

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.05.2026 12:31:00

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

Факультет искусственного интеллекта

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

РАЗРАБОТКА ОРГАНИЗАЦИОННО-РАСПОРЯДИТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

10.04.01 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Разработка организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности» входит в программу магистратуры «Управление информационной безопасностью» по направлению 10.04.01 «Информационная безопасность» и изучается во 2 семестре 1 курса. Дисциплину реализует Кафедра информационной безопасности. Дисциплина состоит из 3 разделов и 10 тем и направлена на изучение структуры и содержания нормативной правовой базы Российской Федерации в области информационной безопасности и защиты информации, а также методологии разработки, внедрения и актуализации организационно-распорядительной документации для различных объектов информатизации.

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся практических навыков создания комплекта документов (политик, регламентов, инструкций и моделей угроз) для систем защиты персональных данных, информационных систем (в т.ч. государственных) и объектов информационной инфраструктуры (в т.ч. критической) в соответствии с требованиями законодательства.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Разработка организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
УК-7	Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных	УК-7.1 Осуществляет поиск нужных источников информации и данных, воспринимает, анализирует, запоминает и передает информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач;
ОПК-3	Способен разрабатывать проекты организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности	ОПК-3.1 Знает порядок разработки и требования к организационно-распорядительным документам по обеспечению информационной безопасности; ОПК-3.2 Разрабатывает проекты организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Разработка организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Разработка организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-7	Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных	Информационные базы данных; Научно-исследовательская работа;	Управление информационной безопасностью; Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика;
ОПК-3	Способен разрабатывать проекты организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности		Проектно-технологическая практика;

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Разработка организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности» составляет «4» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			2
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	68		68
Лекции (ЛК)	34		34
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	34		34
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	40		40
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	36		36
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	144	144
	зач.ед.	4	4

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	1.1	Введение в организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	Содержание организационно-правового обеспечения вопросов защиты информации в РФ. Структура законных и подзаконных НПА регламентирующих защиту информации в РФ. Полномочия органов государственной власти в вопросах ИБ. Анализ нормативных правовых, методических документов, национальных стандартов, которым должен соответствовать объект информатизации Законодательное регулирование стандартизации в Российской Федерации. Закон РФ «О техническом регулировании». Открытые базы данных РФ, связанные с нормативными документами, угрозами, уязвимостями и средствами защиты. Реестр аккредитованных ИТ-компаний. Лицензирование деятельности по защите информации. Виды объектов информатизации и направления защиты. Защита информации от утечки по техническим каналам. Определение информации подлежащей обработке и защите на объекте информатизации.	ЛК, СЗ
		1.2	Классификация и структура организационно-распорядительных документов	Виды документов: политики, регламенты, инструкции, положения, приказы. Структура и обязательные реквизиты документов по ИБ. Требования к оформлению и утверждению документации.	ЛК, СЗ
		1.3	Разработка политики информационной безопасности	Цели, задачи и структура политики ИБ. Процедуры согласования и утверждения политики. Внедрение и актуализация политики в организации. Разработка проекта документа.	ЛК, СЗ
		1.4	Регламенты и инструкции по обеспечению информационной безопасности	Порядок разработки должностных инструкций с учётом требований ИБ. Составление регламентов доступа к информационным ресурсам. Инструкции по действиям в нештатных и чрезвычайных ситуациях.	ЛК, СЗ
		1.5	Управление документацией и контроль исполнения	Организация учёта, хранения и рассылки документов по ИБ. Процедуры пересмотра и актуализации документации. Контроль исполнения требований, установленных в документах.	ЛК, СЗ
Раздел 2	Организация защиты	2.1	Автоматизированная информационная	Перечень Руководящих (нормативных) документов,	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
	объектов информатизации		система (АИС)	определяющих требования по защите информации в АС. Структура. Требования по классам защищённости АС и подсистемам системы защиты АС от НСД. Требования и рекомендации по технической защите информации. Разработка проектов документов.	
		2.2	Персональные данные в информационных системах персональных данных	Законодательство в области защиты персональных данных. Автоматизированная и неавтоматизированная обработка персональных данных. Порядок взаимодействия с Роскомнадзор. Перечень и сроки подачи уведомлений. Основные принципы построения системы защиты персональных данных. Цели и критерии классификации ИСПДн. Характеристика классов ИСПДн. Классификация уязвимостей и угроз безопасности персональным данным в ИСПДн. Состав и содержание организационно-распорядительной документации по защите ПД. Требования законодательства и соответствующие им мероприятия по отношению к ИСПД разных классов в области технической защиты информации. Построение системы защиты персональных данных. Подсистемы в составе СЗПДн. Обязательные подсистемы в рамках СЗПДн, их функции и принципы работы. Решение задач по определению классов защищенности АС. Рассмотрение требований руководящих документов по защите информации относительно классов защищенности АС от НСД. Разработка модели угроз и нарушителя ПДн в ИСПДн. Построение системы защиты ПДн в ИСПДн. Разработка Порядка СКЗИ и управления ключевой информацией. Ведение журналов учета СКЗИ и эксплуатационной документации. Разработка памятки пользователя СКЗИ и управления ключевой информацией. Модель угроз и нарушителя по требованиям Руководящих документов ФСБ. Разработка проектов документов.	ЛК, СЗ
		2.3	Государственные информационные системы (ГИС)	Защита информации в ГИС. Защита информации в ходе эксплуатации и при выводе из эксплуатации ГИС. Классификация уязвимостей и угроз безопасности в ГИС. Состав и содержание организационно-распорядительной документации по защите информации в ГИС. Определение	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				актуальных угроз безопасности информации в ГИС. Аттестация ГИС. Разработка проектов документов.	
		2.4	Критическая информационная инфраструктура	Защита информации в КИИ. Принципы обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры. Категорирование информации. Государственная система обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак Основная задача НКЦКИ. Разработка проектов документов.	ЛК, СЗ
Раздел 3	Криптографические методы защиты информации	3.1	Криптографическая защита информации	Виды и способы криптографической защиты информации. Стандарты и криптостойкость алгоритмов. Требования по организации и обеспечению функционирования шифровальных (криптографических) средств. Руководящие документы ФСБ России	ЛК, СЗ

* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Персональный компьютер или моноблок с доступом к сети Интернет и прикладным ПО (веб-браузер, офисный пакет), проектор и экран, интерактивная или маркерная доска.
Компьютерный класс	Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве 25 шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Персональные компьютеры или моноблоки с доступом к сети Интернет и прикладным ПО (веб-браузер, офисный пакет), проектор и экран, интерактивная или маркерная доска. Программное обеспечение: справочные-правовые системы "Консультант Плюс" или "Гарант".
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Персональные компьютеры или моноблоки с доступом к сети Интернет и прикладным ПО (веб-браузер, офисный пакет), проектор и экран, интерактивная или маркерная доска. Программное обеспечение: справочные-правовые системы "Консультант Плюс" или "Гарант".
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	Персональный компьютер или моноблок с доступом к сети Интернет и прикладным ПО (веб-браузер, офисный пакет).

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник для вузов / Т. А. Полякова, А. А. Стрельцов, С. Г. Чубукова, В. А. Ниесов ; под редакцией Т. А. Поляковой, А. А. Стрельцова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 357 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19108-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/583236> (дата обращения: 17.03.2026).

2. Войниканис, Е. А. Правовое регулирование информационных отношений в сфере защиты информации с ограниченным доступом : учебник для вузов / Е. А. Войниканис ; под редакцией М. А. Федотова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 50 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19364-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/589232> (дата обращения: 17.03.2026).

Дополнительная литература:

1. Перфильев, Д. А. Стандартизация и сертификация в информационных технологиях : учебник для вузов / Д. А. Перфильев, В. А. Громыко. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 120 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21108-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/590470> (дата обращения: 17.03.2026).

2. Внуков, А. А. Защита информации : учебник для вузов / А. А. Внуков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 161 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07248-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/584050> (дата обращения: 17.03.2026).

3. Аверченков, В. И. Служба защиты информации: организация и управление : учебное пособие : [16+] / В. И. Аверченков, М. Ю. Рытов. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2021. — 186 с. : ил., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93356> (дата обращения: 17.03.2026).

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru

- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>

- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>

- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>

- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

1. Курс лекций по дисциплине «Разработка организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

РАЗРАБОТЧИК:

Доцент кафедры
информационной безопасности

Должность, БУП

Подпись

Цацкина Елена Петровна

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой
информационной безопасности

Должность БУП

Подпись

Царегородцев Анатолий
Валерьевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Заведующий кафедрой
информационной безопасности

Должность, БУП

Подпись

Царегородцев Анатолий
Валерьевич

Фамилия И.О.