Частное профессиональное образовательное учреждение «Магнитогорский колледж современного образования»

согласовано:

Агентство недвижимости «Рио-

Люкс», руководитель отдела продаж,

наименование учреждения, предприятия

кадастровый инженер,

Бутковский Евгений Олегович

Ф.И.О. руководителя

« 24 » respece 2021 r.

утверждаю:

Кузьмина С.А., директор ЧПОУ «Магнитогорский колледж современного образования»

« 30 » иноние 2021 г.

ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИК

для специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения

среднего профессионального образования

Программа учебной и производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 21.02.05 Земельно-имущественные отношения.

Организация-разработчик: Частное образовательное учреждение «Магнитогорский колледж современного образования»

Разработчики:

Кравченко А. В., преподаватель гуманитарных и социально-экономических дисциплин ЧПОУ «Магнитогорский колледж современного образования».

Пимонова Т.К., преподаватель ЧПОУ «Магнитогорский колледж современного образования»

Программа учебной и производственной практик рассмотрена на заседании методического совета ЧПОУ «Магнитогорский колледж современного образования» (Протокол № 5 от «24» июня 2021 г.), согласована с работодателями.

СОДЕРЖАНИЕ

1.ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	6
2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	8
2.1. Объем и виды практики по специальности	8
2.2.Содержание учебной и производственной практики	9
2.2.1. Содержание производственной практики по профессиональному модулю	
ПМ.01 Управление земельно-имущественным комплексом	9
2.2.2. Содержание учебной и производственной практики по профессиональному	
модулю ПМ.02 Осуществление кадастровых отношений	13
2.2.3.Содержание учебной и производственной практики по профессиональному	
модулю ПМ.03 Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественны	ых
отношений	20
2.2.4.Содержание производственной практики по профессиональному модулю ПМ.	.04
Определение стоимости недвижимого имущества	27
2.2.5.Содержание учебной практики по профессиональному модулю ПМ.05 Основн	Ы
предпринимательства и трудоустройства на работу	32
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ	
ПРАКТИКИ	37
3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению учебной и	[
производственной практики	37
3.2. Информационное обеспечение организации и проведения учебной и	
производственной практики	37
3.3. Общие требования к организации учебной и производственной практики	38
3.4. Кадровое обеспечение организации и проведения учебной и производственной	
практики	39

Пояснительная записка

Учебная и производственная практика является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы (ОПОП), обеспечивающей реализацию Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО). Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Целью практики является формирование профессиональных и общих компетенций по специальности.

Общий объем времени на проведение практики определяется ФГОС СПО, сроки проведения устанавливаются образовательным учреждением в соответствии с ОПОП образовательного учреждения.

Учебная и производственная практика по профилю специальности проводится образовательным учреждением в рамках профессиональных модулей и может реализовываться концентрированно, в несколько периодов; преддипломная практика проводится непрерывно.

Учебная практика направлена на получение первоначального практического опыта, в зависимости от специальности может иметь один и или несколько видов. Учебная практика может проводиться как в образовательном учреждении (при выполнении условий реализации программы практики), так и в организациях (на предприятиях) на основании договоров между организацией и образовательным учреждением. Учебная практика может быть направлена на освоение одной или нескольких рабочих профессий, если это является одним из видов профессиональной деятельности ФГОС СПО.

Практика по профилю специальности направлена на освоение обучающимися общих и профессиональных компетенций и, как правило, проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Преддипломная практика направлена как на углубление и развитие у студентов общих и профессиональных компетенций, так и на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.

Рекомендуемые формы отчетности студентов по учебной и производственной практике - дневник, отчет, результаты работы, выполненной в период практики (макеты, программные продукты и др. изделия); по преддипломной практике - отчет.

Программа учебной и производственной практики разрабатывается учебным заведением на основе рабочих программ модулей ОПОП специальности, макета программы учебной и производственной практики и согласовывается с организациями, участвующими в проведении практики. Одной из составляющей программы практики является разработка форм и методов контроля для оценки результатов освоения общих и профессиональных компетенции. К работе над этим разделом привлекались специалисты организаций (предприятий), в которых проводится практика. При разработке содержания каждого вида практики по профессиональному модулю следует выделить необходимые практический опыт, умения и знания в соответствии с ФГОС СПО, а также виды работ, необходимые для овладения конкретной профессиональной деятельностью и включенные в рабочую программу модуля. Содержание практики по профилю специальности может уточняться в зависимости от специфических особенностей конкретной организации (предприятия).

В период сложной санитарно-эпидемиологической обстановки или других ситуациях невозможности очного прохождения практики, колледжем обеспечивается прохождение учебной и (или) производственной практики (по профилю специальности) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в соответствии с Положением О применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ в ЧПОУ «МКСО».

1.ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Программа учебной и производственной практики (далее программа практики) – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности:

- 21.02.05 земельно-имущественные отношения
- в части освоения видов профессиональной деятельности (ВПД) специальности
- 1. Управление земельно-имущественным комплексом
- 2. Осуществление кадастровых отношений
- 3. Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений
- 4. Определение стоимости недвижимого имущества
- 5. Основы предпринимательства и трудоустройства на работу.
- и соответствующих профессиональных компетенций (ПК и ОК):
 - ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
 - ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
 - ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
 - OK 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
 - OK 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
 - ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
 - ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
 - ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
 - ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
 - OК 10. Развивать культуру межличностного общения, взаимодействия между людьми, устанавливать психологические контакты с учетом межкультурных и этнических различий.
 - ОК 11. Знать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.
 - ОК 12. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
 - 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 1.6Анализировать варианты применения моделей территориального управления.
 - ПК 1.7 Определять инвестиционную привлекательность проектов застройки территорий.
 - 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 инстру-ментов.
- ПК 3.6. Выполнять полевые и камеральные геодезические работы по развитию и реконструкции сетей специального назначения (опорных межевых сетей).
- 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 соответ-ствии 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.
- ПК 5.1. Применять нормы законодательства в области создания, развития и поддержки предпринимательской деятельности.
- ПК 5.2. Осуществлять создание субъектов предпринимательской деятельности, планировать и управлять бизнес-процессами вновь созданных хозяйствующих субъектов различных форм собственности и различных видов деятельности
- ПК 5.3. Применять методы и приемы анализа финансово-хозяйственной деятельности при осуществлении деятельности, осуществлять денежные расчеты с покупателями, составлять финансовые документы и отчеты.

Рабочая программа учебной и производственной практики может быть использована в программах дополнительного профессионального образования: в программах повышения квалификации работников сферы земельно-имущественных отношений и в программах переподготовки на базе среднего (полного) образования или профессионального образования. Опыт работы не требуется.

1.2.Количество часов, отводимое на производственную практику: всего $-\underline{504}$ часов, в том числе: учебной практики $-\underline{108}$ часа, при наличии соответствующего ВПД в ФГОС СПО, практики по профилю специальности $-\underline{252}$ часов, преддипломной практики -144 часов.

2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

2.1. Объем и виды практики по специальности

21.02.05 «Земельно-имущественные отношения»

	Вид практики	Количество часов	Форма проведения
	Учебная		
Модуль ПМ 02	Осуществление кадастровых отношений	x 36	Концентрированная
Модуль ПМ 03	Картографо-геодезическое сопровождение земельно имущественных отношений	36	Концентрированная
Модуль ПМ05	Основы предпринимательство и трудоустройства на работу	36	Концентрированная
	Вид аттестац	uu:	
Практика п	о профилю специальности		
Модуль ПМ 01	Управление земельно- имущественным комплексом	72	Концентрированная
Модуль ПМ 02	Осуществление кадастровых отношений	72	Концентрированная
Модуль ПМ 03	Картографо-геодезическое сопровождение земельно- имущественных отношений	36	Концентрированная
Модуль ПМ 04	Определение стоимости недвижимого имущества	72	Концентрированная
	Вид аттестации: дифф	реренцированный за	чет
Предди	ипломная	144	Концентрированная
	Вид аттестаці	ıu:	
Итого		504	

2.2.Содержание учебной и производственной практики

2.2.1. Содержание производственной практики по профессиональному модулю ПМ.01 Управление земельно-имущественным комплексом

Цели и задачи производственной практики.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и следующими компетенциями:

- 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

обучающийся 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 земельноимущественных 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 в экологическом отношении;
- основы инженерного обустройства и оборудования территории.

2.2.1.1. Содержание обучения по производственной практике

Коды ПК, ОК	Наименование разделов	Виды работ	Содержание заданий по виду работ	Кол-во
	ПМ (из программы ПМ)	(из программы ПМ)		часов
ПК 1 Составлять земельный	Раздел 1. Регулирование	1. Определение компетенции органа	Ознакомление с производственной практикой,	72
баланс района.	земельно-	управления в области земельно-	назначением земельного баланса и расчет	
ПК 2 Подготавливать	имущественных	имущественных отношений на основе	земельного баланса по районам области,	
документацию, необходимую	отношений территории	изучения и анализа нормативно-правовых	областей и т.д.	
для принятия управленческих	Раздел 2 Организация	актов различного уровня.	Студентизучает содержание организационно-	
решений по эксплуатации и	контроля и	2. Работа с документами,	правовых документов,	
развитию территорий.	использования земель и	регламентирующими порядок оформления	регламентирующих юридический	
ПК 3 Готовить предложения	другой не-движимости	земельно-имущественных отношений.	статус организации, её	
по определению экономической	территорий	3. Сбор, систематизация информации и	организационно-правовую	
эффективности использования		определение территориальных проблем	форму, организационную структуру,	
имеющегося недвижимого		экономического характера конкрет-ного	руководство:	
имущества.		муниципального образования на основе	- устав (положение) организации;	
ПК 4 Участвовать в		имеющихся данных.	- учредительный договор;	
проектировании и анализе		4. Анализ влияния макроэкономических	- положение о структурном	
социально-экономического		проблем на земельно-имущественные	подразделении организации, в	
развития территории.		отношения на конкретной территории (в	котором студент проходит практику;	
ПК 5 Осуществлять		конкретной местности).	- должностные инструкции	
мониторинг земель территории.		5. Оценка эффективности	сотрудников	
ОК 1 Понимать сущность и		использования конкретных земельных	- того подразделения	
социальную значимость своей		участков на основе имеющихся данных.	организации, в котором	
будущей профессии, проявлять к		6. Работа с документацией земельного	студент проходит практику;	
ней устойчивый интерес.		баланса.	- штатное расписание (по	
ОК 2 Анализировать		7. Сбор информации для заполнения	возможности).	
социально-экономические и		таблиц учета (форм) земельного баланса.	В процессе изучения документов студент	
политические проблемы и		8. Составление земельного баланса	должен узнать:	
процессы, использовать методы		конкретной территории на основе имеющихся	— официальное название организации;	
гуманитарно-социологических		данных. Применение кадастровой	— организационно-правовую	
наук в различных видах		информации.	форму организации;	
профессиональной и социальной		9. Определение оптимальных форм	— организационную структуру и	
деятельности.		землепользования для конкретных земельных	порядок управления организацией;	
ОК 3 Организовывать свою		участков (территорий).	— состав организационных	
собственную деятельность,		10. Составление плана стратегического	документов организации;	
определять методы и способы		развития конкретной территории.	— степень отражения в	
выполнения профессиональных		11. Разработка мероприятий по	организационных документах требований	
задач, оценивать их		привлечению инвестиций в развитие	к документированию управленческой	
эффективность и качество.		конкретной территории.	деятельности (порядок издания,	
ОК 4 Решать проблемы,		12. Анализ работы диспетчерского пункта	подписания, хранения).	
оценивать риски и принимать		управления территорией.	- Ознакомление с договором, их видами,	
решения в нестандартных		July and the state of the state	составление договоров купли-продажи, мены,	
ситуациях.			derese derese krisin inpedanti, mellin,	
онгуациях.	l .			

ОК 5 Осуществлять поиск,	13. Составление проектов эксплуатации и	порация оранти	безвозмездного
анализ и оценку информации,	1	дарения, аренды,	оезвозмездного
	развития территории на основе аналитических	пользования, поручения	
необходимой для постановки и	данных, полученных ранее.		
решения профессиональных	14. Формирование отчета по		
задач, профессионального и	производственной практике.		
личностного развития.	15. Защита отчета по производственной		
ОК 6 Работать в коллективе и	практике		
команде, обеспечивать ее	16. Земельный баланс		
сплочение, эффективно общаться	17. Договорное регулирование земельных		
с коллегами, руководством,	правоотношений		
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.			
ОК 11 Исполнять воинскую			
обязанность, в том числе с			
применением полученных			
профессиональных знаний (для			
профессиональных знании (для юношей).			
юношеи).			

2.2.1.2. Контроль и оценка результатов освоения общих и профессиональных компетенций при прохождении производственной практики

		T T	
Код компетенции (ПК, ОК)	Виды работ по практике	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Контроль
ПК 1 Составлять земельный баланс	1. Определение компетенции	1.заполнение таблиц учета (форм) земельного баланса;	Отчёт по
района.	органа управления в области земельно-	2.анализ кадастровой информации при составлении	практике
ПК 2Подготавливать документацию,	имущественных отношений на основе	земельного баланса;	приктике
необходимую для принятия	изучения и анализа нормативно-	3. принятие управленческих решений с	
управленческих решений по	правовых актов различного уровня.	использованием данных земельного баланса.	
эксплуатации и развитию территорий.	2. Работа с документами,	4.составление проекта эксплуатации и развития	
ПК 3 Готовить предложения по	регламентирующими порядок	территории;	
определению экономической	оформления земельно-имущественных	5.определение объема актуальной информации и	
эффективности использования	отношений.	перечня документов для принятия управленческого	
имеющегося недвижимого имущества.	3. Сбор, систематизация	решения;	
ПК 4 Участвовать в проектировании	информации и определение	6.подготовка управленческого решения.	
и анализе социально-экономического	территориальных проблем	7. определение оптимальных форм землепользования	
развития территории.	экономического характера конкрет-ного	для конкретных территорий;	
ПК 5 Осуществлять мониторинг	муниципального образования на основе	8.составление документации при переводе земель из	
земель территории.	имеющихся данных.	одной категории в другую;	
ОК 1 Понимать сущность и	4. Анализ влияния	9.сбор и анализ информации об экономической	
социальную значимость своей	макроэкономических проблем на	эффективности использования имеющегося	
будущей профессии, проявлять к ней	земельно-имущественные отношения на	недвижимого имущества;	
устойчивый интерес.	конкретной территории (в конкретной	10.анализ информации о состоянии использования	
ОК 2 Анализировать социально-	местности).	имеющегося недвижимого имущества;	
экономические и политические	5. Оценка эффективности	11.составление аналитических отчетов о состоянии	
проблемы и процессы, использовать	использования конкретных земельных	использования имеющегося недвижимого имущества;	
методы гуманитарно-социологических	участков на основе имеющихся данных.	12.расчет эффективности использования имеющегося	
наук в различных видах	6. Работа с документацией	недвижимого имущества.	
профессиональной и социальной	земельного баланса.	13.сбор и анализ информации о состоянии социально-	
деятельности.	7. Сбор информации для	экономического развития территории;	
ОК 3 Организовывать свою	заполнения таблиц учета (форм)	14.составление аналитических отчетов о состоянии	
собственную деятельность, определять	земельного баланса.	социально-экономического развития территории;	
методы и способы выполнения	8. Составление земельного баланса	15.составление плана стратегического развития	
профессиональных задач, оценивать	конкретной территории на основе	территории.	
их эффективность и качество.	имеющихся данных. Применение	16. определение форм землепользования с	
ОК 4 Решать проблемы, оценивать	кадастровой информации.	минимальными рисками	
риски и принимать решения в	9. Определение оптимальных	17.разработка мероприятий по привлечению	
нестандартных ситуациях.	форм землепользования для конкретных	инвестиций;	
	земельных участков (территорий).		

ОК 5 Осуществлять поиск, анализ и	10. Составление плана	18. выявление изменений состояния земель с
оценку информации, необходимой для	стратегического развития конкретной	помощью методов мониторинг земель территории.
постановки и решения	территории.	19. определение основных принципов рационального
профессиональных задач,	11. Разработка мероприятий по	использования земель;
профессионального и личностного	привлечению инвестиций в развитие	20. определение мер защиты земель;
развития.	конкретной территории.	21.составление характеристики состояния земель;
ОК 6 Работать в коллективе и	12. Анализ работы диспетчерского	22.составление плана мероприятий рационального
команде, обеспечивать ее сплочение,	пункта управления территорией.	использования земель.
эффективно общаться с коллегами,	13. Составление проектов	23полнота учета данных при составлении земельного
руководством, потребителями.	эксплуатации и развития территории на	баланса;
ОК 7 Самостоятельно определять	основе аналитических данных,	-правильность занесения данных в земельный баланс;
задачи профессионального и	полученных ранее.	-своевременность составления земельного баланса;
личностного развития, заниматься	14. Формирование отчета по	24. анализ инноваций в области профессиональной
самообразованием, осознанно	производственной практике.	деятельности специалиста земельно-имущественных
планировать повышение	15. Защита отчета по	отношений.
квалификации. ОК 8 Быть готовым к смене	производственной практике 16. Земельный баланс	25.решение стандартных профессиональных задач в
OK 8 Быть готовым к смене технологий в профессиональной	16. Земельный оаланс 17. Договорное регулирование земельных	области управления земельно-имущественным
деятельности.	правоотношений	комплексом;
ОК 9 Уважительно и бережно	правоотношении	26.самоанализ и коррекция результатов собственной
относиться к историческому наследию		работы в рамках выполнения программы
и культурным традициям, толерантно		профессионального модуля.
воспринимать социальные и		27.выбор и применение методов и способов решения
культурные традиции.		профессиональных задач в области управления
ОК 10 Соблюдать правила техники		* *
безопасности, нести ответственность		земельно-имущественным комплексом;
за организацию мероприятий по		28 качественность анализа рекомендуемых
обеспечению безопасности труда.		нормативно-правовых актов;
ОК 11 Исполнять воинскую		- своевременность разработки шаблонов договоров в
обязанность, в том числе с		области земельно-имущественных отношений;
применением полученных		- правильное выполнение заданных договоров с
профессиональных знаний (для		использованием программы Word;
юношей).		37.Соблюдение правил техники безопасности при
		выполнении практической работы и решении
		1 1
		профессиональных задач

2.2.2. Содержание учебной и производственной практики по профессиональному модулю ПМ.02 Осуществление кадастровых отношений

Цели и задачи учебной и производственной практики.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и следующими компетенциями:

- ПК 2.1. Выполнять комплекс кадастровых процедур.
- ПК 2.1 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.

иметь практический опыт:

- ведение кадастровой деятельности

уметь:

- формировать сведения об объекте недвижимости в государственный кадастр недвижимости;
- осуществлять кадастровую деятельность;
- выполнять кадастровую работу по подготовке документов для осуществления кадастрового учета;
- составлять межевой план с графической и текстовой частями;
- организовывать согласование местоположения границ земельных участков и оформлять это актом;
- проводить обследование объекта и составлять технический план здания, сооружения;
- формировать сведения в государственный кадастр недвижимости о картографической и геодезической основах кадастра;
- оформлять договор подряда на выполнение кадастровых работ;
- владеть правовыми основами кадастровых отношений (Федеральный закон «О государственном кадастре недвижимости»; знать:
- предмет регулирования отношений, связанных с ведением государственного кадастра недвижимости;
- принципы ведения государственного кадастра недвижимости;
- геодезическую основу кадастра недвижимости;
- картографическую основу кадастра недвижимости;
- состав сведений государственного кадастра недвижимости об объекте недвижимости;
- основания осуществления кадастрового учета;
- особенности осуществления кадастрового учета отдельных видов объектов недвижимости;
- порядок освидетельствования объекта и основы технической инвентаризации;

2.2.2.1. Содержание обучения по учебной практике

Коды ПК	Наименование разделов ПМ (из программы ПМ)	Виды работ (из программы ПМ)	Содержание заданий по виду работ	Кол-во часов
ПК 1. Выполнять комплекс кадастровых процедур.	Раздел 1. Назначение	- ведение земельного кадастра	При составлении документов	36
ПК 2. Определять кадастровую стоимость земель.	и содержание		студент учитывает сложившиеся в	
ПК 3. Выполнять кадастровую съемку.	государственных		организации требования к	
	земель		составлению и оформлению	

- Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости.
- ПК 5. Формировать кадастровое дело.
- 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 и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции
- ОК 10. Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.

Раздел 2 Роль кадастров в рыночных отношениях Раздел 3 Основные элементы в государственных кадастрах Раздел 4 Нормативно правовая база кадастров Раздел 5 Программы развития государственных кадастров

- оценка отдельных объектов и комплексов, методы оценки
- Землеустроительное обеспечение использования земель
- перечень лиц заинтересованных в использовании земель
- юридическое оформление сделок с землей и связанных с ней других объектов недвижимости

техническая инвентаризация и паспортизация земельных участков и объектов жилого и нежилого фонда

- оценка и переоценка объектов. В том числе и для целей налогообложения
- составление технической документации для обеспечения возникающих правоотношений по поводу земли и имущества
- Договора подряда на выполнение кадастровых работ
- Кадастровая выписка о земельном участке
- Кадастровый паспорт земельного **участка**
- Кадастровый паспорт здания, сооружения, объекта незавершенного строительства

соответствующих видов документов И разрабатывает рекомендации ПО совершенствованию документирования деятельности организации, руководствуясь при этом типовыми нормативноправовыми нормативнометодическими документами. Форма списка разрабатывается студентом самостоятельно оценивается руководителем практики от колледжа наряду с другими документами, созданными студентом в ходе практики. Студент обобщает сведения, полученные в ходе практики, и готовит отчётную документацию, продумывает выступление на итоговой конференции ПО производственной практике.

- Оценивать объекты и комплексы.
- Записать лиц заинтересованных в использовании земель
- Оформить договор на выполнение кадастровых работ
- Оформить кадастровую выписку о земельном участке на выбор
- Оформить кадастровый паспорт земельного участка на выбор
- Оформить кадастровый паспорт конкретного здания, сооружения, ОНС на выбор
- Оформить технический план помещения

ОК 11. Исполнять воинскую обязанность, в том числе		
с применением полученных профессиональных		
знаний (для юношей).		

2.2.2.2. Контроль и оценка результатов освоения общих и профессиональных компетенций при прохождении производственной (по профилю специальности) практики

Код компетенции (ПК, ОК)	Виды работ по практике	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Контроль
ПК 1. Выполнять комплекс кадастровых процедур. ПК 2. Определять кадастровую стоимость земель. ПК 3. Выполнять кадастровую съемку. ПК 4. Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости. ПК 5. Формировать кадастровое дело. 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.	- ведение земельного кадастра - оценка отдельных объектов и комплексов, методы оценки - Землеустроительное обеспечение использования земель - перечень лиц заинтересованных в использовании земель - юридическое оформление сделок с землей и связанных с ней других объектов недвижимости техническая инвентаризация и паспортизация земельных участков и объектов жилого и нежилого фонда - оценка и переоценка объектов. В том числе и для целей налогообложения - составление технической документации для обеспечения возникающих правоотношений по поводу земли и имущества - Договора подряда на выполнение кадастровых работ - Кадастровых работ - Кадастровый паспорт земельного участка - Кадастровый паспорт здания, сооружения, объекта незавершенного строительства	-определение категории земель в соответствии с Земельным кодексом Р ф - составление плана кадастрового объекта; - обработка полученных данных регистрация земельных участков - постановка на учет объектов недвижимости, находящихся на земельном участке - сбор документов, входящих в кадастровое дело; - Проявление интереса к будущей профессии; - сформированность профессиональной мотивации; - рациональность выбора методов и способов решения профессиональных задач в области строительных работ; - оценка эффективности и качества собственного выбора методов выполнения кадастровых процедур; - доброжелательное, толерантное отношение с сокурсниками, преподавателями, мастерами производственного обучения правильность подбора необходимой информации и документации; -правильность составления договора; - точное определение основных элементов кадастровой выписки о земельном участке точное определение основных элементов кадастрового паспорта земельного участка - точное определение основных элементов кадастрового паспорта здания, сооружения, объекта незавершенного строительства правильный выбор критериев среды местоположения изучаемого объекта; - точное определение основных элементов технического плана помещения	Отчет

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.		
ОК 11. Исполнять воинскую обязанность, в том		
числе с применением полученных профессиональных		
знаний (для юношей).		

2.2.2.3. Содержание обучения по производственной практике

Коды ПК, ОК	Наименование	Виды работ	Содержание заданий по виду	Кол-во
	разделов ПМ (из	(из программы ПМ)	работ	часов
	программы ПМ			
ПК 1. Выполнять комплекс кадастровых процедур. ПК 2. Определять кадастровую стоимость земель. ПК 3. Выполнять кадастровую съемку. ПК 4. Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости. ПК 5. Формировать кадастровое дело. 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	Раздел 1. Назначение и содержание государственных земель Раздел 2 Роль кадастров в рыночных отношениях Раздел 3 Основные элементы в государственных кадастрах	- ведение земельного кадастра - оценка отдельных объектов и комплексов, методы оценки - мониторинг земель - Землеустроительное обеспечение использования земель - перечень лиц заинтересованных в использовании земель - юридическое оформление сделок с землей и связанных с ней других объектов недвижимости - техническая инвентаризация и паспортизация земельных участков и объектов жилого и нежилого фонда - оценка и переоценка объектов. В том числе и для целей налогообложения - составление технической	Студент учиться оценивать отдельные объекты и комплексы недвижимого и движимого и имущества, изучает методы оценки имущества. Знакомиться с перечнем лиц, которые заинтересованы в использовании земель в своих целях. Учиться юридически правильно оформлять сделки с землей и другими объектами недвижимости. Знакомиться с технической документацией. Изучает правила контроля технического состояния объектов, учиться их оценивать.	72
		документации для обеспечения	кадастрового плана территории	

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.
- 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
- ОК 10. Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.
- ОК 11. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей

Раздел 4
Нормативно —
правовая база
кадастров
Раздел
Программы
развития
государственных
кадастров

возникающих правоотношений п поводу земли и имущества

- контроль технического состояния объектов
- перечень лиц (владельцев и других участников операций с недвижимостью) и целей использования земельных участков, строений. Коммуникационных сетей и др
- Информационный ресурс ГКН
- Кадастровая справка
- Кадастровая выписка о земельном участке
- Кадастровые процедуры

- Оформление договора подряда на выполнение кадастровых работ:
- а) в отношении вновь образованного (путем объединения земельного участка;
- б) в отношении объекта капитального строительства (здание).
- Обследование объекта капитального строительства (здание) и составление Технического плана.
- Формирование пакета документов для постановки на государственный кадастровый учет объекта капитального строительства (здание).
- Получение практических навыков в работе с информационным ресурсом ГКН, сформированным на единой геодезической и картографической основе в пределах единиц кадастрового деления территории РФ.
- Получение практических навыков оформления кадастровой справки о кадастровом номере и кадастровой стоимости земельного участка.
- Получение практических навыков оформления кадастровой вы-писки о земельном участке.
- Документальное оформление приостановок и отказов в проведении кадастровых процедур.

2.2.2.4. Содержание обучения по производственной практике

Коды ПК, ОК	Виды работ	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Контроль
	(из программы ПМ)		
ПК 1. Выполнять комплекс	- ведение земельного кадастра	- составление плана кадастрового объекта;	Отчет
кадастровых процедур.	- оценка отдельных объектов и комплексов,	- выполнение простейших замеров земельных	
ПК 2. Определять кадастровую	методы оценки	участков по представленным планам местности;	
стоимость земель.	- мониторинг земель	- обработка полученных данных.	
ПК 3. Выполнять кадастровую	- Землеустроительное обеспечение	- регистрация земельных участков	
съемку.	использования земель	- постановка на учет объектов недвижимости,	
ПК 4. Осуществлять кадастровый и	- перечень лиц заинтересованных в	находящихся на земельном участке	
технический учет объектов	использовании земель	- обоснование перечня документов, входящих в	
недвижимости.	- юридическое оформление сделок с землей и	кадастровое дело;	
ПК 5. Формировать кадастровое	связанных с ней других объектов	- сбор документов, входящих в кадастровое дело;	
дело.	недвижимости	- анализ документов, входящих в кадастровое дело	
ОК 1. Понимать сущность и	- техническая инвентаризация и	- положительные отзывы по результатам практики.	
социальную значимость своей будущей	паспортизация земельных участков и	- рациональность выбора методов и способов	
профессии, проявлять к ней	объектов жилого и нежилого фонда	решения профессиональных задач в области	
устойчивый интерес.	- оценка и переоценка объектов. В том числе	строительных работ;	
ОК 2. Анализировать социально-	и для целей налогообложения	- оценка эффективности и качества собственного	
экономические и политические	- составление технической документации для	выбора методов выполнения кадастровых процедур;	
проблемы и процессы, использовать	обеспечения возникающих правоотношений	- своевременность сдачи заданий и отчетов.	
методы гуманитарно-социологических	по поводу земли и имущества	- Договор на выполнение кадастровых работ	
наук в различных видах	- контроль технического состояния объектов	- Составленный Технический плана.	
профессиональной и социальной	- перечень лиц (владельцев и других	- Сформированный пакета документов для	
деятельности.	участников операций с недвижимостью) и	постановки на государственный кадастровый учет	
ОК 3. Организовывать свою	целей использования земельных участков,	объекта капитального строительства (здание).	
собственную деятельность, определять	строений. Коммуникационных сетей и др	- Практические навыки в работе с информационным	
методы и способы выполнения	- Информационный ресурс ГКН	ресурсом ГКН	
профессиональных задач, оценивать их	- Кадастровая справка	- Оформление кадастровой справки о кадастровом	
эффективность и качество.	- Кадастровая выписка о земельном участке	номере и кадастровой стоимости земельного участка.	
ОК 4. Решать проблемы, оценивать	- Кадастровые процедуры	- Кадастровая выписка о земельном участке.	
риски и принимать решения в		- Оформление приостановок и отказов в проведении	
нестандартных ситуациях.		кадастровых процедур.	
ОК 5. Осуществлять поиск, анализ и		- Оформления кадастрового плана территории.	
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.		
ОК 11. Исполнять воинскую		
обязанность, в том числе с применением		
полученных профессиональных знаний		
(для юношей		

2.2.3.Содержание учебной и производственной практики по профессиональному модулю ПМ.03 Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений

Цели и задачи учебной и производственной практики.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и следующими компетенциями:

- ПК 3.1. Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы.
- ПК 3.2. Использовать государственные геодезические 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.

обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- выполнения картографо-геодезических работ;

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;

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

2.2.3.1. Содержание обучения по учебной практике

Коды ПК, ОК	Наименование	Виды работ	Содержание заданий по виду работ	Кол-во
	разделов ПМ (из	(из программы ПМ)		часов
	программы ПМ)			
ПК 1. Выполнять работы по картографо-	Раздел 1.	- подготовительные работы;	Анализ движения входящего,	36
геодезическому обеспечению территорий,	Организация и	- геодезические работы по	исходящего и внутреннего	
создавать графические материалы. ПК 2. Использовать государственные	выполнение	созданию плановой	документопотоков, определение путей	
геодезические сети для производства	картографо-	разбивочной сети простейшего	получения и отправки документов, по	
картографо-геодезических работ.	геодезических	вида;	рядка передачи документов внутри	
ПК 3. Использовать в практической	работ	- геодезические работы по	учреждения. Изучение порядка	
деятельности геоинформационные системы.		созданию высотной	первичной обработки поступившей	
ПК 4. Определять координаты границ		разбивочной сети.	корреспонденции, правил приема,	
земельных участков и вычислять их площади.		- геодезические разбивочные	сортировки и отправки документов.	
ПК 5. Выполнять поверку и юстировку		работы.	Выяснение порядка учета документов,	
геодезических приборов и инструментов.		- Ознакомление с должностной	подсчет процента корреспонденции,	
ОК 1. Понимать сущность и социальную		инструкцией.	полученной по факсу и электронной	
значимость своей будущей профессии,		- Угловые измерения.	почте. Определение объема	
проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную		Линейные измерения	документооборота за предшествующий	
деятельность, выбирать типовые методы и		1	месяц. Фиксация полученных данных в	
способы выполнения профессиональных			дневнике практики.	

2.2.3.2. Контроль и оценка результатов освоения общих и профессиональных компетенций при прохождении учебной практики

Код компетенции (ПК, ОК)	Виды работ по практике	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Контроль
ПК 1. Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы. ПК 2. Использовать государственные геодезические сети для производства картографо-геодезических работ. ПК 3. Использовать в практической деятельности геоинформационные системы. ПК 4. Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади. ПК 5. Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 4. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 5. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 6. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности. ОК 7. Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности. ОК 8. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решение в нестандартных ситуациях. ОК 9.Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурным традициям. ОК 10. Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.	- подготовительные работы; - геодезические работы по созданию плановой разбивочной сети простейшего вида; - геодезические работы по созданию высотной разбивочной сети геодезические разбивочные работы Ознакомление с должностной инструкцией Угловые измерения. Линейные измерения	- осуществление линейных и угловых измерений, а также измерений превышения местности; -использование геодезических приборов при выполнении работ по картографо-геодезическому обеспечению территорий; -составление картографических материалов (топографические и тематические карты и планы) применение координат или отметок пунктов государственных геодезических сетей для производства картографо-геодезических работ; - осуществление перехода от государственных геодезических сетей к местным и наоборот выполнение обработки данных картографогеодезических работ для внесения геоинформационную систему; - изображение ситуации и рельефа местности на топографических и тематических картах и планах в соответствии с условными знаками и условными обозначениями выполнение измерений на местности для определения координат границ земельных участков; - выполнение камеральной обработки данных для определения координат границ земельных участков; - расчет площади земельного участкаполнота описания устройства геодезических приборов и инструментов; - выполнения поверок и юстировок геодезических приборов и инструментов на основе нормативных документов.	Отчёт по практике

ОК 11. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с		
применением полученных профессиональных знаний (для		
юношей).		

2.2.2.3. Содержание обучения по производственной практике (по профилю специальности)

Коды ПК	Наименование разделов ПМ (из программы ПМ)	Виды работ (из программы ПМ)	Содержание заданий по виду работ	Кол- во часов
ПК 1. Выполнять работы по картографогеодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы. ПК 2. Использовать государственные геодезические сети для производства картографогеодезических работ. ПК 3. Использовать в практической деятельности геоинформационные системы. ПК 4. Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади. ПК 5. Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 4. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 5. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 6. Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.	Раздел 1. Организация и выполнение картографогеодезических работ	Подготовительные работы; - геодезические работы по созданию плановой разбивочной сети простейшего вида; - геодезические работы по созданию высотной разбивочной сети геодезические работы Определение координат границ земельных участков и вычисление их площади.	Изучение архивных технологий, используемых в учреждении, основных видов документов, которыми оформляются различные функции учреждения; установление правильности оформления документов. Фиксация результатов наблюдений в дневнике практики. Составление и оформление документов по указанию руководства. Изучение порядка обработки поступившей в архив документации, правил приема, сортировки. Выяснение порядка учета документов. Определение объема архивного хранения документооборота за предшествующий месяц. Изучение системы регистрации документов в архиве. Изучение форм регистрации и порядка их заполнения. Определение состава реквизитов, вносимых в автоматическом и полуавтоматическом режимах при наличии в учреждении автоматизированной формы	36

ОК 7. Анализировать социально-экономические	регистрации. Изучение созданных	
и политические проблемы и процессы,	баз данных. Заполнение	
использовать методы гуманитарно-	регистрационных форм,	
социологических наук в различных видах	регистрация документов. Изучение	
профессиональной и социальной деятельности.	системы информационно-	
ОК 8. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решение в нестандартных ситуациях.	справочной работы, определение	
ОК 9. Уважительно и бережно относиться к	того, на каких носителях создан	
историческому наследию и культурным	справочно-информационный фонд,	
традициям, толерантно воспринимать социальные		
и культурные традиции.	кто имеет право пользоваться	
ОК 10. Соблюдать правила техники безопасности,	информационно-поисковой	
нести ответственность за организацию	системой. Изучение организации	
мероприятий по обеспечению безопасности труда.	хранения документов.	
ОК 11. Исполнять воинскую обязанность, в том	Определение сроков хранения	
числе с применением полученных	документов по действующим	
профессиональных знаний (для юношей).	типовым и ведомственным	
	перечням документов, отбор дел	
	постоянного и долговременного	
	хранения, выделение дел с	
	истекшими сроками хранения.	
	Проверка правильности	
	формирования дел, систематизация	
	документов в делах, подшивка дел,	
	нумерация листов, составление	
	заверительных надписей и	
	внутренних описей в делах,	
	оформление обложек дел;	
	составление (уточнение) схемы	
	систематизации дел фонда;	
	систематизация дел в соответствии	
	со схемой; составление и	
	оформление описей дел. Изучение	
	порядка передачи дел в архив	
	учреждения. Запись сведений об	
	объеме проделанной работы в	
	1 F	

2.2.2.4. Контроль и оценка результатов освоения общих и профессиональных компетенций при прохождении производственной (по профилю специальности) практики

дневнике.

Код компетенции (ПК, ОК)	Виды работ по практике	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Контроль
ПК 1. Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы. ПК 2. Использовать государственные геодезические сети для производства картографо-геодезических работ. ПК 3. Использовать в практической деятельности геоинформационные системы. ПК 4. Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади. ПК 5. Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов. ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 4. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 5. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	подготовительные работы; - геодезические работы по созданию плановой разбивочной сети простейшего вида; - геодезические работы по созданию высотной разбивочной сети геодезические работы геодезические работы Поределение координат границ земельных участков и вычисление их площади.	осуществление линейных и угловых измерений, а также измерений превышения местности; -использование геодезических приборов при выполнении работ по картографо-геодезическому обеспечению территорий; -составление картографических материалов (топографические и тематические карты и планы) применение координат или отметок пунктов государственных геодезических сетей для производства картографо-геодезических работ; - осуществление перехода от государственных геодезических сетей к местным и наоборот выполнение обработки данных картографогеодезических работ для внесения геоинформационную систему; - изображение ситуации и рельефа местности на топографических и тематических картах и планах в соответствии с условными знаками и условными обозначениями выполнение измерений на местности для определения координат границ земельных участков; - выполнение камеральной обработки данных для определения координат границ земельных участков; - расчет площади земельного участкаполнота описания устройства геодезических приборов и инструментов;	Отчёт по практике

ОК 6. Быть готовым к смене технологий в	- выполнения поверок и юстировок геодезических
профессиональной деятельности.	приборов и инструментов на основе нормативных
ОК 7. Анализировать социально-экономические и	документов.
политические проблемы и процессы, использовать методы	
гуманитарно-социологических наук в различных видах	
профессиональной и социальной деятельности.	
ОК 8. Решать проблемы, оценивать риски и принимать	
решение в нестандартных ситуациях.	
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.	
ОК 11. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с	
применением полученных профессиональных знаний	
ПК 2.1. Участвовать в работе по экспертизе ценности	
документов в соответствии с действующими	
законодательными актами и нормативами.	
ПК 2.2. Вести работу в системах электронного	
документооборота.	
ПК 2.3. Разрабатывать и вести классификаторы, табели и др.	
справочники по документам организации.	
ПК 2.4. Обеспечивать прием и рациональное размещение	
документов в архиве (в т.ч. документов по личному составу).	
ПК 2.5. Обеспечивать учет и сохранность документов в	
архиве.	
ПК 2.6. Организовывать использование архивных документов	
в научных, справочных и практических целях.	
ПК 2.7. Осуществлять организационно-методическое	
руководство и контроль за работой архива организации и за	

2.2.4.Содержание производственной практики по профессиональному модулю ПМ.04 Определение стоимости недвижимого имущества

Цели и задачи производственной практики.

организацией документов в делопроизводстве.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и следующими компетенциями:

- ПК 4.1. Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.
- ПК4. 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.
- ПК4.6. Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.

иметь практический опыт:

- оценки недвижимого имущества;

уметь:

- 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 и стандартами оценки;

знать:

- 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 организации

2.2.4.1. Содержание обучения по производственной практике

Коды ПК, ОК	Наименование разделов ПМ (из программы ПМ)	Виды работ (из программы ПМ)	Содержание заданий по виду работ	Кол- во часов
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, 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	Раздел 1. Теория оценки Раздел 2. Ценообразование и сметное дело в строительстве Раздел 3. Организация оценочных работ	Ознакомление со структурой и распорядком дня в организации, прохождение инструктажа по т/б Ознакомление с документацией организации (учредительные документы, делопроизводство и т.д.) Сбор данных для оценки земельного участка и здания Выполнение расчетов рыночной стоимости (прав аренды) земельного участка Определение рыночной стоимости объекта оценки, в соответствии со Стандартами оценки - затратным подходом - сравнительным - доходным методом Определение итоговой стоимости объекта оценки Оформление отчета об оценке - Сопроводительное письмо - Сертификат качества оценки. Сведения о специалистах принимавших участие в работе - Документы необходимые для оценки. Составление приложения	Студент знакомится с работой организации, направлениями деятельности и особенностями документирования управленческой деятельности организации. Студент изучает содержание организационно-правовых документов, регламентирующих документирование управленческой деятельности базы практики: - положение о структурном подразделении организации, в котором студент проходит практику; - инструкцию по делопроизводству базы практики; - должностную инструкцию той должности документоведа (делопроизводителя, секретаря, менеджера по персоналу, архивиста и др.), которую занимает студент во время практики; - номенклатуру дел и другие организационноправовые документы базы	72

Коды ПК, ОК	Наименование	Виды работ	Содержание заданий по виду	Кол-
	разделов ПМ (из	(из программы ПМ)	работ	ВО Часов
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, 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.	программы ПМ)		Совместно с руководителем базы практики студент определяет содержание и объём дополнительной части производственной практики. Студент описывает структуру организации, собирает материал для отчёта, отражающий особенности документирования управленческой деятельности базы практики Составить сопроводительное письмо - Составить описание сертификата качества и сведения о специалистах - Изучить отчет об оценке недвижимого имущества	часов

Коды ПК, ОК	Наименование	Виды работ	Содержание заданий по виду	Кол-
	разделов ПМ (из	(из программы ПМ)	работ	во
	программы ПМ)			часов
ОК 11.Исполнять воинскую обязанность,				
в том числе с применением полученных				
профессиональных знаний (для юношей).				

2.2.4.2. Контроль и оценка результатов освоения общих и профессиональных компетенций при прохождении производственной практики-

Код компетенции (ПК, ОК)	Виды работ по практике	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Контроль
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, проявлять к ней устойчивый интерес ОК 2. Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарносоциологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.	Ознакомление со структурой и распорядком дня в организации, прохождение инструктажа по т/б Ознакомление с документацией организации (учредительные документы, делопроизводство и т.д.) Сбор данных для оценки земельного участка и здания Выполнение расчетов рыночной стоимости (прав аренды) земельного участка Определение рыночной стоимости объекта оценки, в соответствии со Стандартами оценки - затратным подходом - сравнительным - доходным методом Определение итоговой стоимости объекта оценки Оформление отчета об оценке	- работа с первичными источниками информации об объекте о оценки; - обоснование выбора стоимости оценки, в соответствии с ФЗ и ФСО №2 - обоснование выбора подходов и методов оценки в соответствии с ФСО№1 - оценка стоимости объекта оценки в соответствии с выбранными подходами и методами - обоснование полученных расчётов стоимости объекта оценки различными подходами; - выполнение расчётов итоговой стоимости с учётом подходов к оценке - выбор соответствующих нормативных документов и методик, для расчёта сметной стоимости - использование для расчёта сметной стоимости программы Win-Rik - классификации объекта оценки в соответствии с ФЗ от 29.07.1998 № 135 ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» - соотнесение зданий и сооружений к определённой классификации - демонстрация знания ФСО №3 - формирование отчёт из предложенных документов в соответствии с принятой структурой отчета - точное определение основных элементов сопроводительного письма.	Отчёт по практике Наблюдение Дифференцированный зачёт Защита дипломного проекта Экзамен квалификационный по профессиональному модулю

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. ОК 11. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	 Сопроводительное письмо Сертификат качества оценки. Сведения о специалистах принимавших участие в работе Документы необходимые для оценки. Составление приложения 	 - подбор документов необходимых для приложения. - определение критериев качества оценки и полное их отражение; - определить степень участия специалистов, их описание. 	
--	--	--	--

2.2.5.Содержание учебной практики по профессиональному модулю ПМ.05 Основы предпринимательства и трудоустройства на работу

Цели и задачи учебной практики.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и следующими компетенциями:

обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- в ведении предпринимательской деятельности;
- в разработке бизнес планирования;
- в составлении пакета документов для открытия своего дела;
- в оформлении документов для открытия расчетного счета в банке;
- в прохождении собеседования в процессе трудоустройства;
- ориентироваться в законодательных документах по трудовому праву уметь:
- в ведении предпринимательской деятельности;
- в разработке бизнес планирования;
- в составлении пакета документов для открытия своего дела;
- в оформлении документов для открытия расчетного счета в банке;
- в прохождении собеседования в процессе трудоустройства;
- ориентироваться в законодательных документах по трудовому праву

знать:

- типологию предпринимательства;
- организационно-правовые формы предпринимательской деятельности;
- особенности учредительных документов;
- порядок государственной регистрации и лицензирования предприятия;
- сущность предпринимательского риска и основные способы снижения риска;
- основные положения оп оплате труда на предприятиях, предпринимательского типа;
- виды налогов;
- понятие, функции, элементы рынка труда;
- методы поиска вакансий;
- содержание и порядок заключения трудового договора;
- основные законодательные документы по трудовому праву.

2.2.5.1. Содержание обучения по учебной практике

Коды ПК, ОК	Наименование разделов ПМ (из программы ПМ)	Виды работ (из программы ПМ)	Содержание заданий по виду работ	Кол-во часов
ПК 3.1. Применять нормы законодательства в области создания, развития и поддержки предпринимательской деятельности.	Раздел 1. Способы поиска работы, трудоустройство на работу.	- сбор информации о вакансиях - подготовка, оформление и рассылка резюме	Поиск работы в организациях города. Собеседования с работодателем. Работа с сайтами по трудоустройству. Отправка резюме различного характера. Анализ работ.	36

ОК 12. Соблюдать деловой этикет,		
культуру и психологические основы		
общения, нормы и правила поведения.		
ОК 13. Проявлять нетерпимость к		
коррупционному поведению.		

2.2.5.2. Контроль и оценка результатов освоения общих и профессиональных компетенций при прохождении учебной практики

Код компетенции (ПК, ОК)	Виды работ по практике	Основные показатели оценки результата (ОПОР)	Контроль
ПК 3.1. Применять нормы законодательства в области создания, развития и поддержки предпринимательской деятельности. ПК 3.2. Осуществлять создание субъектов предпринимательской деятельности, планировать и управлять бизнес-процессами вновь созданных хозяйствующих субъектов различных форм собственности и различных видов деятельности ПК 3.3. Применять методы и приемы анализа финансово-хозяйственной деятельности при осуществлении деятельности, осуществлять денежные расчеты с покупателями, составлять финансовые документы и отчеты. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях. ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	- сбор информации о вакансиях - подготовка, оформление и рассылка резюме - подготовка и проведение собеседования с потенциальным работодателем - изучение электронного ресурса Центра Занятости Населения г. Магнитогорска - определение инстанции по разрешению индивидуальных и коллективных трудовых споров, и сроков обращения в выбранную инстанцию, исходя из ситуации, предложенной преподавателем (с предоставлением отчета). резюме бизнес — плана и описание предприятия - описание продукции, оценка рынка сыта товаров - конкуренция, маркетинговый план - план производства и организационный план - составление пакета документов для открытия своего дела - оформление документов для	- проявление активности в мероприятиях профессиональной направленности; рейтинг студента в группе, на специальности; - динамика роста портфолио студента; - наличие положительных отзывов по итогам производственной практики; инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности; - планирование своей деятельности, своевременное выполнение профессиональных задач, рефлексия результатов - решение стандартных и нестандартных профессиональных задач на практике эффективный поиск необходимой информации в сфере пенсионного обеспечения и социальной защиты; - использование различных источников в профессиональной деятельности, включая электронные; владение поисковыми информационными программами; осуществление реферирования источников; подготовка рефератов, составление конспектов; - преобразование текстовой информации в графическую, табличную, модельную; взаимодействие со студентами,	Отчёт по практике

	T		
ОК 5. Использовать информационно-	открытия расчетного счета в банке	преподавателями, потребителями в ходе	
коммуникационные технологии для		обучения и практики;	
совершенствования профессиональной		- эффективность работы в группе;	
деятельности.		- наличие лидерских качеств;	
ОК 8. Самостоятельно определять задачи		- участие в студенческом самоуправлении;	
профессионального и личностного развития,		участие спортивно- и культурно-	
заниматься самообразованием, осознанно		массовых мероприятиях:	
планировать повышение квалификации.		- самоанализ и коррекция результатов	
ОК 9. Ориентироваться в условиях		собственной работы, работы членов команды	
постоянного изменения правовой базы.		- использование дополнительных	
		источников информации, постановка	
		целей и выстраивание карьеры,	
		проявление активной жизненной позиции	
		- полноценный и рациональный поиск	
		информации;	
		- периодический анализ действующего	
		законодательства;	
		- самообразование;	
		общение со студентами,	
		преподавателями, потребителями в ходе	
		обучения и практики;	
		- наличие положительных отзывов по	
		итогам производственной практики;	
		- грамотное разрешение конфликтных	
		ситуаций;	
		- соблюдение равноправия обращающихся	
		граждан;	
		отсутствие дискриминационного	
		поведения;	
		- наличие высокого уровня правовой и	
		этической культуры.	
		эти теской культуры.	

. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению учебной и производственной практики

Общие требования к подбору баз практик:

- оснащенность современным оборудованием;
- наличие квалифицированного персонала, способного руководить практикой и вести воспитательную работу со студентами;
 - близкое, по возможности, территориальное расположение базовых предприятий;
 - организация практики;

Студенты очного отделения проходят практику (преимущественно) по месту работы.

При выборе рабочего места студентам необходимо руководствоваться, прежде всего, моделью его специальности, а также исходить из того, что на рабочем месте будущий специалист должен получить определенные практические навыки выполнения конкретной работы по специальности.

Среднее специальное учебное заведение, реализующее основную образовательную программу подготовки дипломированного специалиста, должно располагать материально-технической базой, соответствующей действующим санитарно-техническим нормам и обеспечивающей проведение всех видов лабораторной, практической, дисциплинарной и междисциплинарной подготовки и научно-исследовательской работы студентов, предусмотренных примерным учебным планом

Реализация программы практики по профилю специальности и преддипломной предполагает наличие у образовательного учреждения договоров с базовыми предприятиями в соответствии с профилем специальности.

3.2. Информационное обеспечение организации и проведения учебной и производственной практики

- 1. Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования 21.02.05 Земельно-имущественные отношения
 - 2. Учебный план по специальности.
- 3. Приказ Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- 4. Рекомендации, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки, разработанные на основе приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 885 и Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 5 августа 2020 г. (ред. от 18 ноября 2020 г.) для использования организациями, осуществляющими образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования
 - 5. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и рабочих профессий.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы Основные источники:

- 1. Землякова, Г. Л. Ведение государственного кадастра недвижимости как функция государственного управления в сфере использования и охраны земель: монография / Г.Л. Землякова. 2-е изд. Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2017. 376 с.
- 2. Крассов, О. И. Земельное право современной России : учебное пособие/Крассов О.И. Москва : Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2015. 624 с.
- 3. Липски, С. А. Законодательное регулирование землеустройства и кадастровых отношений в постсоветской России : монография / С.А. Липски. Москва : ИНФРА-М, 2020. 216 с.
- 4. Прорвич, В. А. Основы городского землеустройства и реформирования земельных отношений : учеб. пособие / В.А. Прорвич, А.Н. Печенев, В.К. Пичуков. Москва : ИНФРА-М, 2018. 395 с.
- 5. Свитин, В. А. Теоретические основы кадастра : учеб. пособие / В.А. Свитин. Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2019. 256 с.
- 6. Слезко, В. В. Землеустройство и управление землепользованием : учебное пособие / В.В. Слезко, Е.В. Слезко, Л.В. Слезко. Москва : ИНФРА-М, 2020. 221 с.

Дополнительные источники:

- 1. Федеральный закон от 29.07.1998 № 135 ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»
- 2. Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО№1)»
 - 3. Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО №2)»
 - 4. Федеральный стандарт оценки «Требования к отчёту об оценке (ФСО № 3)»
 - 5. Федеральный стандарт оценки «Определение кадастровой стоимости (ФСО №4)»
- 6. Федеральный стандарт оценки «Виды экспертизы, порядок её проведения, требования к экспертному заключению и порядку его утверждения (ФСО №5)»
- 7. Федеральный стандарт оценки «Требования к уровню знаний эксперта саморегулируемой организации оценщиков (ФСО № 6)».
- 8. Оценка недвижимости : учеб. для вузов / Фин. акад. при Правительстве РФ; Ред. А.Г.Грязнова. М. : Финансы и статистика, $2010 \, \Gamma$.
- 9. Оценка недвижимости: учеб. для высш. учеб. заведений / Фин. академия пр Правительстве РФ, Ин-т проф. оценки ; ред. А. Г. Грязнова; ред. М.А. Федотова. М. : Финансы и статистика, 2010
- 10. Есипов В.Е. Оценка бизнеса: полное практ. руководство: основные принципы, подходы и методы, прикладные аспекты. М.: ЭКСМО, 2011

Интернет – ресурсы:

- 1. http://proocenka.com/ocenka-nedvijimosti.html
- 2. http://glavekspert.ru/otsenka/otsenka-imuschestva
- 3. http://base.consultant.ru/cons/

.3. Общие требования к организации учебной и производственной практики

Освоению программы практики должно предшествовать, или идти параллельно, общепрофессиональных дисциплин и МДК соответствующего профиля. изучение Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ОПОП СПО базовой подготовки должна предусматривать изучение следующих обязательных дисциплин: философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая Обязательная часть профессионального цикла ОПОП СПО как базовой, так и углубленной «Безопасность предусматривать изучение дисциплины подготовки должна

жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 72 часа.

Для достижения целей и задач производственной практики образовательные учреждения:

- планируют и утверждают в учебном плане все виды и этапы практики в соответствии с ОПОП СПО с учетом договором с организациями;
- заключают договоры на организацию и проведение практики;
- разрабатывают и согласовывают с организациями программу, содержание и планируемые результаты практики;
- разрабатывают и согласовывают с организациями, в том числе требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе отраслевыми;
- формируют группы в случае применения групповых форм проведения практики, организовывают процедуру оценки общих и профессиональных компетенций студента, освоенных им в ходе прохождения практики;
- разрабатывают и согласовывают с организациями формы отчетности и оценочный материал прохождения практики.

Для достижения целей и задач производственной практики организации, участвующие в проведении практики:

- заключают договоры на организацию и проведение практики;
- согласовывают программу практики, планируемые результаты практики, задание на практику;
- предоставляют рабочие места практикантам, назначают руководителей практики от организации, определяют наставников;
- участвуют в организации и оценке результатов освоения общих и профессиональных компетенций, освоенных студентами в период прохождения практики;
- обеспечивают безопасные условия прохождения практики студентами, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда;
- проводят инструктаж студентов по ознакомлению с требованиями охраны труда и техники безопасности в организации.

Преддипломная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими организациями. Договор составляется в двух экземплярах, один из которых хранится в учебном заведении, другой – у руководства принимающей организации.

Сроки проведения практики устанавливаются образовательным учреждением в соответствии с ОПОП СПО.

Организацию и руководство практикой по профилю специальности осуществляют руководители практики от образовательного учреждения и от организации. Руководители практики от учебного заведения назначаются из числа инженерно-педагогического состава – преподавателей, являющихся руководителями выпускной квалификационной работы.

3.4. Кадровое обеспечение организации и проведения учебной и производственной практики

Требования к квалификации педагогических кадров осуществляющих руководство практикой в образовательном учреждении:

наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля и специальности.

Требования к квалификации специалистов, осуществляющих руководство практикой в организации:

инженеры, мастера или иные технические кадры: наличие высшего или среднего специального профессионального образования, соответствующего профилю модуля и специальности.