

Приказ № 549-р от 05.08.2025года

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

21.02.01

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник-технолог

форма обучения

очная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 6 м

год начала подготовки и
окончания по УП

2025-
2027г.г.

25-29 (П), 1 курс 2025 - 2026 уч. год
25-29 (П), 2 курс 2026 - 2027 уч. год
25-29 (П), 3 курс 2027 – 2028 уч. год

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от

08.11.2023г.

№

833

2. График учебного процесса специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

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							=	=					22												уп2				П2		::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=			
2									12		уп1	уп2	У6			П1	П2	=	=				14,0										ПП7	УП7	уп3	уп3	уп4	уп6	ПП6	ПП6	ПП3	ПП3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
3					уп4	уп5	уп7		6	ПП7	ПП7	пп5	пп5	пп4	х	х	х	=	=	х	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	Х	::	=	III

3. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

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	39	1	1	0	0	0	11	52
II курс	26	8	7	0	0	0	11	52
III курс	6	3	5	4	0	0	2	20
Всего	71	12	13	4	0	0	24	124

4. План учебного процесса по специальности

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

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		
					Учебных занятий			Консультации	индивидуальный проект	Курсовые работы	Практики	Промежуточная аттестация	1 сем. 17нед.		2 сем. 22нед.	3 сем. 12нед.	4 сем. 14нед.	5 сем. 6нед.	6 сем. 0нед.		
					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	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	3\5\0	534	4	530	304	72	130	12	0	0	0	12	0	242	162	60	70	0	0	
СГ.01	История России/ Россия - моя история	Э	72	2	70	50	16		2				2		72						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	134		134			130	2				2		30	40	30	34			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	72	2	70	42	24		2				2		72						
СГ.04	Физическая культура	ДЗ	136		136	132			2				2		30	40	30	36			
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ДЗ	60		60	40	16		2				2		38	22					
СГ.06	Основы бережливого производства	ДЗ	60		60	40	16		2				2			60					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0\4\4	824	30	794	396	190	136	30	0	0	0	42	0	370	406	48	0	0	0	
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Э	54	2	52	24	20		2				6		30	24					
ОП.02	Экологические основы природопользования	ИКР	48	2	46	24	18		2				2		48						
ОП.03	Инженерная графика	ДЗ	62	2	60	4		52	2				2		32	30					
ОП.04	Электротехника и электроника	ДЗ	66	2	64	36	10	14	2				2		32	34					
ОП.05	Геология	Э	70	2	68	44		16	2				6		48	22					
ОП.06	Техническая механика	ДЗ	50	2	48	32	12		2				2			50					
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	72	2	70	12		54	2				2		36	36					

ОП.08	Охрана труда	Э	54	2	52	28	16		2				6			54				
ОП.09	Промышленная безопасность	ИКР	54	2	52	32	16		2				2			54				
ОП.10	Пожарная безопасность	ИКР	54	2	52	32	16		2				2			54				
ОП.11	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	46	2	44	24	16		2				2		46					
ОП.12	Материаловедение	ДЗ	46	2	44	24	16		2				2		46					
ОП.13	Основы слесарного дела	ДЗ	52	2	50	28	18		2				2		52					
ОП.13	Основы экономики	ДЗ	48	2	46	26	16		2				2				48			
ОП.14	Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности	ДЗ	48	2	46	26	16		2				2			48				
П.00	Профессиональный цикл		2042	24	1148	616	424	20	24	0	146	632	90	0	0	296	504	794	504	0
ПМ.00	Профессиональные модули	0\13\13	1214	24	1148	616	424	20	24	0	20	56	30	0	0	224	324	434	216	0
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	0\3\2	182	4	178	118	28	20	4	0	0	8	0	0	0	132	54	0	0	0
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	ДЗ	108	2	106	74	28		2			2				108				
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	Э	74	2	72	44		20	2			6				24	54			
	Практическая подготовка		72									60	12				72			
УП.01	Учебная практика	ДЗ	36									30	6				36			
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	36									30	6				36			
ПМ.01 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6										6				6			
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	0\2\2	200	4	196	90	76	0	4	0	20	6	0	0	0	92	88	0	0	0
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	Э	110	2	108	46	38		2		20	2				50	40			
МДК.02.02	Выполнение работ по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"		90	2	88	44	38		2			4				42	48			

	Практическая подготовка		144									132	12			72	72			0
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72									66	6			36	36			
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	72									66	6			36	36			
ПМ.02 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6										6				6			
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	0\2\2	194	4	190	94	84	0	4	0	0	8	0	0	0	0	36	158	0	0
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	Э	96	2	94	46	42		2			4					36	60		
МДК.03.02	Выполнение работ по профессии "Оператор по подземному ремонту скважин"		98	2	96	48	42		2			4						98		
	Практическая подготовка		144									132	12					144		
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72									66	6					72		
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	72									66	6					72		
ПМ.03 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6										6					6		
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	0\2\3	110	2	108	72	30	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	56	54	0
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья	Э	110	2	108	72	30		2			4						56	54	
	Практическая подготовка		144									132	12				0	36	108	0
УП.04	Учебная практика	ДЗ	72									66						36	36	
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	72									66	6						72	
ПМ.04 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6										6						6	

ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	0\2\2	144	2	142	72	64	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	104	40	0
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	Э	144	2	142	72	64		2			4						104	40	
	Практическая подготовка		108									96	12				0	0	108	0
УП.05	Учебная практика	ДЗ	36									30	6						36	
ПП.05	Производственная практика	ДЗ	72									66	6						72	
ПМ.05 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6										6						6	
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	0\2\2	110	2	108	66	36	0	2	0	0	4	0	0	0	0	46	64	0	0
МДК.06.01	Освоение профессии "Оператор по исследованию скважин"	Э	110	2	108	66	36		2			4					46	64		
	Практическая подготовка		72								66	12					36	108		
УП.06	Учебная практика	ДЗ															36	36		
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72								66	6						72		
ПМ.06 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6									6						6		
ПМ.07	Освоение профессий "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа", "Оператор по поддержанию пластового давления"	0\2\2	232	6	226	104	106	0	6	0	0	10	0	0	0	0	88	40	104	0
МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Оператор по поддержанию пластового давления"	ДЗ	88	2	86	36	46		2			2					88			
МДК.07.02	Выполнение работ по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	Э	84	2	82	36	40		2			4						40	44	
МДК.07.03	Анализ и обработка данных в цифровой экономике для предприятия отрасли		60	2	58	32	20		2			4							60	
	Практическая подготовка		144								60	12					0	72	72	
УП.07	Учебная практика	ДЗ	72								30	6						36	36	

ПП.07	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72								30	6						36	36	
ПМ.07 ЭК	Экзамен квалификационный	ЭК	6									6							6	
ВСЕГО квалификационных экзаменов			36																	
ППД.00	Преддипломная практика	ДЗ	144																108	36
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216											216						
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы		72																	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы		36																	
ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену		72																	
ГИА.04	Демонстрационный экзамен		36																	
	Общее кол-во часов		3760												612	792	432	504	216	0
	Общий объем образовательной программы	0\30\21													36	36	36	36	36	0
Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).				Объем образовательной программы, Всего часов	предметов, дисциплин и МДК										14	18	7	10	4	0
1. Программа базовой подготовки					курсовое проектирование										0	0	0	0	0	0
					учебной практики										0	36	108	180	108	0
Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)					производственной практики (по профилю специальности)										0	36	72	180	180	0
Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)					преддипломной практики										0	0	0	0	0	0
				Количество форм промежуточной аттестации	промежуточной аттестации										0	0	0	0	0	0
					ГИА Экзаменов (в.т.ч. экзаменов квалификационных)										1	3	4	4	6	0
					Дифференцированных зачетов										4	8	5	6	6	1
					Зачетов										0	2	0	2	0	0