

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

Кафедра «Геодезия, геоинформатика и навигация»

Аннотация к программе практики

Научно-исследовательская работа

Направление подготовки:	<u>21.03.02 Землеустройство и кадастры</u>
Профиль:	<u>Кадастр недвижимости</u>
Квалификация выпускника:	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения:	<u>Очная</u>
Год начала обучения:	<u>2019</u>

- 1. Цели практики**
- 2. Задачи практики**
- 3. Место практики в структуре ОП ВО**
- 4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП**
- 5. Объем, структура и содержание практики, формы отчетности**

Аннотация к программе практики

Научно-исследовательская работа

(вид практики)

1. Цели практики

Целями практики по научно-исследовательской работе являются:

Закрепление способности самостоятельного осуществления научно-исследовательской работы, связанной с решением сложных профессиональных задач в инновационных условиях

закрепление, расширение, углубление и систематизация знаний, полученных при изучении дисциплин общенаучного и профессионального циклов, приобретении и совершенствовании профессиональных навыков, в рамках освоения направления «Землеустройство и кадастры»;

подготовка студента к решению организационно-проектировочных и технологических задач при землеустройстве, земельном и городском кадастрах и к выполнению выпускной квалификационной работы.

2. Задачи практики

Основными задачами научно-исследовательской работы являются:

- овладение студентами методами научного познания, углубленное и творческое усвоение учебного материала;
- обучение методике и средствам самостоятельного решения научных и технических задач и навыкам работы в научных коллективах; ознакомление с методами организации их работы;
- развитие у студентов способности грамотного оформления и представления научных результатов.

3. Место практики в структуре ОП ВО

Научно-исследовательская работа относится к блоку Б2 Практики Производственная практика, Б2. П.2.

В теоретическом плане для прохождения практики по научно-исследовательской работе бакалавр опирается на базовое знание таких дисциплин, как «Философия», «математика», «информатика», «физика», «Правоведение», «геодезия», «фотограмметрия и дистанционное зондирование», «основы кадастра недвижимости», «типология объектов недвижимости», «Экономика», «кадастр недвижимости и мониторинг земель», «основы землеустройства», «Инженерное обустройство территории», Развитие территорий».

Практика по научно-исследовательской работе формирует знания, умения и навыки необходимые для выполнения Выпускной квалификационной работы.

4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции
1	2	3
1	ОПК-5	Способен оценивать и обосновывать результаты исследований в землеустройстве и кадастрах
2	ПКО-2	Способность проведения исследований и анализа их результатов в землеустройстве и кадастрах

5. Объем, структура и содержание практики, формы отчетности

Общая трудоемкость практики составляет 5 зачетных единиц, 3 1/3 недель/180 часов.

Содержание практики, структурированное по разделам (этапам)

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды деятельности студентов в ходе практики, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля
		Зет	Часов			
			Все-го	Практическая работа	Самостоятельная работа	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Раздел: Изучение литературы по теме	0,5	18	18	0	
2.	Раздел: Проведение теоретических работ	2	72	72	0	
3.	Раздел: Проведение экспериментальных исследований	2	72	72	0	
4.	Раздел: Подготовка отчета по практике	0,5	18	18	0	ЗаО
	Всего:		180	180	0	

Форма отчётности: По окончании практики каждый студент готовит отчет по практике, в состав которого входят пояснительная записка с расчетными ведомостями, графические материалы (схемы, чертежи, фотографии, абрисы), журналы регистрации полевых измерений, выполненные индивидуальные задания. Пример отчета по практике представлен в фонде оценочных средств.