

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 кафедры

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР
А.В. Корячко

**Экономика промышленности и управление
предприятием**
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экономика, менеджмент и организация производства**
Учебный план 15.03.04_21_00.plx
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
Квалификация **бакалавр**
Форма обучения **очная**
Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
Неделя	16			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	32	32
Лабораторные	16	16	16	16
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,25	0,25
Итого ауд.	48,25	48,25	48,25	48,25
Контактная работа	48,25	48,25	48,25	48,25
Сам. работа	51	51	51	51
Часы на контроль	8,75	8,75	8,75	8,75
Итого	108	108	108	108

г. Рязань

Программу составил(и):

ст. преп., Морозова Алла Александровна

Рабочая программа дисциплины

Экономика промышленности и управление предприятием

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств (приказ Минобрнауки России от 09.08.2021 г. № 730)

составлена на основании учебного плана:

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
утвержденного учёным советом вуза от 28.01.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономика, менеджмент и организация производства

Протокол от 18.05.2021 г. № 9

Срок действия программы: 2021-2025 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 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Целью освоения дисциплины является формирование у будущих специалистов базовой системы знаний в области экономики и управления предприятием.
1.2	Задачи:
1.3	- формирование теоретических представлений о роли промышленности в экономике страны;
1.4	- формирование теоретических знаний об экономике предприятия и изучение методов расчета экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы;
1.5	- выработка умений в определении потребностей в основных ресурсах предприятия;
1.6	- выработка навыков составления сметы затрат на производство и научные исследования, расчета себестоимости продукции;
1.7	- формирование теоретических знаний об управлении предприятием, выработка навыков принятия управленческих решений.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Безопасность жизнедеятельности
2.1.2	Философия
2.1.3	Правовое регулирование инженерной деятельности
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Математическая логика
2.2.2	Технические измерения и приборы
2.2.3	Базы данных и СУБД
2.2.4	Вычислительные машины, системы и сети
2.2.5	Моделирование систем и процессов
2.2.6	Основы графического программирования
2.2.7	Прикладной статистический анализ данных
2.2.8	Теоретическая и прикладная механика
2.2.9	Планирование и автоматизация экспериментальных исследований
2.2.10	Производственная практика
2.2.11	Технологическая (проектно-технологическая) практика
2.2.12	Автоматизированное управление жизненным циклом продукции
2.2.13	Автоматизированные системы конструкторско-технологической подготовки производства
2.2.14	Диагностика и надежность автоматизированных систем
2.2.15	Инвестиционный анализ производства
2.2.16	Научно-исследовательская работа
2.2.17	Программное управление станками с ЧПУ
2.2.18	Технологические процессы автоматизированных производств
2.2.19	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.20	Информационные сети и телекоммуникации
2.2.21	Преддипломная практика
2.2.22	Проектирование автоматизированных систем
2.2.23	Управление качеством

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
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-2.3. Разрабатывает проекты с учетом действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Знать - виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач - правовые основы реализации проектной деятельности Уметь - ставить цели и формулировать задачи проекта Владеть - методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта - навыками разработки проектов с применением инструментальных средств
--

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1. Использует основы экономических знаний в различных областях жизнедеятельности
Знать - состав и структуру ресурсов организации, необходимых для производства продукции (работ, услуг) - структуру промышленного предприятия Уметь - определять потребность в основных ресурсах предприятия Владеть - навыками расчета себестоимости продукции (работ, услуг)
УК-10.2. Принимает экономически обоснованные решения в области профессиональной деятельности
Знать - основные экономические показатели, оценивающие эффективность деятельности промышленного предприятия Уметь - рассчитывать и оценивать показатели эффективности использования ресурсов промышленного предприятия Владеть - навыками принятия экономически обоснованных управленческих решений

ОПК-3: Осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного уровня;

ОПК-3.1. Решает профессиональные задачи, соотносясь с экономическими ограничениями на всех этапах жизненного уровня
Знать - базовые экономические понятия и категории, взаимосвязи между ними Уметь - применять экономические ограничения при решении профессиональных задач Владеть - навыками принятия экономических ограничений при осуществлении профессиональной деятельности

ОПК-8: Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений;

ОПК-8.1. Использует современные принципы управления затратами на предприятии при анализе затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений
Знать - современные принципы управления затратами на предприятии Уметь - использовать принципы управления затратами при анализе затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений Владеть - методами управления затратами на предприятии
ОПК-8.2. Учитывает сильные и слабые стороны традиционного метода распределения затрат и функционального учета затрат при выборе стратегии анализа
Знать - сильные и слабые стороны традиционного метода распределения затрат и функционального учета затрат при выборе стратегии анализа Уметь - учитывать особенности различных методов распределения и учета затрат Владеть - навыками применения методов распределения и учета затрат и выборе стратегии анализа
ОПК-8.3. Применяет в ходе анализа попроцессный и позаказный методы, а также метод полной и сокращенной себестоимости

Знать - попроцессный и позаказный методы расчета себестоимости - метод полной и сокращенной себестоимости Уметь - применять различные методы при подсчете затрат Владеть - навыками применения в ходе анализа различных методов калькуляции себестоимости
--

ПК-2: Разработка с использованием CAD-, CAPP-систем технологических процессов изготовления машиностроительных изделий средней сложности

ПК-2.3. Определение экономической эффективности проектируемых технологических процессов изготовления машиностроительных изделий средней сложности

Знать - содержание этапов создания и освоения новой продукции - источники и виды научно-технической информации, необходимой для успешного проведения научно-исследовательской подготовки производства - виды документации, используемый при подготовке производства Уметь Владеть

ПК-5: Исследование автоматизированного объекта и подготовка технико-экономического обоснования создания автоматизированной системы управления технологическими процессами

ПК-5.2. Выполнение технико-экономических расчетов, необходимых для проектирования автоматизированной системы управления технологическими процессами

Знать - этапы расчета экономического обоснования разработки Уметь Владеть

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- виды ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач
3.1.2	- правовые основы реализации проектной деятельности
3.1.3	- базовые экономические понятия и категории, взаимосвязи между ними
3.1.4	- состав и структуру ресурсов организации, необходимых для производства продукции (работ, услуг)
3.1.5	- структуру промышленного предприятия
3.1.6	- основные экономические показатели, оценивающие эффективность деятельности промышленного предприятия
3.1.7	- современные принципы управления затратами на предприятии
3.1.8	- содержание этапов создания и освоения новой продукции
3.1.9	- источники и виды научно-технической информации, необходимой для успешного проведения научно-исследовательской подготовки производства
3.1.10	- виды документации, используемый при подготовке производства
3.1.11	- этапы расчета экономического обоснования разработки
3.2	Уметь:
3.2.1	- ставить цели и формулировать задачи проекта
3.2.2	- определять потребность в основных ресурсах предприятия
3.2.3	- рассчитывать и оценивать показатели эффективности использования ресурсов промышленного предприятия
3.3	Владеть:
3.3.1	- методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта
3.3.2	- навыками разработки проектов с применением инструментальных средств
3.3.3	- навыками расчета себестоимости продукции (работ, услуг)
3.3.4	- навыками принятия экономически обоснованных управленческих решений

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	Литература	Форма контроля
-------------	---	----------------	-------	--------------	------------	----------------

	Раздел 1. Теоретический раздел					
1.1	Промышленность – ведущая сфера экономики. Предприятие – основное звено промышленности /Тема/	3	0			
1.2	Понятие экономики. Сферы экономики. Роль промышленности в экономике страны. Виды и классификация предприятий. Коммерческие и некоммерческие предприятия и организации и их организационно-правовые формы. Виды объединений предприятий. Внешняя и внутренняя среда предприятия, их составляющие. Конкурентоспособность предприятий /Лек/	3	2	УК-10.1-3 ОПК-3.1-3	Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.3Л3. 1 Э1 Э3	контрольные вопросы
1.3	Промышленность – ведущая сфера экономики. Предприятие – основное звено промышленности /Ср/	3	4	ОПК-3.1-3 УК-10.1-3	Л1.2 Л1.7 Л1.8Л2.3Л3. 1 Э1 Э3	контрольные вопросы
1.4	Производственная программа предприятия. Производственная мощность /Тема/	3	0			
1.5	Продукция предприятия. Производственная программа предприятия. Натуральные и стоимостные показатели оценки производимой продукции. Производственная мощность предприятия: понятие, разновидности, методы расчета. /Лек/	3	2	ОПК-3.1-3 УК-10.2-У УК-10.1-3 УК-10.2-3	Л1.2 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.4 Л2.6Л3.1 Э2 Э3	Контрольные вопросы, зачет
1.6	Лабораторная работа "Стоимостная оценка продукции" /Лаб/	3	2	УК-10.2-У	Л1.2 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.6Л3.1 Э2 Э3	Защита лабораторной работы
1.7	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы /Ср/	3	4	ОПК-3.1-3 УК-10.1-3 УК-10.2-3 УК-10.2-У	Л1.2 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6Л3.1 Э2 Э3	Контрольные вопросы, зачет
1.8	Ресурсы предприятия /Тема/	3	0			
1.9	Классификация и состав основных фондов предприятия. Показатели оценки основных фондов. Понятие и виды износа. Понятия амортизации и амортизируемого имущества. Методы расчета амортизации. Показатели эффективности использования основных фондов предприятия. Пути улучшения использования основных фондов предприятия. Состав и структура оборотных средств. Материальные ресурсы предприятия: их классификация и показатели эффективности использования. Определение потребности в оборотных средствах. Источники формирования оборотных средств предприятия. Показатели эффективности использования оборотных средств. Пути повышения эффективности использования оборотных средств. Состав и структура персонала предприятия. Определение потребности в кадрах различных категорий работников. Производительность труда. Факторы ее роста. Системы и формы оплаты труда. Мотивация персонала. /Лек/	3	12	ОПК-3.1-3 УК-10.2-3 УК-10.2-У УК-10.1-3 УК-10.1-У	Л1.2 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.3 Л2.5 Э2 Э3 Э4	Контрольные вопросы

1.10	Лабораторная работа "Основные производственные фонды" /Лаб/	3	2	УК-10.2-У УК-10.1-У	Л1.1 Л1.2 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.3 Л2.5Л3.1 Э2 Э3 Э4	Защита лабораторной работы
1.11	Лабораторная работа "Оборотные средства" /Лаб/	3	2	УК-10.2-У УК-10.1-У	Л1.1 Л1.2 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.3 Л2.5Л3.1 Э2 Э3 Э4	Защита лабораторной работы
1.12	Лабораторная работа "Трудовые ресурсы" /Лаб/	3	2	УК-10.1-У УК-10.2-У	Л1.1 Л1.2 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.3 Л2.5Л3.1 Э2 Э3 Э4	Защита лабораторной работы
1.13	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы по теме. Подготовка к лабораторным работам /Ср/	3	14	ОПК-3.1-3 УК-10.1-3 УК-10.1-У УК-10.2-3 УК-10.2-У	Л1.1 Л1.2 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.3 Л2.5Л3.1 Э2 Э3 Э4	Контрольные вопросы, зачет
1.14	Издержки предприятия и себестоимость продукции. Финансовые результаты деятельности предприятия /Тема/	3	0			
1.15	Состав и классификация затрат. Понятие себестоимости продукции (работ, услуг). Классификация затрат по экономическим элементам. Калькулирование себестоимости продукции.. Основные факторы снижения себестоимости продукции. Управления затратами на предприятии. Понятие цены, функции и виды цен. Состав и структура цены. Методы ценообразования. Анализ безубыточности. Прибыль предприятия. Формирование и распределение прибыли предприятия. Показатели рентабельности. Пути повышения рентабельности. /Лек/	3	8	ОПК-3.1-3 УК-10.1-3 УК-10.1-В УК-10.2-3 УК-10.2-У ОПК-8.1-3 ОПК-8.2-3 ОПК-8.3-3 ОПК-8.1-У ОПК-8.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9Л3.1 Э2 Э3 Э4	Контрольные вопросы, зачет
1.16	Лабораторная работа "Расчет сметы расходов на проект, цены изделия и показателей эффективности деятельности" /Лаб/	3	4	УК-10.1-В УК-10.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6Л3.1 Э2 Э3 Э4	Защита лабораторной работы
1.17	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Подготовка к лабораторной работе /Ср/	3	14	ОПК-3.1-3 УК-10.1-3 УК-10.1-В УК-10.2-3 УК-10.2-У ОПК-8.1-3 ОПК-8.2-3 ОПК-8.3-3 ОПК-8.1-У ОПК-8.1-В	Л1.1 Л1.2 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6Л3.1 Э2 Э3 Э4	Контрольные вопросы, зачет
1.18	Основы проектной деятельности /Тема/	3	0			
1.19	Основные признаки проекта. Жизненный цикл проекта. Этапы проекта. Особенности управления проектом (по этапам). Риски и возможности проекта. /Лек/	3	4	УК-2.3-3 УК-2.3-У	Л1.5Л2.2 Э3	Контрольные вопросы, зачет

1.20	Лабораторная работа "Разработка проекта в ProjectLibre" /Лаб/	3	4	УК-2.3-З УК-2.3-У УК-2.3-В УК-10.2-В	Л1.5Л2.2Л3. 2 ЭЗ	Защита лабораторной работы
1.21	Экономическая эффективность проектируемых технологических процессов Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы. Подготовка к лабораторной работе /Ср/	3	11	УК-2.3-З УК-2.3-У ПК-5.2-З ПК-2.3-З	Л1.5Л2.2 ЭЗ	Контрольные вопросы, зачет
1.22	Структура предприятия. Управление предприятием /Тема/	3	0			
1.23	Понятие производственной структуры предприятия. Факторы, определяющие тип производственной структуры: типы производства (единичное, опытное, серийное, массовое, непрерывное), формы организации производства. Общие функции управления. Виды организационных структур управления. Принятие управленческих решений. /Лек/	3	4	УК-10.1-З УК-10.2-В	Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.4 ЭЗ	Контрольные вопросы, зачет
1.24	Изучение конспекта лекций, основной и дополнительной литературы /Ср/	3	4	УК-10.1-З УК-10.2-В	Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.4 ЭЗ	Контрольные вопросы, зачет
	Раздел 2. Промежуточная аттестация					
2.1	Контроль /Тема/	3	0			
2.2	Прием зачета /ИКР/	3	0,25	ОПК-8.1-З ОПК-8.2-З ОПК-8.3-З ОПК-3.1-З ОПК-3.1-У ОПК-3.1-В УК-10.1-З УК-10.1-У УК-10.1-В УК-10.2-З УК-10.2-У УК-10.2-В УК-2.3-З УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-8.1-У ОПК-8.1-В ПК-5.2-З ПК-2.3-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9 Э5	Итоговое тестирование по дисциплине
2.3	Подготовка к зачету /Зачёт/	3	8,75	ОПК-8.1-З ОПК-8.2-З ОПК-8.3-З ОПК-3.1-З ОПК-3.1-У ОПК-3.1-В УК-10.1-З УК-10.1-У УК-10.1-В УК-10.2-З УК-10.2-У УК-10.2-В УК-2.3-З УК-2.3-У УК-2.3-В ОПК-8.1-В ОПК-8.1-У ПК-5.2-З ПК-2.3-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Л2.9 Э1 Э2 Э3 Э4	Контрольные вопросы, зачет

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины(см. документ "Оценочные материалы по дисциплине "ЭПИУП")

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**6.1. Рекомендуемая литература****6.1.1. Основная литература**

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л1.1	Ефимов О. Н.	Экономика предприятия : учебное пособие	Саратов: Вузовское образование, 2014, 732 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/23085.html
Л1.2	Трухина Н. И., Макаров Е. И., Чугунов А. В.	Экономика предприятия и производства : учебное пособие	Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014, 123 с.	978-5-89040-486-2, http://www.iprbookshop.ru/30855.html
Л1.3	Низовкина Н. Г.	Управление затратами предприятия (организации) : учебное пособие	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2011, 183 с.	978-5-7782-1793-5, http://www.iprbookshop.ru/45049.html
Л1.4	Хегай Ю. А., Васильева З. А.	Управление затратами : учебное пособие	Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015, 230 с.	978-5-7638-3222-8, http://www.iprbookshop.ru/84172.html
Л1.5	Трубилин А. И., Гайдук В. И., Кондрашова А. В.	Управление проектами : учебное пособие	Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019, 163 с.	978-5-4497-0069-8, http://www.iprbookshop.ru/86340.html
Л1.6	Молоткова Н. В., Хазанова Д. Л.	Управление предприятием в современной экономике : учебное пособие	Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2018, 82 с.	978-5-8265-1917-2, http://www.iprbookshop.ru/94384.html
Л1.7	Чернова О. А., Ласкова Т. С.	Экономика и управление предприятием : учебное пособие	Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2019, 176 с.	978-5-9275-3089-2, http://www.iprbookshop.ru/95832.html

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л1.8	Верховская М. В., Меньшикова Е. В., Древаль А. Н.	Экономика и управление предприятием : учебное пособие	Томск: Томский политехнический университет, 2019, 117 с.	978-5-4387-0914-5, http://www.iprbookshop.ru/96093.html
6.1.2. Дополнительная литература				
№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Карабанова О. В.	Экономика организации (предприятия) : практикум для академического бакалавриата. задачи и решения	Москва: Логос, 2015, 128 с.	978-5-98704-814-6, http://www.iprbookshop.ru/30549.html
Л2.2	Белый Е. М., Романова И. Б.	Управление проектами : конспект лекций	Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018, 79 с.	978-5-4486-0061-6, http://www.iprbookshop.ru/70287.html
Л2.3	Никитина Е. А., Демура Н. А.	Экономика отрасли, организация производства и менеджмент. Часть 1 : практикум. учебное пособие	Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013, 86 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/49725.html
Л2.4	Никитина Е. А., Демура Н. А.	Экономика отрасли, организация производства и менеджмент. Часть 2 : практикум. учебное пособие	Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013, 53 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/49726.html
Л2.5	Кутузова И.В., Ларионова О.А.	Ресурсы организации (предприятия) : Учебное пособие	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2019,	, https://elib.rsr.eu.ru/ebs/download/1938
Л2.6	Кутузова И.В., Ларионова О.А.	Финансовые результаты деятельности предприятия : Учебное пособие	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2019,	, https://elib.rsr.eu.ru/ebs/download/1939
Л2.7		Учет затрат, калькулирование и управление затратами в отраслях производственной сферы: конспект лекций : учеб.-метод. пособие для студентов направления 38.03.01 экономика всех профилей подготовки, всех форм обучения	Киров: ВятГУ, 2020, 164 с.	, https://e.lanbook.com/book/174078

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.8	Петренко, Ю. В., Неуструева, А. С.	Управление затратами : учебное пособие	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2019, 145 с.	978-5-7937-1650-0, http://www.iprbookshop.ru/102984.html
Л2.9	Сыркова, И. С.	Управление затратами : методическое пособие	Сочи: Сочинский государственный университет, 2020, 46 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/106594.html

6.1.3. Методические разработки

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л3.1	Евдокимова Е.Н., Куприянова М.В., Кутузова И.В., Морозова А.А., Рубцова Н.А., Симикина И.П., Соловьева И.П.	Экономика промышленности и управление предприятием. Часть 1 : Методические указания	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2020,	, https://elibrsr.eu.ru/ebs/download/2446
Л3.2	Куприянова М.В., Кутузова И.В., Морозова А.А., Рубцова Н.А., Симикина И.П., Соловьева И.П.	Экономика промышленности и управление предприятием. Часть 2: метод. указ. к лаб. работам : Методические указания	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2021,	, https://elibrsr.eu.ru/ebs/download/2991

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая): утв. Федеральный закон от 30.11.1994 г. №51-ФЗ // Официальный сайт справочной правовой системы КонсультантПлюс http://www.consultant.ru
Э2	Электронная библиотека РГРТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: из корпоративной сети РГРТУ – по паролю. – URL: http://elibrsreu.ru/
Э3	Электронно-библиотечная система «IPRbooks», режим доступа – с любого компьютера РГРТУ без пароля, из сети интернет по паролю. – URL: https://iprbookshop.ru/
Э4	Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая): утв. Федеральный закон от 31.07.1998 г. №146-ФЗ // Официальный сайт справочной правовой системы КонсультантПлюс http://www.consultant.ru
Э5	Система тестирования «Академия» (URL: http://distance.rttu/)

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 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1	267 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного и семинарского типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. 80 мест, доска. Мультимедийное оборудование, компьютер.
2	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
3	502 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

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)
Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины(см. документ "Методические указания дисциплины "ЭПИУП")

Подписано заведующим кафедры

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Евдокимова Елена Николаевна, Заведующий кафедрой
18.01.2023 13:54 (MSK), Простая подпись

Подписано заведующим выпускающей кафедры

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Ленков Михаил Владимирович
20.01.2023 14:07 (MSK), Простая подпись

Подписано проректором по УР

ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Корячко Алексей Вячеславович, Проректор по учебной работе
01.02.2023 13:28 (MSK), Простая подпись