минобрнауки россии

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Костромской государственный университет"

План утвержден Ученым советом вуза Протокол № 14 от 30.05.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по ОД И. Ю. Герасимчук

по программе бакалавриата

10.03.01

Направление 10.03.01 Информационная безопасность Профиль "Организация и технология защиты информации" (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)

Профиль: направленность (профиль) "Организация и технология защиты информации" (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)

Кафедра: Защиты информации

Факультет: Институт "Высшая ИТ-школа"

Квалификация: Бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2022
	Учебный год	2025-2026
Форма обучения: Очная форма	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1427 от 17.11.2020
Срок получения образования: 4 г.		

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
06.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ

Типы задач профессиональной деятельности
эксплуатационный
проектно-технологический
экспериментально-исследовательский
организационно-управленческий

Учебный план бакалавриата 'B100301_25_4_ИБ.рlx', код направления 10.03.01, профиль: ИБ, год начала подготовки 2022

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Mec		Ce	нтя	брь			Октя	ябрі	ь		Ноя	брь			Ден	кабрі	ь			Янва	рь		4	евр	аль			N	1арт				Апр	ель			Ма	й			И	1юнь				Ию	ль			Ав	густ		1
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15 2	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17 2	4 31	.]
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16 2	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18 2	:5	1
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17 2	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19 2	.6	
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18 2	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20 2	.7	
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19 2	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21 2	.8	
C6	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20 2	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15 2	22 2	9	
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21 2	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23 3	0	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50 !	51	52	
Пн																		Э	*							*		*							Э	Э				П	Д					П	П			П	T	К	1
Вт	1	l								*								Э	*		-				Ī										Э	Э				П	Д												1
Ср	1	l														- 1.		*	*	.	-				Ī										Э	Э			_[П	Д				.		.,		.			,	
Чт	1	l														- -	∍⊦	*	*	K	-				Ī									Э	Э	Э	11	П	'''	П	Д	Д	Д	Д	K	K	K	K	K	К	K	`	
Пт	1	l									1							*	К		-													Э	*	П				П	*												
C6																		*	К															Э	Э	*				Д	Д							1					

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	ИТОГО
	Теоретическое обучение	17 1/6	18 1/6	35 2/6	17 1/6	16 3/6	33 4/6	17	16 3/6	33 3/6	15 5/6	13 1/6	29	131 3/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2 4/6	4 4/6	2	2 4/6	4 4/6	1 2/6	2	3 2/6	16 4/6
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					4	4		4	4		4	4	12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	2	6 4/6	8 4/6	1 5/6	6	7 5/6	1 3/6	6	7 3/6	1 2/6	8 1/6	9 3/6	33 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 (54 дн)
Прод	олжительность обучения	бо	лее 39 н	ед.	бо.	пее 39 н	ед.	бол	пее 39 н	ед.	бо	лее 39 н	ед.	
Ито	го	22 3/6	29 4/6	52 1/6	22 2/6	30	52 2/6	22	30	52	20	32 1/6	52 1/6	208 4/6
Сту	дентов													
Груг	п													

* * *	Форны прон. атт.		e. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Vous		Семестр 1		Kypt 1		Семестр 2	ИКР	CR nn Vere		Семестр 3		Kypc 2		Сенестр 4		Your		Семестр 5		курс з	0.6	Семестр 6		n Kour	n	Семестр 7		курс ч	n	Семестр 8	ИКР	
Индекс Наименование исциплины (модули)		213	Факт Насов в Экспер По Конт. ст тное плану раб. СР 213 7996 7996 4203.05 2892	.95 900 27 :	1022 192 98	Пр КСР ИКР	10 401.2 1	6 30 1130	0 240 84	280 11.8	406.	2 108 2	e. Итого Лек Ла 2 862 166 10	5 Пр КСР ИКО 2 210 10.0	30 CP KOHT pons 5 265.95 108	з.е. Итого Ле 32 1218 24	: Лаб Пр к 16 322 150	KCP UKP np. nogrot	30 CP CP np. nogrot	ле. Итого 144 30 1150			30 СР Конт роль 428.2 108	з.е. Итого Лек 24 886 224	Лаб Паб пр. Пр подгот Пр	КСР ИКР пр. подго	90 CP TO NO	р. конт ропь з.е. Итоп 144 25 900	Лек Лаб подго	пр. пр кср икр от 98 5.25			Лек Лаб Ріаб пр. подгот 130 152 4	n nogrot KCP	ИКР пр. 30 подгот	CP CP np. nogrot
іьная часть 61.0.01 Иностранный язык	4 123	160 7	160 5760 5760 2950.85 2089 7 36 252 252 99.1 116 4 36 144 144 96.5 47.	.15 720 27 .9 36 2	972 192 98 72	154 8.8 24 0.25	10 401.2 1 47.75	8 30 1080	0 240 84	230 11.8 24 0.25	406. 47.7	108 2	2 792 166 10		264.2 108			10.3 2.35						17 612 128		12.4				6 2.55					0.15	55.85
i1.0.02 История России i1.0.03 Философия	1 2	4	4 36 144 144 96.5 47. 4 36 144 144 52.35 55.6	5 2 65 36	72 18	14 0.25	39.75	2 72	32	32 0.25	7.75						\bot			4 144	24	26 2.35	55.65 36									\blacksquare			$\overline{}$	4
1.0.04 Безопасность жизнедеятельности 1.0.05 Основы проектной деятельности	1	2	2 36 72 72 26.25 45.7 2 36 72 72 26.25 45.7	75	72 8	18 0.25	45.75									2 72 8	18	0.25	45.75												1	\blacksquare		$\Box\Box$	+	##
51.0.06 Системный подход и критическое мышление	2	2	2 36 72 72 26.25 45.2					2 72	16	10 0.25	45.7																									
51.0.07 Деловые коммуникации Культуропогия и межкультурное взаимодействие	3	2	2 36 72 72 26.25 45.2 2 36 72 72 26.25 45.2	75 2	72 8	18 0.25	45.75					:	72 16	10 0.2	45.75		+++													+	+	+		+++	++	
61.0.09 Психология личности и группы 61.0.10 Пинейная алгебра	5	3	3 36 108 108 40.25 67.7 5 36 180 180 70.35 73.6		100 24	34 2.35	72.65										\pm			3 108	24	16 0.25	67.75								###	\pm	##	e de la composição de l	#	##
Б1.0.10 инженная алгеора Математический ажапиз Б1.0.12 фиокретная математика	12	10	10 36 360 360 156.7 131 4 36 144 144 62.35 45.6	.3 72 5	180 34	34 2.35	73.65	5 5 180	34	50 2.35	57.6	36																								
51.0.13 Физика	234		12 36 432 432 277.05 46.5					4 144	1 34 16	34 2.35	21.6	36	144 34 34	34 2.3	3.65 36	4 144 3	34 16	2.35	21.65	36																
 1.0.14 Основы информационной безопасности 1.0.15 Цифровая экономика и финансовая грамотно 	ть 7	2	2 36 72 72 46.25 25.3 2 36 72 72 22.15 49.8	75 2 85	72 16 30	0.25	25.75										+											2 72	16	6 0.1	:5 49.85	+		\Box	\vdash	+++
51.0.16 Физическая культура и спорт Организационное и правовое обеспечение	12	2	2 36 72 72 36.5 35.	5 1	36 6	12 0.25	17.75	1 36	6	12 0.25	17.7						=														###				$\perp \perp \perp$	1
Организационное и правовое обеспечение иформационной безопасности Основы правления информационной васопасность р.	5	3	3 36 108 108 68.25 39.3 4 36 144 144 66.35 41.6														+			3 108	34 34 4	0.25	39.75	4 144 22	22	2.25	41 65	26			+			++++	++-	+
безопасностью Защита информации от утечки по технически	en 6	4	4 36 144 144 82.35 25.6														+++							4 144 32	32 4 16	2.35	25.65	36			+++	+		+++	++	+
51.0.20 Сети и системы передачи информации	6 5	6	6 36 216 216 134.6 45.														$\pm \pm \pm$			2 72	34 34	0.25		4 144 32	32	2.35	41.65	36			###	\pm				
 методы и средства криптографической защит информации програменно-аппаратные средства защиты 	5	5 5	5 36 180 180 73.35 70.6														+++			5 180	34 34	5.35	70.65 36					4 44						+++	\vdash	++
інформации 51.0.23 Фополнительные главы высшей математики	2	3	6 36 216 216 62.25 117. 3 36 108 108 68.25 39.3	75				3 108	3 34	34 0.25	39.7						$\pm \pm \pm$											6 216	30 30 4	2.25	117.75 38				$\pm\pm$	$\pm \pm$
i1.0.24 Электротехника i1.0.25 Электроника и скемотехника	3 4	3	3 36 108 108 68.25 39.3 3 36 108 108 96.25 11.3										108 34 34	0.2	39.75	3 108 3	2 64	0.25	11.75											+	+		at i	+	$\overline{}$	+
1.О.26 Языки и методы программирования 1.О.27 Базы данных	2 1 5 4 5	2 6	6 36 216 216 141.6 38. 9 36 324 324 170.6 117		72 34 34	0.25	3.75	4 144	1 34 34	5.35	34.6	36				4 144 3	2 64	0.25	47.75	5 180	34 34	6.35	69.65 36													\blacksquare
1.0.28 Технологии интеллектуального анализа дання	ых 4	3	3 36 108 108 64.25 43.3													3 108 3	1 32	0.25	43.75																	
1.0.29 Теория вероятностей и математическая статистика 1.0.30 Информационные технологии	2	3	3 36 108 108 68.25 39.3 4 36 144 144 80.35 27.6					3 108	3 34	34 0.25	39.7																						<u> </u>		\longrightarrow	
.0.30 Информационные технологии .0.31 Нистенные методы и математическое моделирование	3	6	4 36 144 144 80.35 27.6 6 36 216 216 104.35 75.6		144 34 34	2.35	10 27.65 3	5					216 34 34	34 2.3	75.65 36		+++														+	+		\vdash	-	+
1.0.32 Организация и управление службой защиты виформации на предприятии	8	3	3 36 108 108 52.15 55.8	BS													+														+	3 108	26	26 4	0.15	55.85
1.0.33 Математические основы криптологии 1.0.34 Теория информации и кодирования	2	3	3 36 108 108 64.25 43.3 4 36 144 144 50.25 93.3					4 144	1 16 34	0.25	93.7					3 108 3	32	0.25	43.75													\blacksquare				1
1.0.35 Теоретические основы информационных процессов	4	4	4 36 144 144 66.35 41.6													4 144 3	1 32	2.35	41.65	36																
51.0.36 Web-программирование Моделирование процессов и систем защиты виболизтии	7 6 5	6 7	3 36 108 108 68.15 39.8 7 36 252 252 153.6 62.														+++			2 72	34 34	0.25	3.75	5 180 32	32 16	5.35	58.65	3 108	34 34	0.15	39.85			+++	++	+
51.0.38 Основы военной подготовки	34	3	3 36 108 108 56 52							-			72 18	10 2	42	1 36 1	t 12	2	10															ш		
ррмируемая участниками образовательных отнош бизическая культура и спорт (эпективная физическая культура физическая культура физическая культура физическая культура физическая культура физическая культура физическая культура физическая	3456	53	328 328 321 7	180	50	50		50		50			70	68 0.2	1.75	66 282 3	64 80	0.25	1.75	36 6 Z86 70	58 34	68 0.25	1.75	22 25	96 20	0.25	1.75	14 504	106 60 4	92 2.7	207.3 3	3 20 720	104 152 4	$\overline{}$	6.9	349.1
1.8.02 Управление проектами обеспечения информационной безопасности	8	5	5 36 180 180 66.25 77.3	75 36																												5 180	26 38		2.25	77.75
1.8.03 Управление информацией в процессах защит объектов информатизации 1.8.04 Операционные системы	ы 8	5	5 36 180 180 66.25 77.3	75 36																												5 180	26 38		2.25	77.75
51 В 05 Технические средства скраны и	7	3	6 36 216 216 114.35 65.6 3 36 108 108 60.15 47.8	55 36 85												6 216 3	64 16	2.35	65.65	36								3 108	30 30	0.1	15 47.85	+		+++	++	+
видеонаблюдения 1.В.06 Технические средства защиты информации	7	3	3 36 108 108 60.15 47.8	BS													\pm												30 30 4	0.1	5 47.85					
 Б1.В.07 Аудит защищенности объектов информатизац Б1.В.08 Комплексные системы защиты информации ис 	ри 8	4	4 36 144 144 64.15 79.8 6 36 216 216 66.25 113.														+++													+++	+	4 144	26 38	+++	0.15	79.85
1.В.09 предприятии 1.В.09 Защита информационных процессов в компьютерных системах	8	3	3 36 108 108 64.25 43.3						+								+++							3 108 32	32	0.25	43.75			++-	+	6 216	26 38 1	++++	2.25	113.75
компьютерных системах 1.8.10 Аппаратные средства вычислительной техник	и 5	3	3 36 108 108 68.25 39.3														+++			3 108	34 34	0.25	39.75								+	+		\vdash	-	+
51.8.Д8.01 Элективные дисциплины 51.8.Д8.1 51.8.Д8.01.01 Системное администрирование	7		3 108 108 48.15 59.8 3 36 108 108 48.15 59.8														$\pm \pm \pm$											3 108 3 108		32 0.1	5 59.85	\blacksquare				1
.В.ДВ.01.02 Специальные системы защиты информации	7	3	3 36 108 108 48.15 59.8 3 108 108 32.25 75	85													$\pm \pm \pm$			3 100	24		**					3 108		32 0.1	5 59.85	\blacksquare				1
3.ДВ.02 Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.2 3.ДВ.02.01 Общеуниверситетская дисциплина	5	3	3 36 108 108 32.25 75.2	75													\pm			3 108	24	8 0.25	75.75													
.ДВ.03. О Везопасность компьютерных сетей	6	2	2 72 72 64.25 7.7 2 36 72 72 64.25 7.7														$\pm \pm \pm$							2 72 32 2 72 32	32 32	0.25	7.75				\pm	\pm			dt:	+
В.ДВ.03.02 Безопасность баз данных В.ДВ.04 Элективные дисциплины 51.В.ДВ.4	7	5	2 36 72 72 64.25 7.7 5 180 180 92.25 51.3														$\pm \pm \pm$							2 72 32	32	0.25	7.75		30	60 2.2	.5 51.75 7	16				+
В.ДВ.04.01 Ващита государственной тайны В.ДВ.04.02 Ващита государственных интересов	7	5	5 36 180 180 92.25 51.3 5 36 180 180 92.25 51.3						+								+++											5 180 5 180	30	60 2.25	25 51.75 36 25 51.75 36	5		++++	+	+-+
В.ДВ.05 Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.5	6	2	2 72 72 64.25 7.7	5	$+$ \mp	$H\overline{H}$			$+\Box$	$-\Pi$	H =		+		++		+	$+ \mp$						2 72 32	32	0.25	7.75		$H\overline{T}$	++	++	$+\Box$	H	$+$ \mp	$+\mp$	$+\top$
 I.В.ДВ.05.01 междукародные стандарты по информационн безопасности 	DR 6	2	z 36 72 72 64.25 7.7	>					+ + +						\Box		+	\perp						2 72 32	32	0.25	7.75			+++	+++	\bot	++	+++	++	44
в.В.ДВ.05.02 Ващита и обработка конфиденциальных рокументов	6	2 21	2 36 72 72 64.25 7.7 21 756 756 54 70					3 108	3	24	24 84	84				6 216	+	4 4	212 212					2 72 32 6 216	32	0.25	7.75	2			+++	6 216			22 22	194 1
актика мая часть 2.0.01(У) Учебная практика (ознакомительная) мируемая участниками образовательных отнов	2	3	3 108 108 24 84 3 36 108 108 24 84					3 108 3 108	3	24 24	24 84 24 84	84					##														+					
рмируемая участниками образовательных отнош 2.8.01(П) Производственная практика (эксплуатационна	цений	18	18 648 648 30 61 6 36 216 216 4 21:	8												6 216	##	4 4	212 212 212 212					6 216		4 4	212 212	2			++	6 216		+	22 22	194 19
 к.г.в.иц(п) производственная практика (эксплуатационна кг.в.иц(п) Производственная практика (технологическая 	1		6 36 216 216 4 21						+++							210	+++	1 1						6 216		4 4	212 212				+++		,——————————————————————————————————————		++	++
52.8.03(П) Производственная практика (преддипломная)		6	6 36 216 216 22 19	4													+++	+													+++	6 216		\Box	22 22	194 1
сударственная итоговая аттестация			6 216 216 0.5 215														+														+	6 216			0.5	215.5
(3.01(Д) Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		6	6 36 216 216 0.5 215																													6 216			0.5	215.5
пьтативные дисциплины			2 72 72 10.25 61.3																																	