«Основы философии»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена при реализации Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направления подготовки - 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл.

3. Цели и задачи учебной дисциплины — требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- ориентироваться в наиболее общих философских проблемах бытия, познания, ценностей, свободы и смысла жизни как основе формирования культуры гражданина и будущего специалиста.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные категории и понятия философии;
- роль философии в жизни человека и общества;
- основы философского учения о бытии;
- сущность процесса познания;
- основы научной, философской и религиозной картин мира;
- об условиях формирования личности, свободе и ответственности за сохранение жизни, культуры, окружающей среды;
- о социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологий.

Перечень формируемых компетенций по дисциплине **ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ**

Код Наименование результата обучения ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2 Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-

	социологических наук в различных видах профессиональной и
	социальной деятельности.
ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять
	методы и способы выполнения профессиональных задач,
	оценивать их эффективность и качество.
OK 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
	нестандартных ситуациях.
OK 5	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации,
	необходимой для постановки и решения профессиональных задач,
	профессионального и личностного развития.
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с
	коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Самостоятельно определять задачи профессионального и
	личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
	планировать повышение квалификации.
OK 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной
	деятельности.
ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому
	наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать
	социальные и культурные традиции.
OK 10	Соблюдать правила техники безопасности, нести
	ответственность за организацию мероприятий по обеспечению
	безопасности труда.
	1 277

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>65</u> часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>48</u> часов; самостоятельной работы и консультаций обучающегося <u>17</u> часов.

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«История»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена при реализации Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направления подготовки-21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл.

3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в Россия и мире;
- выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социальноэкономических, политических и культурных проблем.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные направления развития ключевых регионов мира на рубеже веков (XX и XXI в.)
- сущность и причины локальных, региональных межгосударственных конфликтов в конце XX-начале XXI в.;
- основные процессы (интеграционные, поликультурные, миграционные и иные) политического и экономического развития ведущих государств и регионов мира;
- назначение ООН, НАТО, ЕС и других организации и основные направление их деятельности;
- о роли науки, культуры и религии в сохранении укреплении национальных и государственных традиций;
- содержание и назначение важнейших правовых и законодательных актов мирового и регионального значения

Код	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей
	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2	Анализировать социально-экономические и политические
	проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-
	социологических наук в различных видах профессиональной и
OTC 2	социальной деятельности.
ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять
	методы и способы выполнения профессиональных задач,
	оценивать их эффективность и качество.
ОК 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
	нестандартных ситуациях.
	The rundup ringin enry usum.
ОК 5	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации,
	необходимой для постановки и решения профессиональных задач,
	профессионального и личностного развития.
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с
OIC 7	коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Самостоятельно определять задачи профессионального и
	личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
OK 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной
	деятельности.
	деятельности.
ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому
	наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать
	социальные и культурные традиции.
OK 10	Соблюдать правила техники безопасности, нести
	ответственность за организацию мероприятий по обеспечению
	безопасности труда.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины.

максимальной учебной нагрузки обучающегося 65 часов, в том числе: - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 48 часов;

- самостоятельной работы обучающегося и консультации 17 часов.

«Иностранный язык»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки — 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

уметь:

общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;

переводить (со словарем) иностранные тексты профессиональной направленности;

самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнятьсловарный запас;

знать:

лексический (1200 - 1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарем) иностранных текстов профессиональной направленности;

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по дисциплине «**Иностранный язык»:**

Код	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей
	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Анализировать социально-экономические и политические
	проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-
	социологических наук в различных видах профессиональной и
	социальной деятельности.
ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять

	Ţ
	методы и способы выполнения профессиональных задач,
	оценивать их эффективность и качество.
ОК 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
	нестандартных ситуациях.
ОК 5	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой
	для постановки и решения профессиональных задач,
	профессионального и личностного развития.
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с
	коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Самостоятельно определять задачи профессионального и
	личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
074.0	планировать повышение квалификации.
ОК 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной
	деятельности.
ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и
	культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и
	культурные традиции.
ОК 10	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность
	за организацию мероприятий по обеспечению безопасности
	труда.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося 138 часов, в том числе:обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 118 часов; самостоятельной работы обучающегося и консультации 20 часов.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

1. Область применения программы.

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки — 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

дисциплина входит в общеобразовательный цикл

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения лисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

уметь:

▶ использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- **>** о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;
- > основы здорового образа жизни.

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных по дисциплине Физическая культура

T/ -	11
Код	Наименование результата обучения
ОК 2.	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК	Соблюдать	правила	техники	безопасности,	нести
10.	ответственно безопасности	•	изацию меро	оприятий по обесп	ечению
	ocsonaemoern	труди.			

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:максимальной учебной нагрузки обучающегося **236** часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 118 часов; самостоятельной работы обучающегося 118 часов

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Русский язык и культура речи»

1.Область применения рабочей программы

Программа учебной дисциплины является вариативной частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности среднего профессионального образования 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направления подготовки - 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия. Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Общий гуманитарный и социально-гуманитарный учебный цикл

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины «Русский язык и культура речи» обучающийся должен: **уметь**

- осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективностидостижения поставленных коммуникативных задач;
- анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления;
- проводить лингвистический анализ текстов различных функциональных стилей и разновидностей языка;
- извлекать необходимую информацию из различных источников: учебнонаучных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях;
- создавать устные и письменные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров в учебно-научной (на материале изучаемых учебных дисциплин), социально-культурной и деловой сферах общения;
- применять в практике речевого общения основные орфоэпические, лексические, грамматические нормы современного русского литературного языка;
- соблюдать в практике письма орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка;
- создавать тексты в устной и письменной форме, различать элементы нормированной и ненормированной речи, редактировать собственные тексты и тексты других авторов.

Знать

- связь языка и истории, культуры русского и других народов;
- смысл понятий: речевая ситуация и её компоненты, литературный язык, языковая норма, культура речи;
- основные единицы и уровни языка, их признаки и взаимосвязь;
- орфоэпические, лексические, грамматические, орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка; нормы речевого поведения в социально-культурной, учебно-научной, официально-деловой сферах общения.

Перечень компетенций:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
- ОК 3. Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 4. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
- ОК 5. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 8. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 9. Уважительно и бережно относиться к историческому наследию икультурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурныетрадиции.
- ОК 10. Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.
- **4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:** максимальной учебной нагрузки обучающегося **58** часов, в том числе: обязательной аудиторной нагрузки обучающегося **42** часа; самостоятельной работы обучающегося **16** часов.

«Религиоведение»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является вариативной частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования 21.02.05 по специальности Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направления подготовки - 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ программы:

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл.

3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- разбираться в содержании религиозных традиций, понимать их мировоззренческое и социально-нравственное значение;
- владеть ключевыми понятиями конфессиональной и религиоведческой терминологии.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- -существенные и общие черты основных мировых религий;
- -структуру и типы религиозных верований;
- -особенности религиозного взгляда на мир и человека;
- -основные характеристики и особенности наиболее распространенных религиозных учений;
- разнообразие религиозных подходов к осмыслению жизни и смерти;
- основные нравственные нормы, закрепленные в религиях мира.

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по дисциплине «**Религиоведение»:**

Код	Наименование результата обучения
OK 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей
	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Анализировать социально-экономические и политические
	проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-
	социологических наук в различных видах профессиональной и
	социальной деятельности.

ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять		
	методы и способы выполнения профессиональных задач,		
	оценивать их эффективность и качество.		
ОК 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в		
	нестандартных ситуациях.		
ОК 5	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации,		
	необходимой для постановки и решения профессиональных задач,		
	профессионального и личностного развития.		
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с		
	коллегами, руководством, потребителями.		
OK 7	Самостоятельно определять задачи профессионального и		
	личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно		
	планировать повышение квалификации.		
OK 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной		
	деятельности.		
ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому		
	наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать		
	социальные и культурные традиции.		
OK 10	Уважительно и бережно относиться к историческому		
	наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать		
	социальные и культурные традиции.		

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося <u>58</u>часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося <u>42</u>часов; самостоятельной работы обучающегося и консультации <u>16</u> часов.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Математика»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки — 21.00.00 Прикладная геология, горное дело нефтегазовое дело и геодезия.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь: - решать прикладные задачи в области профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- -значение математики в профессиональной деятельности и при освоении профессиональной образовательной программы;
- -основные математические методы решения прикладных задач в области профессиональной деятельности;
- основные понятия и методы математического анализа, дискретной математики, линейной алгебры, теории вероятностей и математической статистики;
- основы интегрального и дифференциального исчисления.

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по дисциплине «МАТЕМАТИКА»

Код	Наименование результата обучения	
ПК 1.1	Составлять земельный баланс района.	
ПК 1.3	Готовить предложения по определению экономической	
	эффективности использования имеющегося недвижимого	
	имущества.	
ПК 2.1	Выполнять комплекс кадастровых процедур.	
ПК 2.2	Определять кадастровую стоимость земель.	
ПК 3.1	Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению	
	территорий, создавать графические материалы.	
ПК 4.1	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной	
	информации об объекте оценки и аналогичных объектах.	

ПК 4.2	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.
ПК 4.3	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.
ПК 4.4	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми методиками.
ПК 4.5	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2.	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 4.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
OK 5.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
OK 6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
OK 7.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
OK 8.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
OK 9.	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося 96 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 64 часа; самостоятельной работы обучающегося и консультации 32 часа.

«Экологические основы природопользования»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки –21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа также используется для реализации адаптированной рабочей программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

- 2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в профессиональный цикл.
- 3. Цели и задачи дисциплины требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать представления о взаимосвязи организмов и среды обитания в профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины студент должен знать:

- состояние природных ресурсов России и мониторинг окружающей среды;
 - экологические принципы рационального природопользования.

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по дисциплине «Экологические основы природопользования»

Код	Наименование результата обучения		
ПК 1.1.	Составлять земельный баланс района		
ПК 1.2.	Подготавливать документацию, необходимую для принятия		
	управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий		
ПК 1.3.	Готовить предложения по определению экономической		
	эффективности использования имеющегося недвижимого		
	имущества		
ПК 1.4.	Участвовать в проектировании и анализе социально-		
	экономического развития территории		
ПК 1.5.	Осуществлять мониторинг земель территории		
ПК 2.1.	Выполнять комплекс кадастровых процедур		

ПК 2.2.	Определять кадастровую стоимость земель		
ПК 2.3.	Выполнять кадастровую съемку		
ПК 2.4.	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов		
	недвижимости		
ПК 2.5.	Формировать кадастровое дело		
ПК 3.1.	Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению		
	территорий, создавать графические материалы		
ПК 3.2.	Использовать государственные геодезические сети и иные сети		
	для производства картографо-геодезических работ		
ПК 3.3.	Использовать в практической деятельности геоинформационные		
	системы		
ПК 3.4.	Определять координаты границ земельных участков и вычислять		
	их площади		
ПК 3.5.	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и		
	инструментов		
ПК 4.1.	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной		
	информации об объекте оценки и аналогичных объектах		
ПК 4.2.	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе		
	применимых подходов и методов оценки		
ПК 4.3.	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать		
	обоснованное заключение об итоговой величине стоимости		
	объекта оценки		
ПК 4.4.	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в		
	соответствии с действующими нормативами и применяемыми		
	методиками		
ПК 4.5.	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с		
	принятой типологией		
ПК 4.6.	Оформлять оценочную документацию в соответствии с		
	требованиями нормативных актов, регулирующих		
0.74	правоотношения в этой области		
OK 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей		
OTC 5	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес		
OK 2	Анализировать социально-экономические и политические		
	проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-		
	социологических наук в различных видах профессиональной и		
077.5	социальной деятельности		
ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять		
	методы и способы выполнения профессиональных задач,		
OTC 4	оценивать их эффективность и качество		
OK 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в		
	нестандартных ситуациях		

OK 5	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой
	для постановки и решения профессиональных задач,
	профессионального и личностного развития
ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение,
	эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Самостоятельно определять задачи профессионального и
	личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
	планировать повышение квалификации
OK 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной
	деятельности
ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и
	культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и
	культурные традиции
OK 10	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность
	за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда

4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося - 72 часа, том числе: обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося - 48 часов; самостоятельная работа обучающегося и консультации - 24 часа

«Информатика»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является вариативной частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки — 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: учебная дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл.

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать базовые системные продукты;
- использовать прикладное программное обеспечение общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные понятия автоматизированной обработки информации;
- основные методы и средства обработки, хранения, передачи и накопления информации;
- назначение, состав, основные характеристики компьютера;
- основные компоненты компьютерных сетей, принципы пакетной передачи данных, организацию межсетевого взаимодействия;
- назначение и принципы использования системного и прикладного программного обеспечения;
- технологию поиска информации в информационнотелекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть Интернет);
- принципы защиты информации от несанкционированного доступа.

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по лисциплине «Информатика»

Код	Наименование результата обучения
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-

I	1
	социологических наук в различных видах профессиональной и
	социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять
	методы и способы выполнения профессиональных задач,
	оценивать их эффективность и качество.
ОК 4.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
	нестандартных ситуациях.
ОК 5.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой
	для постановки и решения профессиональных задач,
	профессионального и личностного развития
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение,
	эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Самостоятельно определять задачи профессионального и
	личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
	планировать повышение квалификации.
ОК 8.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной
	деятельности.
ОК 9.	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и
	культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и
	культурные традиции.
ОК 10.	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность
	за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.
OK 7. OK 8. OK 9.	эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции. Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося и консультации 96 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося **64** часа; самостоятельной работы обучающегося и консультации **32** часа.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Основы экономической теории»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки — 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа также используется для реализации адаптированной рабочей программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- оперировать основными категориями и понятиями экономической теории;
- использовать источники экономической информации, различать основные учения, школы, концепции и направления экономической науки;
- строить графики, схемы, анализировать механизмы взаимодействия различных факторов на основе экономических моделей;
- анализировать статистические таблицы системы национальных счетов, определять функциональные взаимосвязи между статистическими показателями состояния экономики;
- распознавать экономические взаимосвязи, оценивать экономические процессы и явления, применять инструменты макроэкономического анализа актуальных проблем современной экономики;
 - разбираться в основных принципах ценообразования;
- выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом действия экономических закономерностей на микро- и макроуровнях;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- генезис экономической науки, предмет, метод, функции и инструменты экономической теории;
- ресурсы и факторы производства, типы и фазы воспроизводства, роль экономических потребностей в активизации производственной деятельности, типы экономических систем, формы собственности;

- рыночные механизмы спроса и предложения на микроуровне, сущность и значение ценообразования, методы ценообразования, роль конкуренции в экономике, сущность и формы монополий, теорию поведения потребителя, особенности функционирования рынков производственных ресурсов;
- роль и функции государства в рыночной экономике, способы измерения результатов экономической деятельности, макроэкономические показатели состояния экономики, основные макроэкономические модели общего равновесия, динамические модели экономического роста, фазы экономических циклов;
- задачи и способы осуществления макроэкономической политики государства, механизмы взаимодействия инструментов денежно-кредитной и бюджетно-налоговой политики, направления социальной политики и методы государственного регулирования доходов;
- закономерности и модели функционирования открытой экономики, взаимосвязи национальных экономик и мирового хозяйства.

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по дисциплине «Основы экономической теории»

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Составлять земельный баланс района.
ПК 1.2.	Подготавливать документацию, необходимую для принятия
	управленческих решений по эксплуатации и развитию
	территорий.
ПК 1.3.	Готовить предложения по определению экономической
	эффективности использования имеющегося недвижимого
	имущества.
ПК 1.4.	Участвовать в проектировании и анализе социально-
	экономического развития территории.
ПК 1.5.	Осуществлять мониторинг земель территории.
ПК 2.1.	Выполнять комплекс кадастровых процедур.
ПК 2.2.	Определять кадастровую стоимость земель.
ПК 2.3.	Выполнять кадастровую съемку.
ПК 2.4.	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов
	недвижимости.
ПК 2.5.	Формировать кадастровое дело.
ПК 3.1.	Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению
	территорий, создавать графические материалы.
ПК 3.2.	Использовать государственные геодезические сети и иные сети
	для производства картографо-геодезических работ.
ПК 3.3.	Использовать в практической деятельности геоинформационные
	системы.

ПК 3.4.	Определять координаты границ земельных участков и вычислять
	их площади.
ПК 3.5.	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и
	инструментов.
ПК 4.1.	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной
	информации об объекте оценки и аналогичных объектах.
ПК 4.2.	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе
	применимых подходов и методов оценки.
ПК 4.3.	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать
	обоснованное заключение об итоговой величине стоимости
	объекта оценки.
ПК 4.4.	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в
	соответствии с действующими нормативами и применяемыми
	методиками.
ПК 4.5.	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с
	принятой типологией.
ПК 4.6.	Оформлять оценочную документацию в соответствии с
	требованиями нормативных актов, регулирующих
	правоотношения в этой области.
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей
	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2.	Анализировать социально-экономические и политические
	проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-
	социологических наук в различных видах профессиональной и
	социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять
	методы и способы выполнения профессиональных задач,
	оценивать их эффективность и качество.
ОК 4.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
	нестандартных ситуациях.
<u> </u>	<u>.</u>

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося — 120 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 80 часов; самостоятельной работы обучающегося и консультаций — 40 часов.

«Экономика организации»

1. Область применения программы.

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе, изучая тот же самый набор дисциплин и в те же сроки обучения, что и остальные обучающиеся.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять организационно-правовые формы организаций;
- планировать деятельность организации;
- определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;
- заполнять первичные документы по экономической деятельности организации;
- рассчитывать по принятой методологии основные техникоэкономические показатели деятельности организации;
 - рассчитывать цену продукции;
 - находить и использовать необходимую экономическую информацию.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- сущность организации как основного звена экономики отраслей;
- основные принципы построения экономической системы организации;
- управление основными и оборотными средствами и оценку эффективности их использования;
 - организацию производственного и технологического процессов;
- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;
 - способы экономии ресурсов, энергосберегающие технологии;
 - механизмы ценообразования;
 - формы оплаты труда;
- основные технико-экономические показатели деятельности организации и методику их расчета;

- аспекты развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике.

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по дисциплине «Экономика организации»

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Составлять земельный баланс района.
ПК 1.1.	Подготавливать документацию, необходимую для принятия
1111 1.2.	управленческих решений по эксплуатации и развитию
	территорий.
ПК 1.3.	_ ** * * * * * * * * * * * * * * * * *
11K 1.5.	Готовить предложения по определению экономической
	эффективности использования имеющегося недвижимого
ПК 1.4.	имущества. Участвовать в проектировании и анализе социально-
11IN 1.4.	Участвовать в проектировании и анализе социально- экономического развития территории.
ПК 1.5.	1 11 1
ПК 1.3.	Осуществлять мониторинг земель территории.
ПК 2.1.	Выполнять комплекс кадастровых процедур.
ПК 2.2.	Определять кадастровую стоимость земель.
	Выполнять кадастровую съемку.
ПК 2.4.	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов
ПИ 2.5	недвижимости.
ПК 2.5.	Формировать кадастровое дело.
ПК 3.1.	Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению
пиаа	территорий, создавать графические материалы.
ПК 3.2.	Использовать государственные геодезические сети и иные сети
пиоо	для производства картографо-геодезических работ.
ПК 3.3.	Использовать в практической деятельности геоинформационные
ПИ 2 4	системы.
ПК 3.4.	Определять координаты границ земельных участков и вычислять
ПК 3.5.	их площади.
11K 3.3.	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и
ПК 4.1.	инструментов.
11K 4.1.	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.
ПК 4.2.	1 1
1111 4.2.	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.
ПК 4.3.	
1110 4.3.	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости
	объекта оценки.
ПК 4.4.	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в
1111 4.4.	соответствии с действующими нормативами и применяемыми
	методиками.
ПК 4.5.	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с
1111 4.3.	принятой типологией.
	npminton innonvinch.

ПК 4.6.	Оформлять оценочную документацию в соответствии с
	требованиями нормативных актов, регулирующих
	правоотношения в этой области.
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2.	Анализировать социально-экономические и политические
	проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-
	социологических наук в различных видах профессиональной и
	социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять
	методы и способы выполнения профессиональных задач,
	оценивать их эффективность и качество.
OK 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
	нестандартных ситуациях.
OK 5.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой
	для постановки и решения профессиональных задач,
	профессионального и личностного развития.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программыдисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 104 часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 63 часа; самостоятельной работы обучающегося и консультации 41 часов.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Статистика»

1. Область применения рабочей программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки — 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа также используется для реализации адаптированной рабочей программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- собирать и регистрировать статистическую информацию;
- проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения;
- выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы;
- осуществлять комплексный анализ изучаемых социальноэкономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники;

знать:

- предмет, метод и задачи статистики;
- общие основы статистической науки;
- принципы организации государственной статистики;
- современные тенденции развития статистического учета;
- основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации;
 - основные формы и виды действующей статистической отчетности;
- -технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления.

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по дисциплине «Статистика»

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.5.	Осуществлять мониторинг земель территории.

ПК 2.4.	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов
	недвижимости.
ПК 4.1.	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной
	информации об объекте оценки и аналогичных объектах.
ПК 4.5.	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с
	принятой типологией.
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей
	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2.	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и
	процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в
	различных видах профессиональной и социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы
	и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их
	эффективность и качество.
OK 4.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
	нестандартных ситуациях.
ОК 5.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для
	постановки и решения профессиональных задач, профессионального и
	личностного развития.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 95 часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 63 часов; самостоятельная работа обучающегося и консультации 32 часа.

«Документационное обеспечение управления»

1. Область применения программы.

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базового уровня, направление подготовки — 21.00.00 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ.

Программа также используется для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

- 2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в профессиональный цикл.
- 3. Цели и задачи дисциплины требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать необходимые нормативные правовые документы;
 - защищать свои права в соответствии с гражданским, гражданскопроцессуальным и трудовым законодательством;
 - анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные положения Конституции Российской Федерации;
- права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации;
 - понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;
 - законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности;
- организационно-правовые формы юридических лиц;
- правовое положение субъектов предпринимательской деятельности;
 - права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;
- порядок заключения трудового договора и основания его прекращения;
- правила оплаты труда;
 - роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения;
- право социальной защиты граждан;
- понятие дисциплинарной и материальной ответственности работника;

 виды административных правонарушений и административной ответственности;

Перечень формируемых компетенций (общих и профессиональных) по дисциплине «Документационное обеспечение управления»

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Составлять земельный баланс района
ПК 1.1	1
111 1.2	Подготавливать документацию. Необходимую для принятии
	управленческих решений по эксплуатации и развитии
ПК 1.3	Готорить правномания на оправодания от Эффактириости
11K 1.3	Готовить предложения по определению эк. Эффективности использования имеющегося недвижимого имущества.
ПК 1.4	-
11K 1.4	Участвовать в проектировании и анализе соц-экономического
ПК 1.5	развития территории
ПК 1.3	Осуществлять мониторинг земель
ПК 2.1	Выполнять комплекс кадастровых процедур
ПК 2.3.	Определять кадастровую съемку
	Выполнять кадастровую съемку.
ПК 2.4.	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов
ПК 2.1	недвижимости.
ПК 3.1	Выполнять кадастровую съемку.
ПК 3.2	Определять кадастровую стоимость земель.
ПК 3.3	Использовать и практической деятельности геоинформационные
HII. 2. 4	Системы
ПК 3.4.	Определять координаты границ земельных участков и вычислять
ПИ 2.5	их площади.
ПК 3.5.	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и
ПИ 4 1	инструментов.
ПК 4.1	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информационной об объекте и аналогичных объектах.
ПК 4.2	1 1
11K 4.2	Обобщать результаты, полученные подходами и давать
	обоснование заключение об итоговой величине стоимости
ПК 4.3.	Обобщеть получитель получица получица и получительно
11K 4.3.	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости
	объекта оценки.
ПК 4.4.	
111\ 4.4.	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми
	методиками.
ПК 4.5.	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с
1110 7.3.	принятой типологией.
ПК 4.6.	Оформлять оценочную документацию в соответствии с
1110 7.0.	требованиями нормативных актов, регулирующих
L	тресованиями пормативных актов, регулирующих

 ОК1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии и проявлять к ней устойчивый интерес ОК 2 Анализировать соцэкономические и политические проблемы и процессы. Использовать методы гуманитарно социальных наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности ОК 3. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 4. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы 		~
Профессии и проявлять к ней устойчивый интерес ОК 2 Анализировать соцэкономические и политические проблемы и процессы. Использовать методы гуманитарно социальных наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности ОК 3. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 4. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		правоотношения в этой области.
 ОК 2 Анализировать соцэкономические и политические проблемы и процессы. Использовать методы гуманитарно социальных наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности ОК 3. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 4. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы 	ОК1.	
процессы. Использовать методы гуманитарно социальных наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности ОК 3. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 4. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		профессии и проявлять к ней устойчивый интерес
различных видах профессиональной и социальной деятельности ОК 3. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 4. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	ОК 2	Анализировать соцэкономические и политические проблемы и
ОК 3. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 4. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		, ,
Профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 4. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		различных видах профессиональной и социальной деятельности
ОК 4. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	ОК 3.	
методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		
ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	ОК 4.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые
ОК 5. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		
ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		оценивать их эффективность и качество.
ОК 6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	OK 5.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях
эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		и нести за них ответственность.
ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	ОК 6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать её сплочение,
ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		эффективно общаться с коллегами, руководством,
личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		потребителями.
Планировать повышение квалификации. ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	ОК 7.	Самостоятельно определять задачи профессионального и
ОК 8. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		планировать повышение квалификации.
ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	ОК 8.	
ОК 9. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		
Деятельности. ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		ответственности за результат выполнения заданий
ОК 10. Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	ОК 9.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной
последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы		деятельности.
регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы	ОК 10.	*
рационального природопользования, выбирать способы		
		1
1 1		
повышения экологической безопасности профессиональной		повышения экологической безопасности профессиональной
деятельности организации.		деятельности организации.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося - **95 часов,** в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - **63 часа**; самостоятельной работы обучающегося и консультации - **32часа**.

«Правовое обеспечение профессиональной деятельности»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки - 21.00.00 «Прикладная геология, горное дело и геодезия».

Программа также используется для реализации адаптированной рабочей программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: профессиональный цикл.

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать необходимые нормативные правовые документы;
- защищать свои права в соответствии с гражданским, гражданско-процессуальным и трудовым законодательством;
- анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные положения Конституции Российской Федерации;
- права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации;
- понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;
- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности;
- организационно-правовые формы юридических лиц;
- правовое положение субъектов предпринимательской деятельности;
- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;
- порядок заключения трудового договора и основания его прекращения;
- правила оплаты труда;
- роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения;
- право социальной защиты граждан;
- понятие дисциплинарной и материальной ответственности работника;
- виды административных правонарушений и административной ответственности;
- нормы защиты нарушенных прав и судебный порядок разрешения споров.

Перечень формируемых компетенций (общие и профессиональные) по дисциплине «Правовое обеспечение профессиональной деятельности»

Код	Наименование результата обучения
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей
	будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2.	Анализировать социально-экономические и политические
	проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-
	социологических наук в различных видах профессиональной и
OIC 2	социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность,
	определять методы и способы выполнения профессиональных
OK 4.	задач, оценивать их эффективность и качество.
OK 4.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
OK 5.	нестандартных ситуациях.
OK 3.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных
	задач, профессионального и личностного развития.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее
OR 0.	сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством,
	потребителями.
OK 7.	Самостоятельно определять задачи профессионального и
	личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
	планировать повышение квалификации.
ОК 8.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной
	деятельности.
ОК 9.	Уважительно и бережно относиться к историческому
	наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать
	социальные и культурные традиции.
ОК 10.	Соблюдать правила техники безопасности, нести
	ответственность за организацию мероприятий по обеспечению
	безопасности труда.
TITC 4 4	
ПК 1.1.	Составлять земельный баланс района.
ПК 1.2.	Подготавливать документацию, необходимую для принятия
	управленческих решений по эксплуатации и развитию
ПИ 1 2	территорий.
ПК 1.3.	Готовить предложения по определению экономической
	эффективности использования имеющегося недвижимого

	имущества.
ПК 1.4.	Участвовать в проектировании и анализе социально-
	экономического развития территории.
ПК 1.5.	Осуществлять мониторинг земель территории.
ПК 2.1.	Выполнять комплекс кадастровых процедур.
ПК 2.2.	Определять кадастровую стоимость земель.
ПК 2.3.	Выполнять кадастровую съемку.
ПК 2.4.	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов
	недвижимости.
ПК 3.1.	Выполнять работы по картографо-геодезическому
	обеспечению территорий, создавать графические материалы.
ПК 3.2.	Использовать государственные геодезические сети и иные
	сети для производства картографо-геодезических работ.
ПК 3.3.	Использовать в практической деятельности
	геоинформационные системы.
ПК 3.4.	Определять координаты границ земельных участков и
HIC 0. 7	вычислять их площади.
ПК 3.5.	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и
ПГ / 1	инструментов.
ПК 4.1.	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной
ПК 4.2.	информации об объекте оценки и аналогичных объектах.
11K 4.2.	Производить расчеты, по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.
ПК 4.3.	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать
1110 4.5.	обоснованное заключение об итоговой величине стоимости
	объекта оценки.
ПК 4.4.	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в
1111	соответствии с действующими нормативами и применяемыми
	методиками.
ПК 4.5.	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с
	принятой типологией.
ПК 4.6.	Оформлять оценочную документацию в соответствии с
	требованиями нормативных актов, регулирующих
	правоотношения в этой области.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины: Максимальная нагрузка обучающегося — **95 часов**, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — **63 часа**, самостоятельной работы обучающегося и консультации — **32 часа**.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Финансы, денежное обращение и кредит

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО).21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки — 21.00.00 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

1.2. Место дисциплины в структуре ППСС3: дисциплина входит в профессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- оперировать кредитно-финансовыми понятиями и категориями, ориентироваться в схемах построения и взаимодействия различных сегментов финансового рынка;
- участвовать в анализе показателей, связанных с денежным обращением;
- участвовать в анализе структуры государственного бюджета, источников финансирования дефицита бюджета;
- составлять сравнительную характеристику различных ценных бумаг по степени доходности и риска;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- сущность финансов, их функции и роль в экономике;
- принципы финансовой политики и финансового контроля;
- законы денежного обращения, сущность, виды и функции денег;
- основные типы и элементы денежных систем, виды денежных реформ;
- структуру кредитной и банковской системы, функции банков и классификацию банковских операций;
 - цели, типы и инструменты денежно-кредитной политики;
- структуру финансовой системы, принципы функционирования бюджетной системы и основы бюджетного устройства;
- виды и классификации ценных бумаг, особенности функционирования первичного и вторичного рынков ценных бумаг;
- характер деятельности и функции профессиональных участников рынка ценных бумаг.

Перечень

формируемых компетенций (общие и профессиональные) по дисциплине Финансы, денежное обращение и кредит

по специальности: 21.02.05 Земельно-имущественные отношения

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.2	Определять кадастровую стоимость земель.
ПК 4.1	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об
	объекте оценки и аналогичных объектах.
ПК 4.2	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых
	подходов и методов оценки
ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и
	способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
	нестандартных ситуациях.
OK 5.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для
	постановки и решения профессиональных задач, профессионального и
	личностного развития

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 125 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 84 часа; самостоятельная работа обучающегося и консультации 41 час

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ <u>Безопасность жизнедеятельности</u>

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки 21.00.00 - Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

Программа также используется для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в профессиональный цикл, является общепрофессиональной дисциплиной.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасности различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
 - применять первичные средства пожаротушения;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
 - оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирование развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствиях в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
 - основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны, способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступление на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязательной военной службы;
 - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

Перечень

формируемых компетенций (общие и профессиональные) по дисциплине <u>Безопасность жизнедеятельности</u>

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Составлять земельный баланс района
ПК	Подготавливать документацию, необходимую для принятия
1.2	управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий
ПК	Готовить предложения по определению экономической
1.3	эффективности использования имеющегося недвижимого
ПК	Участвовать в проектировании и анализе социально-
1.4	экономического развития территории
ПК	Осуществлять мониторинг земель территории
1.5	
ПК	Выполнять комплекс кадастровых процедур
2.1	
ПК	Определять кадастровую стоимость земель
2.2 ПК	рынониять конострорую от омен
2.3	Выполнять кадастровую съемку
ПК	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов
2.4	недвижимости.
ПК	Формировать кадастровое дело.
2.5	
ПК	Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы.
3.1	
ПК	Использовать государственные геодезические сети и иные сети для
3.2	производства картографо-геодезических работ.
ПК	Использовать в практической деятельности геоинформационные
3.3	Системы.
ПК 3.4	Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади.
ПК	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и
3.5	инструментов
ПК	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной
4.1	информации об объекте оценки и аналогичных объектах
ПК	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе
4.2	применимых подходов и методов оценки
ПК	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать
4.3	обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки
ПК	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в
4.4	соответствии с действующими нормативами и применяемыми

ПК	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой
4.5	типологией
ПК	Оформлять оценочную документацию в соответствии с
4.6	требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения
OK I.	Понимать сущность и социальную значимость своей бедующей
	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK	Анализировать социально экономические и политические
2.	проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-
	социологических наук в различных видах профессиональной и
	социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять
	методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать
	их эффективность и качество.
OK	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в
4.	нестандартных ситуациях.
OK	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимойдля
5.	постановки и решения профессиональных задач,
	профессионального и личностного развития.
OK	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение,
6.	эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
OK	Самостоятельно определять задачи профессионального и
7.	личностного развития. Заниматься самообразованием, осознанно
	планировать повышение квалификации
OK	Быть готовым к смене технологий и профессиональнойдеятельности.
8.	
OK	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и
9.	культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и
'.	
	культурные традиции.
ОК	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за
10.	организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.
10.	организацию мероприятии по обеспелению освонаетости труда.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программыдисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося $\underline{120}$ часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося $\underline{80}$ часов;

самостоятельной работы обучающегося и консультации 40 часов.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Земельное право»

1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является вариативной частью программы подготовки специалиста среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения.

Программа также используется для реализации адаптированной рабочей программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалиста среднего звена: дисциплина входит в профессиональный цикл.

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- ориентироваться в структуре земельного права;
- толковать и применять законы, а также иные нормативные правовые акты;
- давать юридически грамотные консультации по вопросам земельного права;
- следовать методам и принципам земельного права

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- предмет, метод, принципы, источники земельного права;
- понятие, содержание права собственности на землю и иные природные ресурсы; формы собственности на землю; иные вещные права на земельные участки;
- возникновение прав на земельные участки; прекращение и ограничение прав на земельные участки;
- управление в области использования и охраны земель;
- правовой режим земель отдельных категорий земель;
- историю земельного законодательства.

Перечень формируемых компетенций (общие и профессиональные) по дисциплине «Земельное право»

Код	Наименование результата обучения
OK I.	Понимать сущность и социальную значимость своей бедующей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2.	Анализировать социально экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
OK 4.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
OK 5.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
OK 6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
OK 7.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития. Заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
OK 8.	Быть готовым к смене технологий и профессиональной деятельности.
OK 9.	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.
ОК 10	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.

4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - **95 часов**, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - **63 часа**; самостоятельной работы обучающегося и консультации - **32 часа**.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 Управление земельно-имущественным комплексом

1. Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения базовый уровень, направление подготовки — 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Управление земельно-имущественным комплексом и соответствующих общих и профессиональных компетенций (ПК):

	тим (пк).
Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Составлять земельный баланс района
ПК 1.2.	Подготавливать документацию, необходимую для принятия управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий
ПК 1.3.	Готовить предложения по определению экономической эффективности использования имеющегося недвижимого имущества
ПК 1.4.	Участвовать в проектировании и анализе социально-экономического развития территории
ПК 1.5.	Осуществлять мониторинг земель территории
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
OK 2.	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видахпрофессиональной и социальной деятельности
ОК 3.	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 4.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях
OK 5.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
OK 6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общатьсяс коллегами, руководством, потребителями
ОК 7.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 8.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности
ОК 9.	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции
OK 10.	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда
т	Трограмма может бити моден зарама тид росписания спортированией

Программа может быть использована для реализации адаптированной рабочей программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Цели и задачи модуля — требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- -составления земельного баланса по району (муниципальному образованию);
- -составления документации, необходимой для принятия управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий;

уметь:

- -осуществлять сбор информации, вводить ее в базу данных геоинформационных систем для последующего использования в профессиональной деятельности;
- -использовать кадастровую информацию в профессиональной деятельности;
- -выявлять территориальные проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций в области земельно-имущественных отношений;
- -осуществлять контроль над соблюдением законодательства в области охраны земель и экологической безопасности при реализации проектов по эксплуатации и развитию территорий;

знать:

- -основы правового, экономического и административного регулирования земельно-имущественных отношений территории;
- -основные понятия, задачи и принципы землеустройства, кадастра недвижимости и мониторинга земель;
 - -методы, приемы и порядок ведения мониторинга земель территорий;
 - -механизм принятия решения об организации контроля использования земельных участков и другой недвижимости территории;
 - -обеспечение охраны земли на территориях, неблагоприятных вэкологиосновы инженерного обустройства и оборудования территории.

3. Рекомендуемое количество часов на освоение программыпрофессионального модуля:

Всего-329часов.

В том числе:

максимальная учебная нагрузка обучающегося — 257 часов обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося — 172 часов:

самостоятельная работа и консультации обучающегося — 85 часа; производственная практика -72 часа.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.03 Картографо-геодезическое сопровождение земельноимущественных отношений

1. Область применения рабочей программы

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, базовый уровень, направление подготовки - 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений и соответствующих общих и профессиональных компетенций (ПК):

Наименование результата обучения Кол ПК 3.1 Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы. ПК 3.2. Использовать государственные геодезические сети и иные сети для производства картографо-геодезических работ. ПК 3.3. Использовать в практической деятельности геоинформационные системы. ПК 3.4. Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади. ПК 3.5 Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, OKI. проявлять к ней устойчивый интерес. OK 2. Анализировать социально-экономические И политические проблемы процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук В различных видах профессиональной и социальной деятельности. OK 3. Организовывать свою собственную деятельность, определять методы способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения OK 4. нестандартных ситуациях. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для OK 5. постановкии решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, OK 6. эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, OK 7. заниматься самообразованием, осознанно повышение планировать квалификации. OK 8. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности OK 9. Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.

ОК 10. Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.

Программа может быть использована для реализации адаптированной образовательной программы обучающихся инвалидов или обучающихся с ограниченными возможностями здоровья учащихся в инклюзивной группе.

2. Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатамосвоения профессионального модуля:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходеосвоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- выполнения картографо-геодезических работ;

уметь:

- читать топографические и тематические карты и планы в соответствии сусловными знаками и условными обозначениями;
- производить линейные и угловые измерения, а также измерения превышения местности;
- изображать ситуацию и рельеф местности на топографических и тематических картах и планах;
- использовать государственные геодезические сети, сети сгущения, съемочные сети, а также сети специального назначения для производства картографо-геодезических работ;
- составлять картографические материалы (топографические и тематические карты и планы);
- производить переход от государственных геодезических сетей к местными наоборот;

знать:

- принципы построения геодезических сетей;
- основные понятия об ориентировании направлений;
- разграфку и номенклатуру топографических карт и планов;
- условные знаки, принятые для данного масштаба топографических (тематических) карт и планов:
 - принципы устройства современных геодезических приборов;
 - основные понятия о системах координат и высот;
 - основные способы выноса проекта в натуру.

3. Рекомендуемое количество часов на освоение программыпрофессионального модуля:

всего – 350 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося — 278 часов, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 185 часов; самостоятельной работы обучающегося и консультаций — 93 часа;

учебной практики – 72 часа.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (преддипломной) является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения в части освоения основных видов профессиональной деятельности и соответствующих общих и профессиональных компетенций (ПК):

Код	Наименование результата практики
ПК 3.1.	Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий,
	создавать графические материалы.
ПК 3.2.	Использовать государственные геодезические сети и иные сети для
	производства картографо-геодезических работ.
ПК 3.3.	Использовать в практической деятельности геоинформационные системы.
ПК 3.4.	Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади.
ПК 3.5.	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов.
ПК 4.1.	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об
	объекте оценки и аналогичных объектах.
ПК 4.2.	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых
	подходов и методов оценки.
ПК 4.3.	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное
	заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.
ПК 4.4.	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с
	действующими нормативами и применяемыми методиками.
ПК 4.5.	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой
	типологией.
ПК 4.6.	Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями
	нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии,
OK 1	проявлять к ней устойчивый интерес.
	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и
OK 2	процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в
	различных видах профессиональной и социальной деятельности.
	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и
OK 3	способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и
	качество.
OTC 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных
OK 4	ситуациях.
OIC 5	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для
OK 5	постановки и решения профессиональных задач, профессионального
	иличностного развития.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно
	общаться с коллегами, руководством, потребителями.
	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного
OK 7	развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение
	квалификации.

ОК 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.
OK 10	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.

2. Цели и задачи учебной практики по профилю специальности

Целью учебной практики является закрепление и углубление знаний, полученных обучающимися процессе теоретического обучения, В первоначальных формирование обучающихся практических У профессиональных умений рамках профессионального модуля, В формирование общих и профессиональных компетенций.

Задачи: сочетание практического обучения с теоретической подготовкой обучающихся, использование в обучении достижений науки и техники, передовой организации труда, методов работы с современными средствами.

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт:

- -выполнения картографо-геодезических работ;
- -оценки недвижимого имущества;

уметь:

- -читать топографические и тематические карты и планы в соответствии с условными знаками и условными обозначениями;
- -производить линейные и угловые измерения, а также измерения превышения местности;
- -изображать ситуацию и рельеф местности на топографических и тематических картах и планах;
- -использовать государственные геодезические сети, сети сгущения, съемочные сети, а также сети специального назначения для производства картографо-геодезических работ;
- -составлять картографические материалы (топографические и тематические карты и планы);
- -производить переход от государственных геодезических сетей к местным и наоборот;
 - оформлять договор с заказчиком и задание на оценку объекта оценки;
 - собирать необходимую и достаточную информацию об объекте оценки и аналогичных объектах;
 - производить расчеты на основе приемлемых подходов и методов оценки недвижимого имущества;

- обобщать результаты, полученные подходами, и делать вывод об итоговой величине стоимости объекта оценки;
- подготавливать отчет об оценке и сдавать его заказчику;
- определять стоимость воспроизводства (замещения) объекта оценки;
- руководствоваться при оценке недвижимости Федеральным законом «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», федеральными стандартами оценки;

знать:

- принципы построения геодезических сетей;
- основные понятия об ориентировании направлений;
- разграфку и номенклатуру топографических карт и планов;
- условные знаки, принятые для данного масштаба топографических (тематических) карт и планов;
 - принципы устройства современных геодезических приборов;
 - основные понятия о системах координат и высот;
 - основные способы выноса проекта в натуру;
 - механизм регулирования оценочной деятельности;
 - признаки, классификацию недвижимости, а также виды стоимости применительно к оценке недвижимого имущества;
 - права собственности на недвижимость;
 - принципы оценки недвижимости, факторы, влияющие на ее стоимость;
 - рынки недвижимого имущества, их классификацию, структуру, особенности рынков земли;
 - подходы и методы, применяемые к оценке недвижимого имущества;
 - типологию объектов оценки;
 - проектно-сметное дело;
 - показатели инвестиционной привлекательности объектов оценки;
- права и обязанности оценщика, саморегулируемых организаций оценщиков.

3. Объем времени на освоение программы учебной практики: Всего 4 недель, 144 часов.