

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ващенко Андрей Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.01.2021 16:14:17

Уникальный программный ключ:

51187754f94e37d00c9236cc9eaf21a22f0a3b731acd32879ec947ce3c66589d

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Волгоградский институт бизнеса»



Рабочая программа учебной дисциплины

Правовые основы прикладной информатики

(Наименование дисциплины)

09.03.03 Прикладная информатика, направленность (профиль) «ПИЭ»

(Направление подготовки / Профиль)

Бакалавр

(Квалификация)

Прикладной бакалавр

(Вид)

Кафедра разработчик

Экономики и управления

Год набора

2016, 2017, 2018

Вид учебной деятельности	Трудоёмкость (объём) дисциплины					
	Очная форма	Очно-заочная форма		Заочная форма		
		д	в	св	з	сз
Зачетные единицы	3			3	3	3
Общее количество часов	108			108	108	108
Аудиторные часы контактной работы обучающегося с преподавателями:	36			4	4	4
- Лекционные (Л)	18			2	2	2
- Практические (ПЗ)	18			2	2	2
- Лабораторные (ЛЗ)						
- Семинарские (СЗ)						
Самостоятельная работа обучающихся (СРО)	45			95	95	95
К (Р-Г) Р (П) (+;-)						
Тестирование (+;-)						
ДКР (+;-)						
Зачет (+;-)						
Зачет с оценкой (+;- (Кол-во часов))						
Экзамен (+;- (Кол-во часов))	+ (27)			+ (9)	+ (9)	+ (9)

Волгоград 2020

Содержание

Раздел 1. Организационно-методический раздел	3
Раздел 2. Тематический план	6
Раздел 3. Содержание дисциплины	7
Раздел 4. Организация самостоятельной работы обучающихся.....	10
Раздел 5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.....	12
Раздел 6. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	15
Раздел 7. Материально-техническая база и информационные технологии.....	17
Раздел 8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	19

Раздел 1. Организационно-методический раздел

1.1. Цели освоения дисциплины

Дисциплина «**Правовые основы прикладной информатики**» входит в «**базовую**» часть дисциплин подготовки обучающихся по направлению подготовки «**09.03.03 Прикладная информатика**», **направленность (профиль) «ПИЭ»**».

Целью дисциплины является формирование **компетенций** (в соответствии с ФГОС ВО и требованиями к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО)):

Общекультурных

– «способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности» **(ОК-4)**

Общепрофессиональных

– «способностью использовать нормативно-правовые документы, международные и отечественные стандарты в области информационных систем и технологий» **(ОПК-1)**

Перечисленные компетенции формируются в процессе достижения **результатов обучения (РО)**:

Обучающийся должен знать:

на уровне представлений

- основы законодательства Российской Федерации в области информатики **(1)**;
- общую структуру построения информационно-правовых норм; конституционные гарантии защиты информационных прав и международно-правовые и конституционные основания их ограничений **(2)**;
- правовые основы информатики, информационные права и свободы гражданина, методы защиты интеллектуальных прав в информационной сфере **(3)**;
- сущность, назначение и характерные черты правового регулирования в сфере информации и информационных технологий **(4)**;
- правоприменительную практику регулирования отношений в области информатики за последние три-пять лет **(5)**;
- перспективы развития правовых норм в информационной сфере России **(6)**;

на уровне воспроизведения

- основные принципы защиты информационных продуктов, авторских прав и персональных данных **(7)**;
- способы адресации в сети Интернет **(8)**;
- методы и средства поиска, систематизации и обработки правовой информации **(9)**;

на уровне понимания

- основы государственной политики в области информатизации **(10)**;

- виды информационного обеспечения компьютерных продуктов, в том числе состав проектной документации информационных систем (11);
- принципы обеспечения информационной безопасности в средствах массовой информации, компьютерных системах и сетях (12);

Обучающийся должен уметь:

- выполнять оценку необходимого правового обеспечения при проектировании информационных систем (13);
- уметь использовать Гражданский Кодекс Российской Федерации, оперировать правовыми понятиями и категориями, анализировать юридические факты и возникшие в связи с ними правовые отношения (14);
- применять современные информационные технологии для поиска и обработки правовой информации, оформления юридических документов и проведения статистического анализа информации (15);
- решать задачи, связанные с деятельностью в информационной сфере с применением знаний из различных разделов информационного права (16);
- осуществлять поиск правовой информации различными способами в справочно-правовых системах Гарант, КонсультантПлюс (17);
- создавать правовые документы различной формы, используя ресурсы СПС и специализированных баз данных (18);
- работать с правовыми ресурсами глобальной сети Интернет (19);
- обеспечивать защиту информации на ПК и в компьютерной сети (20);

Обучающийся должен владеть:

- навыками сбора и обработки информации, имеющей значение для реализации правовых норм в соответствующих сферах профессиональной деятельности (21);
- методами и средствами использования сетевых ресурсов в области информационного права (22);
- современным программным обеспечением для защиты информации (23).

**1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО
направления подготовки «09.03.03 Прикладная информатика»,
направленность (профиль) «ПИЭ»**

№	Предшествующие дисциплины (дисциплины, изучаемые параллельно)	Последующие дисциплины
1	2	3
1	Информатика и программирование	Проектирование информационных систем
2	Теоретические основы информационных технологий и систем	Информационная безопасность

Последовательность формирования компетенций в указанных дисциплинах может быть изменена в зависимости от формы и срока обучения, а также преподавания с использованием дистанционных технологий обучения.

1.3. Нормативная документация

Рабочая программа учебной дисциплины составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки «**09.03.03 Прикладная информатика**»;
- Учебного плана направления подготовки «**09.03.03 Прикладная информатика**», **направленность (профиль) «ПИЭ»** 2016, 2017, 2018 года набора;
- Образца рабочей программы учебной дисциплины (утвержден приказом № 185-О от 31.08.2017 г.)

Раздел 2. Тематический план

Очная форма обучения (полный срок)

№	Тема дисциплины	Трудоемкость				Результаты обучения
		Всего	Аудиторные занятия		СРО	
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)		
1	2	3	4	5	6	7
1	Основы законодательства Российской Федерации в области информатики	10	2	2	6	1,2,3,4,10,14
2	Охрана авторских и смежных прав в сфере информатики	10	4	2	4	7,11,15,21
3	Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики	14	4	4	6	4,6,13,15-17,18,21
4	Правовое регулирование в области средств массовой информации	12	2	2	8	8, 9,15,19,22
5	Правовое обеспечение информационной безопасности в сфере информатики	14	2		12	9,11,12,17,18,20,23
6	Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей	10	2	4	4	3,7,15,19
7	Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере	11	2	4	5	5,16
Вид промежуточной аттестации (Экзамен)		27				
Итого		108	18	18	45	

Заочная форма обучения (полный срок, на базе СПО, на базе ВО)

№	Тема дисциплины	Трудоемкость				Результаты обучения
		Всего	Аудиторные занятия		СРО	
			Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)		
1	2	3	4	5	6	7
1	Основы законодательства Российской Федерации в области информатики	12	2		10	1,2,3,4,10,14
2	Охрана авторских и смежных прав в сфере информатики	12			12	7,11,15,21
3	Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики	16		2	14	4,6,13,15-17,18,21
4	Правовое регулирование в области средств массовой информации	14			14	8, 9,15,19,22
5	Правовое обеспечение информационной безопасности в сфере информатики	18			18	9,11,12,17,18,20,23
6	Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей	12			12	3,7,15,19
7	Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере	15			15	5,16
Вид промежуточной аттестации (Экзамен)		9				
Итого		108	2	2	95	

Раздел 3. Содержание дисциплины

3.1. Содержание дисциплины

Тема 1. Основы законодательства Российской Федерации в области информатики

Понятие «информационного права». Документированная информация как объект информационного права. Носители правовой информации (правовые нормы и институты, отрасли права и др.). Классификация правовой информации. Государственные и негосударственные информационные ресурсы.

Права и свободы человека в информационной среде. Международно-правовые и конституционные свободы слова и права на информацию. Основные законодательные акты РФ в области информатики и информатизации.

Тема 2. Охрана авторских и смежных прав в сфере информатики

Институт авторского права. Охрана авторских прав в сфере информатики. Электронные сертификаты программных продуктов. Правовой режим программ для ЭВМ и баз данных. Правовая охрана смежных прав. Свободно-распространяемое программное обеспечение, информационные возможности и ограничения. Патентное право. Ответственность за нарушение авторских и смежных прав.

Тема 3. Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики

Право на топологии интегральных микросхем. Охрана прав на программы и информационные системы. Право разработчика базы данных. Охрана прав на средства индивидуализации. Особенности правового регулирования разработки интеллектуальных информационных систем.

Тема 4. Правовое регулирование в области средств массовой информации

Право человека на доступ к СМИ. Информационные права разработчиков открытых систем. Правовое регулирование отношений при работе в ЛВС и сети Интернет. Правовой статус владельца доменного имени. Правовой режим функционирования веб-сайтов. Правовой режим средств распространения информации в Интернет (службы рассылки, автоботы, файлообменные системы, социальные сети, on-line системы).

Тема 5. Правовое обеспечение информационной безопасности в сфере информатики

Государственная тайна и конфиденциальная информация. Основы правового обеспечения защиты государственной и коммерческой тайны. Категории ограничения доступа к информации. Основные информационные

угрозы. Реализация мер информационной защиты всех видов программного обеспечения. Методы и средства обеспечения информационной безопасности ресурсов ЛВС и сети Интернет.

Тема 6. Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей

Конституционные и международно-правовые основы защиты неприкосновенности частной жизни в информационной сфере. Правовые аспекты защиты персональных данных в информационных системах и компьютерных сетях. Обеспечение информационной безопасности детей. Базовые государственные акты в области защиты персональных данных.

Тема 7. Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере

Компьютерные преступления, их характеристика, причины, способы предотвращения. Административно-правовая ответственность за правонарушения в информационной сфере. Уголовная ответственность за преступления в информационной сфере. Гражданско-правовая защита прав и интересов граждан в сфере работы с информацией.

3.2. Содержание практического блока дисциплины

Очная форма обучения (полный срок)

№	Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия
1	2
Тема 1. Основы законодательства Российской Федерации в области информатики	
ПЗ 1	Основные законодательные документы в области информатики. Обработка в СПС КонсультантПлюс
Тема 2. Охрана авторских и смежных прав в сфере информатики	
ПЗ 2	Коммерческое, открытое и свободное ПО. Технологии работы
Тема 3. Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики	
ПЗ 3	Реализация мер по защите авторских прав при разработке баз данных
ПЗ 4	Способы охраны прав на продукты в сфере информационных технологий
Тема 4. Правовое регулирование в области средств массовой информации	
ПЗ 5	Правовые аспекты создания рекламы
Тема 6. Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей	
ПЗ 6	Технологии защиты баз и банков данных
ПЗ 7	Методы защиты данных в детских учреждениях
Тема 7. Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере	
ПЗ 8	Подготовка документов по гражданскому иску при правонарушениях в информационной сфере
ПЗ 9	Современные кибер-преступления. Методы борьбы с преступностью в Интернет

Заочная форма обучения (полный срок, на базе СПО, на базе ВО)

№	Тема практического (семинарского, лабораторного) занятия
1	2
Тема 3. Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики	
ПЗ 1	Реализация мер по защите авторских прав при разработке баз данных

3.3. Образовательные технологии

Очная форма обучения (полный срок)

№	Тема занятия	Вид учебного занятия	Форма / Методы интерактивного обучения	% учебного времени
1	2	3	4	5
1	Тема 1. Основы законодательства Российской Федерации в области информатики	Л	Дискуссия	50
2	Тема 2. Охрана авторских и смежных прав в сфере информатики	Л	Дискуссия	50
3	Тема 3. Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики	Л	Дискуссия	50
4	Тема 4. Правовое регулирование в области средств массовой информации	Л	Дискуссия	50
5	Тема 4. Правовое регулирование в области средств массовой информации	ПЗ	Кейс-метод	50
6	Тема 5. Правовое обеспечение информационной безопасности в сфере информатики	Л	Дискуссия	50
7	Тема 6. Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей	Л	Дискуссия	50
8	Тема 7. Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере	Л	Дискуссия	50
9	Тема 7. Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере	ПЗ	Кейс-метод	50
Итого %				25%

Заочная форма обучения (полный срок, на базе СПО, на базе ВО)

№	Тема занятия	Вид учебного занятия	Форма / Методы интерактивного обучения	% учебного времени
1	2	3	4	5
1	Тема 1. Основы законодательства Российской Федерации в области информатики	Л	Дискуссия	50
Итого %				25%

Раздел 4. Организация самостоятельной работы обучающихся

4.1. Организация самостоятельной работы обучающихся

№	Тема дисциплины	№ вопросов	№ рекомендуемой литературы
1	2	3	4
1	Основы законодательства Российской Федерации в области информатики	1,2	1-9
2	Охрана авторских и смежных прав в сфере информатики	3	1-9
3	Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики	4	1-9
4	Правовое регулирование в области средств массовой информации	5,6	1-9
5	Правовое обеспечение информационной безопасности в сфере информатики	7,8	1-9
6	Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей	9-15	1-9
7	Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере	16	1-9

Перечень вопросов, выносимых на самостоятельную работу обучающихся

1. Правовые определения основных понятий в информационной сфере.
2. Основные принципы правового регулирования в информационной сфере.
3. Понятие и права обладателя информации.
4. Документированная информация как объект информационных правоотношений.
5. Институт авторского права. Правовая охрана авторских прав в сфере информатики.
6. Правовой режим для программ ЭВМ и баз данных. Охрана прав на программы и информационные системы.
7. Правовая охрана смежных прав.
8. Права изготовителя базы данных.
9. Ответственность за нарушение авторских и смежных прав.
10. Право на топологии интегральных микросхем.
11. Правовое регулирование разработки интеллектуальных информационных систем.
12. Роль государства в развитии и регулировании сети Интернет.
13. Правовое регулирование отношений, возникающих при работе в сети Интернет.
14. Правовой статус владельца доменного имени.
15. Понятие и правовой статус Интернет-сайта.
16. Методы и средства обеспечения информационной безопасности ресурсов ЛВС и сети Интернет.
17. Понятия электронного документа и электронной цифровой подписи.
18. Условия использования электронной цифровой подписи.
19. Удостоверяющие центры. Цифровые сертификаты программ.
20. Конституционные и международно-правовые основы правового обеспечения защиты государственной тайны.
21. Порядок отнесения сведений к государственной тайне.

22. Правовая защита коммерческой тайны.
23. Конституционные и международно-правовые основы защиты неприкосновенности частной жизни в информационной сфере.
24. Правовая защита персональных данных в информационных системах и компьютерных сетях.
25. Права субъекта персональных данных.
26. Обязанности оператора при сборе персональных данных.
27. Обеспечение информационной безопасности детей.
28. Административно-правовая ответственность за правонарушения в информационной сфере.
29. Уголовная ответственность за совершение преступлений в информационной сфере.
30. Гражданско-правовая защита законных прав и интересов граждан в информационной сфере.

4.2. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся обеспечивается следующими учебно-методическими материалами:

1. Указаниями в рабочей программе по дисциплине (п.4.1.)
2. Лекционные материалы комплекса методического обеспечения по дисциплине
3. Заданиями и методическими рекомендациями по организации самостоятельной работы обучающихся в составе комплекса методического обеспечения по дисциплине.
4. Глоссарием по дисциплине в составе УМК.

Раздел 5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся

Фонд оценочных средств по дисциплине представляет собой совокупность контролируемых материалов, предназначенных для измерения уровня достижения обучающимися установленных результатов образовательной программы. ФОС по дисциплине используется при проведении оперативного контроля и промежуточной аттестации обучающихся. Требования к структуре и содержанию ФОС дисциплины регламентируются Положением о фонде оценочных материалов по программам высшего образования – программам бакалавриата, магистратуры.

5.1. Паспорт фонда оценочных средств

Очная форма обучения (полный срок)

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства			Результаты обучения
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	СРО	
1	2	3	4	5	6
1	Основы законодательства Российской Федерации в области информатики	Д	УО	ПРВ	1,2,3,4,10,14
2	Охрана авторских и смежных прав в сфере информатики	Д	УО	ПРВ	7,11,15,21
3	Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики	Д	УО	ПРВ	4,6,13,15-17,18,21
4	Правовое регулирование в области средств массовой информации	Д	УО, КМ	ПРВ	8, 9,15,19,22
5	Правовое обеспечение информационной безопасности в сфере информатики	Д		ПРВ	9,11,12,17,18,20,23
6	Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей	Д	УО	ПРВ	3,7,15,19
7	Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере	Д	УО	ПРВ	5,16

Заочная форма обучения (полный срок, на базе СПО, на базе ВО)

№	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Оценочные средства			Результаты обучения
		Л	ПЗ (ЛЗ, СЗ)	СРО	
1	2	3	4	5	6
1	Основы законодательства Российской Федерации в области информатики	Д		ПРВ	1,2,3,4,10,14
2	Охрана авторских и смежных прав в сфере информатики			ПРВ	7,11,15,21
3	Охрана прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в области информатики		УО	ПРВ	4,6,13,15-17,18,21
4	Правовое регулирование в области средств массовой информации			ПРВ	8, 9,15,19,22
5	Правовое обеспечение информационной безопасности в сфере информатики			ПРВ	9,11,12,17,18,20,23
6	Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей			ПРВ	3,7,15,19
7	Юридическая ответственность за правонарушения и преступления в информационной сфере			ПРВ	5,16

Условные обозначения оценочных средств (Столбцы 3, 4, 5):

ПРВ – проверка рефератов, отчетов, рецензий, аннотаций, конспектов, графического материала, эссе, переводов, решений заданий, выполненных заданий в электронном виде и т.д.;

КМ – Кейс-метод;

Д – Дискуссия, полемика, диспут, дебаты.

5.2. Тематика письменных работ обучающихся

Задание на выполнение студенческих работ состоит в подготовке рефератов (докладов, эссе) по предлагаемым в перечне примерным темам. Более точно тематика работы может быть согласована студентом непосредственно с преподавателем.

1. Информация как объект информационного права.
2. Правоотношения в сфере информационных технологий.
3. Международно-правовые и конституционные основы свободы слова и права на информацию.
4. Источники информационного права. Современное состояние и перспективы.
5. Информационные технологии и средства их обеспечения как объекты информационных правоотношений.
6. Патентное право в информационной сфере.
7. Право на топологии интегральных микросхем в России.
8. Охрана прав на программы и информационные системы.
9. Право на средства индивидуализации в России.
10. Роль государства в развитии и регулировании сети Интернет.
11. Понятие и правовой статус Интернет-сайта.
12. Правовой режим служб электронных рассылок.
13. Социальные сети как источник правовых отношений в сфере информации.
14. Понятие административного правонарушения в сфере информационных технологий, формы вины.
15. Понятие уголовного преступления в информационной сфере.
16. Гражданско-правовые способы защиты прав граждан в информационной сфере.

5.3. Перечень вопросов промежуточной аттестации по дисциплине

Вопросы к экзамену

1. Объекты правового регулирования в сфере прикладной информатики.
2. Правовой режим сферы информационных технологий.
3. Понятие интеллектуальной собственности и российское законодательство в сфере интеллектуальной собственности.
4. Субъекты права интеллектуальной собственности. Авторы объектов интеллектуальной собственности.
5. Субъекты авторского права и смежных прав.

6. Патентообладатели и правопреемники. Представители в делах интеллектуальной собственности (патентные поверенные).
7. Российские организации и учреждения в сфере интеллектуальной собственности.
8. Объекты права интеллектуальной собственности.
9. Авторское право. Объекты авторского права. Права авторов. Договоры в авторском праве. Смежные права. Объекты смежных прав.
10. Изобретение. Права изобретателей и правовая охрана изобретений. Заявка на изобретение и ее экспертиза.
11. Полезная модель. Заявка на полезную модель и ее экспертиза. Правовая охрана полезной модели.
12. Промышленные образцы. Заявка на промышленный образец и ее экспертиза.
13. Права на компьютерную информацию и базы данных. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных. Регистрация программ для ЭВМ и баз данных.
14. Система защиты прав интеллектуальной собственности.
15. Ответственность за правонарушения в сфере интеллектуальной собственности.
16. Лицензионные договоры: содержание, форма, виды.
17. Виды лицензионных соглашений. Франшиза. Договор коммерческой концессии (франчайзинга). Договоры залога, доверительного управления исключительными правами.
18. Правовой режим сертификации в сфере информационных технологий.
19. Законодательная база в сфере информационной безопасности.
20. Правовое регулирование информационной безопасности личности, общества и государства.
21. Понятие и виды ответственности за правонарушения в области прикладной информатики.
22. Административная ответственность в информационной сфере.
23. Уголовная ответственность в сфере информационных технологий.
24. Международные организации и сотрудничество в сфере охраны интеллектуальной собственности.
25. Международная патентная система. Европейская региональная патентная система. Евразийская региональная патентная система.
26. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности.

Раздел 6. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

6.1. Основная литература

1. Кочеткова М.Н. Информационное право [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.Н. Кочеткова, А.В. Терехов. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2014. — 80 с. — 978-5-8265-1315-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/64096.html>. — ЭБС «IPRbooks».
2. Правовые основы борьбы с правонарушениями в глобальных коммуникационных сетях [Электронный ресурс] : монография / Г.Т. Алаева [и др.]. — Алматы : Казахский национальный университет им. аль-Фараби, 2014. — 344 с. — 978-601-04-0763-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/57567.html>. — ЭБС «IPRbooks».
3. Смоленский М.Б. Информационное право [Электронный ресурс] : учебник / М.Б. Смоленский, М.В. Алексеева. — Электрон. текстовые данные. — Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. — 223 с. — 978-5-222-25467-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59353.html>. — ЭБС «IPRbooks».
4. Чепурнова Н.М. Правовые основы информатики [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению «Прикладная информатика» / Н.М. Чепурнова, Л.Л. Ефимова. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 295 с. — 978-5-238-02644-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/34498.html>. — ЭБС «IPRbooks».

6.2. Дополнительная литература

5. Лапина М.А. Информационное право [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 021100 «Юриспруденция» / Лапина М.А., Ревин А.Г., Лапин В.И. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 335 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52038>.— ЭБС «IPRbooks»
6. Скрипник Д.А. Обеспечение безопасности персональных данных [Электронный ресурс]/ Скрипник Д.А. — М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 121 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/16708>.— ЭБС «IPRbooks»
7. Скрипник Д.А. Общие вопросы технической защиты информации [Электронный ресурс]/ Скрипник Д.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 424 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/16710>.— ЭБС «IPRbooks»

6.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

8. Интернет-ресурс, посвященный информационному и телекоммуникационному праву [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.telecomlaw.ru/index.html>.

9. Электронная библиотека «Все о праве. Компас в мире юриспруденции» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.allpravo.ru/library/>.

10. Электронная библиотека «Классика российского права» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://civil.consultant.ru>.

11. Электронная поисковая справочная система «Гарант» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>.

12. Электронная поисковая справочная система «Консультант плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>.

Раздел 7. Материально-техническая база и информационные технологии

Материально-техническое обеспечение дисциплины «**Правовые основы прикладной информатики**» включает в себя учебные аудитории для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы обучающихся.

Учебные аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет.

Дисциплина может реализовываться с применением дистанционных технологий обучения. Специфика реализации дисциплины с применением дистанционных технологий обучения устанавливается дополнением к рабочей программе. В части не противоречащей специфике, изложенной в дополнении к программе, применяется настоящая рабочая программа.

Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине с применением дистанционных образовательных технологий включает в себя:

Компьютерная техника, расположенная в учебном корпусе Института (ул.Качинцев, 63, кабинет Центра дистанционного обучения):

1. Intel i 3 3.4Ghz\ОЗУ 4Gb\500GB\RadeonHD5450
2. Intel PENTIUM 2.9GHz\ОЗУ 4GB\500GB

3 личные электронные устройства (компьютеры, ноутбуки, планшеты и иное), а также средства связи преподавателей и студентов.

Информационные технологии, необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине с применением дистанционных образовательных технологий включают в себя:

- система дистанционного обучения (СДО) (Learning Management System) (LMS) Moodle (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment);

- электронная почта;

- система компьютерного тестирования АСТ-тест;

- электронная библиотека IPRbooks;

- система интернет-связи skype;

- телефонная связь;

- система потоковой видеотрансляции семинара с интерактивной связью в форме чата (вебинар).

Обучение обучающихся инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется посредством применения специальных технических средств в зависимости от вида нозологии.

При проведении учебных занятий по дисциплине используются мультимедийные комплексы, электронные учебники и учебные пособия, адаптированные к ограничениям здоровья обучающихся.

Лекционные аудитории оборудованы мультимедийными кафедрами, подключенными к звуковым колонкам, позволяющими усилить звук для категории слабослышащих обучающихся, а также проекционными экранами, которые увеличивают изображение в несколько раз и позволяют воспринимать учебную информацию обучающимся с нарушениями зрения.

При обучении лиц с нарушениями слуха используется усилитель слуха для слабослышащих людей Cyber Ear модель НАР-40, помогающий обучаемым лучше воспринимать учебную информацию.

Обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья, обеспечены печатными и электронными образовательными ресурсами (программы, учебники, учебные пособия, материалы для самостоятельной работы и т.д.) в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла;

для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;

для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Раздел 8. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Изучение дисциплины «Правовые основы прикладной информатики» предполагает лекционные и лабораторные занятия, а также включает в себя самостоятельную подготовку обучающимся ряда теоретических вопросов. На лабораторных занятиях вопросы курса рассматриваются на ситуационных задачах с применением компьютерных технологий.

Контроль освоения материала дисциплины осуществляется посредством устного опроса, тестирования, кейс-метода. Для успешного прохождения такого контроля обучающийся должен обладать системой знаний по пройденному материалу, поскольку только в этом случае он сможет решить ситуационную задачу, и аргументировано изложить свою точку зрения. С этой целью обучающемуся следует прорабатывать лекционный материал, осуществлять поиск дополнительной информации по изучаемой теме и выполнять лабораторные задания в полном объеме.

Целью практических занятий по дисциплине «Правовые основы прикладной информатики» является закрепление знаний по определенной теме и отработка практических навыков, необходимых для решения задач в профессиональной сфере. Содержание лабораторных занятий предполагает, что обучающийся обладает теоретической подготовкой к изучаемой теме и навыками пользователя персонального компьютера, необходимыми для корректной работы с ЭВМ. Поэтому обучающемуся следует подготовиться к практическому занятию и изучить тему занятия в конспектах лекций, учебных пособиях и учебниках, периодических изданиях. При выполнении лабораторных заданий обучающийся должен следовать методическим указаниям к данному заданию. Однако допускается творческий подход к его выполнению с условием достижения цели задания.

Самостоятельная работа обучающегося рассматривается как вид учебного труда, позволяющего целенаправленно формировать и развивать его самостоятельность в сфере вопросов применения правовых норм для решения профессиональных задач. Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся состоит в проработке теоретического материала и подготовке ответов на вопросы, вынесенных на самостоятельное изучение. Подбор литературы, необходимой для раскрытия темы, осуществляется обучающимся с помощью организации самостоятельной работы, предусмотренной в структуре рабочей программы дисциплины. По желанию результаты этой деятельности могут быть дополнены и представлены преподавателю, который вправе дополнительно рекомендовать для использования какие-либо иные источники. В дальнейшем при написании работы обучающийся может обсуждать с руководителем наиболее принципиальные и спорные вопросы темы.

Учебно-методическое издание

Рабочая программа учебной дисциплины

Правовые основы прикладной информатики

(Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом)

Слепова Оксана Сергеевна

(Фамилия, Имя, Отчество составителя)
