

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

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА
Научно-исследовательская работа
рабочая программа

Закреплена за кафедрой	Экономики, менеджмента и организации производства
Учебный план	v38.03.02_24_00.plx 38.03.02 Менеджмент
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очно-заочная
Общая трудоемкость	2 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		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):

д.э.н., зав. каф., Евдокимова Елена Николаевна

Рабочая программа

Научно-исследовательская работа

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 26.01.2024 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от 06.06.2024 г. № 12

Срок действия программы: 2024-2029 уч.г.

Зав. кафедрой Евдокимова Елена Николаевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
Экономики, менеджмента и организации 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
Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от _____ 2026 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от _____ 2027 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры

Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от _____ 2028 г. № ____

Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

1.1	Научно-исследовательская работа проводится в целях формирования навыков научно-исследовательской работы.
1.2	Задачи дисциплины:
1.3	приобретение навыков самостоятельного проведения научно-исследовательских работ;
1.4	приобретение навыков правильного оформления результатов своих научных исследований.

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:		Б2.О.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Лабораторный практикум по информационным системам	
2.1.2	Математические модели в экономике	
2.1.3	Оперативный и интеллектуальный анализ данных	
2.1.4	Организация документирования управленческой деятельности	
2.1.5	Организация и нормирование труда	
2.1.6	Организация производства	
2.1.7	Базы данных	
2.1.8	Иностранный язык	
2.1.9	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
2.1.10	Основы научных исследований	
2.1.11	Статистика	
2.1.12	Технология машиностроения	
2.1.13	Эконометрика	
2.1.14	Компьютерная графика	
2.1.15	Математика	
2.1.16	Ознакомительная практика	
2.1.17	Русский язык как иностранный	
2.1.18	Введение в профессиональную деятельность	
2.1.19	Деловые коммуникации	
2.1.20	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации	
2.2.2	Предпринимательская практика	
2.2.3	Оперативно-производственное планирование	
2.2.4	Управление проектами	
2.2.5	Управление разработкой и внедрением нового продукта	
2.2.6	Организационно-управленческая практика	
2.2.7	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
2.2.8	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
2.2.9	Преддипломная практика	

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

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

ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	
ОПК-2.1. Использует современные техники и методы сбора данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач	
Знать	не формируется
Уметь	применять способы и приемы поиска информации, связанной с решением поставленных задач
Владеть	навыками поиска информации в открытых источниках с целью решения поставленных задач
ОПК-2.2. Обрабатывает и анализирует информацию, получает статистически обоснованные результаты, используя современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитические системы	
Знать	не формируется
Уметь	обосновывать выбор инструментальных средств для обработки управленческих данных в соответствии с поставленной задачей
Владеть	навыками анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов
ОПК-5: Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	
ОПК-5.1. Применяет при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных	
Знать	не формируется
Уметь	применять современные информационные технологии и программные продукты при решении профессиональных задач
Владеть	навыками использования современных информационных технологий и программных продуктов при решении профессиональных задач
ОПК-5.3. Визуализирует аналитическую информацию	
Знать	не формируется
Уметь	визуализировать аналитическую информацию
Владеть	навыками визуализации аналитической информации
ПК-6: Способен проводить работы по сбору, обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований	
ПК-6.1. Проводит маркетинговые исследования научно-технической информации	
Знать	не формируется
Уметь	проводить маркетинговое исследование научно-технической информации
Владеть	навыками формирования программы маркетингового исследования научно-технической информации
ПК-6.3. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и исследований в выбранной области знаний	
Знать	базовые типы исследования; методы исследования; основные методы обработки данных; общие требования к структуре, содержанию, языку и оформлению научных исследований
Уметь	собирать, обрабатывать и систематизировать информацию по теме исследования
Владеть	базовыми принципами и методами научного исследования

В результате освоения практики обучающийся должен

3.1	Знать:
------------	---------------

3.1.1	базовые типы исследования;
3.1.2	методы исследования;
3.1.3	основные методы обработки исследований;
3.1.4	общие требования к структуре, содержанию, языку и оформлению научных исследований;
3.1.5	источники и способы получения информации о передовом отечественном и международном опыте в различных сферах производственного менеджмента
3.2	Уметь:
3.2.1	применять методы научного исследования при выполнении научных работ;
3.2.2	находить, обрабатывать, анализировать и обобщать экономическую информацию, полученную в результате изучения научной литературы в области экономики;
3.2.3	анализировать и обобщать передовой отечественный и международный опыт в различных сферах производственного менеджмента
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками выбора темы научного исследования и поиска самостоятельного решения научных задач;
3.3.2	базовыми принципами и методами научного исследования;
3.3.3	оформления результатов научных исследований;
3.3.4	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
Раздел 1. Организационный этап						
1.1	Оформление документов на прохождение практики. Инструктаж по прохождению практики /Тема/	6	0			
1.2	Инструктаж обучающихся руководителем практики от выпускающей кафедры по содержанию, требованиям и порядку проведения практики /Кнс/	6	2	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.1-У ПК-6.1-В ПК-6.3-3 ПК-6.3-У ПК-6.3-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	Индивидуальный план работы студента
1.3	Составление рабочего графика (плана) проведения практики и формирование индивидуального задания на прохождение практики /КВР/	6	4	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-6.3-3 ПК-6.3-У ПК-6.3-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э2 Э3 Э6 Э7	Индивидуальный план работы студента
Раздел 2. Основной этап.Выполнение индивидуального						
2.1	Инструктаж по месту прохождения практики /Тема/	6	0			
2.2	Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка /КВР/	6	2	ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	Роспись в журнале техники безопасности
2.3	Проведение маркетингового исследования /Тема/	6	0			

2.4	Разработка программы маркетингового исследования. Поиск литературы. Анализ литературы. Подготовка литературного обзора. Выдвижение гипотезы. Выбор инструментальных средств. Формирование выборки. Проведение маркетингового исследования. /КВР/	6	20	ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.1-У ПК-6.1-В ПК-6.3-У ПК-6.3-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	Отчёт о НИР Научная статья
2.5	Обработка и анализ полученной информации. /Тема/	6	0			
2.6	Составление информационного обзора и/или аналитического отчета, отражающего результаты анализа отечественных и зарубежных источников информации в соответствии с задачами научно-исследовательской работы. /КВР/	6	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-6.3-3 ПК-6.3-У ПК-6.3-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	Отчёт о НИР Научная статья
Раздел 3. Заключительный этап						
3.1	Оформление результатов практики. Защита отчета /Тема/	6	0			
3.2	Оформление результатов исследования. Подготовка отчета по НИР. Подготовка к публикации научной статьи по результатам исследования. /КВР/	6	10	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.3-У ПК-6.3-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э4 Э6 Э7 Э8	Отчёт о НИР Научная статья
3.3	Подготовка к зачету /ЗаО/	6	8,75	УК-4.5-У УК-4.5-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.3-У ОПК-5.3-В ПК-6.1-У ПК-6.1-В ПК-6.3-3 ПК-6.3-У ПК-6.3-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	Зачёт
3.4	Защита отчета по практике. Прием зачета. /ИКР/	6	0,25	УК-4.5-У УК-4.5-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	Презентация отчёта

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКИ

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе практики (см. документ «Оценочные материалы по практике «Производственная практика. Научно-исследовательская работа»).

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	Медведев П. В., Федотов В. А., Сидоренко Г. А.	Научные исследования : учебное пособие	Оренбург: Оренбургский государствен ный университет, ЭБС АСВ, ИПК «Университет », 2017, 100 с.	978-5-7410- 1795-1, http://www.iprbookshop.ru/71293.html
Л1.2	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, http://www.iprbookshop.ru/81487.html
Л1.3	Конина О. В., Пескова О. С., Юрова О. В., Борискина Т. Б., Текин А. В.	Маркетинговые исследования : учебное пособие	Волгоград: ВолГТУ, 2022, 234 с.	978-5-9948- 4401-4, https://e.lanbook.com/book/279758
6.1.2. Дополнительная литература				
№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Коротков А. В.	Маркетинговые исследования : учебное пособие	Москва: ЮНИТИ- ДАНА, 2012, 304 с.	5-238-00810- 4, http://www.iprbookshop.ru/10519.html
Л2.2	Савоскина Е. В., Коробейникова Е. В.	Научные исследования в учебном процессе : учебно-методическое пособие	Самара: Самарский государствен ный технический университет, ЭБС АСВ, 2018, 89 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/90644.html
Л2.3	Плотникова, Ю. С.	Маркетинговые исследования : учебное пособие	Омск: Омский государствен ный технический университет, 2021, 128 с.	978-5-8149- 3323-2, https://www.iprbookshop.ru/124834.html
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Федеральная налоговая служба России. Официальный сайт. [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru			
Э2	Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] URL: http://www.gks.ru .			
Э3	Базы данных Министерства экономического развития РФ. Официальный сайт. [Электронный ресурс] http://www.economy.gov.ru			
Э4	Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru			
Э5	База открытых данных Росфинмониторинга http://www.fedsfm.ru/opendata			
Э6	База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU https://elibrary.ru/			
Э7	Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» https://нэб.рф			

Э8	Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии http://protect.gost.ru/
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 http://www.consultant.ru
6.3.2.3	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ	
1	325 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (29 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, проектор, экран. ПК: ПЭВМ – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.
2	319 лабораторный учебный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель (24 посадочных места), доска, проектор, экран. ПК: ПЭВМ – 1 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.
3	414 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (40 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, экран. Мультимедийный проектор (NEC AOC 2050W) ПК: Intel Pentium G620/4Gb – 13 шт Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ
4	414 учебно-административный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (40 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, экран. Мультимедийный проектор (NEC AOC 2050W) ПК: Intel Pentium G620/4Gb – 13 шт Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ
5	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 (см. документ «Методическое обеспечение по дисциплине «Производственная практика. Научно-исследовательская работа»).	

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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
НАЧАЛЬНИКОМ УРОП**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Ерзылёва Анна Александровна,
Начальник УРОП

Простая подпись