

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный социальный университет" □

*Утвержден решением Ученого совета*

*Протокол №12 от 29.03.2022*

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

**10.05.05**

Специальность 10.05.05 Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере

Специализация: специализация N 1 "Технологии защиты информации в правоохранительной сфере"

Факультет: Факультет информационных технологий

Квалификация: Специалист по защите информации

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1461 от 26.11.2020

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
09	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-технологический

эксплуатационный

аналитический







Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
B1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
B1.0.01	Философия	УК-1; УК-5
B1.0.02	История	УК-5; УК-1
B1.0.03	Иностранный язык	УК-4
B1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
B1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7
B1.0.05.01	Физическая культура и спорт	УК-7
B1.0.05.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
B1.0.06	Человек и его права в контексте современной реальности	УК-3; УК-6
B1.0.07	Правоведение	УК-2; УК-10
B1.0.08	Экономика	УК-9
B1.0.09	Информатика и основы информационно-коммуникационных технологий	УК-1; УК-4; УК-12
B1.0.10	Социология	УК-3
B1.0.11	Профессиональная этика и служебный этикет	УК-2
B1.0.12	Теория информационной безопасности и методология защиты информации	УК-3; УК-4
B1.0.13	Информационное право	УК-4
B1.0.14	Правовая защита информации	УК-10; УК-4
B1.0.15	Математика	УК-3; УК-9; УК-10
B1.0.16	Математические основы обработки информации	УК-3; УК-6; УК-10
B1.0.17	Прикладная математика	УК-3; УК-6; УК-7; УК-10
B1.0.18	Физика	УК-3
B1.0.19	Проектирование баз данных	УК-7; УК-9; УК-11
B1.0.20	Проектная деятельность	УК-2; УК-6; УК-4; УК-7
B1.0.21	Технология защищенного документооборота	УК-11
B1.0.22	Организационная защита информации	УК-4; УК-8
B1.0.23	Техническая защита информации	УК-6; ПК-5; ПК-6
B1.0.24	Программно-аппаратная защита информации	ПК-3; ПК-4; ПК-5
B1.0.25	Системы и сети передачи информации	УК-6; УК-9
B1.0.26	Программирование	УК-7; УК-12
B1.0.27	Основы электротехники и радиоэлектроники	УК-3; УК-6
B1.0.28	Основы электро- и радиоизмерений	УК-3; УК-6
B1.0.29	Информационно-психологическая безопасность	УК-2; УК-8
B1.0.30	Основы процессов распространения и защиты информации	УК-3; УК-12
B1.0.31	Проектирование и администрирование информационных систем	УК-11; УК-12
B1.0.32	Специальная профессиональная подготовка	
B1.0.32.01	Материально-техническая подготовка	ПК-1; ПК-2
B1.0.32.02	Тактико-специальная подготовка	ПК-1; ПК-2
B1.0.33	Системное программирование	УК-7
B1.0.34	Комплексная защита объектов информатизации	УК-4; УК-5; УК-8
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных организаций	УК-1; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
B1.B.01	Управление информационной безопасностью	ПК-1; ПК-5
B1.B.02	Основы аудита информационной безопасности	ПК-3; ПК-8
B1.B.03	Технические средства охраны	ПК-6
B1.B.04	Каналы утечки информации и аппаратура анализа защищенности	ПК-6
B1.B.05	Специальные информационные технологии в правоохранительной деятельности	ПК-2
B1.B.06	Криптографическая защита информации	ПК-1; ПК-3; ПК-7
B1.B.07	Основы криминалистики и криминологии	ПК-1; ПК-2
B1.B.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	УК-1; ПК-1
B1.B.ДЭ.01.01	Введение в профессию	УК-1; ПК-1
B1.B.ДЭ.01.02	Стандарты в профессиональной деятельности	УК-1; ПК-1
B1.B.ДЭ.01.03	Технологии возможностей и безбарьерной среды	УК-1; УК-6
B1.B.ДЭ.01.04	Адаптивные информационно-коммуникационные технологии	УК-1
B1.B.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	ПК-3; ПК-4
B1.B.ДЭ.02.01	Компьютерные вирусы и антивирусные средства	ПК-3; ПК-4
B1.B.ДЭ.02.02	Методы обработки сигналов	ПК-3; ПК-4
B1.B.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) 3 (ДЭ.3)	ПК-3; ПК-4; ПК-6
B1.B.ДЭ.03.01	Контроль безопасности в компьютерных сетях	ПК-3; ПК-4; ПК-6
B1.B.ДЭ.03.02	Системы контроля и управления доступом	ПК-3; ПК-4; ПК-6
B1.B.ДЭ.04	Элективные дисциплины (модули) 4 (ДЭ.4)	ПК-2
B1.B.ДЭ.04.01	Анализ данных	ПК-2
B1.B.ДЭ.04.02	Инженерия знаний	ПК-2
B1.B.ДЭ.05	Элективные дисциплины (модули) 5 (ДЭ.5)	ПК-7; ПК-8
B1.B.ДЭ.05.01	Проектирование и документирование систем информационной безопасности	ПК-7; ПК-8
B1.B.ДЭ.05.02	Управление службой защиты информации на предприятии	ПК-7; ПК-8
B2	Практика	УК-3; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
B2.0	Обязательная часть	УК-3; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
B2.0.01(У)	Ознакомительная практика	УК-3; УК-7; УК-9; ПК-1
B2.0.02(У)	Технологическая практика	УК-3; УК-6; УК-7; УК-11; ПК-1; ПК-2
B2.0.03(П)	Эксплуатационная практика	УК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8
B2.0.04(П)	Технологическая практика	УК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных организаций	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
B2.B.01(П)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
B3	Государственная итоговая аттестация	УК-3; УК-4; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы	УК-3; УК-4; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-6
ФТД.01	Студент в среде электронного обучения	УК-1; УК-2; УК-6
ФТД.02	Технологии трудоустройства	УК-1; УК-2; УК-6