

Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение
«Мамадышский политехнический колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по ТО


Файзреева В.В.

«01» сентября 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины ОП.16 Основы защиты информации
по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.16. Основы защиты информации является вариативной частью основной профессиональной образовательной программы специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения, входящей в состав укрупненной группы специальностей 40.00.00 Юриспруденция.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОП.15. Основы защиты информации является общепрофессиональной и входит в профессиональный цикл дисциплин.

1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- анализировать и применять на практике нормы действующего законодательства в области защиты информации;
- оказывать консультационную помощь субъектам правоотношений в области защиты информации;
- логично и грамотно выражать и обосновывать свою точку зрения по информационно-правовой проблематике;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- понятие и виды информации, охраняемой законом;
- назначение и структуру правового обеспечения защиты информации;
- основы правового регулирования защиты информации в сфере профессиональной деятельности;
- виды юридической ответственности за нарушение законодательства о защите информации.

Изучение дисциплины ОП 15. Основы защиты информации способствует формированию следующих профессиональных компетенций ПК 4.2, ПК 3.3 ПК 3.1, ПК 2.2, ПК 2.1, ПК 1.4, ПК 1.5

1.4 Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Программа рассчитана на максимальную учебную нагрузку 64 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки - 42 часа;
- самостоятельной работы - 22 часа.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	64
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	42
в том числе:	
лабораторные занятия	-
практические занятия	16
контрольные работы	2
курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	22
Форма промежуточной аттестации - дифференцированный зачет	2

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.15. ОСНОВЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Раздел 1 Законодательная и нормативно-правовая база защиты в области защиты информации			16	
Тема 1.1 Информация как объект юридической защиты	Содержание учебного материала		2	2
	1	Определение понятия «информация». Классификация информации по ее роли в правовой системе. Классификация информации по доступу к ней. Юридические особенности и свойства информации. Модель информационной сферы. Область создания и применения средств и механизмов информационной безопасности. Понятие информационной безопасности. Методы обеспечения информационной безопасности Российской Федерации.		
	Практическое занятие №1 Информация как объект права			
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение учебного материала (по конспектам лекций, учебной литературе).			
Тема 1.2 Правовые режимы информационных ресурсов	Содержание учебного материала		2	2
	1	Понятие и виды охраноспособной информации. Понятие защиты информации. виды конфиденциальной информации. Режимы защиты информации. Государственная тайна как предмет, изъятый из гражданского оборота. Служебная тайна и профессиональная тайна. Тайна частной жизни. Коммерческая и другие виды тайн.		
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение учебного материала (по конспектам лекций, учебной литературе).			
Тема 1.3 Назначение и структура	Содержание учебного материала		2	2
	1	Правовая основа защиты объектов информационных правоотношений от угроз в информационной сфере. Правовая защита интересов личности, общества, государства от		

правового обеспечения защиты информации		угроз воздействия недоброкачественной информации, от нарушения порядка распространения информации. Правовая защита информации, информационных ресурсов и информационных систем от угроз несанкционированного и неправомерного воздействия посторонних лиц. Защита прав и свобод в информационной сфере. Законодательство Российской Федерации в области защиты информации. Структура правового регулирования отношений в области информационной безопасности.		
		Практическое занятие №2 Информационная безопасность РФ	2	
		Самостоятельная работа обучающихся: - Изучение учебного материала (по конспектам лекций, учебной литературе). - Выполнение реферата на темы: Информационные права человека и гражданина, закрепленные в Конституции РФ. Информационные права человека по Всеобщей декларации прав человека и Европейской конвенции о защите прав человека и основных свобод.	2	
Раздел 2 Правовое регулирование защиты информации			48	
Тема 2.1 Правовые основы защиты информации в области государственной тайны		Содержание учебного материала		2
	1	Правовые понятия информационной сферы при производстве, передаче и потреблении информации, составляющей государственную тайну. Субъекты и объекты информационных правоотношений в области государственной тайны. Перечни сведений, составляющих государственную тайну, и сведения, которые не могут относиться к государственной тайне. Отнесение сведений к государственной тайне и их засекречивание. Рассекречивание сведений и их носителей. Распоряжение сведениями, составляющими государственную тайну. Контроль и надзор за обеспечением защиты государственной тайны.	2	
		Практическое занятие №3 «Законодательство о защите государственной тайны	2	
		Самостоятельная работа обучающихся: - Изучение учебного материала (по конспектам лекций, учебной литературе). - Работа с НПА: Закон РФ «О государственной тайне». Отнесение сведений к государственной тайне и их засекречивание. Рассекречивание сведений и их носителей. Распоряжение сведениями, составляющими государственную тайну. Контроль и надзор за	2	

	обеспечением защиты государственной тайны. -		
Тема 2.2 Правовые основы защиты информации в области коммерческой тайны	Содержание учебного материала	2	2
	1 Особенности правоотношений при производстве, передаче и потреблении информации, составляющей коммерческую тайну. Субъекты и объекты правоотношений в области защиты коммерческой тайны. Правовой режим коммерческой тайны. Охрана коммерческой тайны в трудовых отношениях. Права и обязанности органов государства в отношении коммерческой тайны. Защита прав на коммерческую тайну.		
	Самостоятельная работа обучающихся: - Изучение учебного материала (по конспектам лекций, учебной литературе). - Работа с НПА: ФЗ « О коммерческой тайне». - Выполнение реферата на тему: Правовая охрана и защита прав на коммерческую тайну при предоставлении информации органам государственной власти и органам местного самоуправления.	4	
Тема 2.3 Правовые основы защиты профессиональной и служебной тайны	Содержание учебного материала	4	2
	1 Понятие профессиональной тайны. Критерии охраноспособности права на профессиональную тайну. Объекты и субъекты права на профессиональную тайну. Права доверителя в отношении сведений, ставших на законном основании известными держателю профессиональной тайны. Защита доверителем своих прав. Особенности правового регулирования охраны некоторых видов профессиональной тайны.		
	2 Объекты и субъекты права на служебную тайну. Правовые основы защиты служебной тайны. Защита в режиме служебной тайны сведений, доступ к которым ограничивается в соответствии с законодательством при обращении и хранении таких сведений в органах государственной власти и органах местного самоуправления. Особенности правовой охраны и защиты служебной тайны. Положение о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти.		
	Практическое занятие №4 Правовая охрана и защита служебной тайны	2	
	Самостоятельная работа обучающихся:		

	<ul style="list-style-type: none"> - Изучение учебного материала (по конспектам лекций, учебной литературе). - Работа с НПА: Защита определенных категорий значимых сведений субъектов гражданско-правовых отношений в соответствии с Положением о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти. 	2	
Тема 2.4 Правовые основы защиты информации в области персональных данных	Содержание учебного материала		
	1 Особенности правоотношений при производстве, передаче и потреблении персональных данных. Субъекты и объекты правоотношений в области персональных данных.		
	2 Правовые основы работы с персональными данными: Правовой режим персональных данных. Общедоступные массивы персональных данных.. Специальные категории персональных данных.		
	3 Права субъекта персональных данных. Права и обязанности держателя (обладателя) по работе с массивами персональных данных: Обязанности держателя (обладателя) массива персональных данных по блокированию, снятию блокирования и уничтожению персональных данных. Обязанности органов государственной власти и органов местного самоуправления при взаимном обмене персональными данными и организация государственного справочного обслуживания персональными данными. Передача, обезличивание, хранение и актуализация персональных данных.	8	2
	4 Государственное регулирование работы с персональными данными. Особенности правоотношений при производстве, передаче и потреблении персональных данных.		
	Практическое занятие №5 Определение необходимого уровня защиты информации Практическое занятие №6 Права и обязанности субъектов правоотношений в области персональных данных	4	
Самостоятельная работа обучающихся: Изучение учебного материала (по конспектам лекций, учебной литературе). Работа с НПА: Основные положения Европейской конвенции о защите личности в связи с автоматической обработкой персональных данных. Выполнение реферата на темы: Возможность использования положений Закона РФ «О средствах массовой информации для организации правовой защиты персональных данных.	5		

	Возможность использования положений Закона РФ «О частной детективной и охранной деятельности» для организации правовой защиты персональных данных.		
Тема 2.5 Правовая ответственность за нарушение законодательства о защите информации	Содержание учебного материала		
	Ответственность за нарушение законодательства о государственной тайне. Ответственность за нарушение законодательства о защите информации, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну. Ответственность за нарушение законодательства о защите коммерческой тайны и персональных данных.	2	2
	Практическое занятие №7Юридическая ответственность за нарушение законодательства о защите информации	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение учебного материала (по конспектам лекций, учебной литературе). Выполнение реферата на тему: Использование ГК РФ И УК РФ для защиты персональных данных.	5	
	Дифференцированный зачет	2	
Всего:		64	

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Материально-техническое обеспечение

Для реализации учебной дисциплины имеется учебный кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности и дисциплин права;

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;

Технические средства обучения:

- Интерактивный комплект;
- Программно-аппаратный комплекс RAY S222Mi.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Нормативные правовые акты:

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ) // СЗ РФ, 2009, № 4, ст. 445.
2. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 № 138-ФЗ // РГ, 2002, 20 ноября.
3. Семейный кодекс Российской Федерации от 29.12.1995 № 223-ФЗ // СЗ РФ, 1996, № 1, ст. 16.
4. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть 1 от 30 ноября 1994г. №51-ФЗ // СЗ РФ, №32, 1994. // СЗ РФ, 1996, № 25, ст. 2954.
5. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197- // СЗ РФ, 2002, N 1 (ч. 1), ст. 3.
6. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ // СЗ РФ, 2002, № 1 (ч. 1), ст. 1.
7. Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.02.2014) // СЗ РФ, 2006, № 31 (1 ч.), ст. 3448.
8. Федеральный закон от 29.07.2004 № 98-ФЗ «О коммерческой тайне» // СЗ РФ, .2004, № 32, ст. 3283.
9. Федеральный закон от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» (с изм. и доп., вступающими в силу с 01.09.2013) // СЗ РФ, 2011, № 15, ст. 2036.
10. Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» // СЗ РФ, 2006, № 31 (1 ч.), ст. 3451,
11. Закон РФ от 21.07.1993 № 5485-1 «О государственной тайне» // РГ, № 182, 21.09.1993.
12. Указ Президента РФ от 06.03.1997 № 188 «Об утверждении Перечня сведений конфиденциального характера» // СЗ РФ, 1997, № 10, ст. 1127.

13. Указ Президента РФ от 30.11.1995 № 1203 «Об утверждении Перечня сведений, отнесенных к государственной тайне» // СЗ РФ, 1995, № 49, ст. 4775.
14. Доктрина информационной безопасности Российской Федерации (утв. Президентом РФ 09.09.2000 N Пр-1895) // РГ, № 187, 28.09.2000.
15. Постановление Правительства РФ от 06.02.2010 № 63 «Об утверждении Инструкции о порядке допуска должностных лиц и граждан Российской Федерации к государственной тайне» // СЗ РФ, 2010, № 7, ст. 762.

Основные источники:

Громов Ю.Ю. Информационная безопасность и защита информации: Учебное пособие / Ю.Ю. Громов, В.О. Драчев, О.Г. Иванова. — Ст. Оскол: ТНТ, 2017. — 384 с.

Запечников С.В. Информационная безопасность открытых систем. В 2-х т. Т.2 — Средства защиты в сетях / С.В. Запечников, Н.Г. Милославская, А.И. Толстой, Д.В. Ушаков. — М.: ГЛТ, 2018. — 558 с.

Семененко В.А. Информационная безопасность: Учебное пособие / В.А. Семененко. — М.: МГИУ, 2017. — 277 с.

Дополнительные источники:

1. Информационная безопасность: учебное пособие / Т.Л. Партыка., И.И. Попов. — М.: ФОРУМ, 2012.
2. Борисов М.А., Романов О.А. Основы организационно-правовой защиты информации. — М.: Книжный дом «ЛИБРОКОМ», 2012.

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Освоенные умения: - анализировать и применять на практике нормы действующего законодательства в области защиты информации;	Оценка результатов выполнения практических работ; оценка результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе выполнения практических заданий.
- оказывать консультационную помощь субъектам правоотношений в области защиты информации;	Оценка результатов выполнения практических работ; оценка результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе выполнения практических заданий.
- логично и грамотно выражать и обосновывать свою точку зрения по информационно-правовой проблематике;	Оценка результатов выполнения практических работ; оценка результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе выполнения практических заданий.
Усвоенные знания: - понятие и виды информации, охраняемой законом;	Устный опрос; Оценка выполнения реферата Дифференцированный зачет.
- назначение и структура правового обеспечения защиты информации;	Устный опрос; Тестирование. Оценка выполнения реферата. Дифференцированный зачет
- основы правового регулирования защиты информации в сфере профессиональной деятельности;	Устный опрос; Тестирование. Оценка выполнения индивидуальных заданий. Дифференцированный зачет
- виды юридической ответственности за нарушение законодательства о защите информации.	Устный опрос; Тестирование. Оценка выполнения индивидуальных заданий. Контрольная работа. Дифференцированный зачет.