

Утверждаю
Директор БУ "Лангепасский политехнический
колледж" Н.В. Горбунова
Приказ № 482 от 20.06. 2023 года



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

заочная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м год начала подготовки и окончания по УП 2023-2027г.г.

Н-11, 1 курс 2023 - 2024 уч. год

Н-21, 2 курс 2024 - 2025 уч. год

Н-31, 3 курс 2025 - 2026 уч. год

Н-41, 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 (ред. от 13.07.2021)

№ 482

2. График учебного процесса 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений 2023-2027г.г.

сентябрь				29.09 - 05.10	октябрь			27.10 - 31.10	ноябрь				декабрь				29.12 - 01.01	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			
3	10	17	24		8	15	22		1	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
					::	::		::								=	35					::	::							::	::					::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
					::	::		::					00	00		=	32					::	::				x	x		::	::		x		::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=			
					::	::	::	::								=	22					::	::				x	x	x		::	::				::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
					::	::	::						00	00		=	15										x	x	x		III	III	III	III	III	III															

Обозначения:

Теоретическое обучение

Учебная практика,
проводимая непрерывно
(концентрированно)

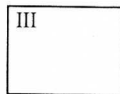
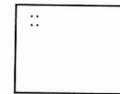
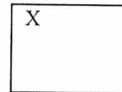
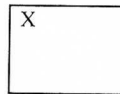
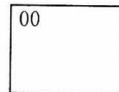
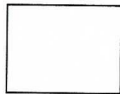
Практика по профилю
специальности проводимая
непрерывно
(концентрированно)

Практика преддипломная,
проводимая непрерывно
(концентрированно)

Промежуточная аттестация

Каникулы

Государственная
(итоговая)
аттестация



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

Курсы	Самостоятель ное изучение	Лабораторно- экзаменационн ая сессия	Учебная практика	Производственная практика		Государственн ая итоговая аттестация	Каникулы	Всего
				по профилю специальности	преддипломная			
1	2		3	4	5	7	8	9
I курс	35	8	0	0	0	0	9	52
II курс	34	8	1	0	0	0	9	52
III курс	21	8	5	9	0	0	9	52
IV курс	15	8	4	6	4	6	0	43
Всего	105	32	10	15	4	6	27	199

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 (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)			
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная				1 курс 8 нед.	2 курс 8 нед.	3 курс 8 нед.	4 курс 8 нед.
					всего занятий	в т.ч.						
						занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и занятий в подгруппах (лаб. и практ. занятий)	курсовых работ (проектов)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Обязательная часть циклов ОПОП	3\24\14	4477	3834	645	454	241	10	160	160	160	160
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	3\3\—	648	548	100	60	40	0	40	20	20	20
ОГСЭ.01	Основы философии	—,ДЗ,—	60	50	10	10			10			
ОГСЭ.02	История	—,ДЗ,—	60	50	10	10			10			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	3\3, ДЗ,—	192	152	40	0	40		10	10	10	10
ОГСЭ.04	Физическая культура	3\3,ДЗ, —	336	296	40	40	0		10	10	10	10
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	—\2\—	144	112	32	30	2	0	32	0	0	0
ЕН.01	Математика	—,ДЗ,—	60	44	16	16			16			
ЕН.02	Экологические основы природопользования	—,ДЗ,—	84	68	16	14	2		16			
П.00	Профессиональный цикл	—\16\11	3685	3174	513	364	199	10	88	140	140	140
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	—\8\2	898	738	163	94	69	0	88	54	18	0
ОП.01	Инженерная графика	—,—,Э	135	117	18	0	18		18			
ОП.02	Электротехника и электроника	—,—,Э	105	87	18	10	8		18			
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	—,ДЗ,—	60	46	14	10	4			14		
ОП.04	Геология	—,ДЗ,—	60	46	14	14	0			14		
ОП.05	Техническая механика	—,ДЗ,—	120	102	18	12	6		18			
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	—,ДЗ,—	74	60	14	6	8			14		

ОП.07	Основы экономики	—, ДЗ, —	80	62	18	14	4				18	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	—, ДЗ, —	72	56	16	14	2		16			
ОП.09	Охрана труда	—, ДЗ, —	90	78	12	6	6			12		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	—, ДЗ, —	102	84	18	8	10		18			
ПМ.00	Профессиональные модули	—/8/9	1761	1568	192	112	68	10	0	36	122	32
ПМ.01	Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	ЭК	615	557	60	34	24	0	0	36	22	0
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	—, —, Э	279	261	18	8	10			18		
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	—, —, Э	336	296	40	26	14			18	22	
УП.01	Учебная практика	—, ДЗ, —	144		4					144		
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	—, ДЗ, —	144		4					144		
ПМ.02	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	ЭК	606	559	44	18	16	10	0	0	44	0
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	—, —, Э	300	276	24	8	6	10			24	
МДК.02.02	Устройство нефтегазопромыслового оборудования	—, —, Э	303	283	20	10	10				20	
УП.02	Учебная практика	—, ДЗ, —	108		3						108	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	—, ДЗ, —	144		4						144	
ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	ЭК	240	196	44	30	14	0	0	0	12	32
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях	—, —, Э	240	196	44	30	14				12	32
УП.03	Учебная практика	—, ДЗ, —	36		1							36
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	—, ДЗ, —	72		2							72
ПМ.04	Ведение технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти	ЭК	300	256	44	30	14	0	0	0	44	0
МДК.04.01	Ведение технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти	—, —, Э	300	256	44	30	14				44	
УП.04	Учебная практика	—, ДЗ, —	72		2							72
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	—, ДЗ, —	144		4							144
	Вариативная часть циклов ОПОП	—/3/3	1026	868	158	96	62	0	0	50	0	108
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 15824 Оператор по добыче нефти и газа	ЭК	271	231	40	26	14	0	0	0	0	40
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 15824 Оператор по добыче нефти и газа	—, —, Э	271	231	40	26	14					40
УП.05	Учебная практика	—, ДЗ, —	72		2							72
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	—, ДЗ, —	108		3							108
ВЧ.01	Основы нефтегазового дела	—, ДЗ, —	56	46	10	10				10		
ВЧ.02	Тепломассообмен	—, ДЗ, —	72	60	12	6	6			12		
ВЧ.03	Бурение нефтяных и газовых скважин	—, ДЗ, —	135	119	16	8	8			16		
ВЧ.04	Автоматизация производственных процессов в нефтегазодобывающей отрасли	—, ДЗ, —	126	110	16	10	6					16

ВЧ.05	Устройство и эксплуатация сосудов, работающих под давлением	—, ДЗ, —	105	85	20	10	10					20
ВЧ.06	Технология текущего и капитального ремонта скважин	—, — ДЗ	78	66	12	6	6					12
ВЧ.07	Экономика отрасли	—, —, Э	108	88	20	12	8					20
ВЧ.08	Материаловедение	—, ДЗ, —	75	63	12	8	4			12		
	Резерв времени											
	Всего часов:	3\24\14	4477	3834	645	454	241	10	160	160	160	160
	Самостоятельное изучение Всего часов в неделю :		28	24	20				20	20	20	20
	Консультации (на 1 чел. 4 ч. в год. На группу из 15 чел. 60 ч. в год)		240	240					60	60	60	60
ПДП.00	Преддипломная практика	4	0									4 нед.
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация	6										6 нед.
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)						всего	дисциплин и МДК	11	14	8	8	
Государственная (итоговая) аттестация							учебной практики	0	144	108	180	
1. Программа базовой подготовки							производств. практики	0	144	144	324	
1.1. Дипломный проект (работа)							преддипл. практика				144	
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед)							экзаменов	2	1	4	4	
Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)							диф. зачётов	7	10	1	4	
							зачётов	2	2	2	0	
								160	160	160	160	