

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

«УТВЕРЖДАЮ»  
Проректор по учебной работе  
«30 » 01 2023

Г.Ю. Нагорная



ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях  
среднего медицинского персонала

Уровень образовательной программы \_\_\_\_\_ специалитет

Специальность 31.05.03 Стоматология

Форма обучения очная

Срок освоения ОП 5 лет

Институт Медицинский

Кафедра разработчик Стоматология

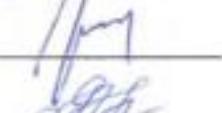
Выпускающая кафедра Стоматология

Начальник  
учебно-методического управления



Семенова Л.У.

Директор института



Узденов М.Б.

И.о. зав. выпускающей кафедрой



Узденова Л.Х.

г. Черкесск, 2023 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ .....	3
2. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМЫ (ФОРМА) ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ .....	3
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЁННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОП ВО .	4
4. МЕСТО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО .....	8
5. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ.....	8
6. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ .....	8
7. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ .....	9
8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ .....	9
8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы .....	9
8.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».....	9
9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	10
11. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ И МАТЕРИАЛЫ .....	11
11.1. Место и время проведения учебной практики.....	11
11.2. Особенности реализации практики для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья .....	11

**Приложение 1. Фонд оценочных средств**

**Приложение 2. Аннотация программы практики**

## **1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

Целями практики являются:

– профессионально-практическая подготовка студентов, ориентированная на углубление теоретической подготовки и закрепление практических умений и компетенций по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала стоматологии, ознакомление с организацией работы лечебно-профилактических учреждений.

Задачами практики являются:

- ознакомление с организацией работы отделений больницы: графиком работы, порядком приема и выписки больных, документацией, порядком приема и сдачи дежурств медицинской сестрой, посещений и передач, правилам хранения медикаментов, санитарным режимом палат, процедурного кабинета, пищевого блока и др.;

- изучение функциональных обязанностей младших медицинских сестер всех подразделений;

- усвоение деонтологических аспектов ухода за больными;

- ознакомление с работой приемного покоя (порядок приема, антропометрия, санитарная обработка, заполнение документации, транспортировка идр.);

- освоение навыков санитарной обработки больных;

- освоение навыков транспортировки больных;

- ознакомление с санитарным режимом больницы;

- изучение организации ухода за терапевтическими больными;

- освоение манипуляций по соблюдению правил личной гигиены больных;

- ознакомление с основными принципами лечебного питания, организацией питания, искусственным питанием;

- овладение основными видами деятельности младшей медицинской сестры в отделении больницы (термометрия, перестилание постелей, переодевание больных и др.);

- овладение навыками первой доврачебной помощи при неотложных состояниях (искусственное дыхание, непрямой массаж сердца, первая помощь при рвоте, различных кровотечениях и др.);

## **2. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБ И ФОРМЫ (ФОРМА) ЕЕ ПРОВЕДЕНИЯ**

**Вид практики – учебная.**

**Тип практики - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала.**

**Способ проведения – стационарная, выездная.**

**Формы проведения - дискретно**

### **3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЁННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОП ВО**

Планируемые результаты прохождения учебной практики обучающиеся:

<b>№ п/п</b>	<b>Номер/индекс компетенции</b>	<b>Наименование компетенции (или ее части)</b>	<b>В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
1.	ОПК-1	Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК-1.1. При решении профессиональных задач применяет законодательство РФ в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и работников ОПК-1.2. При общении с коллегами, пациентами, должностными лицами соблюдает нормы врачебной этики и деонтологии ОПК-1.3. Осуществляет академическую и профессиональную деятельность в соответствии с законодательством РФ
2.	ОПК-2	Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	ОПК-2.1. Определяет, анализирует результаты собственной деятельности при выполнении профессиональных задач ОПК-2.2. Проводит анализ результатов обследования и лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями ОПК-2.3. Составляет план мероприятий для предотвращения профессиональных ошибок на основе анализа результатов собственной деятельности
3.	ОПК-10	Способен организовывать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными	ОПК 10.1 Использует знания про основы ухода за больными различного профиля. ОПК 10.2 Осуществляет уход за больными различного профиля; организовывает работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными. ОПК 10.3 Использует знания по уходу за больными различного профиля; организации работы младшего и среднего медицинского персонала по

			уходу за больными.
3.	ПК - 1	Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза	<p>ПК-1.1. Получает информацию от пациентов (их родственников/ законных представителей)</p> <p>ПК-1.2. Интерпретирует данные первичного и повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и заключений консультаций врачей-специалистов</p> <p>ПК- 1.3. Интерпретирует данные дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, ортопантомограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))</p>
4.	ПК-2	Способен к проведению всех видов лечения стоматологическому пациенту с соблюдением принципов эффективности и безопасности	<p>ПК-2.1. Проводит лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез</p> <p>ПК-2.2. Проводит лечение заболеваний слизистой оболочки полости рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ</p> <p>ПК-2.3. Проводит специализированный прием по лечению кариеса, некариозных заболеваний зубов, пульпита, периодонтита, пародонтита, заболеваний слизистой оболочки полости рта, за исключением предраков</p>
5.	ПК - 3	Способен к проведению реабилитационных мероприятий пациентам со стоматологической патологией на основе разработки, реализации и контроля эффективности индивидуальных реабилитационных программ	<p>ПК-3.1. Определяет медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях</p> <p>ПК-3.2. Выполняет основные принципы реабилитации пациентов с</p>

			<p>заболеваниями челюстно-лицевой области</p> <p>ПК-3.3. Составляет индивидуальный план реабилитации пациента с заболеваниями челюстно-лицевой области и наблюдает за ходом реабилитации пациента</p>
6.	ПК-4	Способен к проведению и контролю эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения	<p>ПК-4.1. Проводит профилактику заболеваний слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе онкогигиеническая профилактика и вторичная профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ</p> <p>ПК-4.2. Оказывает квалифицированную медицинскую помощь по своей специальности с использованием современных методов профилактики, разрешенных для применения в медицинской практике</p> <p>ПК-4.3. Проводит профилактику заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез</p>
7.	ПК-5	Способен к ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни.	<p>ПК-5.1. Формирует у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек</p> <p>ПК-5.2. Формирует у пациентов (их родственников / законных представителей) позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья</p> <p>ПК-5.3. Осуществляет санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их родственников/законных представителей) и медицинских работников с целью</p>

			формирования здорового образа жизни
8.	ПК - 6	Способен к проведению организационно-управленческой деятельности.	<p>ПК-6.1. Ведет медицинскую документацию</p> <p>ПК-6.2. Представляет медико-статистические показатели в установленном порядке</p> <p>ПК-6.3. Проводит экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, определение медицинских показаний к трудоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортному лечению</p>
9.	ПК - 7	Способен к управлению медицинской организацией	<p>ПК-7.1. Управляет ресурсами медицинской организации, взаимодействие с другими организациями</p> <p>ПК-7.2. Проводит организацию деятельности медицинской организации</p> <p>ПК-7.3. Осуществляет менеджмент качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации</p>

## **4. МЕСТО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО**

Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала) относится к обязательной части блока 2. Практика.

## **5. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И ЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ**

Общая трудоемкость учебной практики составляет:

3 зачетные единицы (108 академических часов, в том числе: КВР – 39,5 час.; АТТ 0,5 час., ИФ (ПП) – 68 (60) час.)

Учебная практика проводится в течение 2 недель.

## **6. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ**

№ п/п	Этапы (разделы) практики	Виды работ по практике
1.	Предварительный этап практики	Составление индивидуальной программы учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала).
2.	Подготовительный этап практики	Проведение установочной конференции в форме контактной работы, знакомство обучающегося с программой практики, индивидуальным заданием, с формой и содержанием отчетной документации, прохождение инструктажа по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.
3.	Содержательный этап практики	Клиническая работа в процедурном кабинете и сестринском посту в качестве помощника младшего медицинского персонала. Санитарно-просветительская работа. Изучение требований к оформлению медицинской документации по уходу за больными. Систематизация и анализ информации для выполнения индивидуального задания, выполнение индивидуального задания по месту прохождения практики.
4.	Заключительный этап практики	Подготовка отчетной документации, получение характеристики о работе, представление отчетной документации на кафедру.
5.	Защита отчета	Собеседование

## **7. ФОРМЫ ОТЧЁТНОСТИ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ**

Формой промежуточной аттестации по учебной практике (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков диагностического профиля) является зачет с оценкой, формой отчетности – отчет по практике, дневник.

## **8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

### **8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы**

<b>Список основной литературы</b>	
1.	Ослопов, В. Н. Общий уход за больными терапевтического профиля : учеб. пос. / Ослопов В. Н. , Богоявленская О. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-3393-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433935.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433935.html</a>
3.	Запруднов, А. М. Общий уход за детьми : руководство к практическим занятиям и сестринской практике / Запруднов А. М. , Григорьев К. И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431382.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431382.html</a>
<b>Список дополнительной литературы</b>	
1.	Баядина, Н. В. Общий уход за больными : учебное пособие / Н. В. Баядина. — Самара : РЕАВИЗ, 2009. — 151 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/10133.html">https://www.iprbookshop.ru/10133.html</a>
2.	Джамбекова А.К. Справочник по уходу за больными / Джамбекова А.К., Шилов В.Н.. — Саратов : Научная книга, 2019. — 222 с. — ISBN 978-5-9758-1868-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/80174.html">https://www.iprbookshop.ru/80174.html</a>
3.	Коваль О.В. Сестринский уход в хирургии : шпаргалки / Коваль О.В.. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2016. — 157 с. — ISBN 978-5-222-26330-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/39669.html">https://www.iprbookshop.ru/39669.html</a>

**8.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

<https://www.cochrane.org/ru/evidence> - Кохрейновская библиотека  
<https://remedium.ru/> - Новости медицины - Remedium.ru  
<http://elibrary.ru> - Научная электронная библиотека.

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

Лицензионное программное обеспечение	Реквизиты лицензий/ договоров
Microsoft Azure Dev Tools for Teaching 1. Windows 7, 8, 8.1, 10 2. Visual Studio 2008, 2010, 2013, 2019 5. Visio 2007, 2010, 2013 6. Project 2008, 2010, 2013 7. Access 2007, 2010, 2013 и т. д.	Идентификатор подписчика: 1203743421 Срок действия: 30.06.2022  (продление подписки)
MS Office 2003, 2007, 2010, 2013	Сведения об Open Office: 63143487, 63321452, 64026734, 6416302, 64344172, 64394739, 64468661, 64489816, 64537893, 64563149, 64990070, 65615073 Лицензия бессрочная
Антивирус Dr.Web Desktop Security Suite	Лицензионный сертификат Серийный № 8DVG-V96F-H8S7-NRBC Срок действия: с 20.10.2022 до 22.10.2023
Консультант Плюс	Договор № 272-186/С-23-01 от 20.12.2022 г.
Цифровой образовательный ресурс IPRsmart	Лицензионный договор №10423/23П от 30.06.2023 г. Срок действия: с 01.07.2023 г. до 30.06.2024 г.
Бесплатное ПО	
Sumatra PDF, 7-Zip	

## **10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

№ п/п	Наименование объектов для проведения практики	Перечень основного оборудования, приборов и материалов
1.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнение курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации  Ауд.№2.9	Специализированная мебель: Стол однотумбовый – 1шт. Стол ученический - 18 шт. Стул мягкий – 1 шт. Стул ученический- 20 шт. Доска ученическая настенная — 1 шт. Шкаф двухстворчатый - 3 шт. Шкаф одностворчатый — 1 шт. Технические средства обучения, служащие для предоставления учебной информации большой аудитории:

		Переносной экран настенный рулонный - 1 шт. Ноутбук - 1 шт. Мультимедиа – проектор - 1 шт.
--	--	--

## 11. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ И МАТЕРИАЛЫ

### 11.1. Место и время проведения учебной практики.

Базой проведения практики являются терапевтические отделения государственных и муниципальных учреждений здравоохранения, которые имеют соответствующий договор с СевКавГА.

Время прохождения учебной практики - 1 курс, семестр 2.

### 11.2. Особенности реализации практики для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов практика проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Лицу с ограниченными возможностями здоровья и инвалиду не менее чем за 2 месяца до начала практики необходимо написать заявление на имя директора института с приложением всех подтверждающих документов о необходимости подбора места практики с учетом его индивидуальных особенностей.

Выбор мест прохождения практики для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендаций медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программы реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При направлении лица с ограниченными возможностями здоровья и инвалида в профильную организацию для прохождения предусмотренной учебным планом практики Академия согласовывает с организацией условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практики могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений здоровья, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых лицом с ограниченными возможностями здоровья и инвалидом трудовых функций.

При необходимости лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам может быть предоставлено дополнительное время для подготовки и защиты отчетов по практике.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

**ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ  
УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НА ДОЛЖНОСТЯХ СРЕДНЕГО МЕДИЦИНСКОГО  
ПЕРСОНАЛА**

**1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ по  
учебной практике (практика по получению первичных профессиональных умений и  
навыков на должностях среднего медицинского персонала)**

1.1. Перечень компетенций, на освоение которых направлена учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала)

Индекс	Формулировка компетенции
ОПК-1	Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности
ОПК-2	Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок
ОПК-10.	Способен организовывать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными
ПК – 1	Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза
ПК-2	Способен к проведению всех видов лечения стоматологическому пациенту с соблюдением принципов эффективности и безопасности
ПК – 3	Способен к проведению реабилитационных мероприятий пациентам со стоматологической патологией на основе разработки, реализации и контроля эффективности индивидуальных реабилитационных программ
ПК-4	Способен к проведению и контролю эффективности санитарно-противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения
ПК-5	Способен к проведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни
ПК – 6	Способен к проведению организационно-управленческой деятельности
ПК – 7	Способен к управлению медицинской организацией

1.2. Этапы формирования компетенций в результате прохождения производственной практики

Этапы (разделы) практики	Формируемые компетенции (коды)									
	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-10	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Начальный этап (организационный)	+	+	+		+					
Основной этап (прохождение практики)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Заключительный этап (аттестационный)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Последовательное прохождение каждого этапа учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала) предполагает овладение обучающимися необходимыми компетенциями. Результат аттестации показывает уровень освоения их обучающимися.

Оценочные средства сформированности компетенций в процессе прохождения учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала).

Контролируемые этапы (разделы) практики	Оценочные средства	
	Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Начальный этап (организационный)	Собеседование в рамках индивидуальной консультации	
Основной этап (прохождение практики)	Собеседование в рамках индивидуальной консультации	
Заключительный этап (аттестационный)	Проверка качества подготовки сводного отчета по практике, индивидуального задания и дневника	Зачет оценкой

## 2. ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Шкала и критерии оценивания формируемых компетенций в процессе прохождения учебной практики (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала)), соотнесенные с этапами их

формирования

<u>Контролируемые этапы (разделы) практики</u>	<u>Форма оценочного средства</u>	<u>Шкала оценивания</u>	<u>Критерии оценки</u>
<b>Начальный этап (организационный)</b>			
ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	собеседование	«Отлично»	Успешно использует принципы врачебной этики и деонтологии в
	собеседование	«Хорошо»	Демонстрирует в целом успешное, но содержащее отдельные недостатки использование принципы врачебной этики и деонтологии в
	Собеседование	«Удовлетворительно»	Частично использует принципы врачебной этики и деонтологии в профессиональной деятельности
	собеседование	«Неудовлетворительно»	Не использует принципы врачебной этики и деонтологии в профессиональной
ОПК-2 Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	собеседование	«Отлично»	Успешно применяет полученные навыки для предотвращения профессиональных ошибок
	собеседование	«Хорошо»	Применяет полученные навыки для предотвращение профессиональных ошибок с
	Собеседование	«Удовлетворительно»	Частично применяет полученные навыки для предотвращения профессиональных ошибок
	собеседование	«Неудовлетворительно»	Не умеет и не готов применять полученные навыки для предотвращения профессиональных ошибок
ПК-2. Способен к проведению всех видов лечения стоматологическому пациенту с соблюдением принципов эффективности и безопасности.	собеседование	«Отлично»	Имеет полностью сформированные знания о проведении лечения заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез.

	<u>собеседование</u>	<u>«Хорошо»</u>	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы в представлениях о принципах лечения заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей,
	<u>Собеседование</u>	<u>«Удовлетворительно»</u>	Неполные представления о принципах лечения заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез.
	<u>собеседование</u>	<u>«Неудовлетворительно»</u>	Не знает основные принципы лечения заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез.
<b>Основной этап (прохождение практики)</b>			
<u>ОПК-10. Способен организовывать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными</u>	<u>собеседование</u>	<u>«Отлично»</u>	Осуществляет уход за больными различного профиля; организует работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными
	<u>собеседование</u>	<u>«Хорошо»</u>	Частично осуществляет уход за больными различного профиля; организует работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными
	<u>собеседование</u>	<u>«Удовлетворительно»</u>	Осуществляет уход за больными различного профиля; но не организует работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными
	<u>собеседование</u>	<u>«Неудовлетворительно»</u>	Не осуществляет уход за больными различного профиля; не организует работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными

ПК – 1. Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза	<u>собеседование</u>	<u>«Отлично»</u>	Имеет полностью сформированные знания о принципах получения информации от пациентов (их родственников/ законных представителей)
	<u>собеседование</u>	<u>«Хорошо»</u>	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы в представлениях о принципах получения информации от пациентов (их родственников/ законных представителей)
	<u>собеседование</u>	<u>«Удовлетворительно»</u>	Неполные представления о принципах получения информации от пациентов (их родственников/ законных представителей)
	<u>собеседование</u>	<u>«Неудовлетворительно»</u>	Не умеет и не готов получать информацию от пациентов (их родственников/ законных представителей)
ПК – 3. Способен к проведению реабилитационных мероприятий пациентам со стоматологической патологией на основе разработки, реализации и контроля эффективности индивидуальных реабилитационных программ.	<u>собеседование</u>	<u>«Отлично»</u>	Содержательно и точно умеет определять медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях;
	<u>собеседование</u>	<u>«Хорошо»</u>	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы ,умение определять медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях;
	<u>собеседование</u>	<u>«Удовлетворительно»</u>	В целом успешно, но с систематическими ошибками определяет медицинские показания и противопоказания к проведению

	<u>собеседование</u>	<u>«Неудовлетворительно»</u>	Не умеет и не готов определять медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях;
<u>ПК – 5 Способен к ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни.</u>	<u>собеседование</u>	<u>«Отлично»</u>	Умеет полностью формировать у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек.
	<u>собеседование</u>	<u>«Хорошо»</u>	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы в методах формирования у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек.
	<u>собеседование</u>	<u>«Удовлетворительно»</u>	Неполные представления об использовании инструментов и методов формирования у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек.
	<u>собеседование</u>	<u>«Неудовлетворительно»</u>	Не знает основные принципы использования инструментов и методов формирования у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек.
<b>Заключительный этап (аттестационный)</b>			

ПК -4 Способен к проведению и контролю эффективности санитарно- противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения.	собеседование	«Отлично»	Имеет полностью сформированные знания о принципах профилактики заболеваний слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе онко-гигиеническая профилактика и вторичная профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ
	собеседование	«Хорошо»	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы в представлениях о принципах профилактики заболеваний слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе онко-гигиеническая профилактика и вторичная профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ
	собеседование	«Удовлетворительно»	Неполные представления о принципах профилактики заболеваний слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе онко-гигиеническая профилактика и вторичная профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ

	<u>собеседование</u>	<u>«Неудовлетворительно»</u>	Не знает основные принципы профилактики заболеваний слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе онкогигиеническая профилактика и вторичная профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ
<u>ОПК -6. Способен к проведению организационно-управленческой деятельности.</u>	<u>собеседование</u>	<u>«Отлично»</u>	Имеет полностью сформированные знания о разработке плана лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом
	<u>собеседование</u>	<u>«Хорошо»</u>	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы в разработке плана лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской
	<u>собеседование</u>	<u>«Удовлетворительно»</u>	Неполные представления о принципах разработки плана лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской

	<u>собеседование</u>	<u>«Неудовлетворительно»</u>	Не знает основные принципы разработки плана лечения детей и взрослых с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи оценки
ПК – 7. Способен к управлению медицинской организацией.	<u>собеседование</u>	<u>«Отлично»</u>	Осуществляет менеджмент качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации и управляет ресурсами медицинской организации на
	<u>собеседование</u>	<u>«Хорошо»</u>	Осуществляет менеджмент качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации и управляет ресурсами медицинской организации на
	<u>собеседование</u>	<u>«Удовлетворительно»</u>	Осуществляет менеджмент качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации и управляет ресурсами медицинской организации на
	<u>собеседование</u>	<u>«Неудовлетворительно»</u>	Не умеет и не готов осуществлять менеджмент качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации и управлять ресурсами медицинской организации.

Шкала и критерии оценивания формируемых компетенций в результате прохождения учебной практики в процессе освоения образовательной программы

<u>Шкала оценивания</u>	<u>Критерии оценки</u>
<u>Зачет с оценкой</u>	

<u>«Отлично»</u>	Сформированные систематические знания о принципах функционирования профессионального коллектива, роли корпоративных норм и стандартов. Сформированное умение работать в коллективе, эффективно выполнять задачи профессиональной деятельности работать в коллективе, эффективно выполнять задачи профессиональной деятельности. Успешное и систематическое применение приемов взаимодействия с сотрудниками, выполняющими различные профессиональные задачи и обязанности.
<u>«Хорошо»</u>	теоретическое содержание курса освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения
<u>«Удовлетворительно»</u>	теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические компетенции в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных задач выполнено, но в них имеются ошибки, при ответе на поставленный вопрос студент допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, наблюдаются нарушения логической последовательности в изложении программного материала
<u>«Неудовлетворительно»</u>	не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено

### **3. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Типовые контрольные задания для оценки сформированности компетенций в процессе прохождения учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала)

Контролируемые этапы (разделы) практики	Форма оценочного средства	№ задания
Начальный этап (организационный)	Дневник прохождения практики	1-3
<p><i>ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности</i></p> <p><i>ОПК-2 Способен анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок</i></p> <p><i>ПК-2. Способен к проведению всех видов лечения стоматологическому пациенту с соблюдением принципов эффективности и безопасности.</i></p>		
Основной этап (прохождение практики)	Дневник прохождения практики, отчет практики	4-6
<p><i>ОПК-10. Способен организовывать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными</i></p> <p><i>ПК-1 Способен к проведению обследования пациента с целью установления диагноза;</i></p> <p><i>ПК-3. Способен к проведению реабилитационных мероприятий пациентам со стоматологической патологией на основе разработки, реализации и контроля эффективности индивидуальных реабилитационных программ;</i></p> <p><i>ПК-5. Способен к ведению санитарно-гигиенического просвещения среди населения и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни.</i></p>		
Заключительный этап (аттестационный)	Дневник, отчет по практике, собеседование	7-10
<p><i>ПК-4. Способен к проведению и контролю эффективности санитарно- противоэпидемических и иных профилактических мероприятий по охране здоровья населения;</i></p> <p><i>ПК-6. Способен к проведению организационно-управленческой деятельности;</i></p> <p><i>ПК-7. Способен к управлению медицинской организацией.</i></p>		

#### **Задания для подготовки отчета по практике:**

1. Заполнение документов на поступивших больных.
2. Проведение санобработки больных.
3. Антропометрия, замер температуры и АД.
4. Выполнение под кожных инъекций пациентам.
5. Заполнение систем для капельной внутривенной инфузии.
6. Транспортировка больных, в том числе с наружными дренажами.
7. Уход за тяжелыми послеоперационными пациентами.
8. Выполнение внутримышечных инъекций пациентов
9. Выполнение внутривенных инъекций пациентов
10. Сбор и утилизация медицинских отходов.

#### **4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ**

По итогам учебной практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала), обучающийся должен сдать зачет с оценкой.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится преподавателем, ответственным за организацию и проведение практики в составе комиссии. По окончании прохождения практики обучающийся должен представить на кафедру дневник о видах выполненных работ, заполняемый ежедневно, отзыв с места практики, сводный отчет о прохождении практики.

Основанием для снижением оценки являются:

- недостаточный объем усвоенных и выполненных практических навыков, отраженный в предоставленном сводном отчете;
- слабое знание основной терминологии;
- несоответствие документов по оформлению требованиям;
- несвоевременность предоставления выполненных работ.

## **5. КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ**

(практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала).

### **Вопросы для собеседования**

Контрольные вопросы и задания для проведения текущего контроля прохождения практики (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков диагностического профиля):

1. Ежедневный туалет больных, уход за кожей, полостью рта, волосами, ушами, глазами.
2. Влажная уборка палат, процедурных кабинетов, туалетов, мест общественного пользования, приготовление дезинфицирующих растворов.
3. Сан. обработка больных в приемном покое.
4. Транспортировка больных
5. Смена нательного и постельного белья.
6. Кормление больных, раздача пищи, знание диетических столов.
7. Подмывание больных, профилактика пролежней.
8. Первая помощь при гипотермии.
9. Подача судна, мочеприемника, их дезинфекция.
10. Измерение температуры, графическая запись.
11. Выполнение очистительных и лечебных клизм.
12. Наружное применение лекарств ( капли в глаза, нос, уши, нанесение лекарств на кожу).
13. Подготовка игл, шприцов, инструментария к стерилизации.
14. Контроль за посещением больных и передач, контроль тумбочек.
15. Констатация смерти, обращение с трупом.
16. Первая помощь при кашле, кровохарканье, носовом кровотечении.
17. Первая помощь при рвоте, желудочном и кишечном кровотечении.
18. Первая помощь при болях в сердце.
19. Первая помощь при удушье.
20. Первая помощь при гипертермии.

21. Проведение оксигенотерапии, искусственного дыхания
22. Проведение непрямого массажа сердца.
23. Первая помощь при подъеме АД или снижении АД.

**Критерии оценки:**

- «отлично» выставляется, если обучающийся показал глубокую теоретическую, методическую, профессионально-прикладную подготовку, умело применил полученные знания во время прохождения практики, показал владение современными методами исследования профессиональной деятельности, использовал профессиональную терминологию, ответственно относился к своей работе; сводный отчет по практике выполнен в полном объеме.
- оценка «хорошо» выставляется, если обучающийся показал глубокую теоретическую, методическую, профессионально-прикладную подготовку, умело применил полученные знания во время прохождения практики, показал владение современными методами исследования профессиональной деятельности, использовал профессиональную терминологию, ответственно относился к своей работе; сводный отчет по практике в целом выполнен, однако имеются несущественные ошибки.
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся в процессе работы не проявил достаточной самостоятельности, инициативы и заинтересованности, демонстрирует недостаточный объем знаний и низкий уровень их применения на практике; низкий уровень владения профессиональной терминологией и методами исследования профессиональной деятельности; сводный отчет выполнен практически в полном объеме, допущены значительные ошибки при проведении манипуляций.
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если студент показал низкий уровень теоретической, методической, профессионально-прикладной подготовки, не применяет полученные знания во время прохождения практики, не показал владение современными методами исследования профессиональной деятельности, не использовал профессиональную терминологию, сводный отчет по практике не соответствует предъявляемым требованиям.

**Приложение 2.**

**Аннотация учебной практики** (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков на должностях среднего медицинского персонала).

Вид практики	Учебная;
Тип практики	практика по получению первичных профессиональных умений и
Способы и формы проведения	Стационарная, дискретно.
Реализуемые компетенции	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Индикаторы достижения компетенции	<p>ОПК-1.1. При решении профессиональных задач применяет законодательство РФ в сфере охраны здоровья, нормативные правовые акты и иные документы, определяющие деятельность медицинских организаций и работников</p> <p>ОПК-1.2. При общении с коллегами, пациентами, должностными лицами соблюдает нормы врачебной этики и деонтологии</p> <p>ОПК-1.3. Осуществляет академическую и профессиональную деятельность в соответствии с законодательством РФ</p> <p>ОПК-2.1. Определяет, анализирует результаты собственной деятельности при выполнении профессиональных задач</p> <p>ОПК-2.2. Проводит анализ результатов обследования и лечения пациентов со стоматологическими заболеваниями</p> <p>ОПК-2.3. Составляет план мероприятий для предотвращения профессиональных ошибок на основе анализа результатов собственной деятельности</p> <p>ОПК 10.1 Использует знания про основы ухода за больными различного профиля.</p> <p>ОПК 10.2 Осуществляет уход за больными различного профиля; организует работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными.</p> <p>ОПК 10.3 Использует знания по уходу за больными различного профиля; организации работы младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными.</p> <p>ПК-1.1. Получает информацию от пациентов (их родственников/законных представителей)</p> <p>ПК-1.2. Интерпретирует данные первичного и повторного осмотров, результатов лабораторных, инструментальных методов исследования и заключений консультаций врачей-специалистов</p> <p>ПК-1.3. Интерпретирует данные дополнительных обследований пациентов (включая рентгенограммы, телерентгенограммы, радиовизиограммы, орто-пантомограммы, томограммы (на пленочных и цифровых носителях))</p> <p>ПК-2.1. Проводит лечение заболеваний зубов, пародонта, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез</p> <p>ПК-2.2. Проводит лечение заболеваний слизистой оболочки полости</p>

	<p>рта, губ, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ</p> <p>ПК-2.3. Проводит специализированный прием по лечению кариеса, некариозных заболеваний зубов, пульпита, периодонтита, пародонтита, заболеваний слизистой оболочки полости рта, за исключением предраков</p> <p>ПК-3.1. Определяет медицинские показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при различных заболеваниях и патологических состояниях</p> <p>ПК-3.2. Выполняет основные принципы реабилитации пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области</p> <p>ПК-3.3. Составляет индивидуальный план реабилитации пациента с заболеваниями челюстно-лицевой области и наблюдает за ходом реабилитации пациента</p> <p>ПК-4.1. Проводит профилактику заболеваний слизистой оболочки полости рта и губ, в том числе онкогигиеническая профилактика и вторичная профилактика онкологических новообразований, за исключением специализированного приема по лечению предраков слизистой оболочки полости рта и губ</p> <p>ПК-4.2. Оказывает квалифицированную медицинскую помощь по своей специальности с использованием современных методов профилактики, разрешенных для применения в медицинской практике</p> <p>ПК-4.3. Проводит профилактику заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ, костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-челюстного сустава, слюнных желез</p> <p>ПК-5.1. Формирует у пациентов (их родственников / законных представителей) мотивации к ведению здорового образа жизни и отказу от вредных привычек</p> <p>ПК-5.2. Формирует у пациентов (их родственников / законных представителей) позитивного поведения, направленного на сохранение и повышение уровня здоровья</p> <p>ПК-5.3. Осуществляет санитарно-гигиенического просвещения среди пациентов (их родственников/ законных представителей) и медицинских работников с целью формирования здорового образа жизни</p> <p>ПК-6.1. Ведет медицинскую документацию</p> <p>ПК-6.2. Предоставляет медико-статистические показатели в установленном порядке</p> <p>ПК-6.3. Проводит экспертизу временной нетрудоспособности пациентов, нетрудоспособности по уходу за больным ребенком, определение медицинских показаний к трудоустройству, переводу на облегченные условия труда, санаторно-курортному лечению</p> <p>ПК-7.1. Управляет ресурсами медицинской организации, взаимодействие с другими организациями</p> <p>ПК-7.2. Проводит организацию деятельности медицинской организации</p> <p>ПК-7.3. Осуществляет менеджмент качества и безопасности</p>
--	--

	медицинской деятельности в медицинской организации
Трудоемкость, з.е. (неделях, часах)	3 з.е. (2 недели, 108 час.)
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет с оценкой / 2 семестр