего Федерального закона, а также военнослужащих требованиям, установленным для поступающих на военную службу по контракту, возлагается на аттестационные комиссии военных частей, указанных в военных формированиях и органах.

Копия решения комиссии должна быть выдана гражданину (иностранному гражданину) по его просьбе в трёхдневный срок со дня принятия решения.

Основанием для отказа кандидату, поступающему на военную службу по контракту, в заключении с ним соответствующего контракта является:

- отсутствие в Вооружённых Силах Российской Федерации, других войсках, войсковых формированиях и органах высших военных должностей согласно профилю подготовки кандидата или полученной им военно-учётной специальности;
- решение аттестационной комиссии военной части, утверждённое командиром (начальником) военной части, о заключении контракта о прохождении военной службы с другим кандидатом по итогам конкурсного отбора;
- решение комиссии военного комиссариата, совместной комиссии пункта отбора на военную службу по контракту и военного комиссариата или аттестационной комиссии военной части о несоответствии кандидата, поступающего на военную службу по контракту, требованиям, установленным настоящим Федеральным законом.

Контракт о прохождении военной службы не может быть заключён с гражданами, в отношении которых вынесен обвинительный

приговор и которым назначено наказание, в отношении которых ведётся дознание либо предварительное следствие или уголовное дело в отношении которых передано в суд, с гражданами, имеющими неснятую или непогашенную судимость за совершение преступления, отбывавшими наказание в виде лишения свободы, а также с гражданами, подвергнутыми административному наказанию за потребление наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача либо новых потенциально опасных психоактивных веществ, до окончания срока, в течение которого лицо считается подвергнутым административному наказанию. Контракт не может быть заключён с гражданами, лишившимися на определённый срок вступившим в законную силу решением суда права занимать военную должность, в течение указанного срока.

Командир (начальник) воинской части принимает решение о заключении нового контракта о прохождении военной службы или об отказе в его заключении с военнослужащим, проходящим военную службу по контракту, не позднее чем за три месяца до истечения срока действующего контракта.

В случае отказа гражданину (иностранному гражданину) в заключении контракта о прохождении военной службы он имеет право обжаловать данное решение в вышестоящий орган, прокуратуру или суд.

Испытание при поступлении на военную службу по контракту

Для поступивших на военную службу по контракту на воинские должности, подлежащие замещению солдатами, матросами, сержантами и старшинами (за исключением поступивших на военную службу по контракту в период чрезвычайных обстоятельств (ликвидация последствий стихийных бедствий, выполнение мероприятий чрезвычайного положения, восстановление конституционного порядка и иные чрезвычайные ситуации), либо для участия в деятельности по поддержанию или восстановлению международного мира и безопасности, либо пресечению международной террористической деятельности за пределами территории Российской Федерации, либо для участия в походах кораблей, а также обучающихся в военных профессиональных образовательных организациях или военных образовательных организациях высшего образования), в целях проверки их соответствия требованиям федеральных законов, общевойсковых уставов, Корабельного устава Военно-Морского Флота и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, определяющих общие, должностные и специальные обязанности военнослужащих, устанавливается испытание сроком на три месяца.

После окончания по зачислению в период, когда военное служебное функционирование и основной части или установившимся по условиям военной части место военной службы, а также время обязательного двенадцатимесячного периода.

После окончания по зачислению в период, когда военное служебное функционирование.

Если в течение срока испытания командиром (начальником) будет установлено, что военнослужащий не соответствует требованиям федеральных законов, общевойсковых уставов, Устава Военно-Морского Флота и иных подзаконных актов Российской Федерации, в том числе об уровне, должности, и специальности обязанности военнослужащих, он подлежит увольнению (составлению) военной части по призыву или увольнению с военной службы (направлению для прохождения военной службы по призыву) по основаниям, установленным настоящим Федеральным законом.

По истечении срока испытания военнослужащий считается выдержавшим испытание и продолжает военную службу.



Проверяем знания

1. Какой документ регламентирует военную службу по контракту?
2. Между кем заключается контракт?
3. Кто имеет право заключать контракт?
4. В каком возрасте можно заключать первый контракт о прохождении военной службы?
5. С кем не может быть заключен контракт о прохождении военной службы?
6. Кто принимает решение о заключении контракта?

ПРАКТИКУМ

1. Что должен знать старшеклассник о военной службе по контракту? Подготовьте сообщение.
2. Подготовьте таблицу, в которой опишите, кто осуществляет отбор кандидатов, претендующих на военную службу по контракту.
3. Подготовьте памятку о порядке прохождения испытаний при поступлении на военную службу по контракту.
4. Подготовьте презентацию, в которой изложите основные положения раздела V Федерального закона «О военной обязанности и военной службе» (Поступление на военную службу по контракту).

§ 34 Альтернативная гражданская служба

ОСНОВНЫЕ ПОЯТИЯ

Альтернативная гражданская служба.
Отсрочка.

Федеральный закон «Об альтернативной гражданской службе» (от 25 июля 2002 года № 113-ФЗ) регулирует отношения, связанные с реализацией гражданами Российской Федерации конституционного права на замену военной службы по призыву альтернативной гражданской службой.

Альтернативная гражданская служба — особый вид трудовой деятельности в интересах общества и государства, осуществляемой гражданами взамен военной службы по призыву.

Правовой основой альтернативной гражданской службы являются Конституция Российской Федерации, федеральные конституционные законы, настоящий Федеральный закон, другие федеральные законы и принятые в соответствии с ними иные нормативные правовые акты Российской Федерации, общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации, а также законодательство субъектов Российской Федерации, применяемое в части, не противоречащей настоящему Федеральному закону.

Статус граждан, проходящих альтернативную гражданскую службу, устанавливается Федеральным законом в соответствии с Конституцией Российской Федерации.

Трудовая деятельность граждан, проходящих альтернативную гражданскую службу, регулируется Трудовым кодексом Российской Федерации с учётом особенностей, предусмотренных настоящим Федеральным законом.

Право гражданина на замену военной службы по призыву альтернативной гражданской службой

Гражданин имеет право на замену военной службы по призыву альтернативной гражданской службой в случаях, если:

- несение военной службы противоречит его убеждениям или вероисповеданию;
- он относится к коренному малочисленному народу Российской Федерации, ведёт традиционный образ жизни, осуществляет

традиционную хозяйственную деятельность и занимается традиционными промыслами коренных малочисленных народов Российской Федерации.

Граждане, направляемые на альтернативную гражданскую службу

В соответствии со статьей 3 названного выше Федерального закона на альтернативную гражданскую службу направляются граждане мужского пола в возрасте от 18 до 27 лет, которые не пребывают в запасе, имеют право на замену военной службы по призыву альтернативной гражданской службой, лично подали заявления в военный комиссариат о желании заменить военную службу по призыву альтернативной гражданской службой и в отношении которых в соответствии с настоящим Федеральным законом призывной комиссией, создание которой регулируется Федеральным законом от 28 марта 1998 года № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе», принято соответствующее решение.

На альтернативную гражданскую службу не направляются граждане, которые в соответствии с Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе»:

- имеют основания для освобождения от призыва на военную службу;
- не подлежат призыву на военную службу;
- имеют основания для предоставления отсрочки от призыва на военную службу.

Место прохождения гражданами альтернативной гражданской службы

Граждане проходят альтернативную гражданскую службу индивидуально, а также в составе групп или формирований:

- в организациях, подведомственных федеральным органам исполнительной власти;
- в организациях, подведомственных органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации;
- в организациях Вооружённых Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов в качестве гражданского персонала.

Прохождение альтернативной гражданской службы в организациях, подведомственных органам местного самоуправления, определяется федеральным законом.

Граждане проходят альтернативную гражданскую службу, как правило, за пределами территорий субъектов Российской Федерации, в которых они восточно проживают.

При невозможности направления граждан для прохождения альтернативной гражданской службы за пределы территорий субъектов Российской Федерации, в которых они постоянно проживают, граждане в соответствии с решением специально уполномоченного федерального органа исполнительной власти могут быть направлены для прохождения альтернативной гражданской службы в организации, находящиеся на территориях субъектов Российской Федерации, в которых они постоянно проживают.

Граждане, относящиеся к коренным малочисленным народам Российской Федерации, направляются для прохождения альтернативной гражданской службы в организации, осуществляющие традиционную хозяйственную деятельность и занимающиеся традиционными промыслами коренных малочисленных народов Российской Федерации.

Перечни видов работ, профессий, должностей, на которых могут быть заняты граждане, проходящие альтернативную гражданскую службу, а также организаций, где предусмотрено прохождение альтернативной гражданской службы, определяются в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

При определении вида работы, профессии, должности, на которых может быть занят гражданин, направляемый на альтернативную гражданскую службу, и места прохождения альтернативной гражданской службы учитываются образование, специальность, квалификация, опыт предыдущей работы, состояние здоровья, семейное положение гражданина, а также потребность организаций в трудовых ресурсах.

Трудовая деятельность граждан, проходящих альтернативную гражданскую службу, не должна препятствовать трудоустройству других лиц, а также служить основанием для перевода на другое место работы лиц, выполняющих работу по трудовому договору, или для их увольнения.

Срок альтернативной гражданской службы

Срок альтернативной гражданской службы в 1,75 раза превышает установленный Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе» срок военной службы по призыву.

» ЭТО НАДО ЗНАТЬ

Срок альтернативной гражданской службы для граждан, проходящих данную службу в организациях Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, в 1,5 раза превышает установленный Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе» срок военной службы по призыву.

Началом альтернативной гражданской службы гражданина считается день его убытия к месту прохождения альтернативной гражданской службы, указанный в предписании военного комиссариата.

Окончанием альтернативной гражданской службы гражданина считается день прекращения работодателем срочного трудового договора с гражданином при прекращении альтернативной гражданской службы. При этом срочный трудовой договор с гражданином, проходящим альтернативную гражданскую службу, должен быть прекращен работодателем в день истечения срока его альтернативной гражданской службы.

В срок альтернативной гражданской службы не засчитываются:

- срок отбывания уголовного или административного наказания в виде ареста;
- время нахождения в дополнительных отпусках, предоставляемых работодателем работникам, совмещающим работу с получением образования;
- время нахождения в отпуске по уходу за ребенком и время проезда к месту использования указанного отпуска и обратно;
- время прогула (отсутствия на рабочем месте без уважительных причин в течение всего рабочего дня (смены) независимо от его (ее) продолжительности, а также отсутствия на рабочем месте без уважительных причин более четырех часов подряд в течение рабочего дня (смены));
- период отстранения от работы (недопущения к работе) в связи с появлением на работе в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения.

Организация альтернативной гражданской службы

Организации, где предусмотрено прохождение альтернативной гражданской службы:

- представляют в соответствующий федеральный орган исполнительной власти или в орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации предложения по перечню видов работ, профессий, должностей, на которых могут быть заняты граждане, проходящие альтернативную гражданскую службу;
- заключают срочные трудовые договоры с гражданами, направленными для прохождения альтернативной гражданской службы, и прекращают с ними срочные трудовые договоры;
- организуют при необходимости профессиональное обучение граждан, направленных для прохождения альтернативной гражданской службы;

- контролируют исполнение гражданами, проходящими альтернативную гражданскую службу, трудовых обязанностей; в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения указанными гражданами по их вине возложенных на них трудовых обязанностей привлекают их к дисциплинарной ответственности в порядке, установленном федеральными законами; в случаях и в порядке, которые установлены положением о порядке прохождения альтернативной гражданской службы, в целях привлечения указанных граждан к ответственности за уклонение от прохождения альтернативной гражданской службы направляют соответствующие материалы руководителю следственного органа Следственного комитета Российской Федерации по месту прохождения указанными гражданами альтернативной гражданской службы;
- обеспечивают в пределах своей компетенции соблюдение положений настоящего Федерального закона, осуществляют меры по реализации прав граждан, проходящих альтернативную гражданскую службу, и их социальную защиту.



Проверяем знания

1. Сформулируйте своё определение альтернативной гражданской службы. Сравните с определением в учебнике.
2. В каком случае гражданин имеет право на альтернативную гражданскую службу?
3. Кто может быть направлен на альтернативную гражданскую службу?
4. Где может проходить альтернативная гражданская служба?
5. Какова продолжительность альтернативной гражданской службы?

ПРАКТИКУМ

1. Что должен знать гражданин, собираясь на альтернативную гражданскую службу? Подготовьте памятку.
2. Попадает ли альтернативная гражданская служба под действие Трудового кодекса Российской Федерации? Подготовьте сообщение.

РЕЗЮМЕ

В настоящее время в основу комплектования Вооружённых Сил Российской Федерации положен смешанный принцип — на основе призыва и по контракту. Гражданин Российской Федерации вправе в соответствии с законодательством вместо прохождения военной службы проходить альтернативную гражданскую службу.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Подготовьте сообщение о современном состоянии государственной политики России в сфере обеспечения национальной безопасности и социально-экономического развития.
2. Каковы стратегические цели обороны страны — важнейшего национального приоритета?
3. Какова роль Военной доктрины Российской Федерации в осуществлении военной политики государства?
4. Какова роль Российского государства в предотвращении международных конфликтов?
5. Разработайте схему «Структура Вооружённых Сил Российской Федерации».
6. Разделитесь на три группы и подготовьте сообщения о видах войск Вооружённых сил Российской Федерации.
7. Назовите отдельные рода войск Вооружённых Сил Российской Федерации.
8. Подготовьте вопросы для контроля знаний по темам «Воинские должности и звания Вооружённых Сил Российской Федерации», «Воинская форма и знаки различия военнослужащих Вооружённых Сил Российской Федерации».
9. Совместными усилиями подготовьте памятку допризывника, в которой кратко отразите порядок призыва на военную службу.
10. Особенности службы по контракту и альтернативной службы.



Военное планирование — определение порядка и способов реализации целей и задач развития военной организации, строительства и развития Вооружённых Сил, других войск и органов, их применения и всестороннего обеспечения.

Военный конфликт — форма разрешения межгосударственных или внутригосударственных противоречий с применением военной силы (понятие охватывает все виды вооружённого противоборства, включая крупномасштабные, региональные, локальные войны и вооружённые конфликты).

Вооружённый конфликт — вооружённое столкновение ограниченного масштаба между государствами (международный вооружённый конфликт) или противостоящими сторонами в пределах территории одного государства (внутренний вооружённый конфликт).

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) — объединение органов управления, сил и средств федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, в полномочия которых входит решение вопросов по защите населения и территорий (акваторий) от чрезвычайных ситуаций, РСЧС состоит из территориальных и функциональных подсистем. Территориальные подсистемы создаются в субъектах Российской Федерации для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в пределах их территорий и состоит из звеньев, соответствующих административно-территориальному делению этих территорий. Система имеет пять уровней: федеральный, региональный, территориальный, местный и объектовый.

Заражение местности — одно из последствий применения химического и биологического оружия или аварии (разрушения) объекта химической промышленности, трубопроводов с химически опасными компонентами. Различают химическое и биологическое заражение.

Защитное сооружение — инженерное сооружение, предназначенное для укрытия людей, техники и имущества от опасностей, возникающих в результате последствий аварий или катастроф на потенциально опасных объектах, а также от воздействия современных средств поражения.

Здоровый образ жизни — это индивидуальная система поведения человека, обеспечивающая ему физическое, духовное и социальное благополучие в реальной окружающей среде (природной, техногенной и социальной), а также снижение отрицательного влияния на жизнь и здоровье последствий различных опасных и чрезвычайных ситуаций.

Зона поражения — пространство (площадь, объём) вокруг центра (эпицентра) аварии, катастрофы или иного бедствия природного или антропогенного характера, а также взрыва боеприпасов, в пределах которого поражаются люди, техника, объекты и др.

Излучение ионизирующее — квантовое (электронно-магнитное) или корпускулярное (состоящее из элементарных частиц) излучение, под воздействием которого в среде из нейтральных атомов и молекул образуются положительно или отрицательно заряженные частицы — ионы. Природное ионизирующее излучение — космическое, излучение радиоактивных веществ. Искусственные ионизирующие излучения — ядерные взрывы, ядерные реакторы, ускорители заряженных частиц, рентгеновские аппараты. При определённом уровне ионизирующее излучение является одним из поражающих факторов ядерного оружия.

Инфекционные болезни — группа болезней, вызываемых патогенными микроорганизмами, характеризующимися заразительностью, наличием инкубационного периода, реакциями инфицированного организма на возбудитель и, как правило, циклическим течением и формированием постинфекционного иммунитета. Могут передаваться от заболевшего человека, животного к здоровому человеку. Многие из них опасны для окружающих. Характеризуются тяжёлым течением, высоким уровнем смертности и инвалидностью, быстрым распространением среди населения (эпидемия).

Информирование населения (в области защиты от чрезвычайных ситуаций) — комплекс мероприятий по доведению до населения сведений об угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций, порядка действий по сигналам оповещения и способам защиты от опасностей.

Катастрофа — крупная авария, повлёкшая за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей либо разрушения, либо уничтожение объектов, материальных ценностей в значительных размерах, а также приведшая к серьёзному ущербу окружающей природной среды. Различают катастрофы по объекту, на котором она произошла, по причинам или характеру воздействия на окружающую среду.

Крупномасштабная война — война между коалициями государств или крупнейшими государствами мирового сообщества, в которой стороны преследуют радикальные военно-политические цели. Крупномасштабная война может стать результатом эскалации вооружённого конфликта, локальной или региональной войны с вовлечением значительного количества государств разных регионов мира. Эта война потребует мобилизации всех имеющихся материальных ресурсов и духовных сил государств-участников.

Локальная война — война, в которой преследуются ограниченные военно-политические цели, военные действия ведутся в границах противостоящих государств и которая затрагивает преимущественно интересы только этих государств (территориальные, экономические, политические и др.).

Мобилизационная готовность Российской Федерации — способность Вооружённых Сил, других войск и органов, экономики государства, а также федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций к выполнению мобилизационных планов.

Национальные интересы Российской Федерации — объективно значимые потребности личности, общества и государства в безопасности и устойчивом развитии.

Ограничительные мероприятия (карантин) — административные, медико-санитарные, ветеринарные и иные меры, направленные на предотвращение распространения инфекционных заболеваний и предусматривающие особый режим хозяйственной и иной деятельности, ограничение передвижения населения, транспортных средств, грузов, товаров и животных.

Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях — это доведение до населения сигналов оповещения и экстренной информации об опасностях, возникающих при угрозе возникновения или возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также при ведении военных действий или вследствие этих действий, о правилах поведения населения и необходимости проведения мероприятий по защите.

Пандемия — эпидемия, характеризующаяся распространением инфекционного заболевания на территории всей страны, территории сопредельных государств, а иногда и многих стран мира (например, холера, грипп, COVID-19).

Панзоотия — массовое одновременное распространение инфекционной болезни сельскохозяйственных животных с высоким

уровнем заболеваемости на огромной территории с охватом целых регионов, нескольких стран и материков.

Панфитотия — массовое заболевание растений и резкое увеличение вредителей сельскохозяйственных растений на территории нескольких стран или континентов.

Пансковая система — информационная система, осуществляющая по запросу пользователя поиск в Интернете информации определённого содержания и предоставляющая пользователю сведения об указателе страницы сайта в Интернете для доступа к запрашиваемой информации, расположенной на сайтах в Интернете, принадлежащих иным лицам, за исключением информационных систем, используемых для осуществления государственных и муниципальных функций, оказания государственных и муниципальных услуг, а также для осуществления иных публичных полномочий, установленных федеральными законами.

Природный пожар — неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.

Противоэпидемический режим — порядок и правила поведения обслуживающего медицинского персонала и населения, обеспечивающие эффективное проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий в эпидемическом очаге.

Распространение информации — действия, направленные на получение информации неопределённым кругом лиц или передачу информации неопределённому кругу лиц.

Сайт в Интернете — совокупность программ для электронных вычислительных машин и иной информации, содержащейся в информационной системе, доступ к которой обеспечивается посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по доменным именам и (или) по сетевым адресам, позволяющим идентифицировать сайты в сети «Интернет».

Санитарно-карантинный пункт (карантинный пункт) — специальная учреждение или структурное подразделение центра санитарно-эпидемиологического надзора, расположенное в открытых для движения через границу аэропортах, на автодорожных трассах, портах и на пограничных железнодорожных станциях, которое организует и проводит мероприятия по предупреждению завоза карантинных и других инфекционных болезней людей.

Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия — организационные, административные, инженерно-технические, медико-санитарные, ветеринарные и иные меры, направленные на устранение или уменьшение вредного воздей-

ствия на человека факторов среды обитания, предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию.

Санитарно-эпидемиологическая обстановка — состояние здоровья населения и среды обитания на определённой территории в конкретно указанное время.

Санитарно-эпидемиологическая служба — органы и учреждения, осуществляющие государственный санитарный надзор в форме предупредительного и текущего надзора за выполнением министерствами, ведомствами, предприятиями, организациями, учреждениями и гражданами установленных гигиенических норм, санитарно-гигиенических и санитарно-эпидемиологических правил.

Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения — состояние здоровья населения, среды обитания человека, при котором отсутствует вредное воздействие факторов среды обитания на человека и обеспечиваются благоприятные условия его жизнедеятельности.

Среда обитания человека — совокупность объектов, явлений и факторов окружающей (природной и искусственной) среды, определяющая условия жизнедеятельности человека.

Средство индивидуальной мобильности — транспортное средство, имеющее одно или несколько колёс (роликов), предназначенное для индивидуального передвижения человека посредством использования двигателя (двигателей) (электросамокаты, электроскейтборды, гироскутеры, сегвеи, моноколёса и иные аналогичные средства).

Страница сайта в Интернете — часть сайта в Интернете, доступ к которой осуществляется по указателю, состоящему из доменного имени и символов, определённых владельцем сайта в Интернете.

Убежище — фортификационное (обычно заглублённое) герметичное сооружение, специально построенное или приспособленное для длительного пребывания людей без индивидуальных средств защиты в условиях применения противником всех средств поражения или аварий и катастроф с поражающим действием радиационных, химических, биологических или иных веществ (средств). Оборудуется тамбурами, фильтровентиляционными установками, отопительными и осветительными приборами, койками, системами водоснабжения и канализации. Гражданские убежища размещаются в производственных и общественных сооружениях (могут занимать как подвальные помещения, так и отдельные здания), вместимость от 100—150 до нескольких тысяч человек.

Укрытие противорадиационное — защитное сооружение, обеспечивающее защиту людей от воздействия ионизирующих излучений при радиоактивном загрязнении местности и допускающее на время прерывное пребывание в нём укрываемых в течение нормативного времени.

Укрытия простейшего типа — защитные сооружения (щели открытые и перекрытые, приспособленные погреба, подполья и др.), снижающие вероятность поражения укрываемых от прямого воздействия поражающих и вторичных факторов современной среды поражения, возводимые в угрожаемый период или военное время по месту жительства, работы и скопления людей силами самого населения из местных и подручных строительных материалов.

Уязвимость — свойство объекта, противоположное стойкости.

Формирование культуры безопасности жизнедеятельности человека при чрезвычайных ситуациях — деятельность по привитию человеку необходимых знаний, умений и навыков по защите от опасностей, а также воспитанию внутренней осознанной потребности следовать существующим нормам и правилам безопасного поведения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.

Химическая защита — комплекс организационных, инженерно-технических и специальных мероприятий по предупреждению и ослаблению воздействия сильнодействующих ядовитых веществ на жизнь и здоровье людей в случае аварии.

Химическая авария — авария на химически опасном объекте, сопровождающаяся проливом или выбросом опасных химических веществ, способная привести к гибели или химическому заражению людей, сельскохозяйственных животных и растений, химическому заражению окружающей природной среды.

Химически опасный объект — объект, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют опасные химические вещества, при аварии на котором или при разрушении которого может произойти гибель или химическое заражение людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также химическое заражение окружающей природной среды.

Чрезвычайная ситуация (ЧС) — совокупность условий и обстоятельств, создающих опасность для жизнедеятельности человека обстановку на конкретном объекте, территории (акватории), возникающую в результате совершившейся аварии или катастрофы, опасного природного явления. По общему характеру источников возникновения ЧС делятся на природные, техногенные и биолого-социальные.

ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ПРОЕКТОВ

1. Разработать правила безопасности для средств индивидуального передвижения.
2. Знаки дорожного движения — виды и предназначения.
3. Правила безопасности для туристов, путешествующих на различных видах транспорта.
4. Пожар легче предупредить, чем тушить.
5. Как сохранить свои финансы.
6. Мошенничество в соцсетях — как его избежать.
7. РСЧС и гражданская оборона — что общего и в чём различие.
8. Правовая основа государственной системы противодействия экстремизму и терроризму.
9. Как не стать жертвой экстремиста. Разработайте рекомендации.
10. Профилактика наркотизма: а) на государственном уровне; б) на индивидуальном уровне.
11. Краткий справочник «Основы первой помощи».
12. Роль Вооружённых Сил в обеспечении национальной безопасности страны.
13. Известные военачальники России времён Великой Отечественной войны.
14. Роль ритуалов, знаков различия и военной формы в Вооружённых Силах.
15. Строгая подготовка — задачи и структура.
16. Служба по призыву, по контракту, альтернативная служба — особенности, порядок оформления.

ЛИТЕРАТУРА

Нормативные правовые документы Российской Федерации Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» (ГТО) (последняя редакция).

Военная доктрина Российской Федерации (утверждена Указом Президента Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. № Пр-2976).
Гражданский кодекс Российской Федерации (последняя редакция).

Доктрина информационной безопасности Российской Федерации (последняя редакция).

Закон «О защите прав потребителей» (последняя редакция).

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (последняя редакция).

Конституция Российской Федерации (последняя редакция).

Концепция противодействия терроризму в Российской Федерации (утверждена Президентом Российской Федерации 5 октября 2009 г.).

Положение о порядке прохождения альтернативной гражданской службы (в ред. Постановления Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2014 г. № 1469).

Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. № 784 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (последняя редакция).

Постановление Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2013 г. № 1007 «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

Правила дорожного движения Российской Федерации (последняя редакция).

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 октября 2020 г. № 1164н «Об утверждении требований к комплектации лекарственных препаратов и медицинскими изделиями комплекта индивидуального медицинского гражданского защиты для оказания первой медицинской помощи и первой помощи».

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 1329н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями укладки для оказания первой помощи в сельских поселениях».

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 1330н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями укладки для оказания первой

помощи пострадавшим на железнодорожном транспорте при оказании услуг по перевозкам пассажиров».

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 1331н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам».

Стратегия государственной антинаркотической политики Российской Федерации на период до 2030 г. [утверждена Указом Президента Российской Федерации от 23 ноября 2020 г. № 733].

Стратегия национальной безопасности (утверждена Указом Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. № 400).

Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации (последняя редакция).

Уголовный кодекс Российской Федерации (последняя редакция).

Указ Президента Российской Федерации «Вопросы прохождения военной службы» (последняя редакция).

Указ Президента Российской Федерации «О военной форме одежды, знаках различия военнослужащих и ведомственных знаках отличия» от 11 марта 2010 г. № 293 (последняя редакция).

Указ Президента Российской Федерации «О дополнительных мерах по противодействию незаконному обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров» (вместе с «Положением о Государственном антинаркотическом комитете», «Положением об антинаркотической комиссии в субъекте Российской Федерации») от 18 октября 2007 г. № 1374 (последняя редакция).

Указ Президента Российской Федерации «О совершенствовании государственного управления в сфере контроля за оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров и в сфере миграции» от 5 апреля 2016 г. № 158 (последняя редакция).

Федеральный закон «Об альтернативной гражданской службе» от 25 июля 2002 г. № 113-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О безопасности» от 28 декабря 2010 г. № 390-ФЗ.

Федеральный закон «О безопасности дорожного движения» от 10 декабря 1995 г. № 196-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 398-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О днях воинской славы и памятных датах России» от 13 марта 1995 г. № 32-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» от 29 декабря 2010 г. № 436-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21 декабря 1994 г. № 66-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О гражданской обороне» от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О наркотических средствах и психотропных веществах» от 8 января 1998 № 3-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О противодействии терроризму» от 6 марта 2006 г. № 35-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О противодействии экстремистской деятельности» от 25 февраля 2002 г. № 114-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «О статусе военнослужащих» от 27 мая 1998 г. № 76-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» от 22 августа 1995 г. № 151-ФЗ (последняя редакция).

Федеральный закон «Об обороне» от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ (последняя редакция).

Дополнительная литература

Дежурный Л. И. оказание первой помощи. — М.: Просвещение, 2019.

Дежурный Л. И., Неудачин Г. В., Шубиных Л. Б. и др. Основы практической медицины. — М.: Просвещение, 2019.

Для населения // Официальный сайт МЧС России.

Палкевич Я. Е. Выживание в городе. Выживание на море. — М.: Карьер, 1992.

Первая помощь // Сайт ГБУЗ «Научно-практический центр экстренной медицинской помощи Департамента здравоохранения города Москвы».

Правовое информирование подраздел «Памяти для граждан» // Официальный сайт Министрства внутренних дел Российской Федерации.

Рекомендации по правилам личной безопасности // Официальный сайт «Национальный антитеррористический комитет».

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ

Официальный сайт НИИ скорой помощи им. Н. В. Склифосовского.

Официальный сайт Национального антитеррористического комитета Российской Федерации.

Официальный сайт Министерства внутренних дел Российской Федерации.

Официальный сайт Научно-исследовательского института гигиены и охраны здоровья детей и подростков.

Официальный сайт ГИБДД Российской Федерации. Госавтоинспекция.

Официальный сайт «Правила дорожного движения Российской Федерации».

Официальный сайт МЧС России.

Официальный сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Сайт «Без срока давности».

ОГЛАВЛЕНИЕ

От авторов 3

Модуль > **«ОСНОВЫ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

Глава 1

Безопасное поведение на различных видах транспорта

- § 1. Безопасность при использовании современных средств индивидуального передвижения 4
- § 2. Предназначение и использование дорожных знаков и сигнальной разметки. Правила для водителей 17
- § 3. Правила безопасного поведения на воздушном, железнодорожном и водном транспорте 25

Глава 2

Безопасное поведение в бытовых ситуациях 37

- § 4. Чтобы не было пожаров 37
- § 5. Средства бытовой химии. Правила обращения с ними и хранения 43

Глава 3

Информационная и финансовая безопасность

- § 6. Основные правила информационной безопасности 46
- § 7. Основные правила финансовой безопасности в информационной сфере 53

Модуль > **«ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТ ОПАСНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ»**

Глава 4

Система государственной защиты населения

- § 8. Составляющие государственной системы по защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций 64
- § 9. Прогнозирование и мониторинг чрезвычайных ситуаций 74

Глава 5 Гражданская оборона

- § 10. Гражданская оборона и её основные задачи на современном этапе 80
- § 11. Инженерная защита населения и неотложные работы в зоне поражения 98

Модуль > «ОСНОВЫ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ЭКСТРЕМИЗМУ И ТЕРРОРИЗМУ»

Глава 6 Экстремизм и терроризм на современном этапе

- § 12. Нормативно-правовые документы, регулирующие борьбу с терроризмом и экстремизмом в Российской Федерации 106
- § 13. Особенности и виды экстремистской и террористической деятельности 121

Глава 7 Борьба с угрозой экстремистской и террористической опасности

- § 14. Способы противодействия вовлечению в экстремистскую и террористическую деятельность 132
- § 15. Рекомендации по безопасному поведению при угрозе и в случае проведения террористического акта 139

Модуль > «ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ»

Глава 8 Наркотизм — одна из главных угроз общественному здоровью

- § 16. Основы законодательства Российской Федерации в сфере борьбы с наркотизмом 147
- § 17. Профилактика наркомании 150

Глава 9**Первая помощь и правила её оказания**

| | |
|---|-----|
| § 18. Оказание первой помощи — залог спасения жизни и здоровья пострадавших | 157 |
| § 19. Первая помощь при различных неотложных состояниях | 160 |
| § 20. Правила и способы переноски (транспортировки) пострадавших | 178 |

Глава 10**Вооружённые Силы Российской Федерации —
гарант обеспечения национальной безопасности
Российской Федерации**

| | |
|---|-----|
| § 21. Страницы военной истории России | 185 |
| § 22. Дни воинской славы (победные дни) России | 192 |
| § 23. Стратегические национальные приоритеты восточного урегулирования | 236 |
| § 24. Национальная безопасность и военная политика Российской Федерации | 239 |
| § 25. Структура Вооружённых Сил Российской Федерации | 248 |
| § 26. Виды Вооружённых Сил Российской Федерации | 251 |
| § 27. Отдельные рода Вооружённых Сил Российской Федерации | 258 |
| § 28. Военские должности и звания в Вооружённых Силах Российской Федерации | 261 |
| § 29. Военная форма одежды и знаки различия военнослужащих Вооружённых Сил Российской Федерации | 264 |
| § 30. Развитие Вооружённых Сил Российской Федерации | 271 |

| | |
|---|-----|
| § 31. Модернизация вооружения, военной и специальной техники в Вооружённых Силах Российской Федерации | 275 |
|---|-----|

Модуль >

«ВОЕННО-ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»

Глава 11

Основы военной службы

| | |
|--|-----|
| § 32. Призыв граждан на военную службу | 284 |
| § 33. Поступление на военную службу по контракту | 291 |
| § 34. Альтернативная гражданская служба | 299 |
| Словарь | 305 |
| Примерные темы проектов | 311 |
| Литература | 312 |
| Интернет-ресурсы | 315 |



Учебное издание

Хренников Борис Олегович
Гололобов Никита Валерьевич
Лынная Лариса Ивановна
Маслов Михаил Викторович

ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

11 класс

Учебник

Центр социально-гуманитарного образования
Редактор **М. В. Маслов**
Художественный редактор **Ю. Н. Кобосова**
Дизайнер **А. В. Киряцков**
Художники **О. Ю. Фролов, Е. А. Лагунова,**
М. С. Глухов, О. В. Лилович, Е. С. Дубинина
Компьютерная верстка **Н. В. Полковой**
Технический редактор **Е. А. Уралова**

В издании использованы фотоматериалы

фотобанка Shutterstock (серии фотографий: Alexei Yarmolen, с. 5; Nils Almqvist, с. 15; Vadim Orlov, с. 263; FreeWind 2014, шлемы хоккейца, фото 32), фотобанка «Российские кадры» (с. 66; Евгений Леонид, с. 194; Б. Мануэлл, с. 199; с. 206; Александр Устинов, с. 210; с. 212; Георгий Зегемс, с. 216; Иван Шагин, с. 217; Макс Альтерт, с. 219; Борис Кудогров, с. 221; Александр Кудогров, с. 223; с. 229; Алексей Николаевский, с. 240); фото Виталий Аникин, шестая вышка, фото 34; Алексей Аиферис, шлем хоккейца, фото 35; Михаил Мизанов, Илья Писаков, 4-я сторона обложки), фотобанка ООО «Лори» (с. 3, 40, 66; шестая вышка, фото 36); фотобанка «ФОГОДОМ» (с. 193); фотобанка Стокпикс (с. 197, 227, 231); фотобанка ООО «Летим Медиа» (с. 200), фото В. И. Савицкого (с. 118, 249, 254, 297, 291, шестая вышка, фото 2–33).

Подписано в печать 10.02.2023. Формат 70×90/16.
Усл. печ. л. 23,33 + 1 печ. л. ш. экл. Доп. тираж 950 экз. Заказ № 26415 ЛД/Л.

Автоматизированное общество «Область» «Профессионал»
Российская Федерация, 127473, г. Москва, ул. Краснопролетарская,
д. 16, стр. 3, этаж 4, помещение 1,
Адрес электронной почты «Область» — vorpro@provo.ru

Депозитарий в г. Екатеринбург ООО «ИД-ПР» ИНН 360643, Россия, г. Санкт-Петербург, п. Славянский,
ш. Петропавловское, д. 61, стр. 5, тел. (812) 482-43-89, e-mail: office@idpr.ru



Учебник имеет электронную форму



Завершённая предметная линия учебников по ОБЖ для 10–11 классов общеобразовательных организаций под редакцией С. Н. Егорова:

- Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс
- Основы безопасности жизнедеятельности. 11 класс

Учебно-методический комплект для 11 класса:

- Учебник
- Методическое пособие (на сайте)



Официальный интернет-магазин
издательства «Просвещение»
shop.prosv.ru




ПРОСВЕЩЕНИЕ
ИЗДАТЕЛЬСТВО
www.prosv.ru

ISBN 978-5-09-102338-1

9 785091 023381