

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский государственный гуманитарный университет"
(ФГБОУ ВО "РГГУ")

Институт информационных наук и технологий безопасности

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 07 от 18.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

10.03.01

10.03.01 Информационная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность автоматизированных систем (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)

Кафедра: Комплексной защиты информации

Факультет: Информационных систем и безопасности

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

эксплуатационный

проектно-технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1427 от 17.11.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ П.П. Шкаренков /

Начальник Учебно-методического управления

/ В.И. Маколов /

Директор института

/ Г.А. Шевцова /

Руководитель ОП

/ Г.А. Шевцова /



ПланСвод Учебный план бакалавриата '10.03.01 ИБ д-о 2023 Безопасность автоматизированных систем (по отрасли или в сфере проф деятельности) (id 1589)Г.plx', код направления 10.03.01

-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
				Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	+	Б1.О.13.06	Гуманитарные аспекты информационной безопасности.		78			4	4	144	144	84	84	60								2	2	
☐	+	Б1.О.13.07	Основы управления информационной безопасностью	7				3	3	108	108	54	54	36	18							3		
☐	+	Б1.О.13.08	Основы управленческой деятельности		6			3	3	108	108	54	54	54						3				
☐	+	Б1.О.13.09	Комплексная защита объектов информатизации.		7	8		5	5	180	180	102	102	78							2	3		
☐	+	Б1.О.14	Дисциплины (модули) профиля БАС	4566778		5	7	27	27	972	972	448	448	396	128				3	7	6	8	3	
☐	+	Б1.О.14.01	Информационные процессы и системы	4				3	3	108	108	58	58	32	18				3					
☐	+	Б1.О.14.02	Математическая логика и теория алгоритмов	5				4	4	144	144	60	60	66	18					4				
☐	+	Б1.О.14.03	Безопасность операционных систем	6		5		5	5	180	180	92	92	70	18					3	2			
☐	+	Б1.О.14.04	Метрология и электрорадиоизмерения	6				4	4	144	144	60	60	66	18						4			
☐	+	Б1.О.14.05	Безопасность систем баз данных	7			7	5	5	180	180	78	78	82	20							5		
☐	+	Б1.О.14.06	Безопасность вычислительных сетей	7				3	3	108	108	58	58	32	18							3		
☐	+	Б1.О.14.07	Проектирование защищенных автоматизированных систем	8				3	3	108	108	42	42	48	18								3	
☐	+	Б1.О.15	Физическая культура и спорт		12			2	2	72	72	68	68	4			1	1						
☐	+	Б1.О.16	Основы российской государственности		1			2	2	72	72	60	60	12			2							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								53	53	1908	1908	1016	1016	836	56		2		3	6	12	10	15	5
☐	+	Б1.В.01	Математические основы защиты информации		4			3	3	108	108	54	54	54					3					
☐	+	Б1.В.02	Физические основы защиты информации			5		3	3	108	108	54	54	54					3					
☐	+	Б1.В.03	Базы данных, системы управления базами данных			6		4	4	144	144	72	72	72						4				
☐	+	Б1.В.04	Управление информационными рисками	7				3	3	108	108	48	48	42	18							3		
☐	+	Б1.В.05	Безопасность программного обеспечения автоматизированных систем		6			3	3	108	108	60	60	48						3				
☐	+	Б1.В.06	Операционные системы	4			4	3	3	108	108	44	44	44	20				3					
☐	+	Б1.В.07	Системы электронного документооборота			6		3	3	108	108	58	58	50						3				
☐	+	Б1.В.08	Цифровая обработка сигналов в защищённых автоматизированных системах		7			3	3	108	108	60	60	48							3			
☐	+	Б1.В.09	Защита от несанкционированного доступа к информации в автоматизированных системах			5		3	3	108	108	60	60	48					3					
☐	+	Б1.В.10	Надёжность систем защиты информации		7			3	3	108	108	60	60	48								3		
☐	+	Б1.В.11	Аудит информационной безопасности			8		3	3	108	108	60	60	48									3	
☐	+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули)		1			2	2	72	72	28	28	44			2							
☐	+	Б1.В.ДЭ.01.01	Основы профессиональной деятельности		1			2	2	72	72	28	28	44			2							
☐	-	Б1.В.ДЭ.01.02	Современные информационно-коммуникационные технологии		1			2	2	72	72	28	28	44			2							
	-	Б1.В.ДЭ.01.03	Адаптация к профессиональной деятельности		1			2	2	72	72	28	28	44			2							
	-	Б1.В.ДЭ.01.04	Адаптивные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности		1			2	2	72	72	28	28	44			2							
☐	+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули)		5			3	3	108	108	60	60	48						3				
☐	+	Б1.В.ДЭ.02.01	Технические средства контроля эффективности мер защиты информации в автоматизированных системах		5			3	3	108	108	60	60	48						3				

ПланСвод Учебный план бакалавриата '10.03.01 ИБ д-о 2023 Безопасность автоматизированных систем (по отрасли или в сфере проф деятельности) (id 1589)Г.plx', код направления 10.03.01

-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
☐	-	Б1.В.ДЭ.02.02	Интегрированные системы охраны		5			3	3	108	108	60	60	48								3			
☐	+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули)		3			3	3	108	108	64	64	44					3						
☐	+	Б1.В.ДЭ.03.01	Инфраструктура открытых ключей, удостоверяющие центры		3			3	3	108	108	64	64	44					3						
☐	-	Б1.В.ДЭ.03.02	Моделирование автоматизированных систем в защищенном исполнении		3			3	3	108	108	64	64	44					3						
☐	+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины (модули)	5				3	3	108	108	64	64	26	18							3			
☐	+	Б1.В.ДЭ.04.01	Защита персональных данных	5				3	3	108	108	64	64	26	18							3			
☐	-	Б1.В.ДЭ.04.02	Угрозы информационной безопасности автоматизированных систем	5				3	3	108	108	64	64	26	18							3			
☐	+	Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины (модули)			7		3	3	108	108	60	60	48										3	
☐	+	Б1.В.ДЭ.05.01	Защита информации от вредоносного программного обеспечения			7		3	3	108	108	60	60	48										3	
☐	-	Б1.В.ДЭ.05.02	Оценка безопасности программного обеспечения автоматизированных систем			7		3	3	108	108	60	60	48										3	
☐	+	Б1.В.ДЭ.06	Элективные дисциплины (модули)		7			3	3	108	108	60	60	48										3	
☐	+	Б1.В.ДЭ.06.01	Безопасность критически важных информационных систем		7			3	3	108	108	60	60	48										3	
☐	-	Б1.В.ДЭ.06.02	Внедрение и эксплуатация средств защиты информации		7			3	3	108	108	60	60	48										3	
☐	+	Б1.В.ДЭ.07	Элективные дисциплины (модули)		8			2	2	72	72	50	50	22											2
☐	+	Б1.В.ДЭ.07.01	Организация виртуальных частных сетей		8			2	2	72	72	50	50	22											2
☐	-	Б1.В.ДЭ.07.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем		8			2	2	72	72	50	50	22											2
Блок 2.Практика								18	18	648	648	72		576		648		3		3		3			9
Обязательная часть								9	9	324	324	36		288		324		3		3		3			
☐	+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2		3	3	108	108	12		96		108		3							
☐	+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика			4		3	3	108	108	12		96		108				3					
☐	+	Б2.О.03(П)	Эксплуатационная практика			6		3	3	108	108	12		96		108						3			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								9	9	324	324	36		288		324									9
☐	+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика			8		9	9	324	324	36		288		324									9
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	16		308											9
☐	+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	3	108	108	0.5		107.5											3
☐	+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216	15.5		200.5											6
Блок 4.Элективные дисциплины по физической культуре и спорту										328	328	156	156	172											
☐	+	Б4.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1234567					328	328	156	156	172											
ФТД.Факультативные дисциплины (модули)								2	2	72	72	28	28	44				2							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								2	2	72	72	28	28	44				2							
☐	+	ФТД.В.ДЭ.01	Факультативные дисциплины (модули)		2			2	2	72	72	28	28	44				2							
☐	+	ФТД.В.ДЭ.01.01	Интермедиаальность художественного произведения		2			2	2	72	72	28	28	44				2							
☐	-	ФТД.В.ДЭ.01.02	Медиаэкология и современное информационное пространство		2			2	2	72	72	28	28	44				2							
☐	-	ФТД.В.ДЭ.01.03	Работа со спонсорами в проектах гуманитарной сферы		2			2	2	72	72	28	28	44				2							
☐	-	ФТД.В.ДЭ.01.04	Цифровая культура: мир и человек в новой реальности		2			2	2	72	72	28	28	44				2							