

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

Информационный менеджмент
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экономики, менеджмента и организации производства**

Учебный план z38.04.01_23_00.plx
38.04.01 Экономика

Квалификация **магистр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
Вид занятий	уп	рп		
Лекции	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
Иная контактная работа	0,25	0,25	0,25	0,25
Итого ауд.	16,25	16,25	16,25	16,25
Контактная работа	16,25	16,25	16,25	16,25
Сам. работа	78	78	78	78
Часы на контроль	3,75	3,75	3,75	3,75
Контрольная работа заочники	10	10	10	10
Итого	108	108	108	108

г. Рязань

Программу составил(и):

к.э.н., доц., Ларионова О.А.

Рабочая программа дисциплины

Информационный менеджмент

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 11.08.2020 г. № 939)

составлена на основании учебного плана:

38.04.01 Экономика

утвержденного учёным советом вуза от 27.01.2023 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от 16.06.2023 г. № 10

Срок действия программы: 2023-2025 уч.г.

Зав. кафедрой Евдокимова Елена Николаевна

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 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 _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

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

Экономики, менеджмента и организации производства

Протокол от _____ 2027 г. № ____

Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Цель изучения дисциплины «Информационный менеджмент» - формирование у слушателей базовых представлений об информационном менеджменте как о важнейшей составляющей системы управления компанией и инструменте преобразования деятельности компании в соответствии с требованиями современного бизнеса.
1.2	Задачи изучения дисциплины «Информационный менеджмент»:
1.3	- ознакомление с основными направлениями и тенденциями развития информационного менеджмента;
1.4	- изучение принципов и методов информационного менеджмента;
1.5	- ознакомление с технологиями информационного менеджмента;
1.6	- формирование прикладных знаний и навыков использования технологий информационного менеджмента.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Digital-маркетинг
2.1.2	Методы и алгоритмы принятия инвестиционных решений
2.1.3	Развитие трудовых ресурсов в цифровой экономике
2.1.4	Цифровые технологии в логистике
2.1.5	Экономика инвестиционных и инновационных процессов
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-4: Способен разрабатывать и оценивать экономическую эффективность программ и проектов внедрения цифровых технологий	
ПК-4.1. Разрабатывает меры по повышению экономической эффективности деятельности организации на основе внедрения цифровых технологий	
Знать методы и подходы к оценке экономической эффективности деятельности организации на основе внедрения цифровых технологий Уметь применять методы и подходы к оценке экономической эффективности деятельности организации на основе внедрения цифровых технологий Владеть навыками оценки экономической эффективности деятельности организации на основе внедрения цифровых технологий	

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	методы и подходы к оценке экономической эффективности деятельности организации на основе внедрения цифровых технологий
3.2	Уметь:
3.2.1	применять методы и подходы к оценке экономической эффективности деятельности организации на основе внедрения цифровых технологий
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками оценки экономической эффективности деятельности организации на основе внедрения цифровых технологий

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Форма контроля
	Раздел 1. Теоретический раздел					
1.1	Основные понятия и положения в области информационного менеджмента /Тема/	2	0			

1.2	Основные определения и понятия. Область и основные задачи информационного менеджмента. Соотношение целей и задач информационного менеджмента с целями и задачами управления основной деятельностью предприятия. Информационный менеджмент как важнейшая составляющая стратегии формирования конкурентоспособного предприятия. /Лек/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
1.3	Проведение семинарских занятий по теме лекции /Пр/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
1.4	Изучение конспекта лекций, самостоятельное изучение теоретического материала и подготовка к практическим занятиям /Ср/	2	25	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
	Раздел 2. Теоретический раздел					
2.1	Информационные системы, их типы и назначение /Тема/	2	0			
2.2	Понятие «информация». Информационные ресурсы. Информационная система. Классификация управленческой информации. Критерии и условия качества информационных ресурсов. Информационная система организации и ее компоненты. Правовое поле информационного менеджмента. Виды информационных систем в организации. Управляющие роли информационных технологий. Организация безопасной обработки информации на предприятии. /Лек/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
2.3	Проведение семинарских занятий по теме лекции /Пр/	2	2	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
2.4	Изучение конспекта лекций, самостоятельное изучение теоретического материала и подготовка к практическим занятиям /Ср/	2	25	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
	Раздел 3. Теоретический раздел					
3.1	Реализация основных функций управления с точки зрения информационного менеджмента /Тема/	2	0			
3.2	Планирование функций информационных систем. Обоснование целевых параметров и критериев их достижения. Оценка реализации основных функций по показателям надежности, мобильности, удовлетворенности потребителем, масштабируемости и эффективности функционирования. Расчет качественных и количественных показателей оценки эффективности управления информацией. Процессная организация менеджмента и реинжиниринг бизнес-процессов предприятия. Методология функционального моделирования в задачах информационного менеджмента. Методы системного моделирования информационных потоков данных. /Лек/	2	4	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
3.3	Проведение семинарских занятий по теме лекции /Пр/	2	4	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
3.4	Изучение конспекта лекций, самостоятельное изучение теоретического материала и подготовка к практическим занятиям /Ср/	2	28	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
	Раздел 4. Контрольная работа					

4.1	Контрольная работа /Тема/	2	0			
4.2	Выполнение и защита контрольной работы /КрЗ/	2	10	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Защита контрольной работы
Раздел 5. Промежуточная аттестация						
5.1	Промежуточная аттестация /Тема/	2	0			
5.2	Прием зачета /ИКР/	2	0,25	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет
5.3	Подготовка к зачету /Зачёт/	2	3,75	ПК-4.1-3 ПК-4.1-У ПК-4.1-В	Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	Зачет

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Оценочные материалы по дисциплине «Информационный менеджмент»)

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	Гринберг А. С., Король И. А.	Информационный менеджмент : учебное пособие для вузов	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017, 415 с.	5-238-00614-4, http://www.iprbookshop.ru/81776.html

6.1.2. Дополнительная литература

№	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/название ЭБС
Л2.1	Преображенская Т. В.	Информационный менеджмент : учебник	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2011, 244 с.	978-5-7782-1771-3, http://www.iprbookshop.ru/44934.html
Л2.2	Исакова А. И.	Информационный менеджмент : учебное пособие	Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2016, 177 с.	2227-8397, http://www.iprbookshop.ru/72107.html

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Электронно-библиотечная система «IPRbooks», режим доступа – с любого компьютера РГПТУ без пароля, из сети интернет по паролю. – URL: https://iprbookshop.ru/
Э2	Электронная библиотека РГПТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: из корпоративной сети РГПТУ – по паролю. – URL: https://elib.rsreu.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
LibreOffice	Свободное ПО
OpenOffice	Свободное ПО
Операционная система Windows XP	Microsoft Imagine, номер подписки 700102019, бессрочно
Kaspersky Endpoint Security	Коммерческая лицензия

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

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1	414 учебно-административный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (40 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, экран. Мультимедийный проектор (NEC AOC 2050W) ПК: Intel Pentium G620/4Gb – 13 шт Возможность подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ
2	115 лабораторный корпус. Учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализированная мебель (30 посадочных мест), магнитно-маркерная доска, 2 флипчарта, пробковая доска. Мультимедийный проектор, 1 экран, 1 ноутбук (Samsung Intel Pentium B950 /4Gb). Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.
3	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.
4	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
5	502 лабораторный корпус. Помещение для самостоятельной работы Специализированная мебель (37 посадочных мест), аудиторная доска. ПК: Intel Celeron CPVJ1800 – 25 шт. Возможность подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Методические указания дисциплины «Информационный менеджмент»)

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО
ЗАВЕДУЮЩИМ
КАФЕДРЫ**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Евдокимова Елена Николаевна,
Заведующий кафедрой ЭМОП

Простая подпись

ПОДПИСАНО
ЗАВЕДУЮЩИМ
ВЫПУСКАЮЩЕЙ
КАФЕДРЫ**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Евдокимова Елена Николаевна,
Заведующий кафедрой ЭМОП

Простая подпись

ПОДПИСАНО
ПРОРЕКТОРОМ ПО УР**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Корячко Алексей Вячеславович,
Проректор по учебной работе

Простая подпись