

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

Планирование и контроллинг на предприятии
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Экономики, менеджмента и организации производства
Учебный план	v38.03.02_21_00.plx 38.03.02 Менеджмент
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очно-заочная
Общая трудоемкость	4 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
Неделя	16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Лабораторные	32	32	32	32
Практические	16	16	16	16
Иная контактная работа	0,65	0,65	0,65	0,65
Консультирование перед экзаменом и практикой	2	2	2	2
Итого ауд.	66,65	66,65	66,65	66,65
Контактная работа	66,65	66,65	66,65	66,65
Сам. работа	30,3	30,3	30,3	30,3
Часы на контроль	35,35	35,35	35,35	35,35
Письменная работа на курсе	11,7	11,7	11,7	11,7
Итого	144	144	144	144

г. Рязань

Программу составил(и):

ст. преп., Симикина Ирина Павловна

Рабочая программа дисциплины

Планирование и контроллинг на предприятии

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

Экономики, менеджмента и организации 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
Экономики, менеджмента и организации 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
Экономики, менеджмента и организации 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
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 _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Формирование комплекса знаний о функциях, принципах, методах и видах планирования, изучение методологических основ контроллинга как функционально обособленного направления экономической работы на предприятии, обеспечивающего принятие оперативных и стратегических управленческих решений.
1.2	Научить определять и анализировать исходные данные для планирования, рассчитывать плановые показатели, определять их верхние и нижние границы, анализировать полученные результаты и причины отклонений факта от плана, выбирать оптимальные методы и инструменты планирования.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Лабораторный практикум по информационным системам
2.1.2	Оперативный и интеллектуальный анализ данных
2.1.3	Организация документирования управленческой деятельности
2.1.4	Организация и нормирование труда
2.1.5	Организация производства
2.1.6	Стратегический менеджмент
2.1.7	Финансовые рынки и институты
2.1.8	Экономико-правовые основы функционирования предприятия
2.1.9	Менеджмент
2.1.10	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.1.11	Статистика
2.1.12	Технология машиностроения
2.1.13	Учебная практика
2.1.14	Эконометрика
2.1.15	Машины и оборудование промышленных предприятий
2.1.16	Экономика отрасли
2.1.17	Экономика предприятий
2.1.18	Компьютерная графика
2.1.19	Ознакомительная практика
2.1.20	Основы материаловедения
2.1.21	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере
2.1.22	Научные основы инновационных технологий
2.1.23	Экономическая теория
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	WorldSkills: Управление жизненным циклом
2.2.2	Анализ и диагностика производственно-хозяйственной деятельности предприятия
2.2.3	Анализ, моделирование и проектирование бизнес-процессов организации
2.2.4	Внешиэкономическая деятельность предприятия
2.2.5	Инвестиции
2.2.6	Логистика
2.2.7	Предпринимательская практика
2.2.8	Специальная оценка условий труда
2.2.9	Управление продажами и взаимоотношениями с клиентами (CRM)
2.2.10	Финансовый менеджмент
2.2.11	Ценообразование
2.2.12	Бизнес-анализ операционной деятельности
2.2.13	Оперативно-производственное планирование
2.2.14	Риск-менеджмент
2.2.15	Технологии цифровой экономики в производстве
2.2.16	Управление качеством
2.2.17	Управление проектами
2.2.18	Организационно-управленческая практика

2.2.19	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы
2.2.20	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.21	Преддипломная практика
2.2.22	WorldSkills: Предпринимательство
2.2.23	Эргономика рабочего пространства
2.2.24	Гибкие производственные системы

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

УК-10.2. Принимает экономически обоснованные решения в области профессиональной деятельности

Знать	теоретические основы планирования и контроллинга
Уметь	применять теоретические знания в сфере планирования и контроллинга для принятия решений в области профессиональной деятельности
Владеть	навыками обоснования принимаемых решений в области планирования и контроллинга

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	современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных, используемые в планировании
Уметь	использовать современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных, для решения задач в области планирования
Владеть	навыками применения при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных

ПК-2: Способен проводить информационно-аналитическую работу в области управления процессами организации производства и сетей поставок, оперативного планирования производственной деятельности на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)

ПК-2.2. Проводит расчет и анализ технико-экономических показателей, дает оценку финансового состояния организации (в том числе машиностроительной)

Знать	технико-экономические показатели деятельности организации (в том числе машиностроительной)
Уметь	рассчитывать технико-экономические показатели деятельности организации (в том числе машиностроительной)
Владеть	навыками анализа технико-экономических показателей и оценки финансового состояния организации (в том числе машиностроительной) в области планирования

ПК-3: Способен осуществлять тактическое управление процессами организации производства и сетей поставок, оперативного планирования производственной деятельности на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)

ПК-3.2. Решает типовые задачи создания сетей поставок организации (в том числе машиностроительной)

Знать	теоретические основы планирования потребности предприятия в производственных ресурсах и сбыта продукции
Уметь	определять объем имеющихся ресурсов и будущих потребностей в ресурсах; планировать объемы сбыта продукции.
Владеть	навыкам планирования и прогнозирования потребностей предприятия в производственных ресурсах; навыками планирования и прогнозирования сбыта продукции

ПК-3.4. Разрабатывает стратегию организации, формирует разделы текущих планов и бюджетов производственной, финансовой и коммерческой деятельности организации (в том числе машиностроительной)

Знать
теоретические основы разработки текущих планов производственной, финансовой и коммерческой деятельности организации (в том числе машиностроительной)
Уметь
применять теоретические знания для разработки текущих планов производственной, финансовой и коммерческой деятельности организации (в том числе машиностроительной)
Владеть
навыками разработки текущих планов производственной, финансовой и коммерческой деятельности организации (в том числе машиностроительной)

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	теоретические основы планирования и контроллинга;
3.1.2	современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных, используемые в планировании;
3.1.3	теоретические основы планирования потребности предприятия в производственных ресурсах и сбыта продукции;
3.1.4	теоретические основы разработки текущих планов производственной, финансовой и коммерческой деятельности организации (в том числе машиностроительной);
3.1.5	техничко-экономические показатели деятельности организации (в том числе машиностроительной).
3.2	Уметь:
3.2.1	применять теоретические знания в сфере планирования и контроллинга для принятия решений в области профессиональной деятельности;
3.2.2	использовать современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных, для решения задач в области планирования;
3.2.3	определять объем имеющихся ресурсов и будущих потребностей в ресурсах;
3.2.4	планировать объемы сбыта продукции;
3.2.5	применять теоретические знания для разработки текущих планов производственной, финансовой и коммерческой деятельности организации (в том числе машиностроительной);
3.2.6	рассчитывать технико-экономические показатели деятельности организации (в том числе машиностроительной).
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками обоснования принимаемых решений в области планирования и контроллинга;
3.3.2	навыками применения при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных;
3.3.3	навыкам планирования и прогнозирования потребностей предприятия в производственных ресурсах;
3.3.4	навыками планирования и прогнозирования сбыта продукции;
3.3.5	навыками разработки текущих планов производственной, финансовой и коммерческой деятельности организации (в том числе машиностроительной);
3.3.6	навыками анализа технико-экономических показателей и оценки финансового состояния организации (в том числе машиностроительной) в области планирования.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Форма контроля
	Раздел 1. Теоретическое обучение					
1.1	История развития и методологические основы планирования и контроллинга /Тема/	6	0			
1.2	История развития и методологические основы планирования и контроллинга /Лек/	6	1	УК-10.2-3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.3	Семинар на тему "История развития планирования и контроллинга в России и за рубежом" /Пр/	6	2	УК-10.2-У УК-10.2-3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Доклады, опрос по теме
1.4	Изучение материалов лекции, основной и дополнительной литературы. Подготовка к практическим занятиям. /Ср/	6	5	УК-10.2-3 УК-10.2-У	Л2.1 Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.4 Э1 Э3	Экзамен

1.5	Содержание и организация планирования /Тема/	6	0			
1.6	Содержание и организация планирования /Лек/	6	1	УК-10.2-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.7	Семинар на тему «Организация планирования на предприятии» /Пр/	6	2	УК-10.2-У УК-10.2-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Доклады, опрос по теме
1.8	Изучение материалов лекции, основной и дополнительной литературы. Подготовка к практическим занятиям. /Ср/	6	4,3	УК-10.2-У УК-10.2-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.9	Подготовка к планированию. Формы плановых документов /Тема/	6	0			
1.10	Подготовка к планированию. Формы плановых документов /Лек/	6	2	УК-10.2-З ПК-3.4-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.11	Формирование плановых документов /Лаб/	6	4	УК-10.2-У ПК-3.4-У ПК-3.4-В ОПК-5.1-У	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Отчет по лабораторной работе
1.12	Изучение материалов лекции, основной и дополнительной литературы. Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам. /Ср/	6	3	УК-10.2-З УК-10.2-У ПК-3.4-З ПК-3.4-У ПК-3.4-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.13	Планирование производства и реализации продукции /Тема/	6	0			
1.14	Планирование производства и реализации продукции /Лек/	6	2	УК-10.2-З ПК-3.2-З ПК-3.4-З ПК-2.2-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.15	Формирование плана производства и плана сбыта продукции /Пр/	6	2	УК-10.2-У УК-10.2-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4 Э1 Э3	Решение задач
1.16	Формирование плана производства и плана сбыта продукции /Лаб/	6	4	УК-10.2-У УК-10.2-В ОПК-5.1-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Отчет по лабораторной работе

1.17	Изучение материалов лекции, основной и дополнительной литературы. Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам. /Ср/	6	3	УК-10.2-З УК-10.2-У УК-10.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-З ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-З ПК-2.2-В ПК-2.2-У	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Экзамен
1.18	Кадровое планирование на предприятии /Тема/	6	0			
1.19	Кадровое планирование на предприятии /Лек/	6	2	УК-10.2-З ПК-3.4-З ПК-2.2-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.20	Формирование плана по труду и заработной плате /Пр/	6	2	УК-10.2-У УК-10.2-В ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4 Э1 Э3	Решение задач
1.21	Формирование плана по труду и заработной плате /Лаб/	6	6	ОПК-5.1-У УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-З ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Отчет по лабораторной работе
1.22	Изучение конспекта лекций и рекомендуемой литературы Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам /Ср/	6	3	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-З ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-З ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Экзамен
1.23	Планирование потребности предприятия в производственных ресурсах /Тема/	6	0			
1.24	Планирование потребности предприятия в производственных ресурсах /Лек/	6	2	ПК-2.2-З	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.25	Формирование плана по производственным ресурсам /Пр/	6	2	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4 Э1 Э3	Решение задач

1.26	Формирование плана по производственным ресурсам /Лаб/	6	6	ОПК-5.1-У УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Отчет по лабораторной работе
1.27	Изучение конспекта лекций и рекомендуемой литературы Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам /Ср/	6	3	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Экзамен
1.28	Планирование затрат на производство /Тема/	6	0			
1.29	Планирование затрат на производство /Лек/	6	2	ОПК-5.1-У ПК-3.4-3 ПК-2.2-3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3	Экзамен
1.30	Формирование плана по себестоимости /Пр/	6	2	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3	Решение задач
1.31	Формирование плана по себестоимости /Лаб/	6	4	ОПК-5.1-У УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3	Отчет по лабораторной работе
1.32	Изучение конспекта лекций и рекомендуемой литературы Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам /Ср/	6	3	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен
1.33	Планирование финансов /Тема/	6	0			
1.34	Планирование финансов /Лек/	6	2	ПК-3.4-3 ПК-2.2-3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3	Экзамен
1.35	Формирование финансового плана. Оценка рентабельности. /Пр/	6	2	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3	Решение задач

1.36	Формирование финансового плана. Оценка рентабельности. /Лаб/	6	4	ОПК-5.1-У УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3	Отчет по лабораторной работе
1.37	Изучение конспекта лекций и рекомендуемой литературы Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам /Ср/	6	3	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен
1.38	Стратегическое планирование /Тема/	6	0			
1.39	Стратегическое планирование /Лек/	6	2	ПК-3.4-3 ПК-2.2-3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.3 Л2.4 Э1 Э3	Экзамен
1.40	Выбор метода стратегического планирования /Пр/	6	2	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Э1 Э3	Решение задач
1.41	Выбор метода стратегического планирования /Лаб/	6	4	ОПК-5.1-У УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Отчет по лабораторной работе
1.42	Изучение конспекта лекций и рекомендуемой литературы Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам /Ср/	6	3	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-У ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.2 Э1 Э3	Экзамен
	Раздел 2. Промежуточная аттестация					
2.1	Подготовка и сдача экзамена /Тема/	6	0			
2.2	Консультация перед экзаменом /Кнс/	6	2	УК-10.2-3 УК-10.2-У ОПК-5.1-3 УК-10.2-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-В ПК-3.2-У ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-У ПК-2.2-3 ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен

2.3	Подготовка к экзамену /Экзамен/	6	35,35	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В УК-10.2-3 УК-10.2-В ОПК-5.1-3 ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ПК-3.2-3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4Л3.2 Э1 Э2 Э3	Экзамен
2.4	Сдача экзамена /ИКР/	6	0,35	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В УК-10.2-3 ОПК-5.1-3 УК-10.2-В ОПК-5.1-У ОПК-5.1-В ПК-3.2-3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.4Л3.2 Э4	Контрольные вопросы и задачи
Раздел 3. Курсовая работа						
3.1	Подготовка и сдача курсовой работы /Тема/	6	0			
3.2	Оформление и подготовка к защите курсовой работы /КПКР/	6	11,7	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1 Л2.4Л3.1 Э1 Э2 Э3	Защита курсовой работы
3.3	Защита курсовой работы /ИКР/	6	0,3	УК-10.2-У ПК-3.2-У ПК-3.2-В ПК-3.4-3 ПК-3.4-У ПК-3.4-В ПК-2.2-3 ПК-2.2-У ПК-2.2-В	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.4Л3.1	Контрольные вопросы

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Оценочные материалы по дисциплине Планирование и контроллинг на предприятии")

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
---	---------------------	----------	----------------------	--------------------------------

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л1.1	Банникова Н. В., Лисова О. М., Грачева Д. О.	Основы организации контроллинга на предприятии : учебное пособие	Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2013, 64 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/47329.html
Л1.2	Воробьев И. П., Сидорова Е. И.	Планирование на предприятиях отрасли : курс лекций	Минск: Белорусская наука, 2015, 200 с.	978-985-08-1813-3, http://www.iprbookshop.ru/50818.html
Л1.3	Гладченко Т. Н., Фомин Ю. В.	Контроллинг : учебное пособие	Донецк: Донецкий государственный университет управления, 2016, 194 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/62361.html
Л1.4	Стрелкова Л. В., Макушева Ю. А.	Внутрифирменное планирование : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «экономика труда», «экономика и управление на предприятии (по отраслям)»	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017, 367 с.	978-5-238-01939-0, http://www.iprbookshop.ru/81752.html

6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Драпкина Г. С., Дикарёв В. Н.	Планирование на предприятии : учебное пособие	Кемерово: Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, 2007, 132 с.	978-5-89289-424-1, http://www.iprbookshop.ru/14382.html
Л2.2	Стародубцева О. А., Татьянина В. Г., Тишкова Р. Г., Яцко В. А.	Практикум по дисциплине «Планирование на предприятии» : учебно-методическое пособие	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2011, 95 с.	978-5-7782-1577-1, http://www.iprbookshop.ru/44997.html
Л2.3	Ушакова О. А., Иневатова О. А., Дедеева С. А.	Стратегическое планирование : учебное пособие	Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015, 258 с.	978-5-7410-1342-7, http://www.iprbookshop.ru/54161.html
Л2.4	Падерин А. В.	Планирование на предприятии (организации) : краткий курс лекций для студентов	Симферополь: Университет экономики и управления, 2018, 200 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/83937.html

6.1.3. Методические разработки

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
---	---------------------	----------	-------------------	-------------------------

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
ЛЗ.1	Симилова И.П., Бачина Т.В., Константинова И.В	Планирование и контроллинг на предприятии: метод. указ. для выполн. курс. работы : Методические указания	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2021,	, https://elibrsr.eu.ru/ebs/download/2729
ЛЗ.2	Симилова И.П.	Планирование и контроллинг на предприятии: метод. указ. к лаб. работам : Методические указания	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2021,	, https://elibrsr.eu.ru/ebs/download/2743

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Электронно-библиотечная система «IPRbooks», режим доступа – из корпоративной сети РГРТУ без пароля, из сети интернет по паролю. – URL: https://iprbookshop.ru/
Э2	Налоговый кодекс РФ
Э3	Электронная библиотека РГРТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: из корпоративной сети РГРТУ – по паролю. – URL: http://elibrsr.eu.ru/
Э4	Система тестирования «Академия» (URL: http://distance.rtu.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
1С: Предприятие 8.0. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях	Регистрационный номер: 8972430, бессрочно
Adobe Acrobat Reader	Свободное ПО
Операционная система Windows	Коммерческая лицензия
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия
OpenOffice	Свободное ПО

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru
6.3.2.2	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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	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
3	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

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Методические указания для дисциплины "Планирование и контроллинг на предприятии")	Подписано заведующим кафедрой 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