

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Порохня Андрей Алексеевич
Должность: И.о. директора института перспективной инженерии
Дата подписания: 02.06.2026 12:52:39
Уникальный программный ключ:
990bea3aeec48c23bd8699e48288f8d1960c600

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»
Институт перспективной инженерии

УТВЕРЖДАЮ

Председатель ученого совета института
перспективной инженерии, канд. техн. наук, доц.

_____ А.А.Порохня

25 мая 2026 г.

План одобрен учебно-методическим советом университета
Протокол № 5 от 21.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.03

09.04.03 Прикладная информатика

Программа магистратуры: Управление знаниями
Департамент: цифровых, робототехнических систем и электроники

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) № 4 от 27.10.2021

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий
+	производственно-технологический
+	научно-исследовательский

[illegible]

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				121	141	131	71	37	34	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				110	130	120	60	30	30	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	63%	37%	50%	80	90	81	51	30	21	30	30	
B1.O	Обязательная часть				50	60	51	37	26	11	14	14	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	35	30	14	4	10	16	16	
B2	Практика	56%	44%	0%	21	28	27	9		9	18		18
B2.O	Обязательная часть				15	15	15	9		9	6		6
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				12	12	12				12		12
B3	Государственная итоговая аттестация				9	12	12				12		12
B3.O	Обязательная часть				9	12	12				12		12
ФТД	Факультативные дисциплины				11	11	11	11	7	4			
ФТД.B					11	11	11	11	7	4			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.7	-	54	49.5	-	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					32	-	36	36	-	27	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					19.6	-	20	20.8	-	18	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					908	-	360	224	-	324	
		Блок Б2					972	-		324	-		648
		Блок Б3					4	-			-		4
		Блок ФТД					118	-	54	64	-		
		Итого по всем блокам					2002	-	414	612	-	324	652
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	2	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						9	4	5	7	2	5
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.35%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						55%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						31.14%						