



Автономная некоммерческая образовательная организация
высшего образования
«Воронежский экономико-правовой институт»
(АНОО ВО «ВЭПИ»)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
по учебно-методической работе
А.Ю. Жильников
« 12 » 12 20 18 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.06.02 Корпоративные экономические информационные системы
(наименование дисциплины (модуля))

09.03.03 Прикладная информатика
(код и наименование направления подготовки)

Направленность (профиль) Прикладная информатика в экономике
(наименование направленности (профиля))

Квалификация выпускника Бакалавр
(наименование квалификации)

Форма обучения Очная, заочная
(очная, заочная)

Рекомендована к использованию Филиалами АНОО ВО «ВЭПИ»

Воронеж 2018

Рабочая программа дисциплины (модуля) разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.03.2015 № 207, учебным планом по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «Прикладная информатика в экономике», год начала подготовки – 2018.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры прикладной информатики

Протокол от « 14 » января 20 18 г. № 6

Заведующий кафедрой



Г.А. Курина

Разработчики:

Доцент



В. А. Складов

1. Цель дисциплины (модуля)

Дисциплина имеет целью обучить обучающихся общим принципам построения и использования систем управления предприятием. Данный курс также призван познакомить с принципами разработки прикладных программ в системах класса ERP. Знания, умения и практические навыки, полученные в результате изучения дисциплины «Корпоративные информационные системы», могут быть использованы обучающимся и в дальнейшей практической деятельности.

2. Задачи дисциплины (модуля)

2.1 Дать основы методик управления предприятием;

2.2 Изучить подходы к решению задач разработки проектов, ориентированных на конкретную предметную область (в рамках интегрированной системы управления предприятием).

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы высшего образования

Дисциплина «Корпоративные экономические информационные системы» относится к дисциплинам по выбору вариативной части учебного плана.

Изучение данного курса базируется на таких учебных дисциплинах как: «Информационные системы и технологии», «Современные информационные технологии моделирования».

4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы высшего образования

№ п/п	Код компетенции	Наименование компетенции	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			Знать	Уметь	Владеть
1.	ОПК-1	способность использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий	нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий	применять нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий	приемами работы в современных информационных - правовых системах
2.	ПК-18	способность	нормативные	выбирать	программным

		принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью	документы по информационной безопасности и средства ее технического и информационного обеспечения	ИТ – структура ИС в зависимости от задач информационной безопасности и управления	обеспечением для разработки ППО и обеспечения информационной безопасности
3.	ПК-19	способность принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций в рамках проектных групп, обучать пользователей информационных систем	возможности современных операционных систем по реализации профессиональных коммуникаций в рамках проектных и научно-исследовательских групп	организовывать сетевое проектирование в рамках проектных групп, удаленное обучение пользователей информационных систем	сетевыми технологиями организации профессиональных коммуникаций

5. Структура и содержание дисциплины (модуля)

5.1. Структура дисциплины (модуля)

5.1.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы по очной форме обучения:

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		№ 8 часов
Контактная работа (всего):	80	80
В том числе: Лекции (Л)	40	40
Практические занятия (Пр)		
Лабораторная работа (Лаб)	40	40
Самостоятельная работа обучающихся (СР)	46	46
Контроль	форму контроля	Экзамен
	кол-во часов	54
Общая трудоемкость	часов	180
	зач. ед.	5

5.1.2. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы по заочной форме обучения:

Вид учебной работы	Всего часов	Курс
		№ 5
		часов
Контактная работа (всего):	16	16
В том числе:	10	10
Лекции (Л)		
Практические занятия (Пр)		
Лабораторная работа (Лаб)	6	6
Самостоятельная работа обучающихся (СР)	155	
Контроль	форму контроля	Экзамен
	кол-во часов	9
Общая трудоемкость	Часов	180
	зач. ед.	5

5.2. Содержание дисциплины (модуля)

5.2.1. Содержание дисциплин (модуля) по очной форме обучения

Наименование раздела, темы	Код компетенций (части компетенций)	Количество часов, выделяемых на контактную работу			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		в том числе по видам учебных занятий					
		Л	Пр	Лаб			
1	2	3	4	5	6	7	8
Тема 1. Информационные системы основных функций бизнеса.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	5	-	5	6	Сбор, обработка и систематизация информации	сообщение
Тема 2. Особенности корпоративных информационных систем на примере КИС «Галактика» или «1С: Предприятие 8.2».	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	5	-	5	5	Анализ используемого материала. Разработка плана доклада	доклад

Наименование раздела, темы	Код компетенций (части компетенций)	Количество часов, выделяемых на контактную работу			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		в том числе по видам учебных занятий					
		Л	Пр	Лаб			
1	2	3	4	5	6	7	8
Тема 3. Структура корпоративной информационной системы.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	5	-	5	5	Анализ используемого материала. Разработка плана доклада	опрос
Тема 4. Настройка системы.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	5	-	5	5	Сбор, обработка и систематизация информации	сообщение
Тема 5. Контур административного управления.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	4	-	4	5	Анализ используемого материала. Разработка плана доклада	доклад
Тема 6. Контур оперативного управления.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	4	-	4	5	Анализ проведенного исследования	опрос
Тема 7. Контур управления производством.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	4	-	4	5	Сбор, обработка и систематизация информации	сообщение
Тема 8. Контур бухгалтерского учета.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	4	-	4	5	Анализ проведенного исследования	опрос

Наименование раздела, темы	Код компетенций (части компетенций)	Количество часов, выделяемых на контактную работу			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		в том числе по видам учебных занятий					
		Л	Пр	Лаб			
1	2	3	4	5	6	7	8
Тема 9. Управление документооборотом.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	4	-	4	5	Сбор, обработка и систематизация информации	сообщение
ВСЕГО ЧАСОВ:		40		40	46		

Тема 1. Информационные системы основных функций бизнеса – 16 часов.

Лекции – 5 часов. Содержание: Уровни и свойства компьютерных технологий финансового менеджмента. Финансовые технологии на основе программы Project Expert 6.2. Назначение и основные особенности Project Expert 6.2. Этапы работы с Project Expert 6.2. Инструментальные средства для работы пользователя. Основные программные модули и диалоги. Программные приложения Project Expert 6.2. Вспомогательные программы. Краткая характеристика программ Audit Expert 3.1 и Forecast Expert. Программа Audit Expert 3.1. Программа Forecast Expert.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Уровни и свойства компьютерных технологий финансового менеджмента.
2. Программа Forecast Expert.

Лабораторные работы – 5 часов. Лабораторная работа № 1 «Информационные системы основных функций бизнеса»

Тема 2. Особенности корпоративных информационных систем на примере кс «Галактика» или 1С Предприятие - 15 часов.

Лекции - 5 часов. Содержание: Особенности корпоративных информационных систем, требования, тенденции. Особенности корпоративных информационных систем. Требования к корпоративной информационной си-

стеме. Корпоративные информационные системы и менеджмент. Структура корпоративной информационной системы.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Особенности корпоративных информационных систем, требования, тенденции.
2. Структура корпоративной информационной системы.

Лабораторные работы – 5 часов. Лабораторная работа № 2 «Особенности корпоративных информационных систем на примере ксис «Галактика» или 1С Предприятие»

Тема 3. Структура корпоративной информационной системы – 15 часов.

Лекции - 5 часов. Содержание: Концепция системы маркетинговой информации. Основные виды информационных технологий маркетинга. Основные характеристики некоторых маркетинговых программных пакетов. Программа Marketing Expert 1.5. Назначение и основные возможности Marketing Expert 1.5. Информационные продукты и ресурсы программы Marketing Expert 1.5.

Лабораторные работы – 5 часов. Лабораторная работа № 3 «Структура корпоративной информационной системы»

Тема 4. Настройка системы - 15 часов.

Лекции - 4 часа. Содержание: Аналитические методы и модели в программе Marketing Expert 1.5. Настройка системы.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Аналитические методы и модели в программе Marketing Expert 1.5.
2. Настройка системы.

Лабораторные работы – 5 часов. Лабораторная работа № 4 «Настройка системы»

Тема 5. Контур административного управления – 13 часов.

Лекции - 5 часов. Содержание: Управление маркетингом. Финансовое планирование. Модуль "Хозяйственное планирование, управление проектами". Модуль "Финансовый анализ". Учет и управление кадрами.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Модуль "Хозяйственное планирование, управление проектами".
2. Модуль "Финансовый анализ". Учет и управление кадрами.

Лабораторные работы – 4 часа. Лабораторная работа № 5 «Контур административного управления»

Тема 6. Контур оперативного управления - 13 часов.

Лекции – 4 часа. Содержание: Управление закупками (материально-техническое снабжение). Управление продажами (сбыт). Складской учет. Управление консигнационным товаром. Расчеты с поставщиками и получателями. Розничная торговля (управление продажами через торговый зал). Автотранспорт.

Лабораторные работы – 4 часа. Лабораторная работа № 6 «Контур оперативного управления»

Тема 7. Контур управления производством - 13 часов.

Лекции - 4 часа. Содержание: Техничко-экономическое планирование. Учет затрат на производство. Техническая подготовка производства. Оперативное управление производством.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Техничко-экономическое планирование.
2. Оперативное управление производством.

Лабораторные работы – 4 часа. Лабораторная работа № 7 «Контур управления производством»

Тема 8. Контур бухгалтерского учета - 13 часов.

Лекции - 4 часа. Содержание: Кассовые и финансово-расчетные операции. Расчет заработной платы. Учет основных средств и нематериальных активов (НМА). Формирование Главной книги и баланса. Консолидированная отчетность корпорации.

Лабораторные работы – 4 часа. Лабораторная работа № 8 «Контур

бухгалтерского учета»

Тема 9. Управление документооборотом - 13 часов.

Лекции - 4 часа. Содержание: Модуль «Управление документооборотом»

Темы докладов и научных сообщений:

1. Модуль «Управление документооборотом»

Лабораторные работы – 4 часа. Лабораторная работа № 9 «Управление документооборотом»

5.2.2. Содержание дисциплин (модуля) по заочной форме обучения

Наименование раздела, темы	Код компетенций (части компетенций)	Количество часов, выделяемых на контактную работу			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		в том числе по видам учебных занятий					
		Л	Пр	Лаб			
1	2	3	4	5	6	7	8
Тема1. Информационные системы основных функций бизнеса.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	2	-	1	-	Сбор, обработка и систематизация информации	сообщение
Тема 2. Особенности корпоративных информационных систем на примере КИС «Галактика» или «1С: Предприятие 8.2».	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	1	-	1	18	Анализ используемого материала. Разработка плана доклада	доклад
Тема 3. Структура корпоративной информационной системы.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	1	-	1	18	Анализ используемого материала. Разработка плана доклада	опрос

Наименование раздела, темы	Код компетенций (части компетенций)	Количество часов, выделяемых на контактную работу			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		в том числе по видам учебных занятий					
		Л	Пр	Лаб			
1	2	3	4	5	6	7	8
Тема 4. Настройка системы.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	1	-	1	17	Сбор, обработка и систематизация информации	сообщение
Тема 5. Контур административного управления.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	1	-	1	17	Анализ используемого материала. Разработка плана доклада	доклад
Тема 6. Контур оперативного управления.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	1	-	1	17	Анализ проведенного исследования	опрос
Тема 7. Контур управления производством.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	1	-	-	17	Сбор, обработка и систематизация информации	сообщение
Тема 8. Контур бухгалтерского учета.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	1	-	-	17	Анализ проведенного исследования	опрос
Тема 9. Управление документооборотом.	ОПК-1 ПК-18 ПК-19	1	-	-	17	Сбор, обработка и систематизация информации	сообщение
ВСЕГО ЧАСОВ:		10	-	6	155		

Тема 1. Информационные системы основных функций бизнеса – 3 часа

Лекции – 2 часа. Содержание: Уровни и свойства компьютерных технологий финансового менеджмента. Финансовые технологии на основе программы Project Expert 6.2. Назначение и основные особенности Project Expert 6.2. Этапы работы с Project Expert 6.2. Инструментальные средства для работы пользователя. Основные программные модули и диалоги. Программные приложения Project Expert 6.2. Вспомогательные программы. Краткая характеристика программ Audit Expert 3.1 и Forecast Expert. Программа Audit Expert 3.1. Программа Forecast Expert.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Уровни и свойства компьютерных технологий финансового менеджмента.
2. Программа Forecast Expert.

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 1 «Информационные системы основных функций бизнеса»

Тема 2. Особенности корпоративных информационных систем на примере кис «Галактика» или 1С Предприятие – 20 часов.

Лекции – 1 час. Содержание: Особенности корпоративных информационных систем, требования, тенденции. Особенности корпоративных информационных систем. Требования к корпоративной информационной системе. Корпоративные информационные системы и менеджмент. Структура корпоративной информационной системы.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Особенности корпоративных информационных систем, требования, тенденции.
2. Структура корпоративной информационной системы.

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 2 «Особенности корпоративных информационных систем на примере кис «Галактика» или 1С Предприятие»

Тема 3. Структура корпоративной информационной системы – 20 часов.

Лекции - 1 час. Содержание: Концепция системы маркетинговой информации. Основные виды информационных технологий маркетинга. Основные характеристики некоторых маркетинговых программных пакетов. Программа Marketing Expert 1.5. Назначение и основные возможности Marketing Expert 1.5. Информационные продукты и ресурсы программы Marketing Expert 1.5.

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 3 «Структура корпоративной информационной системы»

Тема 4. Настройка системы - 19 часов.

Лекции - 1 час. Содержание: Аналитические методы и модели в программе Marketing Expert 1.5. Настройка системы.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Аналитические методы и модели в программе Marketing Expert 1.5.
2. Настройка системы.

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 4 «Настройка системы»

Тема 5. Контур административного управления – 19 часов.

Лекции - 1 час. Содержание: Управление маркетингом. Финансовое планирование. Модуль "Хозяйственное планирование, управление проектами".

Модуль "Финансовый анализ". Учет и управление кадрами.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Модуль "Хозяйственное планирование, управление проектами".
2. Модуль "Финансовый анализ". Учет и управление кадрами.

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 5 «Контур административного управления»

Тема 6. Контур оперативного управления - 19 часов.

Лекции - 1 час. Содержание: Управление закупками (материально-техническое снабжение). Управление продажами (сбыт). Складской учет. Управление консигнационным товаром. Расчеты с поставщиками и получателями. Розничная торговля (управление продажами через торговый зал). Автотранспорт.

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 6 «Контур оперативного управления»

Тема 7. Контур управления производством – 18 часов.

Лекции - 1 час. Содержание: Техничко-экономическое планирование. Учет затрат на производство. Техническая подготовка производства. Оперативное управление производством.

Темы докладов и научных сообщений:

1. Техничко-экономическое планирование.
2. Оперативное управление производством.

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 7 «Контур управления производством»

Тема 8. Контур бухгалтерского учета - 18 часов.

Лекции - 1 час. Содержание: Кассовые и финансово-расчетные операции. Расчет заработной платы. Учет основных средств и нематериальных активов (НМА). Формирование Главной книги и баланса. Консолидированная отчетность корпорации.

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 8 «Контур бухгалтерского учета»

Тема 9. Управление документооборотом - 18 часов.

Лекции - 1 час. Содержание: Модуль «Управление документооборотом»

Темы докладов и научных сообщений:

1. Модуль «Управление документооборотом»

Лабораторные работы – 1 час. Лабораторная работа № 9 «Управление документооборотом»

6. Методические материалы для изучения дисциплины (модуля)

Методические материалы для изучения дисциплины (модуля) представлены в виде учебно-методического комплекса дисциплины (модуля), лабораторных работ.

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

7.1. Основная литература

№ п/п	Семестр	Библиографическое описание (автор(ы), название, место изд.,	Использует ся при	Режим доступа
-------	---------	---	-------------------	---------------

		год изд., стр.)	изучении разделов (тем)	
1.	8/5	Астапчук, В. А. Корпоративные информационные системы: требования при проектировании : учеб. пособие для вузов / В. А. Астапчук, П. В. Терещенко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 110 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-534-08410-8.	Тема 1-9	https://bibli-online.ru/book/korporativnye-informacionnye-sistemy-trebovaniya-pri-proektirovanii-424989

7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Семестр	Библиографическое описание (автор(ы), название, место изд., год изд., стр.)	Используется при изучении разделов (тем)	Режим доступа
1.	8/5	Корпоративное управление : учебник для академического бакалавриата / С. А. Орехов [и др.] ; под общ. ред. С. А. Орехова. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 312 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05902-1.	Тема 1-9	https://bibli-online.ru/book/korporativnoe-upravlenie-410727

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Обучающимся доступно основное программное обеспечение фирмы Microsoft с использованием подписки Dreamspark (Microsoft Windows 7/8, Microsoft Visual Studio 2013 и т.д.), фирмы 1С и др.; свободный доступ к Интернет-ресурсам учебного назначения, мировому информационному учебному сообществу, электронным библиотечным системам и другим информационным ресурсам.

Электронные образовательные ресурсы

Министерства науки и высшего образования Российской Федерации:	https://minobrnauki.gov.ru
Министерство просвещения Российской Федерации:	https://edu.gov.ru

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки:	http://obrnadzor.gov.ru/ru/
Федеральный портал «Российское образование»:	http://www.edu.ru/
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»:	http://window.edu.ru/
Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов:	http://school-collection.edu.ru/
Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов:	http://fcior.edu.ru/
Электронно-библиотечная система «IPRbooks»:	http://www.IPRbooks.ru/
Электронная библиотечная система Юрайт:	https://biblio-online.ru/
База данных электронных журналов:	http://www.iprbookshop.ru/6951.html

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

9.1. Информационные технологии

Информационные технологии - это совокупность методов, способов, приемов и средств обработки документированной информации, включая прикладные программные средства, и регламентированного порядка их применения.

Под информационными технологиями понимается использование компьютерной техники и систем связи для создания, сбора, передачи, хранения и обработки информации для всех сфер общественной жизни.

В перечне могут быть указаны такие информационные технологии, как использование на занятиях электронных изданий (чтение лекций с использованием слайд-презентаций, электронного курса лекций, графических объектов, видео- аудио- материалов (через Интернет), виртуальных лабораторий, практикумов), специализированных и офисных программ, информационных (справочных) систем, баз данных, организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты, форумов, Интернет-групп, скайп, чаты, видеоконференцсвязь, компьютерное тестирование, дистанционные занятия (олимпиады, конференции), вебинар (семинар, организованный через Интернет), подготовка проектов с использованием электронного офиса.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

№	Наименование	Режим доступа (при наличии)
---	--------------	-----------------------------

п/п		
1	Министерство экономического развития Российской Федерации (Минэкономразвития России)	http://www.economy.gov.ru/
2	Федеральная служба государственной статистики	https://rosstat.gov.ru/
3	Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент»	http://ecsocman.hse.ru
4	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Информатика и информационные технологии»	http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.75.6
5	Единый информационно-аналитический портал государственной поддержки инновационного развития бизнеса (АИС «Инновации»)	http://innovation.gov.ru/
6	Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (Минцифры России)	https://digital.gov.ru/
7	Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)	http://rkn.gov.ru/
8	Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»	www.consultant.ru
9	Справочно-правовая система «Гарант»	www.garant.ru

10. Образовательные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Для обеспечения качественного образовательного процесса применяются следующие образовательные технологии:

1. Традиционные: объяснительно-иллюстративные, иллюстративные, объяснительные.

2. Инновационные: дифференцированные, информационные, информационно-коммуникационные, модульные, игровые, проблемные и др.

3. Интерактивные: организация кейс-технология, проектная технология, тренинг, мозговой штурм и др.

11. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий	Перечень оборудования и технических средств обучения	Состав комплекта лицензионного программного обеспечения
1	239 Аудитория для проведения занятий лекционного типа; Аудитория для проведения занятий семинарского типа; Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплект мебели; интерактивная доска, персональный компьютер; баннеры	Операционная система Windows. Акт приемки-передачи неисключительного права № 9751 от 09.09.2016. Лицензия Dream Spark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal; Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Договор от 14.12.2015 № 509; Справочно-правовая система «Гарант». Договор от 05.11.2014 № СК6030/11/14; 1С:Предприятие 8. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях; Microsoft Office 2007. Сублицензионный договор от 12.01.2016 № Вж_ПО_123015-2016. Лицензия Offic Std 2016 RUS OLP NL Acdmc; Антивирус Esed NOD 32. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498.
2	237 Кафедра Прикладной информатики; Кабинет для групповых и индивидуальных консультаций	Персональные компьютеры, принтеры, сканеры, баннеры	Операционная система Windows. Акт приемки-передачи неисключительного права № 9751 от 09.09.2016. Лицензия Dream Spark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal; Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Договор от 14.12.2015 № 509; Справочно-правовая система «Гарант». Договор от 05.11.2014 № СК6030/11/14; 1С:Предприятие 8. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498. Комплект для обучения в






№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий	Перечень оборудования и технических средств обучения	Состав комплекта лицензионного программного обеспечения
			<p>высших и средних учебных заведениях; Microsoft Office 2007. Сублицензионный договор от 12.01.2016 № Вж_ПО_123015-2016. Лицензия Offic Std 2016 RUS OLP NL Acdmc; Антивирус Esed NOD 32. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498.</p>
3	<p>245 Лаборатория информатики; Аудитория для проведения занятий семинарского типа; Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации; Кабинет для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)</p>	<p>Комплект мебели, персональные компьютеры, баннеры, портреты ученых</p>	<p>Операционная система Windows. Акт приемки-передачи неисключительного права № 9751 от 09.09.2016. Лицензия Dream Spark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal; Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Договор от 14.12.2015 № 509; Справочно-правовая система «Гарант». Договор от 05.11.2014 № СК6030/11/14; 1С:Предприятие 8. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях; Microsoft Office 2007. Сублицензионный договор от 12.01.2016 № Вж_ПО_123015-2016. Лицензия Offic Std 2016 RUS OLP NL Acdmc; Антивирус Esed NOD 32. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498.</p>
4	<p>Компьютерный холл. Аудитория для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки «Прикладная информатика»; Аудитория для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки «Психология»;</p>	<p>Персональные компьютеры с подключением к сети Интернет</p>	<p>Операционная система Windows. Акт приемки-передачи неисключительного права № 9751 от 09.09.2016. Лицензия Dream Spark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal; Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Договор от 14.12.2015 № 509; Справочно-правовая система «Гарант». Договор от</p>


№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий	Перечень оборудования и технических средств обучения	Состав комплекта лицензионного программного обеспечения
	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки «Юриспруденция»; Кабинет для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)		05.11.2014 № СК6030/11/14; 1С:Предприятие 8. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях; Microsoft Office 2007. Сублицензионный договор от 12.01.2016 № Вж_ПО_123015-2016. Лицензия Office Std 2016 RUS OLP NL Acdmc; Антивирус Esed NOD 32. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498.
5	247 Кабинет для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Стеллажи для хранения профилактического оборудования	Операционная система Windows. Акт приемки-передачи неисключительного права № 9751 от 09.09.2016. Лицензия Dream Spark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal; Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Договор от 14.12.2015 № 509; Справочно-правовая система «Гарант». Договор от 05.11.2014 № СК6030/11/14; 1С:Предприятие 8. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях; Microsoft Office 2007. Сублицензионный договор от 12.01.2016 № Вж_ПО_123015-2016. Лицензия Office Std 2016 RUS OLP NL Acdmc; Антивирус Esed NOD 32. Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498.

12. Оценочные материалы для дисциплины (модуля)

Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) представлены в виде фонда оценочных средств по дисциплине (модулю).

Лист регистрации изменений к рабочей программе дисциплины (модуля)

№ п/п	Дата внесения изменений	Номера измененных листов	Документ, на основании которого внесены изменения	Содержание изменений	Подпись разработчика рабочей программы
1	30.08.2018	15	Договор № 3422 от 28.05.2018 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС. Договор № 4118/18 от 06.07.2018 на предоставление доступа к электронно-библиотечной системе.	Актуализация литературы	
2	30.08.2018	17	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата): приказ Минобрнауки РФ от 12.03.2015 № 207 Пункт 7.3.4	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем	
3	30.08.2018	18-20	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата): приказ Минобрнауки РФ от 12.03.2015 № 207 Пункт 7.3.2	Обновление комплекта лицензионного программного обеспечения	
4	30.08.2019	14-21	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата): приказ Минобрнауки РФ от 12.03.2015 № 207 Пункт 7.3.2, 7.3.4 Договор № 4161 от 20.06.2019 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС.	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем, комплекта лицензионного программного обеспечения. Актуализация литературы	
5	01.09.2020	14-21	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата): приказ Минобрнауки РФ от 12.03.2015 № 207	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем, комплекта лицензионного программного обеспечения. Актуализация литературы	

			<p>Пункт 7.3.2, 7.3.4 Договор № 14/07-2020 от 14.07.2020 на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС.</p>		
6	31.08.2021	14-21	<p>Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата): приказ Минобрнауки РФ от 12.03.2015 № 207 Пункт 7.3.2, 7.3.4 ООО "Электронное издательство ЮРАЙТ" - АНОО ВО "ВЭПИ". Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе №4574 от 19.04.2021. ООО "Вузовское образование" - АНОО ВО "ВЭПИ". Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС №7764/21 от 25.03.2021.</p>	<p>Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем, комплекта лицензионного программного обеспечения. Актуализация литературы</p>	
7	31.08.2022	14-21	<p>Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика: приказ Минобрнауки РФ от 19.09.2017 № 922 Пункт 4.3.2, 4.3.4 ООО "Электронное издательство ЮРАЙТ" - АНОО ВО "ВЭПИ". Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе №5343 от 23.06.2022. ООО "Вузовское образование" - АНОО ВО "ВЭПИ". Договор на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС №7764/21 от 25.03.2021.</p>	<p>Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем, комплекта лицензионного программного обеспечения. Актуализация литературы</p>	