

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

**Прикладные системы обработки экономической
информации**
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Вычислительной и прикладной математики**

Учебный план 01.03.05_24_00.plx
01.03.05 Статистика

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
Неделя	16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	24	24	24	24
Лабораторные	16	16	16	16
Практические	8	8	8	8
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):

к.т.н., доц., Дмитриева Татьяна Александровна

Рабочая программа дисциплины

Прикладные системы обработки экономической информации

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 01.03.05 Статистика (приказ Минобрнауки России от 14.08.2020 г. № 1032)

составлена на основании учебного плана:

01.03.05 Статистика

утвержденного учёным советом вуза от 25.03.2024 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Вычислительной и прикладной математики

Протокол от 25.03.2024 г. № 9

Срок действия программы: 2024-2028 уч.г.

Зав. кафедрой Овечкин Геннадий Владимирович

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
Вычислительной и прикладной математики

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
Вычислительной и прикладной математики

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
Вычислительной и прикладной математики

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

Вычислительной и прикладной математики

Протокол от ____ 2028 г. № ____

Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1	Целью освоения дисциплины является приобретение базовых знаний и умений в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом и формирование у студентов способности решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий в прикладном программном продукте 1С:Бухгалтерия посредством обеспечения этапов формирования компетенций, предусмотренных ФГОС.
1.2	Задачи:
1.3	- понятие прикладных программных продуктов;
1.4	- классификация прикладных программных продуктов;
1.5	- знакомство с типами прикладных программных продуктов в экономике и управлении;
1.6	- изучение основ работы в прикладном программном продукте 1С:Бухгалтерия.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Основы финансовых вычислений
2.1.2	Практикум по программированию и анализу данных
2.1.3	Программирование и основы алгоритмизации
2.1.4	Теория вероятностей и математическая статистика
2.1.5	Лабораторный практикум по аналитике и визуализации экономических данных
2.1.6	Математика
2.1.7	Научно-аналитическая работа (получение первичных навыков научно-аналитической работы)
2.1.8	Организация производственных и логистических процессов
2.1.9	Учебная практика
2.1.10	Ценообразование
2.1.11	Базы данных
2.1.12	Информатика
2.1.13	Общая теория статистики
2.1.14	Ознакомительная практика
2.1.15	Дискретная математика
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятий
2.2.2	Инструментальные системы работы с данными
2.2.3	Многомерный статистический анализ
2.2.4	Планирование и бюджетирование на предприятии
2.2.5	Производственная практика
2.2.6	Лабораторный практикум по компоновке данных
2.2.7	Математическая экономика
2.2.8	Методы социально-экономического прогнозирования
2.2.9	Риск-менеджмент
2.2.10	Статистика предприятий и организаций
2.2.11	Управленческий учет и контроллинг
2.2.12	Макроэкономическое планирование и прогнозирование
2.2.13	Машинное обучение
2.2.14	Научно-аналитическая работа
2.2.15	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.16	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.17	Преддипломная практика

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

ОПК-3: Способен осознанно применять методы математической и дескриптивной статистики для анализа количественных данных, в том числе с применением необходимой вычислительной техники и стандартных компьютерных программ, содержательно интерпретировать полученные результаты, готовить статистические материалы для докладов, публикаций и других аналитических материалов
ОПК-3.2. Использует в профессиональной деятельности вычислительную технику, применяет для анализа количественных данных стандартные компьютерные программы
Знать способы анализа количественных данных с использованием стандартных компьютерных программ Уметь использовать в профессиональной деятельности вычислительную технику Владеть навыками анализа количественных данных

ОПК-4: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-4.2. Применяет современные информационно-коммуникационные технологии для сбора, хранения, обработки и визуализации больших объёмов данных
Знать способы сбора, хранения, обработки и визуализации больших объёмов данных Уметь использовать в профессиональной деятельности современные информационно-коммуникационные технологии Владеть навыками применения современных ИКТ для сбора, хранения, обработки и визуализации больших объёмов данных

ПК-3: Способен проводить экономический анализ деятельности организации
ПК-3.2. Проводит сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации
Знать методы сбора, мониторинга и обработки данных Уметь использовать в профессиональной деятельности сбор данных Владеть навыками проведения расчетов экономических показателей организации

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	современные информационные технологии и программные средства для решения коммуникативных, аналитических и исследовательских задач
3.2	Уметь:
3.2.1	решать стандартные задачи профессиональной деятельности в программе 1С:Бухгалтерия
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками применения современных информационных технологий для решения стандартных задач профессиональной деятельности в программе 1С:Бухгалтерия

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Форма контроля
	Раздел 1. Темы занятий					
1.1	Введение: понятие прикладных программных продуктов, их классификация, место прикладных программных продуктов в экономике и управлении, прикладной программный продукт 1С: Бухгалтерия /Тема/	5	0			
1.2	Введение: понятие прикладных программных продуктов, их классификация, место прикладных программных продуктов в экономике и управлении, прикладной программный продукт 1С: Бухгалтерия /Лек/	5	1	ОПК-3.2-3 ПК-3.2-В ПК-3.2-У ПК-3.2-3 ОПК-4.2-В ОПК-4.2-У ОПК-4.2-3 ОПК-3.2-В ОПК-3.2-У	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	Зачет

1.3	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы /Ср/	5	3	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	Зачет
1.4	Общие сведения о программе 1С: Бухгалтерия. Подготовка программы к работе /Тема/	5	0			
1.5	Общие сведения о программе 1С: Бухгалтерия. Подготовка программы к работе. /Лек/	5	1	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.6	Кейс: Общие сведения о программе 1С: Бухгалтерия. Подготовка программы к работе. /Лаб/	5	1	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.7	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным работам /Ср/	5	3	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.8	Учет операций по формированию уставного капитала /Тема/	5	0			
1.9	Кейс: Учет операций по формированию уставного капитала. /Лек/	5	2	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.10	Кейс: Учет операций по формированию уставного капитала. /Лаб/	5	1	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет

1.11	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным работам /Ср/	5	4	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.12	Реорганизация информации о контрагентах /Тема/	5	0			
1.13	Кейс: Реорганизация информации о контрагентах. /Лек/	5	2	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.14	Кейс: Реорганизация информации о контрагентах. /Лаб/	5	2	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.15	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным работам /Ср/	5	4	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.16	Учет кассовых операций. Учет операций на расчетном счете /Тема/	5	0			
1.17	Учет кассовых операций. Учет операций на расчетном счете. /Лек/	5	2	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.18	Кейс: Учет кассовых операций. Учет операций на расчетном счете. /Лаб/	5	2	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет

1.19	Кейс: Учет кассовых операций. Учет операций на расчетном счете. /Пр/	5	1	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.20	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным и практическим работам /Ср/	5	5	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.21	Учет расчетов с покупателями. Учет расчетов с поставщиками. /Тема/	5	0			
1.22	Учет расчетов с покупателями. Учет расчетов с поставщиками. /Лек/	5	2	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.23	Кейс: Учет расчетов с покупателями. Учет расчетов с поставщиками. /Лаб/	5	2	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.24	Кейс: Учет расчетов с покупателями. Учет расчетов с поставщиками. /Пр/	5	1	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.25	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным и практическим работам /Ср/	5	5	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.26	Учет основных средств /Тема/	5	0			

1.27	Учет основных средств. /Лек/	5	2	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.28	Кейс: Учет основных средств. /Лаб/	5	2	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.29	Кейс: Учет основных средств. /Пр/	5	1	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.30	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным и практическим работам /Ср/	5	5	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.31	Учет создания материальных запасов. Учет использования материальных запасов /Тема/	5	0			
1.32	Учет создания материальных запасов. Учет использования материальных запасов. /Лек/	5	2	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.33	Кейс: Учет создания материальных запасов. Учет использования материальных запасов. /Лаб/	5	2	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.34	Кейс: Учет создания материальных запасов. Учет использования материальных запасов. /Пр/	5	1	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет

1.35	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным и практическим работам /Ср/	5	6	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.36	Учет расчетов с персоналом по оплате труда /Тема/	5	0			
1.37	Учет расчетов с персоналом по оплате труда. /Лек/	5	3	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.38	Кейс: Учет расчетов с персоналом по оплате труда. /Лаб/	5	1	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.39	Кейс: Учет расчетов с персоналом по оплате труда. /Пр/	5	1	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.40	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным и практическим работам /Ср/	5	3	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.41	Учет выпуска готовой продукции /Тема/	5	0			
1.42	Учет выпуска готовой продукции. /Лек/	5	3	ОПК-3.2-З ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-З ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-З ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет

1.43	Кейс: Учет выпуска готовой продукции. /Лаб/	5	1	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.44	Кейс: Учет выпуска готовой продукции. /Пр/	5	1	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.45	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным и практическим работам /Ср/	5	5	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.46	Учет продаж готовой продукции /Тема/	5	0			
1.47	Учет продаж готовой продукции. /Лек/	5	2	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.48	Кейс: Учет продаж готовой продукции. /Лаб/	5	1	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.49	Кейс: Учет продаж готовой продукции. /Пр/	5	1	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.50	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным и практическим работам /Ср/	5	4	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.51	Выявление финансовых результатов /Тема/	5	0			

1.52	Выявление финансовых результатов. /Лек/	5	2	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.53	Кейс: Выявление финансовых результатов. /Лаб/	5	1	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.54	Кейс: Выявление финансовых результатов. /Пр/	5	1	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
1.55	Изучение конспекта лекций, чтение и анализ рекомендуемой литературы. Подготовка к лабораторным и практическим работам /Ср/	5	4	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
	Раздел 2. Промежуточная аттестация					
2.1	Подготовка и сдача зачета /Тема/	5	0			
2.2	Сдача зачета /ИКР/	5	0,25	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет
2.3	Подготовка к сдаче зачета /Зачёт/	5	8,75	ОПК-3.2-3 ОПК-3.2-У ОПК-3.2-В ОПК-4.2-3 ОПК-4.2-У ОПК-4.2-В ПК-3.2-3 ПК-3.2-У ПК-3.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	Зачет

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Оценочные материалы по дисциплине "Прикладные системы обработки экономической информации")

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	Пакулин, В. Н.	1С:Бухгалтерия 8.1 : учебное пособие	Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024, 67 с.	978-5-4497-2387-1, https://www.iprbookshop.ru/133905.html
Л1.2	Дмитриева Т.А.	Разработка программного обеспечения экономических информационных систем : учеб. пособие	Рязань, 2024, 160с.	978-5-7722-0399-6, 1
6.1.2. Дополнительная литература				
№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Адуева Т. В.	Бухгалтерские информационные системы : учебное пособие	Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2016, 87 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/72051.html
Л2.2	Заика А. А.	1С:Бухгалтерия 2.0 : начало работы	Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Эр Медиа, 2019, 310 с.	978-5-4486-0509-3, http://www.iprbookshop.ru/9702.html
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Учебный облачный сервис фирмы 1С: https://edu.1cfresh.com			
Э2	Электронная библиотека РГРТУ http://elib.rsreu.ru/			
Э3	Электронная библиотека IPRBooks http://iprbookshop.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		
Adobe Acrobat Reader		Свободное ПО		
Chrome		Свободное ПО		
1С: Предприятие 8.0. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях		Регистрационный номер: 8972430, бессрочно		

1С:Учебная версия. Пакет для высших и средних учебных заведений	Коммерческая лицензия
1С:Предприятие 8.3 Версия для обучения программированию – среда разработки	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

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1	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.
2	501 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест) ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ
3	440 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного и семинарского типа, лабораторных работ, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специальная мебель (28 посадочных места), 14 компьютеров с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, мультимедиа проектор, экран, доска.
4	206-1 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 42 мест, 1 ПК: ЦП: Intel Pentium 4 class 3200 ОЗУ: 1 Гб ПЗУ: 80 Гб Телевизор: PHILIPS U7PEL4606H/60 документ-камера: AVER Media POB3 (AverVision 330)

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)
Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Методические указания дисциплины "Прикладные системы обработки экономической информации")

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО
ЗАВЕДУЮЩИМ
КАФЕДРЫ**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Овечкин Геннадий Владимирович,
Заведующий кафедрой ВПМ

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