

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИТТСУ



П.Ф. Бестемьянов

«26» июня 2019 г.

Кафедра Управление инновациями на транспорте



Автор Тарасова Валентина Николаевна, д.и.н., профессор

**Аннотация к программе практики**

**Организационно-управленческая**

---

Направление подготовки:	<u>27.03.05 Инноватика</u>
Профиль:	<u>Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)</u>
Квалификация выпускника:	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения:	<u>Очная</u>
Год начала обучения:	<u>2019</u>

<p>Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии</p> <p>Протокол № 10 «25» июня 2019 г. Председатель учебно-методической комиссии  С.В. Володин</p>	<p>Одобрено на заседании кафедры</p> <p>Протокол № 1 «24» июня 2019 г. Заведующий кафедрой  В.Н. Тарасова</p>
---	---

- 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

## Организационно-управленческая

(вид практики)

### 1. Цели практики

Целями производственной практики по научно-исследовательской работе являются развитие исследовательских умений и навыков в области инноватики.

### 2. Задачи практики

Задачами производственной практики по научно-исследовательской работе являются:

- проявление и развитие навыков научных исследований при подготовке научных статей;
- проявление и развитие навыков научных исследований и творческого подхода при устной презентации и апробации результатов своей научно-исследовательской деятельности в форме научных докладов;
- осуществление научных исследований в области прикладных исследований в области инноватики при подготовке текста научно-квалификационной работы (диссертации).

### 3. Место практики в структуре ОП ВО

Производственная практика по научно-исследовательской работе студента магистратуры относится к блоку Б2. Его объем — 22 зачетных единиц.

Распределение нагрузки по семестрам и годам обучения следующее:

1 год 1 семестр. Промежуточная аттестация — выставляется научным руководителем студента магистратуры по итогам реализации этапов научно-исследовательской деятельности студента магистратуры.

1 год 2 семестр. Промежуточная аттестация — выставляется научным руководителем студента магистратуры по итогам реализации этапов научно-исследовательской деятельности студента магистратуры.

2 год 3 семестр. Промежуточная аттестация — выставляется научным руководителем студента магистратуры по итогам реализации этапов научно-исследовательской деятельности студента магистратуры.

2 год 4 семестр. Промежуточная аттестация — выставляется по итогам отчета студента магистратуры на заседании кафедры, который включает в себя результаты осуществления научно-исследовательской деятельности.

Знания, умения и навыки, формируемые на последующей дисциплине:

Преддипломная практика

№

п/п Индекс и содержание  
компетенции Ожидаемые результаты

1 2 3

ПК-1

Способностью выбрать (разработать) технологию осуществления (коммерциализации) результатов научного исследования  
Знать: технологии процесса разработки и реализации коммерциализации

Уметь: рассчитывать затраты на коммерциализацию

Владеть: основными подходами, в рамках которых реализуются проекты коммерциализации результатов научных исследований

ПК-5

Способностью разработать план и программу организации инновационной деятельности научно-производственного подразделения, осуществлять технико-экономическое обоснование инновационных проектов и программ

Знать: систему внутрифирменного планирования инноваций

Уметь: обосновать план производства продукции

Владеть: расчетом технико-экономических показателей предприятия

1 ПК-6

Способностью применять теории и методы теоретической и прикладной инноватики, систем и стратегий управления, управления качеством инновационных проектов

Знать: вопросы методологии и организации инновационной деятельности

Уметь: применять принципы и способы организации теоретической и практической деятельности

Владеть: наукой о возникновении, производстве и распространении практических новшеств, о содержании, условиях и результатах этих процессов

2 ПК-7

Способностью выбрать (или разработать) технологию осуществления научного эксперимента (исследования), оценить затраты и организовать его осуществление

Знать: средства, способы и методы деятельности, направленные на создание конкурентоспособной продукции, совершенствование технологической среды предприятия

Уметь: моделировать технологические процессы в промышленном производстве и бизнесе

Владеть: системами автоматизации, управления контроля, диагностики и испытания продукции

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

<b>№ п\п</b>	<b>Код компетенции</b>	<b>Содержание компетенции</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1	ПКС-1	Способность проводить исследования инновационной инфраструктуры
2	ПКС-2	Способность организовывать и управлять инновационной экосистемой в реализации инновационного проекта

## 5. Объем, структура и содержание практики, формы отчетности

Общая трудоемкость практики составляет 9 зачетных единиц, 6 недель/324 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.	Этап: РАЗДЕЛ 1. Определение исследовательского поля, темы научно-квалификационной работы. Определение основного круга источников и литературы (библиографии), сбор материалов необходимых для реализации научно-квалификационной работы	9	324	0	324	
2.	Этап: РАЗДЕЛ 2. Определение методов изучения материалов, анализ репрезентативности, изучение материалов для реализации научно-квалификационной работы. Рецензирование выпускных квалификационных работ бакалавров	0	0	0	0	
3.	Этап: РАЗДЕЛ 3. Подготовка устного доклада, статьи, тезисов по теме научно-квалификационной работы. Апробация результатов научного исследования (круглые столы, конференции, заседания кафедры и др.)	0	0	0	0	
4.	Этап: РАЗДЕЛ 4. Подготовка и апробация результатов научно-квалификационной	0	0	0	0	

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды деятельности студентов в ходе практики, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текуще го контро ля
		Зет	Часов			
			Все -го	Практич ес-кая работа	Самостоя те-льная работа	
1	2	3	4	5	6	7
	работы					
	Всего:		324	0	324	

Форма отчётности: Форма отчетности по практике: публичная или индивидуальная защита перед руководителем от университета.