

Утверждаю
Директор БУ "Лангепасский
политехнический колледж"

Приказ №259-р от 24.04.2026года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

бюджетное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Лангепасский политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования по специальности

09.02.07	ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ		
код	наименование специальности		
по программе базовой подготовки	основное общее образование		
	Уровень образования, необходимый для приема на обучение		
квалификация:	специалист по информационным системам		
форма обучения	Очная	Нормативный срок освоения ОПОП	3г 10м год начала подготовки и окончания по УП 2025-2029г.г.
25-28 1 курс 2025- 2026 уч. год			
25-28 2 курс 2026 - 2027 уч. год			
25-28 3 курс 2027 - 2028 уч. год			
25-28 4 курс 2028 - 2029 уч. год			
профиль получаемого профессионального образования	технический		
	при реализации программы среднего общего образования		
Приказ об утверждении ФГОС	от 09.12.2016	№ 1547	(с изм.03.07.2024г.)

3. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) 09.02.07 Информационные системы и программирование

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА:			Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
		Учебная практика	Производственная практика					
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	41	0	0	0	0	0	11	52
II курс	31	6	5	0	0	0	10	52
III курс	32	5	5	0	0	0	10	52
IV курс	17	7	11	0	0	6	2	43
Всего	121	18	21	0	0	6	33	199

2. График учебного процесса специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

курсы	сентябрь				29.09 - 05.10	октябрь			27.10 - 02.11	ноябрь				декабрь				29.12 - 04.11	январь			26.01 - 01.02	февраль			23.02-01.03	март				30.03-05.04	апрель			27.04-03.05	май				июнь				29.06-05.07	июль			27.07-02.08	август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		2	9	16		2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30	7	14	21	28		11	18	25		8	15	22		8	15	22	29		12	19	26		10	17	24	31	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1								17							=	=								24													::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2								12				yn2	yn2	пп2	пп2	пп2	=	=						19,0										yn8	yn8	yn8	пп8	пп8	пп8	пп8	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
3						yn3	yn3		12,0					пп3	пп3	пп3	=	=						19,0											yn7	yn7	пп6	уп6	пп6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
4								8	yn5	yn5	yn7	yn7	пп5	пп5	пп7	пп7	пп7	=	=					9				::	yn5	yn5	yn5	yn5	пп5	пп5	пп5	пп5	пп5	пп5	пп5	III	III	III	III	III	III																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА:

Обозначения:	Теоретическое обучение	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Промежуточная аттестация	Каникулы	Государственная (итоговая) аттестация
		уп	пп	X	::	=	III

4. План учебного процесса по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (часов)											Государственная аттестация	Распределение объема работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем							
			Объем образовательной программы	Самостоятельная работа	Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателями										1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Учебных занятий			Консультации	индивидуальный проект	Курсовые работы	Практики	Промежуточная аттестация	1 сем. 17 нед.		2 сем. 24 нед.	3 сем. 12 нед.	4 сем. 20 нед.	5 сем. 12 нед.	6 сем. 20 нед.	7 сем. 8 нед.	8 сем. 9 нед.	
					Всего	Теоретические занятия	Практические занятия															Лабораторные занятия
1	2	3	4		5	6	7	8	9		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОУП.00	Общеобразовательный цикл	093	1512	0	1512	740	454	222	26	32	0	0	38	0	612	830	70	0	0	0	0	0
ОУП.01	Русский язык	Э	72		72	28	36		2				6		34	38						
ОУП.02	Литература		108		108	6	98		2				2		36	72						
ОУП.03	Иностранный язык	ДЗ	72		72	0		68	2				2		36	36						
ОУП.04	История	ДЗ	136		136	116	16		2				2		68	68						
ОУП.05	Физическая культура	ДЗ	72		72	2	66		2				2		36	36						
ОУП.06	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ	68		68	18	46		2				2			68						
ОУП.07	Обществознание	ДЗ	72		72	34	34		2				2		72							
ОУП.08	География	ДЗ	72		72	68			2				2		38	34						
ОУП.09	Информатика (ИП)	ДЗ	176		176	26		114	2	32			2		72	104						
ОУП.10	Физика	Э	180		180	146		26	2				6		90	90						
ОУП.11	Математика	Э	340		340	222	110		2				6		28	242	70					
ОУП.12	Химия	ДЗ	72		72	30	28	10	2				2		30	42						
ОУП.13	Биология	ДЗ	72		72	44	20	4	2				2		72							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	350	606	0	606	360	52	162	16	0	0	0	16	0	0	34	98	98	146	98	42	90
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	46		46	42			2				2									46
ОГСЭ.02	История России/ Россия - моя история	ДЗ	34		34	30			2				2			34						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	166		166			162	2				2				30	30	34	28	22	22
ОГСЭ.04	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68		68	16	48		2				2				38	30				
ОГСЭ.05	Физическая культура	ДЗ	178		178	174			2				2				30	38	32	36	20	22
ОГСЭ.06	Психология общения	ИКР	46		46	38	4		2				2						46			
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ИКР	34		34	30			2				2						34			
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства	ИКР	34		34	30			2				2							34		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	01\1	202	2	200	96	92	0	4	0	0	0	8	0	0	0	82	82	38	0	0	0

ЕН.01	Элементы высшей математики	ДЗ	136	2	134	60	66		2				6				50	48	38			
ЕН.02	Дискретная математика	ДЗ	66		66	36	26		2				2				32	34				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0\4\4	770	16	754	476	44	188	16	0	0	0	30	0	0	0	24	326	154	182	84	0
ОП.01	Инженерная компьютерная графика	ДЗ	116	2	114	60		50	2				2				24	92				
ОП.02	Основы электротехники и электронной техники	Э	92	2	90	50	20	12	2				6					56	36			
ОП.03	Операционные системы и среды	ДЗ	86	2	84	56		20	2				6					52	34			
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования на современных языках	Э	130	2	128	80		40	2				6					94	36			
ОП.05	Метрология и электротехнические измерения	ДЗ	60	2	58	30	24		2				2							60		
ОП.06	Информационные технологии	ДЗ	80	2	78	56		18	2				2					32	48			
ОП.07	Компьютерные сети и телекоммуникации	ДЗ	130	2	128	94		28	2				4							82	48	
ОП.08	Установка и настройка программного обеспечения	ДЗ	76	2	74	50		20	2				2							40	36	
П.00	Профессиональный цикл		2634	30	1200	490	0	622	24	0	188	1226	90	0	0	0	338	394	274	584	486	414
ПМ.00	Профессиональные модули	0\13\13	1266	30	1200	490	0	622	24	0	20	50	30	0	0	0	158	214	94	404	162	234
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	0\3\2	152	6	146	50	0	84	4	0	0	8	0	0	0	0	152	0	0	0	0	0
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	Э	52	2	50	14		32	1			3					52					
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		64	2	62	26		32	1			3					64					
МДК.02.03	Математическое моделирование	ДЗ	36	2	34	10		20	2			2					36					
	Практическая подготовка		180									168	12				180					
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72									66	6				72					
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	108									102	6				108					
ПМ.02 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6										6				6					
ПМ.03	Ревьюирование программных продуктов	0\2\2	88	4	84	30	0	46	2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	88	0	0	0
МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	Э	36	2	34	14		16	1			3							36			
МДК.03.02	Управление проектами		52	2	50	16		30	1			3							52			
	Практическая подготовка		180									168	12						180	0		
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72									66	6					72				

ПМ.07 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6										6							6			
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ		214	4	204	66	0	130	2	0	0	12	0	0	0	0	0	214	0	0	0	0	
ПМ.08	Разработка дизайна Web-приложений	0\2\2	208	4	204	66	0	130	2	0	0	6	0	0	0	0	0	208	0	0	0	0	
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	Э	104	2	102	38		60	1			3						104					
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа		104	2	102	28		70	1			3						104					
	Практическая подготовка		180								168	12					0	180					
УП.08	Учебная практика	ДЗ	108								102	6						108					
ПП.08	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72								66	6						108					
ПМ.08 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6									6						6					
ВСЕГО квалификационных экзаменов			36																				
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216											216								216	
	Общее кол-во часов		5940												612	864	432	720	432	684	288	324	
	Общий объем образовательной программы	0\30\21	5940												36	36	36	36	36	36	36	36	
Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена					Объем образовательной программы, Всего часов	предметов, дисциплин и МДК										12	16	14	11	14	10	6	5
1. Программа базовой подготовки						курсовое проектирование										0	0	0	0	0	0	1	1
						учебной практики										0	0	72	0	72	36	72	108
						производственной практики (по профилю специальности)										0	0	108	0	108	72	72	216
						преддипломной практики										0	0	0	0	0	0	0	144
					Количество форм промежуточной аттестации	промежуточной аттестации										0	0	0	0	0	0	0	0
						ГИА Экзаменов (в т.ч. экзаменов квалификационных)										0	2	3	3	3	3	2	4
						Дифференцированных зачетов										1	9	6	5	6	4	4	6
						Зачетов										0	1	0	2	0	2	0	0