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 магистратуры

09.04.02

<u>Направление 09.04.02 Информационные системы и технологии Программа магистратуры Руководство разработкой программного обеспечения информационных систем</u>

Направленность: Руководство разработкой программного обеспечения информационных систем

Кафедра: Информационных систем и технологий

Факультет: Институт "Высшая ИТ-школа"

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 2 г.

 Год начала подготовки (по учебному плану)
 2024

 Учебный год
 2025-2026

 Образовательный стандарт (ФГОС)
 № 917 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.017	РУКОВОДИТЕЛЬ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
организационно-управленческий
проектный

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Mec		Ce	нтяб	рь		Октябрь					Ноя		оябрь		Д	екабр	Ь			Янв	арь		(Февр	раль			1	Чар	г			Апре	ель			Mai	й			Июн	њ			Ик	ОЛЬ			A	вгуст	
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18 2	5 1	. 8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24 31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19 2	6 2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18 2	25
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20 2	7 3	3 10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19 2	26
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21 2	8 4	1:	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20 2	27
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22 2	9 5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21 2	28
C6	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23 3	0 6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22 2	29
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 3	1 7	7 14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23 3	30
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 3	9 4	0 4:	. 42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Пн	п	П	_	=	=	_	П	П	П	П	П	п	п	п	п		Э	К	*							*		*							П	П		П		7										П	К
Вт	1									*							Э	К	*									П							П	П		Д		Д										i	
Ср	1									п						٦	Э	*	*									П	_	_		_	_	_	П	П	_[Д.	. .	, 🗷		_	_	١,	١,,	.,			.	ا . ا	
Чт	1									п						Э-	К	*	*									П	11	П	Ш	Ш	''	П	П	П	"	 	1 [٠ _/ /	ДД	Д	Д	K	K	K	K	K	K	K	К
Пт	1									п							К	*	К								П	П							*	П		Д		*	_									ıl	
Сб	Ш									п							К	*	К								П	П							П	*		Д		Д										Ш	

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2		14			
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Итого			
п	Теоретическое обучение и практики	15 5/6	14 1/6	30	14 5/6	7 3/6	22 2/6	52 2/6			
Э	Экзаменационные сессии	1 4/6	2	3 4/6	1 3/6		1 3/6	5 1/6			
У	Учебная практика	2	4	6				6			
П	Производственная практика					10	10	10			
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6 4/6	6 4/6	6 4/6			
К	Каникулы	1	9	10	1 1/6	8 1/6	9 2/6	19 2/6			
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	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)	4 4/6 (28 дн)			
Прод	олжительность обучения	бо.	пее 39 н	ед.	бол	пее 39 н	ед.				
Итог	ГО	22	30	52	19	33 1/6	52 1/6	104 1/6			
Студ	центов		,								
Груг	ın		1								

План	, Уче	ебны	й план магистратуры 'G090402	правл	вления 09.04.02, направленность : Руководство разработкой программного обеспечения информационных систем, год начала подготовки 2024														Дата и время: 30.06.2025 15:35																												
-		-	-	Форм	ны пром	і. атт.		з.е.		- Итого акад.часов									Семе	естр 1			Кур	pc 1		Cei	местр 2							Ce	местр 3			Кур	ic 2			С	еместр 4				Закреп ленная
Считать в плане	В Ин,	ндекс	Наименование Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП		кспер тное			кспер		Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб І	Пр И	IKP п	p. CP	СР пр. Ко		.е. Лек		Лаб пр. Пр подгот		ИКР пр. подгот	СР СР пр	р. Конт от роль	з.е.	Лек Ла	Лаб аб пр. подго	i ip i	ір пр. юдгот	ИКР г	1КР пр. СР	СР пр. Ко подгот ро		Лек	Лаб	Лаб пр. Пр подгот	р ИКР	ИКР Р пр. подгот		р пр. Конт дгот роль	
Блок 1. /	Дисцип	іплины ((модули)					80	80	2	2880	2880	792.65 1	1835.35	252	28	104	96 8	80 10	0.2	645.8	7	72 2	20 54	84	16 42	14.55	4	17.45 42	108	20	84 11	12 48	40	16	7.75	404.2	5 42 7	2 12	32	32	20	0.15	5 3	367.85		
							50	50	1	1800		507.95 1		180		104		80 10		645.8		72 1	14 40	56	42	9.2		284.8	72	8	28 2	8	12		2.55	181.4	5 3	5									
	Б1.О.01		Системный анализ	1				2			72		24.25			2	16		8 0	.25	47.75																										28
+	Б1.О.02	02	Управление проектами	2				2	2	36	72	72	24.25	47.75										2 12		12	0.25	1	47.75															+			16
+	Б1.О.03	03	Современные коммуникативные технологии и межкультурное взаимодействие	1				2	2	36	72	72	24.25	47.75		2	8		16 0	.25	47.75																										33
+	Б1.О.04	04	Построение карьеры	3				2	2	36	72	72	20.15	51.85																	2	14		6		0.15	51.85	5									28
+	Б1.О.05		Иностранный язык в профессиональной деятельности	123				6	6	36	216	216	20.65	195.35		2			8 0	.25	63.75			2		6	0.25		65.75		2			6		0.15	65.85	5									35
+	Б1.О.06	06	Системная инженерия 1			1		6	6	36	216	216	54.35	125.65	36	6	16	32	6	.35	125.65	3	36																								16
+	Б1.О.07	07	Логика и методология науки	1				2	2	36	72	72	32.25	39.75		2	16		16 0	.25	39.75																										33
+	Б1.О.08	08	Параллельное программирование и распределенные вычисления	1				5	5	36	180	180	48.25	131.75		5	16	32	0	.25	131.75																										16
+	Б1.О.09	09	Теория принятия решений 1					5	5	36	180	180	50.35	93.65	36	5	16	32	2	.35	93.65	3	36																								16
+	Б1.О.10		Модели и методы научных исследований 2					5			_		56.35		36									5 14	28	12	2.35		87.65	36																	16
+	Б1.О.11	11	Спецглавы математики	1				4	4	36	144	144	48.25	95.75		4	16	:	32 0	.25	95.75																					$-\!\!\!+\!\!\!\!-$		+	\perp	\rightarrow	11
+	Б1.О.12		Модели и методы интеллектуального анализа данных 2			2		5	-		180			83.65	36									5 14	28	12	6.35		83.65	36																	16
	Б1.О.13		Управление, основанное на данных 3					4			144		44.25		36																	14 2				2.25	63.75										16
			участниками образовательных отношений	1 1		П			30				284.7		72									6 14		16	5.35		132.65 42	_	12	56 8	4 48	28	16	5.2	222.8	3 42 3	5 12	32	32	20	0.15	3	367.85	4	4.0
+	Б1.В.01		Программная инженерия 2				2	6		-	216		47.35		36									6 14	28	<u>16</u>	5.35	1	132.65 <u>42</u>	36			_	+ +								-+		+	-+	-	16
+	Б1.В.02		Управление качеством информационных систем 3			3		4	4	36	144	144	46.75	61.25	36																4	14 2	!8 <u>16</u>			4.75		5 <u>42</u> 3	6			\rightarrow	_	44	_		16
+	Б1.В.03	J3	Обеспечение безопасности процессов разработки информационных систем	3				3			108		42.15																				18 16			0.15	65.85										16
+	Б1.В.04 Б1.В.05		Управление ИТ-проектами ИТ-маркетинг	3				2			108 72		42.15 42.15							_							_				3	14 2	8 <u>16</u>	20	16	0.15	65.85 29.85					-+		+	-+	+	16 26
+	Б1.В.ОS		и г-маркетинг Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.1	4					12				64.15							-							-				2	14	-	28	16	0.15	29.83)	12	32	32	20	0.15		367.85	+-	26
-			Модуль элективных дисциплин	4					12		432		64.15																					-					12		32	20	0.15		367.85	+	16
Блок 2.Г									30			1080	50			3				2 2	2 106	106		9			21	21	303 303	3	3					2	2 106	106	15					25		15	
Обязате								21				756	44			3				2 2		106	9				_		303 303		3					2		106	6					19			
+	Б2.O.01	01(У)	Учебная практика (ознакомительная)		1			3	3	36	108	108	2	106		3				2	2 106	<u>106</u>																									16
+	Б2.О.02	02(У)	Учебная практика (технологическая (проектно- технологическая))		2			6	6	36	216	216	19	197										6			19	19	197 197	2																	16
+	Б2.О.03		Производственная практика (научно- исследовательская работа)		23			6	6	36	216	216	4	212									:	3			2	2	106 106	i	3					2	2 106	106									16
+	Б2.О.04		Производственная практика (научно- исследовательская работа)		4			6	6	36	216	216	19	197																									6				19	19	197 19	197	16
Часть, ф	рормир	руемая	участниками образовательных отношений					9	9	1	324	324	6	318																									9				6	6	318 3	18	
+	Б2.В.01	01(Π)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))		4			9	9	36	324	324	6	318																									9				6	6	318 3	818	16
Блок 3.Г	Государ	арствені	ная итоговая аттестация					10	10	3	360	360	20.5	339.5																									10				20.5	5	339.5		
+	Б3.01(Д		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					10	10	36	360	360	20.5	339.5																									10				20.5	5	339.5		16
ФТД.Фа	культа	ативные	е дисциплины					3	3		108	108	20.4	87.6										1 6		4	0.25	1	25.75		2	10			(0.15	61.85	5									
Часть, ф	рормир	руемая	участниками образовательных отношений					3	3		108	108	20.4	87.6										1 6		4	0.25		25.75		2	10				0.15	61.85	5									
+	ФТД.В.		Кадры для цифровой экономики Российской Федерации	3				2	2	36	72	72	10.15	61.85																	2	10				0.15	61.85	5									16
+	ФТД.В.	B.02	Системы искусственного интеллекта	2				1	1	36	36	36	10.25	25.75										1 6		4	0.25		25.75																		16

1 из 1