Документ подписан простой электронной Антиотация рабочей программы практики

Информация о владельне: ФИО: Минцаев Магомей ичебная практика по получению первичных профессиональных

Должность: Рект**умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-**Дата подписания: 22.11.2023 13:54:36

Дата подписания: 22.11.2023 13:54:36 Уникальный программный ключ: **исследовательской деятельности**»

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

1. Цели и задачи практики

Целью учебной практики являются закрепление теоретических знаний и практическое знакомство с системой ГЗК и земельно-кадастровыми, землеустроительными, геодезическими работами, и возможностью их применения при решении практических задач, приобретение студентами практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности.

Задачами учебно-ознакомительной практики являются: обзор специальной литературы, изучение системы ГЗК, ее цели, задачи и содержание, составные части и принципы ведения, виды кадастров (земельный, недвижимости, градостроительный, природных ресурсов); геоинформационных кадастровых систем (государственных, муниципальных, частных); истории возникновения и развития кадастров зарубежного опыта создания и ведения кадастра а также:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- освоение приемов и методов восприятия, обобщения и анализа информации в области профессиональной деятельности;
 - изучение основных практических навыков в будущей профессиональной деятельности.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика относится к профессиональному циклу учебного ΦΓΟС согласно BO ПО направлению подготовки плана Землеустройство и кадастры. Учебная практика позволяет профессионально ставить задачи перед студентами и корректно интерпретировать полученные Это позволяет в результате успешного усвоения знания. программ теоретических курсов и учебной практики студентам иметь первичные профессиональные знания, умения и навыки, в том числе первичные умения и навыки научно-исследовательской деятельности

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

общекультурными компетенциями (ОК)

- способность работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия (ОК-6);
- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

- способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-1);

4. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать:

- общие понятия земельного кадастра; свойства и характеристики земель в современных условиях.
- земельного фонда страны; историю России; содержание, принципы и составные части земельного кадастра; информационное и правовое обеспечение земельного кадастра;
- о ГЗК как о механизме регулирования земельных отношений и управления; регистрация землевладений и землепользований; учете земель; земельном кадастре на предприятии, в организации, учреждении; земельном кадастре района (города); области, края, республики, земельно-кадастровых работах за рубежом.
- содержание основных нормативных правовых актов в области регулирования земельных отношений.

Уметь:

- пользоваться нормативно-правовыми актами в области регулирования земельных отношений.
- умело вести земельно-учетную документацию;
- ознакомлен с правилами архивации и хранения планово-картографической и текстовой документации.

Владеть:

- методикой формирования и сопровождения кадастровой документации.

5. Общая трудоемкость практики и время ее проведения

Общая трудоемкость практики составляет 3 зач. ед.

Практика проводится в течение 2 недель во 2 семестре.

6. Вид промежуточной аттестации

Видом промежуточной аттестации по практике является зачет.

Аннотация рабочей программы «Учебная практика (исполнительская)»

1. Цели и задачи практики

Целью учебной практики является закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, а также приобретение им общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области профессиональной деятельности.

Задачами учебной практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- освоение приемов и методов восприятия, обобщения и анализа информации в области профессиональной деятельности;
- изучение основных практических навыков в будущей профессиональной деятельности.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика является одним из важнейших разделов структуры основных образовательных программ (ОП) бакалавриата, базирующимся на профессиональном цикле ОП. Раздел ОП «Учебная и производственная практики» является обязательным и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессиональнопрактическую подготовку обучающихся.

Освоение практического учебного материала позволит подготовить обучающегося для успешного прохождения производственных практик на производственных предприятиях, в научных и проектных организациях, в ходе последующих занятий.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Для успешного прохождения учебной практики обучающийся должен знать базовые дисциплины, изучаемые на 1-ом курсе, основы техники безопасности и уметь воспринимать профессиональную информацию.

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

профессиональными (ПК):

производственно-технологическая деятельность:

- способностью использовать знание современных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости, современных географических и земельноинформационных системах (ГИС и ЗИС) (ПК-8);
- способностью использовать знания о принципах, показателях и методиках кадастровой и экономической оценки земель и других объектов недвижимости (ПК-9);
- способностью использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ (ПК-10);
- способностью использовать знания современных методик и технологий мониторинга земель и недвижимости (ПК-11).

4. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен:

знать: типы почв, питы и виды почв, встречающихся на территории Чеченской Республики, правила построения почвенного профиля, методы отбора проб почвы, методы химического анализа почв.

уметь: отличать типы почв по их механическим свойствам, составлять почвенный профиль, обрабатывать полевую и лабораторную информацию.

владеть: навыками построения почвенного профиля, навыками работы в химической лаборатории.

5. Общая трудоемкость практики и время ее проведения

Общая трудоемкость практики составляет 3 зач. ед.

Практика проводится в течение 2 недель во 2 семестре.

6. Вид промежуточной аттестации

Видом промежуточной аттестации по практике является зачет.

Аннотация рабочей программы практики «Учебно-геодезическая практика»

1. Цели и задачи практики

Целями учебно-геодезической практики, в соответствии с общими целями ОП, являются закрепление теоретических знаний полученных в течение учебного курса и получение практических навыков по производству топографо-геодезических изысканий, технологии построения геодезического съемочного обоснования, составление топографических планов и способов перенесения проектов в натуру и приобретение студентом компетенций в сфере профессиональной деятельности.

Основная задача учебно-геодезической практики — приобрести навыки уверенного обращения с геодезическими приборами и самостоятельного выполнения полевых и камеральных геодезических работ, часто встречающихся в практической деятельности инженера-землеустроителя.

Также задачами учебно-геодезической практики являются: проложение полигонометрического хода 2 разряда, нивелирование 3 класса, топографическая съемка застроенной территории в масштабе 1:2000. Обработка полевых материалов на компьютере с использованием пакета ПК «CREDO».

Задачами учебной практики являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- освоение приемов и методов восприятия, обобщения и анализа информации в области профессиональной деятельности;
- изучение основных практических навыков в будущей профессиональной деятельности.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика является одним из важнейших разделов структуры образовательных программ ОП бакалавриата, базирующимся на профессиональном цикле ОП. Раздел ОП «Учебная и производственная практики» является обязательным и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессиональнопрактическую подготовку обучающихся.

Освоение практического учебного материала позволит подготовить обучающегося для успешного прохождения производственных практик на производственных предприятиях, в научных и проектных организациях, в ходе последующих занятий. Для этого обучающиеся проходят подготовку по

направлению 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» с получением квалификации бакалавр.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

общекультурными компетенциями (ОК):

- способность работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия (ОК-6);
- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

общепрофессиональными компетенциями:

способность использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами (ОПК-3).

Профессиональными компетенциями:

проектная деятельность:

способность осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам (ПК-4);

-способностью использовать знание современных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости, современных географических и земельно-информационных системах (ГИС и ЗИС) (ПК-8);

способностью использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ (ПК-10);

-способность использовать знания современных методик и технологий мониторинга земель и недвижимости (ПК-11).

4. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать:

- способы, приемы и современные технические средства выполнения проектно-изыскательных работ в землеустройстве;
- источники погрешностей технических действий и их влияние на конечный результат.

Уметь:

 оценивать качество планово-картографического материала и учитывать погрешности, возникающие на различных этапах выполнения геодезических работ и их влияние па конечный результат.

- выбирать оптимальные методы определения площадей земельных участков;
- устанавливать целесообразные способы проектирования земельных участков;
- выбирать целесообразные методы выноса проектных границ земельных участков в натуре;
- принципы возникновения и методы учета погрешностей проявляющихся на разных этапах выполнения геодезических работ при проведении инвентаризации и межевания, землеустроительных и кадастровых работ, методов обработки результатов геодезических измерений, перенесения проектов землеустройства в натуру и определения площадей земельных участков.

Владеть:

объеме, чтобы условиях знаниями В таком В развития современных геодезических технологии, был способен К переоценке накопленного опыта, анализа своих возможностей и приобретению новых знаний в области геодезического обеспечения землеустройства, кадастра объектов недвижимости, мелиоративного строительства, рекультивации земель и др.

5. Общая трудоемкость практики и время ее проведения

Общая трудоемкость практики составляет 9 зач. ед.

Практика проводится в течение 6 недель в 4 семестре.

6. Вид промежуточной аттестации

Видом промежуточной аттестации по практике является экзамен.

Аннотация рабочей программы

«Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»

1. Цели и задачи практики

Производственная практика студентов является важнейшей составной частью процесса их подготовки как будущих бакалавров по кадастру.

Цель и задачи практики - закрепление теоретических знаний, полученных в процессе учебы в ВУЗе и приобретение практических навыков по кадастру недвижимости (ведение основного и текущего учета, заполнение земельно-кадастровой документации, инвентаризация объектов недвижимости, основное содержание регистрации объектов

недвижимости, земельно-оценочные работы и применение их результатов, составление отчета о наличии и распределении земельного фонда района, города, а также участие в отдельных видах работ и др.)

Каждый студент должен собрать необходимые материалы с последующим включением их в отчет.

Задачи первой производственной практики

- научить студента правильно мыслить, обобщать, анализировать и воспринять научную информацию, а также поставить цель и выбрать пути её достижения;
- подготовка студента, умеющего логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь;
- научить умению использовать литературу и нормативные правовые документы в своей деятельности;
- обучить специалистов, способных составлять отчеты по выполненным работам, участвовать во внедрении результатов исследований и практических разработок;
 - ознакомление со спецификой профиля «Земельный кадастр»;
 - ознакомление со специфическими особенностями земельного кадастра;
- ознакомление с государственными требованиями к содержанию и уровню профессиональной подготовки инженера по земельному кадастру.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Первая производственная практика базируется на знаниях следующих дисциплин: Основы кадастра недвижимости, Землеустройство, Государственная регистрация, учет и оценка объектов недвижимости, Кадастровая оценка земли, Правовое обеспечение землеустройства и кадастров и т.д.

Данная практика имеет логическую и содержательно-методическую взаимосвязь с другими частями ОП ВО.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения первой производственной практики, обучающиеся должны овладеть следующими компетенциями общекультурными (ОК):

- способностью работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия(ОК-6);
- способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);
 общепрофессиональными (ОПК):

- способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-1);
- способностью использовать знания о земельных ресурсах дляорганизации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию (ОПК-2);
- способностью использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами (ОПК-3).

профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа бакалавриата:

организационно-управленческая деятельность:

- способностью применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости (ПК-1);

проектная деятельность:

- способностью использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах (ПК-3);
- способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам (ПК-4);

научно-исследовательская деятельность:

- способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5);
- способностью участия во внедрении результатов исследований и новых разработок (ПК-6).

4. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать:

- теоретические основы технологии проведения кадастровых работ.

Уметь:

- организовать проведение кадастровой съемки объекта недвижимости с необходимой точностью при решении конкретных кадастровых задач;
- уметь проводить первичную обработку полевого кадастрового материала.

владеть:

- навыками работы с документацией;
- приемами организации методики геодезических работ при решении поставленной кадастровой задачи;
- владеть навыками подготовки документов для постановки объекта недвижимости на кадастровый учёт.

5. Общая трудоемкость практики и время ее проведения

Общая трудоемкость практики составляет 6 зач. ед. Практика проводится в течение 4 недель в 6 семестре.

6. Вид промежуточной аттестации

Видом промежуточной аттестации по практике является экзамен.

Аннотация рабочей программы «Производственная практика (технологическая)»

1. Цели и задачи практики

Цель и задачи практики - закрепление теоретических знаний, полученных в процессе учебы в ВУЗе и приобретение практических навыков по земельному кадастру (ведение основного и текущего учета земель, заполнение земельно-кадастровой документации, инвентаризация регистрации земли, основное содержание землепользовании работы землевладений, земельно-оценочные И применение ИΧ результатов, составление отчета о наличии и распределении земельного фонда района, города, а также участие в отдельных видах работ и др.) Каждый студент должен собрать необходимые материалы с последующим включением их в отчет.

Задачами производственной практики является: выполнение задания, предусмотренного этой программой и индивидуальным заданием руководителя; ведение дневника, отражающего все разделы, виды и этапы работ с указанием дат; выполнение действующие в организации правил внутреннего распорядка.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Производственная (технологическая) практика является важнейшей составной частью процесса подготовки студента как будущего бакалавра по земельному кадастру и базируется на следующих дисциплинах: «Основы кадастра недвижимости», «Земельное право с основами гражданского и

административного права» «Геодезия», «Государственная регистрация, учет и оценка объектов недвижимости» «Землеустройство», «Правое обеспечение землеустройства и кадастра», «Экономика, организация и основы технологии с/х производства», и «производственная практика».

Производственная практика имеет логическую и содержательнометодическую взаимосвязь с другими частями ОП ВО, помимо самостоятельного значения, является предшествующей для следующих дисциплин: «Управление земельными ресурсами», «Мониторинг и кадастр природных ресурсов», «Экономика, организация и основы технологии с/х производства», «Кадастр природных ресурсов», «САПРЗ».

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения второй производственной практики, обучающиеся должны приобрести следующие компетенции:

Общекультурные:

- способность работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия (ОК-6);
 - способность к самоорганизации самообразованию (ОК-7);

Общепрофессиональные:

- способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-1);
- способность использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию (ОПК-2);
- способность использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами (ОПК-3).

Профессиональные компетенции (ПК):

- способность применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости (ПК-1);
- способность использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах (ПК-3);
- способность осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам (ПК-4);
- способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5);

- способность участия во внедрении результатов исследований и новых разработок (ПК-6).

4. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать:

- теоретические основы технологии проведения кадастровых работ.

Уметь:

- организовать проведение кадастровой съемки объекта недвижимости с необходимой точностью при решении конкретных кадастровых задач;
- уметь проводить первичную обработку полевого кадастрового материала.

Владеть:

- навыками работы с документацией;
- приемами организации методики геодезических работ при решении поставленной кадастровой задачи;
- владеть навыками подготовки документов для постановки объекта недвижимости на кадастровый учёт.

5. Общая трудоемкость практики и время ее проведения

Общая трудоемкость практики составляет 3 зач. ед.

Практика проводится в течение 2 недель в 6 семестре.

6. Вид промежуточной аттестации

Видом промежуточной аттестации по практике является экзамен.

Аннотация рабочей программы практики «Производственная практика (научно-исследовательская работа)»

1. Цели и задачи практики

Цель практики - подготовить студента бакалавриата к решению задач научно-исследовательского характера на производстве и к выполнению выпускной квалификационной работы.

Задачами практики являются:

- получение новых результатов, имеющих большое значение для теории и практики в данной предметной области;
- освоение методологии научного творчества, получение навыков проведения научных исследований в составе творческого коллектива;

- освоение теоретических экспериментальных методов исследования объектов (процессов, эффектов, явлений, проектов) в данной предметной области;
- формирование у студентов интереса к научному творчеству, обучение методике и способам самостоятельного решения научно-исследовательских задач, навыкам работы в научных коллективах;
- организация обучения студентов теории и практике проведения научных исследований;
- развитие у студентов творческого мышления и самостоятельности, углубление и закрепление полученных при обучении теоретических и практических знаний;

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, в аспекте *научно-исследовательской деятельности* включает в себя:

-разработку и апробацию автоматизированных систем землеустроительного проектирования, обработки кадастровой и другой информации, их анализ;

-разработку новых методик проектирования, технологий выполнения работ при землеустройстве и кадастрах, ведения кадастра, оценки земель и недвижимости;

-проведение экспериментальных исследований в землеустройстве, кадастрах и их внедрение в производство;

-изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости;

-защита объектов интеллектуальной собственности.

2. Место практики в структуре образовательной программы

Практика «Научно-исследовательская работа» входит в профессиональный цикл учебного плана по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры. Вид практики: Научно-исследовательская работа.

Способ проведения практики: стационарная.

Освоение практики базируется на знаниях и умениях, полученных студентами после освоения базовой и вариативной части дисциплин программы бакалавриата.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения практики студент должен обладать следующими компетенциями:

- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);
- способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию (ОПК-2);
- способностью использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами (ОПК-3);
- способность использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах (ПК-3);
- способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам (ПК-4);
- способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5);
- способностью участия во внедрении результатов исследований и новых разработок (ПК-6);
- способностью изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости (ПК-7);
- способностью использовать знания современных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости, современных географических и земельно-информационных системах (ПК-8)
- способностью использовать знания о принципах, показателях и методиках, кадастровой и экономической оценки земель и других объектов недвижимости (ПК-9);
- способностью использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ (ПК-10);
- способностью использовать знания современных методик и технологий мониторинга земель и иной недвижимости (ПК-11);

4. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать:

- методы проведения научных исследований;
- методы организации и проведения научно-исследовательской работы в области землеустройства и кадастров;
- -способы получения научной информации;
- способы обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретаций.

Уметь:

- формулировать цели и задачи научных исследований;

- выбирать и обосновывать выбор методик исследования;
- работать с прикладными пакетами программ при проведении научных исследований;
- оформлять результаты научных исследований (отчёт, научная статья, тезисы доклада).

Владеть:

- методами организации и проведения научно-исследовательской работы в области землеустройства и кадастров;
- способами обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретаций;
- методами анализа и самоанализа для развития личности.

5. Общая трудоемкость практики и время ее проведения

Общая трудоемкость практики составляет 6 зач. ед.

Практика проводится в течение 4 недель в 8 семестре.

6. Вид промежуточной аттестации

Видом промежуточной аттестации по практике является экзамен.

Аннотация рабочей программы «Преддипломной практики»

1. Цели и задачи практики

Преддипломную практику студенты проходят в течение двух недель в учреждениях, предприятиях и фирмах (далее организациях) Чеченской Республики, занимающихся землеустроительной и кадастровой деятельностью.

Цель практики — подготовка студента к решению организационнопроектировочных и технологических задач кадастра недвижимости и к выполнению выпускной квалификационной работы.

Задачи преддипломной практики

При прохождении преддипломной практики студент-дипломник должен руководствоваться примерным планом для дипломного проекта и в дальнейшем использовать его при выполнении дипломного проекта.

Подготовка студента к решению организационно-проектировочных и технологических задач земельного кадастра и к выполнению выпускной квалификационной работы включает следующие модули:

- общеинженерный;

- инженерно-технологический;
- инженерный;
- организационно-экономический;
- природоохранный;
- безопасности жизнедеятельности (на полевых или камеральных работах).

2. Место практики в структуре образовательной программы

Преддипломная практика является одним из важнейших разделов структуры образовательных программ (ОП) бакалавриата, базирующимся на профессиональном цикле ОП. Раздел ОП «Учебная и производственная практики» является обязательным и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессиональнопрактическую подготовку обучающихся.

Освоение практического учебного материала позволит подготовить обучающегося для успешной подготовки и написания выпускной квалификационной работы бакалавра.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения преддипломной практики обучающиеся должны приобрести следующие компетенции:

Общекультурные:

- способность работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия (ОК-6);
- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

Общепрофессиональные:

- способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-1);
- способность использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию (ОПК-2);
- способность использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами (ОПК-3).

Профессиональные компетенции (ПК):

- способность применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроля за использованием земель и недвижимости (ПК-1);
- способность использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах (ПК-3);
- способность осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам (ПК-4);
- способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5);
- способность участия во внедрении результатов исследований и новых разработок (ПК-6).

4. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать:

- осуществлять организацию и планирование работ по кадастру недвижимости и застроенных территорий;
- проводить оценку земли и недвижимости в целом.

Владеть:

- способами технико-экономического обоснования установления границ;
- разрабатывать и вести кадастровую документацию;
- моделированием вариантов использования земель.

Уметь:

- осуществлять топографо-геодезические изыскания;
- разрабатывать мероприятия по снижению антропогенного воздействия на окружающую среду;
- осуществлять экологическую экспертизу новых программ развития территорий и т.п..

5. Общая трудоемкость практики и время ее проведения

Общая трудоемкость практики составляет 3 зач. ед.

Практика проводится в течение 2 недель в 8 семестре.

6. Вид промежуточной аттестации

Видом промежуточной аттестации по практике является экзамен.