

Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)

Институт цифровых компетенций

**Аннотация
программы повышения квалификации
«Защита персональных данных в организации», 72 часа**

Цель программы: Совершенствование профессиональных компетенций руководителей и сотрудников коммерческих предприятий всех форм собственности и различных видов деятельности в сфере обеспечения комплексной защиты персональных данных сотрудников и клиентов в условиях интенсивного развития цифровой экономики в соответствии с требованиями законодательства, нормативно-правовыми требованиями, обычаями делового оборота, условиями цифровой среды и информационного общества, сформировавшейся практикой и с учётом зарубежного и российского опыта; формирование теоретических знаний и практических умений воплотить полученные знания в конкретные формы и механизмы в действующем и организуемом бизнесе.

Разработка программы осуществлялась на основе профессиональных стандартов:

- 06.033 Профессиональный стандарт "Специалист по защите информации в автоматизированных системах" (Утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 года N 522н);
- 06.030 Профессиональный стандарт "Специалист по защите информации в телекоммуникационных системах и сетях" (Утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 ноября 2016 года N 608н);
- 06.031 Профессиональный стандарт "Специалист по автоматизации информационно-аналитической деятельности в сфере безопасности" (Утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 ноября 2016 года N 611н);
- 06.034 Профессиональный стандарт "Специалист по технической защите информации" (Утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 ноября 2016 года N 599н).

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Требования к слушателям: владение навыками пользования персональным компьютером или мобильным устройством для выхода в сеть Интернет, информационно-коммуникационными технологиями для взаимодействия в Сети, в том числе офисными приложениями Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), аналогичными интернет-ресурсами и сервисами для онлайн-работы.

Профессиональные компетенции, совершенствуемые и приобретаемые слушателями в процессе освоения программы:

- **Общепрофессиональная (ОПК-1):** способность оценивать факторы, влияющие на безопасность обработки персональных данных в организации, анализировать требования нормативно-правовой базы в разрезе цифровой экономики и информационного общества в условиях постоянно изменяющейся внешней среды;

- Профессиональная (ПК-1): готовность применять различные методы и технологии защиты персональных данных, осуществлять планирование, организацию и контроль мероприятий по защите персональных данных в условиях развития цифровой экономики;
- Профессиональная (ПК-2): способность оценивать риски при эксплуатации информационных систем персональных данных, эффективно организовывать процесс обработки персональных данных, оценивать эффективность защитных мероприятий, разрабатывать предложения по их совершенствованию, осуществлять управление информационной безопасностью организации с применением информационных технологий;
- Профессиональная (ПК-3): способность проводить обследование (принимать участие в обследовании) информационных систем персональных данных, определять требования к построению систем защиты персональных данных в цифровой экономике, выявлять угрозы безопасности персональных данных в организации, выявлять и обрабатывать инциденты информационной безопасности персональных данных, определять требуемые уровни защищённости персональных данных, обрабатываемых в информационных системах персональных данных, осуществлять выбор и обосновывать необходимость применения средств защиты персональных данных, разрабатывать организационно-распорядительную документацию, руководить процессами обеспечения защищённости персональных данных на предприятии.

По итогам освоения программы слушатель должен:

а) знать:

- основные характеристики и тенденции развития современной цифровой экономики, информационно-коммуникативные процессы и механизмы общественных и корпоративных коммуникаций;
- формы представления, хранения и средства обработки персональных данных в цифровой среде;
- основные положения нормативных правовых актов, регламентирующих вопросы обеспечения безопасности персональных данных;
- основные виды угроз безопасности персональных данных в информационных системах персональных данных;
- содержание и порядок организации работ по выявлению угроз безопасности персональных данных;
- процедуры задания и реализации требований по защите информации в информационных системах персональных данных;
- меры обеспечения безопасности персональных данных;
- требования по обеспечению безопасности персональных данных;
- порядок применения организационных мер и технических средств обеспечения безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных.

б) уметь:

- создавать организационно-распорядительные документы в интересах организации по обеспечению безопасности персональных данных;
- планировать мероприятия по обеспечению безопасности персональных данных;
- обосновывать и задавать требования по обеспечению безопасности персональных данных в информационных системах персональных данных;
- проводить оценки актуальных угроз безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных;
- определять состав и содержание мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных, необходимых для блокирования угроз безопасности персональных данных.

в) владеть:

- навыками анализа деловых процессов в цифровой экономике;
- навыками работы с правовыми базами данных;
- навыками определения уровней защищённости персональных данных;
- навыками выявления угроз безопасности персональных данных в информационных системах персональных данных;
- навыками разработки необходимых документов в интересах организации по обеспечению безопасности персональных данных;
- навыками применения сертифицированных средств защиты информации.

Форма обучения: онлайн, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Итоговая аттестация осуществляется в форме зачета.

По итогам обучения слушатель получает **удостоверение о повышении квалификации**.

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)

Институт цифровых компетенций

ОБСУЖДЕНО И ОДОБРЕНО
На Ученом совете институтов и
школ дополнительного
профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по дополнительному
профессиональному образованию

Протокол от 30.09 2020 г.
№ 53



Е.А. Диденко
2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

«Защита персональных данных в организации»

Требования к уровню образования слушателей	- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование - владение навыками пользования персональным компьютером или мобильным устройством для выхода в сеть Интернет, информационно-коммуникационными технологиями для взаимодействия в Сети, в том числе офисными приложениями Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), аналогичными интернет-ресурсами и сервисами для онлайн-работы.
Категории слушателей	Руководители и сотрудники торговых и производственных организаций всех форм собственности, лица, осуществляющие предпринимательскую деятельность, а также заинтересованные лица с высшим и (или) средним специальным образованием, желающие получить знания и навыки в области информационной безопасности и обеспечения защищенности персональных данных в условиях современной цифровой экономики и информатизации общества.
Срок обучения	72 часа (2 з.е.), 2 недели
Форма обучения	онлайн, с применением ЭО и ДОТ
Режим занятий	не более 8 акад. часов в день

№ № п/п	Наименование модуля	Трудоемкость		В том числе				Форма контроля
		В ЗЕТ	В часах	Всего	Контактная работа		Самостоятельная работа	
					Лекции*	Практические занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Вводное тестирование							тестирование
1	Модуль 1. Организационно-правовые основы защиты персональных данных в информационных системах персональных данных	1	36	24	6	18	12	тестирование
2	Тема 1.1. Правовое, нормативное и методическое обеспечение безопасности персональных данных		12	8	2	6	4	тестирование
3	Тема 1.2. Угрозы безопасности персональных данных и уязвимости информационных систем персональных данных		12	8	2	6	4	учебная дискуссия, опрос
4	Тема 1.3. Организация обработки персональных данных		12	8	2	6	4	групповой разбор мини-кейсов, опрос
5	Модуль 2. Управление защитой персональных данных в цифровой экономике		24	18	6	12	6	тестирование
6	Тема 2.1. Обеспечение безопасности информационных систем персональных данных в цифровой экономике		8	6	2	4	2	тестирование
7	Тема 2.2. Компьютерное моделирование угроз и рисков информационной безопасности		8	6	2	4	2	групповой разбор мини-кейсов, опрос
8	Тема 2.3. Основы менеджмента информационной безопасности предприятий цифровой экономики		8	6	2	4	2	учебная дискуссия, опрос
9	Модуль 3. Практическая реализация механизмов защиты персональных данных в организации		10	6		6	4	тестирование
10	Тема 3.1. Документальное обеспечение защиты персональных данных		6	4		4	2	опрос
11	Тема 3.2. Взаимодействие с государственными, общественными и контрольными органами		4	2		2	2	опрос
12	Всего		70	48	12	36	22	
	Итоговая аттестация	-	2	2	-	2	-	Зачет
	Общая трудоемкость	2	72	50	12	38	22	

* С применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)
Институт цифровых компетенций

Календарный учебный график
 программы повышения квалификации
«Защита персональных данных в организации»

Объем программы 72 часа (2 з.е.). Продолжительность обучения 2 недели

Форма обучения – онлайн, с применением ЭО и ДОТ

Образовательный процесс по программе может осуществляться в течение всего учебного года. Занятия проводятся по мере комплектования учебных групп.

№ п/п	Наименование дисциплины (модулей)	1 неделя	2 неделя	ПА	КР	СР	ИА	ИТОГО
1	Модуль 1. Организационно-правовые основы защиты персональных данных в информационных системах персональных данных	36			24	12		36
2	Модуль 2. Управление защитой персональных данных в цифровой экономике		24		18	6		24
3	Модуль 3. Практическая реализация механизмов защиты персональных данных в организации		10		6	4		10
	Итоговая аттестация						2	2
	ВСЕГО	36	34		48	22	2	72

Условные обозначения	
ПА	Промежуточная аттестация
ИА	Итоговая аттестация
КР	Контактная работа
СР	Самостоятельная работа

Директор Института цифровых компетенций



_____ С.А. Резниченко