

Утверждаю
Директор БУ "Лангепасский
политехнический колледж"



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00EF3F4EA6367617A005486C2C382B8B42
Владелец: Горбунова Наталья Васильевна
Действителен: с 27.11.2025 до 20.02.2027

Приказ №259-р от 24.04.2026 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки специалистов среднего звена
бюджетное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Лангепасский политехнический колледж"
наименование образовательного учреждения (организации)

21.02.01		Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
<i>код</i>		<i>наименование специальности</i>	
по программе базовой подготовки		основное общее образование	
		<i>Уровень образования, необходимый для приема на обучение</i>	
квалификация:		техник-технолог	
форма обучения	очная	Нормативный срок освоения ОПОП	3г 10м год начала подготовки и окончания по УП 2023-2027г.г.
	23-29 , 1 курс	2023 - 2024 уч. год	
	23-29 , 2 курс	2024 - 2025 уч. год	
	23-29 , 3 курс	2025 - 2026 уч. год	
	23-29 , 4 курс	2026 - 2027 уч. год	
профиль получаемого профессионального образования		технологический	

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС	от	12.05.2014	№	482	изм. Приказ Минпросвещения России от13.07.2021г. №450
----------------------------	----	------------	---	-----	---

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	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	40	0	0	0	1	0	11	52
II курс	33	3	4	0	1	0	11	52
III курс	30	3	6	0	2	0	10	51
IV курс	20	3	6	4	1	6	2	42
Всего	123	9	16	4	5	6	34	197

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							=	=							23												::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				
2									14,5						/::	у	у	=	=					18,5									/::	у	пп	пп	пп	пп	пп	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				
3								у	15							::	=	=						15									::	у	у	у	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	=	=	=	=	=	=	=	=		
4				у					16							=	=							::	4	у	у	у	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	х	х	х	х	III	III	III	III	III	III								

62,5

60,5

Обозначения:

Теоретическое обучение

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Учебная практика

Производственная практика (по профилю специальности)

00

пп

Производственная практика (преддипломная)

Х

Промежуточная аттестация

::

Каникулы

=

Государственная (итоговая) аттестация

III

123,0

4. План учебного процесса по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (2023-2027)

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная												
					всего занятий	в т.ч.				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	занятий в подгруппах (практические занятия)	занятий в подгруппах (лабораторные занятия)	курсовых работ (проектов)	1 сем. 17нед.	2 сем. 23нед.	3 сем. 14,5нед.	4 сем. 18,5нед.	5 сем. 15нед.	6 сем. 15нед.	7 сем. 16нед.	8 сем. 4нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
O.00	Общеобразовательный цикл	2\10\3	2108	704	1404	1063	90	251	0	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общие дисциплины	2\4\2	1327	438	889	702	70	117	0	368	521	0	0	0	0	0	0
ОУП.01	Русский язык	Э	116	38	78	78				34	44						
ОУП.02	Литература		175	58	117	117				51	66						
ОУП.03	Иностранный язык	Д3	175	58	117	0		117		51	66						
ОУП.04	Математика	ДЗ, Э	350	116	234	184	50			96	138						
ОУП.05	История	Д3	175	58	117	117				51	66						
ОУП.06	Физическая культура	3,3	175	58	117	117				51	66						
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	Д3	104	34	70	50	20			34	36						
ОУП.08	Астрономия	ИКР	57	18	39	39					39						
	Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	0\6\1	781	266	515	361	20	134	0	244	271	0	0	0	0	0	0
ОУП.09	Информатика	Д3	160	60	100	30		70		34	66						
ОУП.10	Физика	Э	181	60	121	101		20		54	67						
ОУП.11	Химия	Д3	116	38	78	54		24		34	44						
ОУП.12	Обществознание (вкл. экономику и право)	Д3	162	54	108	99	9			50	58						
ОУП.13	Биология	Д3	54	18	36	26		10			36						
ОУП.14	География	Д3	54	18	36	25	11			36							
ОУП.15	Экология	Д3	54	18	36	26		10		36							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2\4\0	648	216	432	256	8	168	0	0	0	136	112	64	72	48	0
ОГСЭ.01	Основы философии	Д3	60	12	48	48										48	
ОГСЭ.02	История России / Россия - моя история	Д3	60	12	48	40	8					48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	3, ДЗ	192	24	168	0		168				44	56	32	36		
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, ДЗ	336	168	168	168	0					44	56	32	36		

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	21010	144	48	96	68	28	0	0	0	0	56	40	0	0	0	0
ЕН.01.	Математика	3	60	20	40	30	10						40				

ЕН.02.	Экологические основы природопользования	3	84	28	56	38	18					56					
П.00	Профессиональный учебный цикл	0191	2666	894	1772	1066	132	534	40	0	0	330	452	310	272	308	100
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0191	898	298	600	274	72	254	0	0	0	150	222	180	0	48	0
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	135	45	90	10		80				40	50				
ОП.02	Электротехника и электроника	Э	105	35	70	30		40						70			
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	60	20	40	20		20					40				
ОП.04	Геология	ДЗ	60	20	40	20		20				40					
ОП.05	Техническая механика	ДЗ	120	40	80	40		40				40	40				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	74	24	50	20		30					24	26			
ОП.07	Основы экономики	ДЗ	80	26	54	30		24						54			
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	72	24	48	36	12									48	
ОП.09	Охрана труда	ДЗ	90	30	60	48	12						30	30			
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	48					30	38				
ПМ.00	Профессиональные модули	0104	1768	596	1172	792	60	280	40	0	0	180	230	130	272	260	100
ПМ.01	Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	ЭК	625	215	410	300	0	90	20	0	0	180	230	0	0	0	0
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	Э	279	93	186	116		70				86	100				
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений		346	122	224	184		20	20			94	130				
Практическая подготовка			6									72	180	0	0		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	4									72	36				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	4										144				
ЭК.01	Экзамен квалификационный	ЭК											6				
ПМ.02	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	ЭК	603	201	402	252	0	130	20	0	0	0	0	130	272	0	0
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	Э	300	100	200	140		60						50	150		
МДК.02.02	Устройство нефтегазопромыслового оборудования		303	101	202	112		70	20					80	122		

[illegible]

ВЧ.01	Основы нефтегазового дела	З	56	20	36	24	12				36							
ВЧ.02	Тепломассообмен	ДЗ	72	24	48	34		14					24	24				
ВЧ.03	Бурение нефтяных и газовых скважин	ДЗ	135	45	90	64		26					14	76				
ВЧ.04	Автоматизация производственных процессов в нефтегазодобывающей отрасли	ДЗ	126	42	84	64	20									40	44	
ВЧ.05	Устройство и эксплуатация сосудов работающих под давлением	ДЗ	105	35	70	50		20								70		
ВЧ.06	Технология текущего и капитального ремонта скважин	ДЗ	78	26	52	32	20									52		
ВЧ.07	Экономика отрасли	Э	108	36	72	50		22							14	58		
ВЧ.08	Основы курсового и дипломного проектирования	ИКР	60	20	40	20		20						40				
ВЧ.09	Материаловедение	ДЗ	75	25	50	40		10					24	26				
	Всего часов:	6129\10	6652	2199	4428	2969	310	1109	40	612	828	522	666	540	540	576	144	
	Всего аудиторных часов в неделю:		54		36					36	36	36	36	36	36	36	36	
ПДП.00	Преддипломная практика	4															144 ч./ 4 нед.	
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	6															216 ч./ 6 нед.	
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)					всего	дисциплин и МДК					15	17	14	14	10	12	3	2
Государственная (итоговая) аттестация проходит в форме демонстрационного экзамена						учебной практики					0	0	72	36	36	108	36	108
1. Программа базовой подготовки						производств. практики / преддипл.					0	0	0	144	0	216	0	216
						экзаменов (в том числе экзаменов					0	2	0	3	0	2	1	2
						диф. зачётов					1	10	1	5	3	2	5	0
						зачётов					1	1	2	2	0	0	0	0

612	828	522	666	540	540	576	144
17	23	14,5	18,5	15	15	16	4