

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

1.1. Цель практики - закрепление и углубление теоретической подготовки студентов, сбор материалов, анализ научных публикаций, обобщение экспериментальных данных для выпускной квалификационной работы.

1.2. Задачи:

- понимание сущности и социальной значимости будущей профессии и основных проблем дисциплин, определяющих область профессиональной деятельности, видеть их взаимосвязь в целостной системе знаний;
- закрепление и углубление теоретических знаний по специальным дисциплинам путем практического изучения современных землестроительных и кадастровых работ, инструментальных средств, приборов и программно-аппаратного комплекса, организации передовых методов работы, вопросов безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды;
- изучение научно-технической информации, исследование производственных процессов проведения землестроительных мероприятий в современных условиях;
- приобретение практических навыков по основным видам землестроительных работ путем выполнения определенных должностных обязанностей, в том числе внедрение результатов исследований на производство;
- использовать специальные методы, способы, инструменты, материалы при проведении экономического анализа деятельности предприятия;
- самостоятельное изучение и исследование производственных процессов проведения землестроительных мероприятий в современных условиях;
- сбор и анализ материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

II. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)

2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится практика

Производственная практика «Преддипломная практика» входит в Блок 2. «Практика» (Б2.В.02(П)), часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)	<p>Рекультивация нарушенных земель</p> <p>Геодезические работы при землеустройстве</p> <p>Рабочее проектирование в землеустройстве</p> <p>Противоэрозионная организация территорий</p> <p>Землеустроительное проектирование</p> <p>Региональное землеустройство</p> <p>Эколого-хозяйственная оценка территории</p> <p>Территориальное планирование отраслей агропромышленного комплекса</p> <p>Мелиорация земель и агролесомелиорация</p> <p>Землеустройство малых форм хозяйствования</p> <p>Организация территорий крестьянских (фермерских) хозяйств</p> <p>Органическое животноводство</p> <p>Региональное растениеводство</p> <p>Основы производства продукции животноводства</p> <p>Основы производства продукции растениеводства</p> <p>Технологическая практика</p>
Требования к предварительной подготовке обучающихся	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организации и осуществления проектно-изыскательских работ по землеустройству, предусмотренных земельным законодательством; - требования к оформлению технической и проектной документации; разработку проектов (схем) землеустройства, градостроительных и других проектов использования земель, в том числе развития территории городов и населенных пунктов; - разработки технико-экономических обоснований проектов и схем установления границ земельных участков при образовании и реорганизации землевладений и землепользований в различных отраслях народного хозяйства; автоматизированные системы проектирования, обработки кадастровой и другой информации; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оформлять и регистрировать права на земельные участки, недвижимое имущество, проведение операций и сделок с ними; - выполнять проектно-изыскательские, топографо-геодезические и другие изыскания для целей землеустройства, кадастра недвижимости в республиках,

	<p>областях (краях), районах, городах, поселках и населенных пунктах;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить инвентаризацию, учет, регистрацию и оценку объектов недвижимости; - использовать информационные технологии, моделирование и современную технику при создании кадастровых карт и формировании кадастровых информационных систем; разрабатывать проектную и рабочую техническую документации по землеустройству и кадастрам, развитию единых объектов недвижимости, оформлению законченных проектных работ <p>владеТЬ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведения предварительного технико-экономического обоснования проектов и схем землеустройства, планирования использования земель; - выполнения маркетинговых исследований земельного рынка и рынка недвижимости (ценовое зонирование); технологией работ по проведению межевания земельных участков; - осуществления мониторинга земель и недвижимости.
--	---

III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-1	способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК 1.2. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	<p>знать:</p> <p>как осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p> <p>уметь:</p> <p>осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p> <p>владеТЬ:</p> <p>способностью осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>

УК-2	способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	<p>УК 2.1 Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение.</p> <p>Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач</p> <p>УК 2.2. Выявляет и анализирует различные методы, способы решения поставленных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсных ограничений</p> <p>УК 2.4. Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта</p>	<p>знать: круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>уметь: определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>владеть: кругом задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>
ПК-1	способность осуществлять государственный кадастровый учёт недвижимого имущества	<p>ПК-1.1. Ведёт государственный кадастр недвижимости с использованием автоматизированной информационной системы</p> <p>ПК-1.2. Предоставляет сведения, внесенные в государственный кадастр недвижимости и в Единый государственный реестр прав на недвижимое имущество и сделок с ним</p>	<p>знать: как осуществлять государственный кадастровый учёт недвижимого имущества</p> <p>уметь: осуществлять государственный кадастровый учёт недвижимого имущества</p> <p>владеть: способностью осуществлять государственный кадастровый учёт недвижимого имущества</p>
ПК-2	способность выполнять инженерно-геодезические работы	<p>ПК-2.1. Определяет координаты точек местности наземными методами</p> <p>ПК-2.2. Использует спутниковые определения координат и высот точек местности</p> <p>ПК-2.3. Выполняет камеральную обработку материалов инженерно-геодезических работ, создаёт продукт информационных</p>	<p>знать: как выполнять инженерно-геодезические работы</p> <p>уметь: выполнять инженерно-геодезические работы</p> <p>владеть: способностью выполнять инженерно-геодезические работы</p>

		систем обеспечения земельно-кадастровой деятельности	
ПК-3	способность разрабатывать землеустроительную документацию	<p>ПК-3.1. Описывает местоположения и устанавливает на местности границы объектов землеустройства</p> <p>ПК-3.2. Применяет отраслевые знания об основных отраслях агропромышленного комплекса при разработке землеустроительной документации</p> <p>ПК-3.3. Разрабатывает проектную землеустроительную документацию</p> <p>ПК-3.4 Способен реализовывать проекты по рациональному использованию природных ресурсов</p>	<p>знать: как разрабатывать землеустроительную документацию</p> <p>уметь: разрабатывать землеустроительную документацию</p> <p>владеть: способностью разрабатывать землеустроительную документацию</p>
ПК-4	способность выполнять отдельные технологические операции по созданию космических продуктов и оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли	<p>ПК-4.1. Выполняет отдельные технологические операции по дешифрированию материалов космической съемки</p> <p>ПК-4.2. Выполняет отдельные технологические операции по созданию тематических информационных продуктов и оказанию услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли</p>	<p>знать: как выполнять отдельные технологические операции по созданию космических продуктов и оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли</p> <p>уметь: выполнять отдельные технологические операции по созданию космических продуктов и оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли</p> <p>владеть: способностью выполнять отдельные технологические операции по созданию космических продуктов и оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли</p>
ПК-5	способность организации планирования и	ПК-5.1. Определяет разрабатываемый территориальный	<p>знать: понятия организации планирования и</p>

	<p>проектирования обустройства территорий применительно к конкретному территориальному объекту</p>	<p>объект, цели обустройства территории и необходимые для этой разработки виды градостроительной документации</p> <p>ПК-5.2. Организация разработки градостроительной документации</p>	<p>проектирования обустройства территорий применительно к конкретному территориальному объекту</p> <p>уметь: организовать планирование и проектирование обустройства территорий применительно к конкретному территориальному объекту</p> <p>владеть: навыками организации планирования и проектирования обустройства территорий применительно к конкретному территориальному объекту</p>
--	--	---	--

Общая трудоемкость производственной практики составляет 6 зачетных единиц (4 недели (216 часов)) для бакалавров очной и заочной форм обучения. Форма контроля - зачет.

4. Автор: к.э.н., доцент агрономического факультета Мелентьев А.А.