

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

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА
Преддипломная практика
рабочая программа

Закреплена за кафедрой	Экономика, менеджмент и организация производства
Учебный план	v38.03.01_22_00_уск.plx 38.03.01 Экономика
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очно-заочная
Общая трудоемкость	6 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
Неделя				
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Контактная внеаудиторная работа	4	4	4	4
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	207	207	207	207
Итого ауд.	2,25	2,25	2,25	2,25
Контактная работа	6,25	6,25	6,25	6,25
Часы на контроль	8,75	8,75	8,75	8,75
Иные формы работы	201	201	201	201
Итого	216	216	216	216

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

Преддипломная практика

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

составлена на основании учебного плана:

38.03.01 Экономика

утвержденного учёным советом вуза от 31.08.2022 протокол № 1.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономика, менеджмент и организация производства

Протокол от 31.08.2022 г. № 1

Срок действия программы: 2022-2026 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	Цель практики: закрепление и расширение теоретических и практических знаний студентов на основе практического участия в деятельности предприятий, организаций, учреждений; приобретения профессиональных навыков и опыта самостоятельной работы по специальности; сбор, анализ и обобщение материалов для подготовки и написания выпускной квалификационной работы.
1.2	Задачи практики:
1.3	закрепление и расширение практических умений и навыков, полученных обучающимися в процессе теоретического обучения;
1.4	закрепление навыков обучающегося к самостоятельной деятельности в профессиональной сфере, самоорганизации и самоконтроля;
1.5	закрепление и расширение практических умений использовать основы правовых знаний в профессиональной деятельности и навыков поиска нормативно-правовых актов, регулирующих профессиональную деятельность;
1.6	закрепление и расширение практических умений и навыков решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;
1.7	закрепление навыков владения методами сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
1.8	закрепление и расширение практических умений и навыков по выбору инструментальных средств, с целью их последующего применения для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов;
1.9	закрепление и расширение практических умений и навыков по расчету экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы;
1.10	закрепление и развитие навыков и умений анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности организаций различных форм собственности и использования полученных сведений для принятия управленческих решений;
1.11	закрепление навыков владения методами анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности организаций различных форм собственности;
1.12	развитие способностей обучающегося, связанных со сбором, обработкой и анализом передового отечественного и международного опыта и результатов исследования;
1.13	закрепление навыков подготовки информационных обзоров, аналитических отчетов;
1.14	развитие способностей выбирать для решения профессиональных задач современные технические средства и информационные технологии;
1.15	закрепление навыков владения техническими средствами и информационными технологиями, выбранными для решения профессиональных задач.

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:		Б2.О.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	WorldSkills: Предпринимательство	
2.1.2	WorldSkills: Управление жизненным циклом	
2.1.3	Бизнес-процессы промышленного предприятия	
2.1.4	Контроллинг	
2.1.5	Научно-исследовательская работа	
2.1.6	Организация и планирование инвестиционной деятельности предприятия	
2.1.7	Организация инновационной деятельности на промышленном предприятии	
2.1.8	Оценка и управление стоимостью промышленного предприятия	
2.1.9	Риск-менеджмент	
2.1.10	Технологическая практика (проектно-технологическая)	
2.1.11	Управление затратами	
2.1.12	Управление качеством на предприятии	
2.1.13	Финансовый менеджмент	
2.1.14	Логистика	
2.1.15	Маркетинг	
2.1.16	Налоги и налогообложение	

2.1.17	Планирование на предприятии
2.1.18	Стратегический менеджмент
2.1.19	Управление проектами
2.1.20	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
2.1.21	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.1.22	Организация внешнеэкономической деятельности предприятия
2.1.23	Организация производства на промышленном предприятии
2.1.24	Основы бережливого производства
2.1.25	Основы цифровой экономики
2.1.26	Эконометрика
2.1.27	Экономика и анализ деятельности предприятий (организаций)
2.1.28	Корпоративные финансы
2.1.29	Ознакомительная практика
2.1.30	Организация и нормирование труда
2.1.31	Основы научных исследований
2.1.32	Основы финансовых вычислений
2.1.33	Прикладные программные продукты в экономике и управлении
2.1.34	Финансы
2.1.35	Ценообразование
2.1.36	Экономико-математические методы и модели
2.1.37	Базы данных
2.1.38	Деньги, кредит, банки
2.1.39	Институциональная экономика
2.1.40	Коммерческое право
2.1.41	Трудовое право
2.1.42	Экономическая теория (продвинутый уровень)
2.1.43	Математика
2.1.44	Статистика
2.1.45	Введение в профессиональную деятельность
2.1.46	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере
2.1.47	Менеджмент
2.1.48	Правовое регулирование экономической деятельности
2.1.49	Экономическая теория
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение на основе действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Знать
теоретические основы управления проектами

Уметь
определять задачи проектной деятельности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений

Владеть
навыками постановки задач с учетом имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения профессиональных задач, учитывая ресурсы и ограничения в сфере профессиональной деятельности, действующие правовые нормы

Знать основы проектирования в профессиональной деятельности, количественные и качественные методы оценки Уметь выбирать наиболее эффективные способы решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения. Владеть навыками выбора оптимальных решений с учетом имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.3. Разрабатывает проекты с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Знать основные принципы и методы проектной работы в предметной области и особенности проектирования Уметь определять цели и задачи проектной работы в предметной области Владеть навыками проектной деятельности
--

ОПК-1: Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач

ОПК-1.1. Использует базовые знания об экономических явлениях и процессах для постановки прикладных задач в области профессиональной деятельности

Знать положения экономической теории, необходимые для постановки прикладных задач в области профессиональной деятельности Уметь применять базовые знания об экономических явлениях и процессах при постановке прикладных задач в области профессиональной деятельности Владеть методиками решения прикладных задач в области профессиональной деятельности
--

ОПК-1.2. Решает базовые практические задачи на основе интерпретации теоретических положений в сфере экономики

Знать основные показатели деятельности предприятия Уметь рассчитывать основные показатели деятельности предприятия, интерпретировать полученные результаты Владеть навыками применения методик анализа основных показателей деятельности предприятия
--

ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

ОПК-2.1. Осуществляет сбор данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

Знать источники необходимой информации для решения поставленных экономических задач Уметь собирать, анализировать и обрабатывать данные, необходимые для решения поставленных экономических задач Владеть навыками сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных экономических задач
--

ОПК-2.2. Выбирает и использует инструментальные средства обработки экономических данных, анализирует результаты расчетов, обосновывает полученные выводы

Знать инструментарий обработки и анализа данных Уметь - выбрать инструментальные средства обработки экономических данных; - проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы Владеть - инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; - навыками анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов

ОПК-3: Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне

ОПК-3.2. Описывает экономические процессы на микроуровне с использованием стандартных эконометрических и теоретических моделей, анализирует их и содержательно интерпретирует результаты

Знать сущность экономических процессов, методы анализа и оценки результативности экономических процессов Уметь строить стандартные теоретические и эконометрические модели на основе описания экономических процессов и явлений, анализировать их и содержательно интерпретировать результаты Владеть навыками анализа и интерпретации результатов, полученных при моделировании экономических явлений и процессов
--

ОПК-4: Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

ОПК-4.1. Описывает проблемные ситуации деятельности организации, используя профессиональную терминологию

Знать методы идентификации проблемных ситуаций деятельности организации Уметь идентифицировать и характеризовать проблемные ситуации деятельности организации Владеть методами идентификации проблемных ситуаций деятельности организации, используя профессиональную терминологию
--

ОПК-4.2. Выявляет и формирует возможные организационно-управленческие решения на основе анализа результатов проблемных ситуаций организации, разрабатывает и обосновывает их с учетом достижения финансово-экономической эффективности

Знать принципы формирования, процесс разработки и обоснования организационно-управленческих решений Уметь разрабатывать варианты организационно-управленческих решений, направленных на повышение экономической эффективности деятельности организации Владеть - навыками выбора и обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
--

ОПК-4.3. Критически оценивает предлагаемые варианты организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
--

Знать методы оценки вариантов организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности Уметь проводить оценку вариантов организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности Владеть навыками оценки вариантов организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
--

ОПК-4.4. Разрабатывает и обосновывает мероприятия по реализации организационно-управленческих решений с учетом критериев финансово-экономической эффективности рисков
--

Знать Этапы и содержание процесса разработки и обоснования мероприятий по реализации организационно-управленческих решений; критерии финансово-экономической эффективности рисков Уметь Разрабатывать и обосновывать мероприятия по реализации организационно-управленческих решений с учетом критериев финансово-экономической эффективности рисков Владеть Навыками разработки и обоснования мероприятий по реализации организационно-управленческих решений с учетом критериев финансово-экономической эффективности рисков

ОПК-4.5. Прогнозирует и оценивает возможные финансово-экономические последствия принимаемых организационно-управленческих решений
--

Знать Методы прогнозирования и способы оценки возможных финансово-экономических последствий принимаемых организационно-управленческих решений Уметь Прогнозировать и оценивать возможные финансово-экономические последствия принимаемых организационно-управленческих решений Владеть Методами формирования прогнозов и способами оценки возможных финансово-экономических последствий принимаемых организационно-управленческих решений

ОПК-5: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

ОПК-5.1. Использует современные информационные технологии и программные средства при решении коммуникативных задач

Знать основы современных информационных технологий и программных средств, их возможности в целях решения коммуникативных задач Уметь применять современные технические средства и информационные технологии при решении коммуникативных задач Владеть современными техническими средствами и информационными технологиями для решения коммуникативных задач

ОПК-5.2. Использует современные информационные технологии и программные средства при решении аналитических и исследовательских задач

Знать современные информационные технологии и программные средства для решения аналитических и исследовательских задач. Уметь использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные информационные технологии и программные средства Владеть навыками работы с современными информационными технологиями и программными средствами в целях решения аналитических и исследовательских задач

ПК-1: Способен к сбору, анализу, обработке финансовой, экономической, статистической и иной информации для решения профессиональных задач
--

ПК-1.1. Организует, проводит и контролирует процесс формирования информации и её применению для решения профессиональных задач

Знать Уметь сбирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия Владеть навыками сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия

ПК-1.2. Проводит экономический анализ субъекта хозяйственной деятельности, разрабатывает бюджеты, управляет денежными потоками

Знать - общую характеристику предприятия, его организационную структуру, а также финансовое состояние предприятия; - систему подготовки исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов; - механизм формирования, распределения и использования прибыли, а также резервы увеличения прибыли и рентабельности; - методы анализа и оценки финансово-хозяйственной деятельности. Уметь - анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую информацию, содержащуюся в отчетности организации; - анализировать результаты расчетов финансово-экономических показателей и обосновывать полученные выводы; - выявлять резервы повышения эффективности деятельности организации; - разрабатывать меры по обеспечению режима экономии, повышению рентабельности производства, конкурентоспособности выпускаемой продукции, производительности труда; - разрабатывать операционные и финансовые бюджеты. Владеть - навыками экономического анализ хозяйственной деятельности организации и ее подразделений; - подготовки отчетов о финансово-хозяйственной деятельности организации.

ПК-2: Способен к сбору, обработке и анализу передового отечественного и международного опыта и результатов исследований
--

ПК-2.1. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает передовой отечественный и международный опыт в области финансов и экономики

Знать общую характеристику инструментария процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации; профессиональные базы данных и использовать их для решения исследовательских задач; Уметь использовать рациональные инструменты сбора, хранения, обработки и оценки информации, необходимой для научно-исследовательской работы Владеть навыками сбора, обработки и обобщения информации
--

ПК-2.2. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и исследований в области финансов и экономики**Знать**

базовые типы исследования; методы исследования; основные методы обработки исследований; общие требования к структуре, содержанию, языку и оформлению научных исследований

Уметь

собирать, обрабатывать, и систематизировать информацию по теме исследования; анализировать результаты исследовательских задач; подготавливать обзоры, научные отчеты и научные публикации по актуальным проблемам в области финансов и экономики; выявлять и формулировать актуальные научные проблемы в области финансов и экономики.

Владеть

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

ПК-3: Способен к расчету экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, к оценке рыночных возможностей и разработке бизнес планов**ПК-3.1. Выявляет и оценивает возможности развития организации с учётом имеющихся ресурсов****Знать**

методы и основные направления поиска резервов развития организации, методы расчета величины резервов

Уметь

- применять методики оценки внешней и внутренней среды организации;
- выявлять резервы повышения эффективности деятельности организации с учетом имеющихся ресурсов;
- оценивать эффективность проекта;
- формировать плановые значения ключевых показателей инвестиционного проекта

Владеть

- методикой оценки влияния внутренних и внешних факторов на возможности развитие организации;

ПК-3.2. Осуществляет планирование деятельности организации на основе существующих методик и нормативно-правовой базы, используя результаты аналитических исследований**Знать**

методику и нормативно-правовую базу планирования деятельности организации

Уметь

- рассчитывать экономические и финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность организации и используемые при ее планировании;
- анализировать производственно-хозяйственные планы организации;
- выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;
- планировать оптимальное использование материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации

Владеть

- навыками проведения расчетов экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов;
- навыками составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации

В результате освоения практики обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- общую характеристику предприятия, его организационную структуру, а также финансовое состояние предприятия;
3.1.2	- систему подготовки исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
3.1.3	- механизм формирования, распределения и использования прибыли, а также резервы увеличения прибыли и рентабельности;
3.1.4	- методы анализа и оценки финансово-хозяйственной деятельности.
3.2	Уметь:
3.2.1	-оценивать показатели экономической эффективности хозяйственной деятельности организации;
3.2.2	- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций;
3.2.3	- выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей;
3.2.4	- анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;

3.2.5	- выявлять в ходе проведения анализа хозяйственной деятельности резервы и неиспользованные возможности;
3.2.6	-предлагать альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач, разрабатывать и обосновывать способы их решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий.
3.3	Владеть:
3.3.1	- владеть методами и приемами экономической оценки хозяйственной деятельности предприятия, выбора инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализа результатов расчетов и обоснования полученных выводов;
3.3.2	- владеть способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений;
3.3.3	- методикой отбора информации, необходимой для проведения анализа производственной и финансово-хозяйственной деятельности организаций;
3.3.4	- навыками выявления неиспользованных возможностей и резервов;
3.3.5	- техникой составления аналитических записок и обзоров с целью обобщения результатов проведенного анализа.

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/	7	0			
1.2	Заключение договора (оформление заявки) на прохождение практики с профильной организацией /ИФР/	7	4		Э7	Договор на прохождение практики

1.3	Инструктаж обучающихся руководителем практики от выпускающей кафедры по содержанию, требованиям и порядку проведения практики /Кнс/	7	2	ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-У ПК-1.2-В ПК-2.1-У ПК-2.1-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-1.1-У ОПК-1.1-В ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ОПК-4.3-У ОПК-4.3-В ОПК-4.4-У ОПК-4.4-В ОПК-4.5-У ОПК-4.5-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В		Индивидуальн ый план работы студента
1.4	Составление и согласование с профильной организацией рабочего графика (плана) на прохождение практики и индивидуального задания /ИФР/	7	4			Индивидуальн ый план работы студента
1.5	Консультация обучающихся руководителем практики от выпускающей кафедры /КВР/	7	1			
	Раздел 2. Основной этап.					
2.1	Сбор материала для написания выпускной квалификационной работы. Выполнение индивидуального задания. /Тема/	7	0			
2.2	Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка (по месту прохождения практики) /ИФР/	7	4			Заполнение журнала по технике безопасности
2.3	Описание экономической категории, экономических процессов и явлений с использованием основ полученных экономических знаний, теоретических источников и нормативно-правовых документов /ИФР/	7	24	ОПК-1.1-У ОПК-1.1-В ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В	Э3 Э4 Э5 Э6	Раздел 1 ВКР

2.4	Сбор данных, необходимых для решения задач выпускной квалификационной работы. Выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленными задачами /ИФР/	7	16	ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Э5	Раздел 2 ВКР
2.5	Анализ внешней среды с использованием данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях с обязательным представлением выводов о тенденциях изменения социально-экономических показателей /ИФР/	7	16	ПК-2.1-У ПК-2.1-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В ПК-3.1-У ПК-3.1-В	Э1 Э2	Раздел 3 ВКР
2.6	Анализ и интерпретация финансовой, бухгалтерской и иной информации содержащейся в отчётности организации. Расчет на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов. Выявление резервов /ИФР/	7	24	ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-У ПК-1.2-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.5 Э4 Э5	Раздел 4 ВКР
2.7	Информационный обзор и/или аналитический отчет, отражающий результаты анализа отечественных и зарубежных источников информации в соответствии с задачами выпускной квалификационной работы /ИФР/	7	16	ПК-2.1-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л2.4 Э4 Э5	Раздел 5 ВКР
2.8	Формирование вариантов организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности, критическая оценка предлагаемых вариантов управленческих решений и обоснование предложений по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий /ИФР/	7	24	ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ОПК-4.3-У ОПК-4.3-В	Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э4 Э5	Раздел 6 ВКР
2.9	Разработка разделов планов и прогнозов для выбранных сфер функционирования объекта исследования, включающие экономические разделы и представляющие результаты в соответствии с принятыми стандартами: модель (механизм); бюджет; инвестиционный проект /ИФР/	7	24	ПК-3.2-У ПК-3.2-В УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-4.4-У ОПК-4.4-В ОПК-4.5-У ОПК-4.5-В	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.5 Э4 Э5	Раздел 7 ВКР
2.10	Использование технических средств и информационных технологий для решения аналитических и исследовательских задач выпускной квалификационной работы с учетом основных требований информационной безопасности /ИФР/	7	8	ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В		Раздел 8 ВКР

2.11	Консультация обучающихся руководителем практики от выпускающей кафедры /КВР/	7	2	ПК-1.1-3 ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-3 ПК-1.2-У ПК-1.2-В ПК-2.1-3 ПК-2.1-У ПК-2.1-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.3-3 УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-1.1-3 ОПК-1.1-У ОПК-1.1-В ОПК-1.2-3 ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-2.1-3 ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-3 ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.1-3 ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ОПК-4.3-3 ОПК-4.3-У ОПК-4.3-В ОПК-4.4-3 ОПК-4.4-У ОПК-4.4-В ОПК-4.5-3 ОПК-4.5-У ОПК-4.5-В ОПК-5.1-3 ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.2-3 ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В		
	Раздел 3. Заключительный этап					
3.1	Оформление результатов практики. Защита отчета /Тема/	7	0			

3.2	Обработка и систематизация полученной в ходе прохождения практики информации /ИФР/	7	20	ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-У ПК-1.2-В ПК-2.1-У ПК-2.1-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-1.1-У ОПК-1.1-В ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ОПК-4.3-У ОПК-4.3-В ОПК-4.4-У ОПК-4.4-В ОПК-4.5-У ОПК-4.5-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Э4 Э8	Отчет по практике
-----	--	---	----	--	-------	-------------------

3.3	Оформление отчета по практике. Подготовка доклада и презентации к защите отчета по практике /ИФР/	7	17	ПК-1.1-3 ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-3 ПК-1.2-У ПК-1.2-В ПК-2.1-3 ПК-2.1-У ПК-2.1-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.3-3 УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-1.1-3 ОПК-1.1-У ОПК-1.1-В ОПК-1.2-3 ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-2.1-3 ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-3 ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.1-3 ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ОПК-4.3-3 ОПК-4.3-У ОПК-4.3-В ОПК-4.4-3 ОПК-4.4-У ОПК-4.4-В ОПК-4.5-3 ОПК-4.5-У ОПК-4.5-В ОПК-5.1-3 ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.2-3 ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Отчет по практике
-----	---	---	----	--	-------------------

3.4	Консультация обучающихся руководителем практики от выпускающей кафедры /КВР/	7	1	ПК-1.1-3 ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-3 ПК-1.2-У ПК-1.2-В ПК-2.1-3 ПК-2.1-У ПК-2.1-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В ПК-3.1-3 ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В УК-2.1-3 УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-3 УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.3-3 УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-1.1-3 ОПК-1.1-У ОПК-1.1-В ОПК-1.2-3 ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-2.1-3 ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-3 ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.1-3 ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ОПК-4.3-3 ОПК-4.3-У ОПК-4.3-В ОПК-4.4-3 ОПК-4.4-У ОПК-4.4-В ОПК-4.5-3 ОПК-4.5-У ОПК-4.5-В ОПК-5.1-3 ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.2-3 ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Отчет по практике
-----	--	---	---	--	-------------------

3.5	Подготовка к зачету /ЗаО/	7	8,75	ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-У ПК-1.2-В ПК-2.1-У ПК-2.1-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-1.1-У ОПК-1.1-В ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ОПК-4.3-У ОПК-4.3-В ОПК-4.4-У ОПК-4.4-В ОПК-4.5-У ОПК-4.5-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В		Зачет
-----	---------------------------	---	------	--	--	-------

3.6	Защита отчета по практике. Прием зачета. /ИКР/	7	0,25	ПК-1.1-У ПК-1.1-В ПК-1.2-У ПК-1.2-В ПК-2.1-У ПК-2.1-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В ПК-3.1-У ПК-3.1-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В УК-2.1-У УК-2.1-В УК-2.2-У УК-2.2-В УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-1.1-У ОПК-1.1-В ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-2.1-У ОПК-2.1-В ОПК-2.2-У ОПК-2.2-В ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ОПК-4.3-У ОПК-4.3-В ОПК-4.4-У ОПК-4.4-В ОПК-4.5-У ОПК-4.5-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Защита отчета. Контрольные вопросы
-----	--	---	------	--	------------------------------------

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКИ

Оценочные материалы приведен в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Оценочные материалы по производственной практике «Преддипломная практика»).

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	Юзов О. В., Петракова Т. М.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности предприятий : учебное пособие	Москва: Издательский Дом МИСиС, 2015, 90 с.	978-5-87623-858-0, http://www.iprbookshop.ru/56555.html
Л1.2	Карданская Н. Л.	Управленческие решения : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017, 439 с.	978-5-238-01574-3, http://www.iprbookshop.ru/71206.html

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л1.3	Турманидзе Т. У.	Финансовый анализ : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017, 288 с.	978-5-238-02358-8, http://www.iprbookshop.ru/71240.html
Л1.4	Турманидзе Т. У., Эриашвили Н. Д.	Финансовый менеджмент : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017, 247 с.	978-5-238-02696-1, http://www.iprbookshop.ru/81713.html
Л1.5	Турманидзе Т. У.	Анализ и оценка эффективности инвестиций : учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017, 247 с.	978-5-238-02497-4, http://www.iprbookshop.ru/83043.html

6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Вихрова Н. О.	Экономика производства. Оценка результатов хозяйственной деятельности : учебное пособие	Москва: Издательский Дом МИСиС, 2013, 48 с.	978-5-87623-758-3, http://www.iprbookshop.ru/56632.html
Л2.2	Глебова О. В.	Методы принятия управленческих решений : учебное пособие	Саратов: Вузовское образование, 2017, 274 с.	978-5-906172-20-4, http://www.iprbookshop.ru/62071.html
Л2.3	Игошин Н. В.	Инвестиции. Организация, управление, финансирование : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям 060000 экономики и управления	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017, 448 с.	5-238-00769-8, http://www.iprbookshop.ru/81773.html
Л2.4	Буздалин А., Каминская А., Крючков К., Мартюшев С., Матовников М., Оленьков Д., Попова А., Ринк О., Саввинов Л., Спиридонова А., Чернякова Н.	Организация отношений с инвесторами: российская и зарубежная практика	Москва: Альпина Паблишер, 2019, 232 с.	978-5-9614-1438-7, http://www.iprbookshop.ru/82772.html
Л2.5	Сидорова Е. Ю., Ломоносова Н. В.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности предприятий : сборник задач	Москва: Издательский Дом МИСиС, 2018, 145 с.	978-5-906953-68-1, http://www.iprbookshop.ru/84405.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	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ по паролю. – URL: http://elibrary.ru
Э4	Электронная библиотека РГРТУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: с любого компьютера РГРТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю. - URL: http://elib.rsreu.ru/
Э5	Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: с любого компьютера РГРТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю. – URL: https://iprbookshop.ru/
Э6	Электронно-библиотечная система Лань [Электронный ресурс]. - Режим доступа: с любого компьютера РГРТУ - без пароля, из сети интернет - по паролю. – URL: https://e.lanbook.com/

Э7	ФГБОУ ВО "Рязанский государственный радиотехнический университет им. В.Ф. Уткина". Официальный сайт. [Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.rsreu.ru/
Э8	Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии. Официальный сайт. [Электронный ресурс] Режим доступа: 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	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru
6.3.2.2	Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru
6.3.2.3	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.)

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ	
1	501 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий 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
2	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.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРАКТИКЕ
Методические материалы приведены в приложении к рабочей программе практики (см. документ «Методические указания по производственной практике «Преддипломная практика»).

Подписано заведующим кафедрой

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

Подписано заведующим выпускающей кафедры

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

Подписано проректором по УР

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