

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Андрей Драгомирович Хлутков  
 Должность: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И  
 Дата подписания: 21.04.2026 14:30:26  
 Уникальный программный ключ:  
 880f7c07c583b07b775f6604a630281b13ca9fd2

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И  
 ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"  
 СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ - ФИЛИАЛ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза  
 Протокол № 4 от 23.12.2025

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего  
 профессионального образования

09.02.12

## 09.02.12 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И СОПРОВОЖДЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Кафедра: Социально-гуманитарных дисциплин  
 Факультет: среднего профессионального образования

Квалификация: Специалист по технической эксплуатации и сопровождению  
 информационных систем

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026  
 Учебный год 2026-2027  
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 184 от 10.03.2025

Форма обучения: Очная  
 Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.  
 Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
06.011	АДМИНИСТРАТОР БАЗ ДАННЫХ
06.019	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПИСАТЕЛЬ (СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ)
06.042	СПЕЦИАЛИСТ ПО БОЛЬШИМ ДАННЫМ

Основной	Виды деятельности
+	техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем
-	конфигурирование аналитических решений (по выбору)

СОГЛАСОВАНО

Директор СЗИУ / А.Д. Хлутков/  
 Декан ФСПО / А.А. Дочкина/  
 Начальник учебного отдела / Н.Н. Дочкина/  
 Заведующий отделением / В.Е. Вилков/

-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3			
		Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Трудо-емко сть	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>							1476	1476	1278	1248	168	30	737	100%	0%	579	897						
<b>СОО.Среднее общее образование</b>							1476	1476	1278	1248	168	30	737	1476		579	897						
СОО.01	<b>Обязательные учебные пред меты</b>	12	12	122222		11111	936	936	818	796	106	12	483	936		434	502						
БД.01	Русский язык	12					94	94	82	78		12	39	94		40	54						
БД.02	Литература			2		1	108	108	108	106			54	108		48	60						
БД.03	История			2		1	136	136	122	120	14		42	136		50	86						
БД.04	Обществознание			2		1	80	80	80	78			39	80		32	48						
БД.05	География			1			72	72	66	64	6		32	72		72							
БД.06	Иностранный язык			2		1	90	90	80	78	10		78	90		36	54						
БД.07	Физическая культура			2		1	80	80	80	78			78	80		32	48						
БД.08	Основы безопасности и защиты Родины			2		1	100	100	84	82	16		43	100		44	56						
БД.09	Химия		1				72	72	56	56	16		24	72		72							
БД.10	Биология		2				72	72	56	56	16		28	72			72						
ИП	Индивидуальный проект (не является предметом)					2	32	32	4		28		26	32		8	24						
СОО.02	<b>Профильные пред меты</b>	122		2		1	540	540	460	452	62	18	254	540		145	395						
ПД.01	Математика	12					252	252	228	224	12	12	112	252		97	155						
ПД.02	Информатика	2				1	144	144	138	136		6	96	144		48	96						
ПД.03	Физика			2			144	144	94	92	50		46	144			144						
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>							3022	3022	2258	2200	682	82	2102	1994	1028			638	982	608	794		
<b>СГ.Социально-гуманитарный цикл</b>							568	568	486	474	76	6	402	460	108			282	82	80	124		
СГ.01	История России	3					144	144	98	96	40	6	44	36	108		144						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6		345	146	146	124	122	22		132	146			32	44	44	26			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3			68	68	66	64	2		48	68			68						
СГ.04	Физическая культура			6		345	146	146	134	132	12		132	146			38	38	36	34			
СГ.05	Основы бережливого производства			6			32	32	32	30			24	32								32	
СГ.06	Основы финансовой грамотности			6			32	32	32	30			22	32								32	
<b>ОП.Общепрофессиональный цикл</b>							1274	1274	842	818	384	48	642	460	814			272	482	210	310		
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	3					52	52	46	44		6	34	52			52						
ОП.02	Операционные системы и среды	3					48	48	42	40		6	34	48			48						
ОП.03	Архитектура аппаратных средств и основы сетевых технологий			4			48	48	48	46			30	48				48					
ОП.04	Базы данных	5					48	48	42	40		6	34	48							48		
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5			36	36	36	34			28	36							36		
ОП.06	Основы информационной безопасности	3					60	60	54	52		6	42	60			60						
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	4				3	252	252	160	158	86	6	128	132	120		112	140					
ОП.08	Основы работы с информацией			4			36	36	36	34			24	36						36			
ОП.09	Математический анализ	6				5	234	234	168	166	60	6	136		234						126	108	

ОП.10	Дискретная математика с элементами математической логики	4					168	168	78	76	84	6	<u>56</u>		168				168		
ОП.11	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	6					202	202	76	74	120	6	<u>58</u>		202						202
ОП.13	Введение в науку о данных. SQL и Python			4			90	90	56	54	34		<u>38</u>		90				90		
<b>П.Профессиональный цикл</b>							964	964	922	908	14	28	842	858	106			84	418	318	144
ПМ.01	<b>Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем</b>	<b>44</b>		<b>444444</b>	<b>4</b>	<b>33</b>	502	<b>502</b>	<b>474</b>	<b>464</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>418</b>	446	56			84	418		
МДК.01.01	Проектирование и разработка информационных систем	4			4	3	92	92	82	80	4	6	<u>70</u>	84	8			36	56		
МДК.01.02	Разработка информационных систем			4		3	96	96	86	84	10		<u>66</u>	90	6			48	48		
МДК.01.03	Тестирование и эксплуатация информационных систем			4			54	54	54	52			<u>38</u>	48	6				54		
МДК.01.04	Математическое моделирование			4			36	36	36	34			<u>28</u>	36					36		
МДК.01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем			4			36	36	36	34			<u>28</u>	36					36		
УП.01.01	Учебная практика			4			72	72	72	72			<u>72</u>	72					72		
ПП.01.01	Производственная практика			4			108	108	108	108			<u>108</u>	72	36				108		
ПМ.01.01(К)	Экзамен по ПМ.01	4					8	8				8	<u>8</u>	8					8		
ПМ.02	<b>Конфигурация аналитических решений</b>	<b>55</b>		<b>555</b>	<b>5</b>		318	<b>318</b>	<b>304</b>	<b>300</b>		<b>14</b>	<b>280</b>	268	50					318	
МДК.02.01	Инжиниринг данных			5	5		70	70	70	68			<u>56</u>	62	8					70	
МДК.02.02	Конфигурирование аналитических решений	5					60	60	54	52		6	<u>36</u>	54	6					60	
УП.02.01	Учебная практика			5			72	72	72	72			<u>72</u>	72					72		
ПП.02.01	Производственная практика			5			108	108	108	108			<u>108</u>	72	36					108	
ПМ.02.01(К)	Экзамен по ПМ.02	5					8	8				8	<u>8</u>	8						8	
ГДП.01	Преддипломная практика ГДП.01			6			144	144	144	144			<u>144</u>	144							144
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>							216	216	8		208		<u>216</u>	216							216
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта	6					72	72	2		70		<u>72</u>	72							72
ГИА.02	Защита дипломного проекта	6					36	36	2		34		<u>36</u>	36							36
ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену	6			6		72	72	2		70		<u>72</u>	72							72
ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена	6					36	36	2		34		<u>36</u>	36							36