

ПЕРВОЕ ВЫСШЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ РОССИИ



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП ВО  
профессор М.Г. Мустафин

«16» февраля 2018 г.



Проректор по образовательной деятельности  
профессор А.П. Господариков

«16» февраля 2018 г.

## АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК И ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

<b>Уровень высшего образования:</b>	Бакалавриат
<b>Направление подготовки:</b>	21.03.02 Землеустройство и кадастры
<b>Профиль программы:</b>	Городской кадастр
<b>Программа:</b>	академический бакалавриат
<b>Форма обучения:</b>	Очная
<b>Составитель:</b>	к.т.н. Романчиков А.Ю.
<b>Год приёма:</b>	2016, 2017, 2018

Санкт-Петербург  
2018

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Аннотация рабочей программы практики «Учебная практика – Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности – Учебно-технологическая практика» .....	2
Аннотация рабочей программы практики «Учебная практика – Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности – Учебная практика по почвоведению» .....	2
Аннотация рабочей программы практики «Учебная практика – Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности – Учебная практика по прикладной геодезии» .....	3
Аннотация рабочей программы практики «Учебная практика – Исполнительская практика – Учебная практика по основам лесного хозяйства» .....	4
Аннотация рабочей программы практики «Производственная практика – Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности – Производственная практика» .....	5
Аннотация рабочей программы практики «Производственная практика – Научно-исследовательская работа – Научно-исследовательская работа» .....	6
Аннотация рабочей программы практики «Производственная практика – Технологическая практика – Технологическая практика» .....	6
Аннотация рабочей программы практики «Производственная практика – Преддипломная практика» .....	7
Аннотация рабочей программы государственной итоговой аттестации «Подготовка процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы – Бакалаврская работа» .....	8

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
«УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА – ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ  
ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – УЧЕБНО-  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к учебным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и проходится во 2 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания практики:**

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих компетенций:

*Общекультурные компетенции (ОК):*

- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7).

*Общепрофессиональные компетенции (ОПК):*

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

*Профессиональные компетенции (ПК):*

- способность использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ (ПК-2).

**Объем практики:**

Общая трудоемкость практики составляет 7 зачетных единиц, 252 ак. часа.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.

**Вид промежуточной аттестации** – дифференцированный зачет.

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
«УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА – ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ  
ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА  
ПО ПОЧВОВЕДЕНИЮ»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к учебным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и проходится в 4 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания практики:**

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих компетенций:

*Общепрофессиональные компетенции (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);

- способность использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию (ОПК-2).

*Профессиональные компетенции (ПК):*

- способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5).

**Объем практики:**

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 ак. часов.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.

**Вид промежуточной аттестации** – дифференцированный зачет.

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
«УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА – ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ  
ПЕРВИЧНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА  
ПО ПРИКЛАДНОЙ ГЕОДЕЗИИ»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к учебным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и проходится в 4 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания практики:**

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих компетенций:

*Общепрофессиональные компетенции (ОПК):*

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

*профессиональные компетенции (ПК):*

- способность использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ (ПК-2).

**Объем практики:**

Общая трудоемкость практики составляет 5 зачетных единиц, 180 ак. часов.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.

**Вид промежуточной аттестации** – дифференцированный зачет.

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
«УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА – ИСПОЛНИТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА –  
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ОСНОВАМ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к учебным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и проходится в 4 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания практики:**

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих компетенций:

*Общепрофессиональные компетенции (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);

- способность использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию (ОПК-2).

*Профессиональные компетенции (ПК):*

- способность изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости (ПК-7).

**Объем практики:**

Общая трудоемкость практики составляет 1 зачетную единицу, 36 ак. часов.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.

**Вид промежуточной аттестации** – зачет.

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА – ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ – ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к производственным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и проходится в 6 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания практики:**

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих компетенций:

*Профессиональные компетенции (ПК):*

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

- способность использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ (ПК-2);

- способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5);

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

- способность изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости (ПК-7);

**Объем практики:**

Общая трудоемкость практики составляет 9 зачетных единиц, 324 ак. часа.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.

**Вид промежуточной аттестации** – дифференцированный зачет.

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА – НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА – НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к производственным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и проходится в 8 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания практики:**

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих компетенций:

*Профессиональные компетенции (ПК):*

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

- способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5);

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

**Объем практики:**

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 ак. часов.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.

**Вид промежуточной аттестации** – дифференцированный зачет.

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА – ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ  
ПРАКТИКА – ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к производственным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и проходится в 8 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания практики:**

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих компетенций:

*Общепрофессиональные компетенции (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);
- способность использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию (ОПК-2).

*Профессиональные компетенции (ПК):*

- способность использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ (ПК-2);
- способность участия во внедрении результатов исследований и новых разработок (ПК-6).

**Объем практики:**

Общая трудоемкость практики составляет 2 зачетных единицы, 72 ак. часа.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.

**Вид промежуточной аттестации** – зачет.

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ  
«ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА – ПРЕДДИПЛОМНАЯ  
ПРАКТИКА»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа дисциплины составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место практики в структуре образовательной программы:**

Практика относится к производственным практикам Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и проходится в 8 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания практики:**

Процесс изучения практики направлен на формирование следующих компетенций:

*Общекультурные компетенции (ОК):*

- способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1);
- способность анализировать основные этапы и закономерности исторического



развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-2);

- способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

- способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4);

- способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5);

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

- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

- способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-8);

- способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9).

*Общепрофессиональные компетенции (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);

- 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, контроль за использованием земель и недвижимости (ПК-1);

- способность использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ (ПК-2);

- способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5);

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

- способность изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости (ПК-7).

**Объем практики:**

Общая трудоемкость практики составляет 2 зачетных единицы, 72 ак. часа.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.

**Вид промежуточной аттестации** – зачет.

**АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ  
АТТЕСТАЦИИ  
«ПОДГОТОВКА ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ПРОЦЕДУРА ЗАЩИТЫ  
ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ – БАКАЛАВРСКАЯ  
РАБОТА»**

**Уровень высшего образования:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль программы:** «Городской кадастр»

**Присваиваемая квалификация:** бакалавр

Рабочая программа государственной итоговой аттестации составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России №1084 от 1 октября 2015 г.;

- на основании учебного плана подготовки по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр».

**Место выпускной квалификационной работы в структуре образовательной программы:**

Выпускная квалификационная работа относится к Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (уровень бакалавриата), профиль «Городской кадастр» и выполняется в 8 семестре.

**Требования к результатам освоения содержания выпускной квалификационной работы:**

Процесс выполнения выпускной квалификационной работы направлен на реализацию следующих компетенций:

*Общекультурные компетенции (ОК):*

- способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1);

- способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-2);

- способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

- способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4);

- способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5);

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

- способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

- способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-8);

- способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9).

*Общепрофессиональные компетенции (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);

- 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, контроль за использованием земель и недвижимости (ПК-1);

- способность использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ (ПК-2);

- способность проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах (ПК-5);

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

- способность изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости (ПК-7).

**Объем выпускной квалификационной работы:**

Общая трудоемкость выпускной квалификационной работы составляет 9 зачетных единиц, 324 ак. часа.

**Виды занятий:**

Учебным планом предусмотрена: самостоятельная работа.