

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА"**

СОГЛАСОВАНО  
Зав. выпускающей кафедрой

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УР  
А.В. Корячко

**УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА**  
**Научно-исследовательская работа (получение  
первичных навыков научно-исследовательской  
работы)**  
рабочая программа

Закреплена за кафедрой	<b>Экономика, менеджмент и организация производства</b>
Учебный план	v38.03.02_21_00.rlx 38.03.02 Менеджмент
Квалификация	<b>бакалавр</b>
Форма обучения	<b>очно-заочная</b>
Общая трудоемкость	<b>2 ЗЕТ</b>

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	16			
Неделя	16			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Контактная внеаудиторная работа	61	61	61	61
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,25	0,25
Консультирование перед экзаменом и практикой	2	2	2	2
В том числе в форме практ.подготовки	63	63	63	63
Итого ауд.	2,25	2,25	2,25	2,25
Контактная работа	63,25	63,25	63,25	63,25
Часы на контроль	8,75	8,75	8,75	8,75
Итого	72	72	72	72

г. Рязань

Программу составил(и):

*к.э.н., доц., Бачина Т.В.; к.с.-х.н., доц., Евсенкина Ю.М.; к.э.н., доц., Ерзылева А.А.*

Рабочая программа

**Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 970)

составлена на основании учебного плана:

38.03.02 Менеджмент

утвержденного учёным советом вуза от 28.01.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от 18.05.2022 г. № 9

Срок действия программы: 2021-2026 уч.г.

Зав. кафедрой Евдокимова Елена Николаевна

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры

**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ**

1.1	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)) проводится в целях формирования первичных навыков научно-исследовательской работы.
1.2	Задачи дисциплины:
1.3	формирование представления об основах научного исследования;
1.4	освоение базовых принципов и методов научного исследования;
1.5	приобретение навыков самостоятельного проведения научно-исследовательских работ;
1.6	приобретение навыков правильного оформления результатов своих научных исследований.

**2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:	Б2.О.01
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Основы научных исследований
2.1.2	Компьютерная графика
2.1.3	Математика
2.1.4	Ознакомительная практика
2.1.5	Русский язык как иностранный
2.1.6	Введение в профессиональную деятельность
2.1.7	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере
2.1.8	Социальная психология
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Деловые коммуникации
2.2.2	Лабораторный практикум по информационным системам
2.2.3	Математические модели в экономике
2.2.4	Оперативный и интеллектуальный анализ данных
2.2.5	Организация документирования управленческой деятельности
2.2.6	Организация и нормирование труда
2.2.7	Информационно-аналитическая практика
2.2.8	Маркетинг
2.2.9	Методы принятия управленческих решений
2.2.10	Научно-исследовательская работа
2.2.11	Планирование и контроллинг на предприятии
2.2.12	Управление ресурсами и затраты предприятия
2.2.13	Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации
2.2.14	Предпринимательская практика
2.2.15	Оперативно-производственное планирование
2.2.16	Управление проектами
2.2.17	Управление разработкой и внедрением нового продукта
2.2.18	Организационно-управленческая практика
2.2.19	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы
2.2.20	Преддипломная практика

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ**

<b>УК-4:</b> Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
<b>УК-4.5.</b> Представляет свою точку зрения при смоделированных ситуациях делового общения и в публичных выступлениях
<b>Знать</b> не формируется
<b>Уметь</b> готовить доклад для защиты результатов научных исследований на научной конференции
<b>Владеть</b> навыками публичных выступлений

<b>ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем</b>
<b>ОПК-2.1. Использует современные техники и методы сбора данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач</b>
<b>Знать</b> не формируется
<b>Уметь</b> применять способы и приемы поиска информации, связанной с решением поставленных задач
<b>Владеть</b> навыками поиска информации в открытых источниках с целью решения поставленных задач

<b>ОПК-5: Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ</b>
<b>ОПК-5.1. Применяет при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных</b>
<b>Знать</b> не формируется
<b>Уметь</b> применять современные информационные технологии и программные продукты при решении профессиональных задач
<b>Владеть</b> навыками использования современных информационных технологий и программных продуктов при решении профессиональных задач

<b>ОПК-5.3. Визуализирует аналитическую информацию</b>
<b>Знать</b> не формируется
<b>Уметь</b> визуализировать аналитическую информацию
<b>Владеть</b> навыками визуализации аналитической информации

<b>ПК-6: Способен проводить работы по сбору, обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований</b>
<b>ПК-6.2. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает передовой отечественный и международный опыт в различных сферах производственного менеджмента</b>
<b>Знать</b> не формируется
<b>Уметь</b> использовать рациональные инструменты сбора, хранения, обработки и оценки информации, необходимой для научно-исследовательской работы
<b>Владеть</b> навыками сбора, обработки и обобщения информации

**В результате освоения практики обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	базовые типы исследования; методы исследования; основные методы обработки исследований; общие требования к структуре, содержанию, языку и оформлению научных исследований
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	применять методы научного исследования при выполнении научных работ; находить, обрабатывать, анализировать и обобщать экономическую информацию, полученную в результате изучения научной литературы в области экономики
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	навыками выбора темы научного исследования и поиска самостоятельного решения научных задач; базовыми принципами и методами научного исследования; оформления результатов научных исследований; подготовки и проведения защиты результатов научных исследований

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Форма контроля
	<b>Раздел 1. Организационный этап</b>					

1.1	Оформление документов на прохождение практики. Инструктаж по прохождению практики /Тема/	4	0			
1.2	Постановка научной проблемы. Выбор объекта и предмета исследования. Поиск литературы. Анализ литературы. Подготовка литературного обзора. Выдвижение гипотезы. /КВР/	4	20	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В	Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Отчет по практике
1.3	Инструктаж обучающихся руководителем практики от выпускающей кафедры по содержанию, требованиям и порядку проведения практики /Кнс/	4	2	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В		Роспись о проведении инструктажа
1.4	Составление рабочего графика (плана) проведения практики и формирование индивидуального задания на прохождение практики /КВР/	4	4	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В		Индивидуальное задание
<b>Раздел 2. Основной этап</b>						
2.1	Выполнение индивидуального задания /Тема/	4	0			
2.2	Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка (по месту прохождения практики) /КВР/	4	2	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В		Роспись о проведении инструктажа
2.3	Формирование выборки. Расчет достаточного объема выборки. Проведение исследования. /КВР/	4	10	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3	Отчет по практике
2.4	Обработка результатов исследования /КВР/	4	10	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3	Отчет по практике
<b>Раздел 3. Заключительный этап</b>						

3.1	Оформление результатов практики. Защита отчета /Тема/	4	0			
3.2	Оформление результатов исследования. Подготовка отчета по НИР. Подготовка к публикации научной статьи по результатам исследования. /КВР/	4	15	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В	Э5 Э6 Э7	Зачет
3.3	Подготовка к зачету /ЗаО/	4	8,75	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3	Зачет
3.4	Защита отчета по практике. Прием зачета. /ИКР/	4	0,25	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.2-У ПК-6.2-В		Контрольные вопросы

### 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКИ

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Оценочные материалы дисциплины "Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)")

### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

#### 6.1. Рекомендуемая литература

##### 6.1.1. Основная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л1.1	Куренков А. М.	Статистика : учебник	Москва: Перспектива, 2012, 770 с.	978-5-905790-01-0, <a href="http://www.iprbookshop.ru/12751.html">http://www.iprbookshop.ru/12751.html</a>
Л1.2	Дегтярева И. Н.	Статистика. Общая теория : учебно-практическое пособие	Саратов: Вузовское образование, 2015, 183 с.	2227-8397, <a href="http://www.iprbookshop.ru/37224.html">http://www.iprbookshop.ru/37224.html</a>
Л1.3	Пивоварова О. П.	Основы научных исследований : учебное пособие	Челябинск, Саратов: Южно-Уральский институт управления и экономики, Ай Пи Эр Медиа, 2019, 159 с.	978-5-4486-0673-1, <a href="http://www.iprbookshop.ru/81487.html">http://www.iprbookshop.ru/81487.html</a>

##### 6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Чибисова Е. Ю.	Основы научных исследований : методические указания к практическим работам для обучающихся по направлению 38.03.02 менеджмент	Москва: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2016, 24 с.	2227-8397, <a href="http://www.iprbookshop.ru/62625.html">http://www.iprbookshop.ru/62625.html</a>

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Федеральная налоговая служба России. Официальный сайт. [Электронный ресурс] Режим доступа: <a href="https://www.nalog.ru">https://www.nalog.ru</a>			
Э2	Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] URL: <a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a> .			
Э3	Базы данных Министерства экономического развития РФ. Официальный сайт. [Электронный ресурс] <a href="http://www.economy.gov.ru">http://www.economy.gov.ru</a>			
Э4	Экономический портал [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://www.economics.ru">http://www.economics.ru</a>			
Э5	База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU. Официальный сайт. [Электронный ресурс] <a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>			
Э6	Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» Официальный сайт. [Электронный ресурс] <a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a>			
Э7	ГОСТ Р 7.0.100-2018. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления : национальный стандарт Российской Федерации :Текст : электронный // Российская книжная палата : официальный сайт. – 2020. – URL: <a href="http://www.bookchamber.ru/standarts.html">http://www.bookchamber.ru/standarts.html</a>			

### 6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

#### 6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование	Описание
Операционная система Windows	Коммерческая лицензия
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия
Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО
LibreOffice	Свободное ПО

#### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.)
6.3.2.2	Система КонсультантПлюс <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>
6.3.2.3	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

1	325 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (30 посадочных мест), магнитно-маркерная доска. Мультимедиа проектор (Beng mx 507), 1 экран. ПК: Intel Pentium G3260/4Gb. Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.
2	501 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест) ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ
3	502 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест), аудиторная доска. ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.

## 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКЕ

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Методические указания дисциплины "Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-

исследовательской работы)""

**Подписано заведующим кафедры**

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Евдокимова Елена Николаевна, Заведующий кафедрой ЭМОП  
Простая подпись

**Подписано заведующим выпускающей кафедры**

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Евдокимова Елена Николаевна, Заведующий кафедрой ЭМОП  
Простая подпись

**Подписано проректором по УР**

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Корячко Алексей Вячеславович, Проректор по учебной работе  
Простая подпись