

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Мурманский арктический университет" □

План одобрен Ученым советом вуза □
Протокол № _____ от _____

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора □

_____ Князева Мария Александровна

_____ 20__ г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

Квалификация: Программист

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

Разработка, администрирование и защита баз данных

Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем

Осуществление интеграции программных модулей

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1547 от 09.12.2016

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	
Считать в плане	Индекс	Наименование												Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого		
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1304	1304	136	36	100%	0%	612	864							
СО.Среднее общее образование							1476	1476	1304	1304	136	36	1476		612	864							
+	ОД	Общеобразовательные дисциплины базового уровня	22222	1	11222	22222	1476	1476	1304	1304	136	36	1476		612	864							
+	ОД.01	Русский язык	2				78	78	66	66	6	6	78	32	46								
+	ОД.02	Литература	2				118	118	104	104	8	6	118	50	68								
+	ОД.03	История			2		134	134	124	124	10		134	50	84								
+	ОД.04	Обществознание			2		78	78	68	68	10		78	32	46								
+	ОД.05	География			2		72	72	62	62	10		72	32	40								
+	ОД.06	Иностранный язык	2				72	72	60	60	4	8	72	32	40								
+	ОД.07	Математика	2				312	312	290	290	14	8	312	136	176								
+	ОД.08	Информатика	2				116	116	100	100	8	8	116	34	82								
+	ОД.09	Физическая культура		1	2		72	72	68	68	4		72	32	40								
+	ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины			1		68	68	60	60	8		68	32	36								
+	ОД.11	Физика			2		144	144	134	134	10		144	50	94								
+	ОД.12	Химия			1		72	72	68	68	4		72	72									
+	ОД.13	Биология			2		72	72	66	66	6		72		72								
+	ОД.14	Патриотическое воспитание среди молодёжи			2		36	36	34	34	2		36	16	20								
+	ОД.15	Индивидуальный учебный проект			2		32	32				32	32	12	20								
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4464	4464	4042	4042	308	114	3118	1346			612	900	612	864	612	864	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							572	572	500	500	72		490	82			126	156	106	76	56	52	
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4		54	54	48	48	6		52	2			54						
+	ОГСЭ.02	История			5		58	58	50	50	8		44	14				58					
+	ОГСЭ.03	Психология общения			3		56	56	48	48	8		48	8		56							
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		7	468		212	212	180	180	32		160	52		38	52	24	40	32	26		
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		345678			192	192	174	174	18		186	6		32	50	24	36	24	26		
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							262	262	236	236	14	12	112	150			200	62					
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3				110	110	100	100	4	6	58	52		110							
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			4		62	62	54	54	8		34	28			62						
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	3				90	90	82	82	2	6	20	70		90							
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							970	970	864	864	88	18	568	402			286	312	162	72		138	
+	ОП.01	Операционные системы и среды			4		98	98	92	92	6		42	56			98						
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств			3		72	72	64	64	8		34	38		72							
+	ОП.03	Информационные технологии			4		130	130	116	116	14		40	90		74	56						
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	3				140	140	130	130	4	6	102	38		140							
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8		56	56	50	50	6		36	20							56		
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6		72	72	66	66	6		72					72					
+	ОП.07	Экономика отрасли			8		42	42	38	38	4		36	6							42		
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	4				100	100	82	82	6	12	50	50			100						
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот			5		48	48	40	40	8		38	10				48					
+	ОП.10	Численные методы			4		58	58	50	50	8		38	20			58						
+	ОП.11	Компьютерные сети			5		60	60	52	52	8		40	20				60					
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			8		40	40	38	38	2		36	4							40		
+	ОП.В.13	Основы бухгалтерского учёта			5		54	54	46	46	8		4	50				54					

