

Департамент образования и науки Ханты-мансийского автономного округа-Югра

Автономное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Нефтеюганский политехнический колледж» (АУ "Нефтеюганский политехнический колледж")

УТВЕРЖДАЮ

Директор АУ "Нефтеюганский политехнический колледж " М.В.Гребенец
Приказ № № 01-01-06/232 от 27.04.2024
Внесены изменения от 29.04.2025 приказ № 01-01-06/230
от 12.05.2026 приказ №01-01-06/227

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.01



Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: Технический
Профиль СОО: технологический

Квалификация: Техник-технолог.
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование
Виды деятельности
обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений;
обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа;
ведение технологического процесса, текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин;
обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа;
организация работ по добыче нефти и газа.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	. N 833 от 08.11.2023

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	23	40	13	18 4/6	31 4/6	12	16 3/6	28 3/6	12 2/6		12 2/6	112 3/6
У	Учебная практика				4	5	9	4	5	9	4		4	22
П	Производственная практика (по профилю специальности)								2	2		14	14	16
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		1	1		2/6	2/6	1	3/6	1 3/6	4/6	4/6	1 2/6	4 1/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы											1	1	1
Гп	Подготовка к государственному экзамену											2	2	2
Г	Проведение государственного экзамена											1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	9	11	2		2	35
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24 4/6	43 4/6	199 4/6

						Формы пром. атт.		Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4			Закрепленная кафедра				
Считать в индекс	Индекс	Наименование	Экз	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Экспертное	По плану	С перес.	Ауд.	СР	ПМТ	Пр. доплат	Объём, часов	Вар. часть, 0%	Семестр в 1	Семестр в 2	Семестр в 3	Семестр в 4	Семестр в 5	Семестр в 6	Семестр в 7	Семестр в 8	Класс	Наименование	
																	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого			
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																											
СО.Среднее общее образование																											
+	БД	Базовые дисциплины	2	22	22222	222		22	988	988	950	950	26	12	988		378	610									
+	БД.01	Русский язык	2						72	72	60	60		12	72	26	46										
+	БД.02	Литература		2					108	108	108	108			108	52	56										
+	БД.03	История		2*					136	136	136	136			136	86	50										
+	БД.04	Обществознание		2*					72	72	72	72			72	28	44										
+	БД.05	География		2					72	72	72	72			72	36	36										
+	БД.06	Иностранный язык		2					72	72	72	72			72	24	48										
+	БД.07	Физическая культура		2					72	72	72	72			72	36	36										
+	БД.08	Основы безопасности и защиты Родины		2					68	68	68	68			68	26	42										
+	БД.09	Химия		2					144	144	144	144			144	64	80										
+	БД.10	Биология		2					72	72	72	72			72	22	72										
+	БД.11	Основы проектной деятельности					2	32	32	32	32				32	32											
+	БД.12	Введение в специальность		2					36	36	36	36			36	36											
+	БД.13	Индивидуальный проект					2	32	32	6	6	26			32		32										
+	ПД	Профильные дисциплины	22	2				2	488	488	464	464		24	488		234	254									
+	ПД.01	Математика	2						236	236	224	224		12	236		108	128									
+	ПД.02	Физика	2						144	144	132	132		12	144		72	72									
+	ПД.03	Информатика		2					108	108	108	108			108		54	54									
+	ПОО	Предлагаемые ОО																									
П.П.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																											
СГ.Социально-гуманитарный цикл																											
+	СГ.01	История России				4			72	72	72	72			46	26			144	108	54	80	134				
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности				7			138	138	138	138			80	58			28	28	28	28	26				
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4					68	68	68	68			58	10			50	18							
+	СГ.04	Физическая культура		7					146	146	146	146			146				28	28	26	28	36				
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности		7					48	48	48	48			38	10							48				
+	СГ.06	Основы бережливого производства			7				48	48	48	48			38	10						24	24				
ОП.Общепрофессиональный цикл																											
+	ОП.13	Математические методы решения прикладных профессиональных задач				4			114	114	114	114			74	40			58	56							
+	ОП.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности				4			56	56	56	56			46	10			28	28							
+	ОП.12	Экологические основы природопользования		7					48	48	48	48			40	8							48				
+	ОП.01	Инженерная графика			4				72	72	72	72			32	40			48	24							
+	ОП.02	Электротехника и электроника			7				78	78	78	78			38	40							44	34			
+	ОП.04	Геология			6				76	76	72	72	4		56	20					34	42					
+	ОП.05	Техническая механика			3				72	72	72	72			32	40			72								
+	ОП.09	Охрана труда	7						56	56	52	52	4		48	8						28	28				
+	ОП.10	Промышленная безопасность			4				48	48	48	48			40	8					48						
+	ОП.15	Пожарная безопасность			4				48	48	48	48			40	8			48								
+	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			6				52	52	48	48	4		46	6						52					
+	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		4					48	48	48	48			38	10			18	30							
+	ОП.12	Планирование карьеры			7				36	36	36	36			26	10							36				
+	ОП.14	Основы экономики			7				48	48	48	48			38	10							48				
ПД.Профессиональный цикл																											
+	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	558			58	4		918	918	888	888		30	694	224			244	264	188			222			
+	МДК.01.01	Технология разработки нефтяных и газовых месторождений	5				4		188	188	176	176		12	132	56			46	70	72						
+	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	5						148	148	136	136		12	88	60			54	50	44						
+	УП.01.01	Учебная практика		5					360	360	360	360			306	54			144	144	72						
+	ПП.01.01	Производственная практика		8					216	216	216	216			162	54								216			
+	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен		8					6	6				6	6									6			
+	ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	66			66	5		450	450	428	428	4	18	242	208					104	346					
+	МДК.02.02	Технология добычи углеводородного сырья	6				5		264	264	248	248	4	12	164	100					68	196					
+	УП.02.01	Учебная практика			6				108	108	108	108			54	54					36	72					
+	ПП.02.01	Производственная практика			6				72	72	72	72			18	54							72				
+	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен		6					6	6				6	6							6					
+	ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (поддержного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	7			888			350	350	330	330	2	18	182	168					118	82	150				
+	МДК.03.01	Технология текущего (поддержного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	7						128	128	114	114	2	12	44	84					82	46					
+	УП.03.01	Учебная практика		8					72	72	72	72			42	30					36	36					
+	ПП.03.01	Производственная практика		8					144	144	144	144			90	54								144			
+	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен		8					6	6				6	6									6			
+	ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	7			888			396	396	384	384		12	306	90			50	30	114	124	78				
+	МДК.04.01	Работа основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья	7						174	174	168	168		6	120	54			50	30	42	52					
+	УП.04.01	Учебная практика		8					144	144	144	144			108	36					72	72					
+	ПП.04.01	Производственная практика		8					72	72	72	72			72								72				
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен		8					6	6				6	6									6			
+	ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа				7788			294	294	272	272	10	12	264	30					98	40	78	78			
+	МДК.05.01	Работа по добыче углеводородного сырья		7					180	180	164	164	10	6	160	20					98	40	42				
+	УП.05.01	Учебная практика		7					36	36	36	36			26	10						36					
+	ПП.05.01	Производственная практика		8					72	72	72	72			72								72				
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен																									

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	-
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	-
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	-
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	-
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	-
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	-
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	-
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	-
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	-
ПК 1.1.	Осуществлять контроль и соблюдение основных технологических показателей разработки нефтяных и газовых месторождений.	-
ПК 1.2.	Выполнять обработку геологической информации о месторождении.	-
ПК 1.3.	Осуществлять мероприятия по интенсификации добычи нефти и газа и увеличению нефтеотдачи пластов.	-
ПК 1.4.	Оценивать добывные возможности скважин.	-
ПК 1.5.	Проводить отдельные работы по исследованию нефтяных и газовых скважин.	-
ПК 2.1.	Поддерживать технологический режим работы скважин.	-
ПК 2.2.	Осуществлять контроль и диагностику технического состояния и параметров работы скважин.	-
ПК 3.1	Проводить контроль подготовительных работ перед проведением текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.	-
ПК 3.2	Обеспечивать и контролировать проведение работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин.	-
ПК 3.3	Ликвидировать осложнения и аварии в процессе текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.	-
ПК 4.1	Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования.	-
ПК 4.2	Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	-
ПК 4.3	Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	-
ПК 4.4.	Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	-
ПК 5.1	Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях.	-
ПК 5.2	Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.	-

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОП.01	Начальное общее образование	
ОП.02	Основное общее образование	
ОП.03	Среднее общее образование	
ОП.04	Базовые дисциплины	
ОП.05	Русский язык	
ОП.06	Литература	
ОП.07	История	
ОП.08	Обществознание	
ОП.09	География	
ОП.10	Иностранный язык	
ОП.11	Физическая культура	
ОП.12	Основы безопасности и защиты Родины	
ОП.13	Химия	
ОП.14	Биология	
ОП.15	Основы проектной деятельности	
ОП.16	Введение в специальность	
ОП.17	Информатический проект	
ОП.18	Профильные дисциплины	
ОП.19	Математика	
ОП.20	Физика	
ОП.21	Информатика	
ОП.22	Программные СО	
ОП.23	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОП.24	Социально-гуманитарный цикл	
ОП.25	История России	
ОП.26	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОП.27	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.28	Физическая культура	
ОП.29	Основы финансовой грамотности	
ОП.30	Основы бережливого производства	
ОП.31	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	
ОП.32	Общепрофессиональный цикл	
ОП.33	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.34	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.35	Экологические основы природопользования	
ОП.36	Инженерная графика	
ОП.37	Электротехника и электроника	
ОП.38	Технология	
ОП.39	Технологическая механика	
ОП.40	Охрана труда	
ОП.41	Промышленная безопасность	
ОП.42	Пожарная безопасность	
ОП.43	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.44	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.45	Позиционирование карьеры	
ОП.46	Основы экономики	
ОП.47	Профессиональный цикл	
ОП.48	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
ОП.49	Технология разработки нефтяных и газовых месторождений	
ОП.50	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
ОП.51	Учебная практика	
ОП.52	Производственная практика	
ОП.53	Квалификационный экзамен	
ОП.54	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
ОП.55	Технология добычи углеводородного сырья	
ОП.56	Учебная практика	
ОП.57	Производственная практика	
ОП.58	Квалификационный экзамен	
ОП.59	Ведение технологического процесса текущего (поддержного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
ОП.60	Технология текущего (поддержного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
ОП.61	Учебная практика	
ОП.62	Производственная практика	
ОП.63	Квалификационный экзамен	
ОП.64	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ОП.65	Работа основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья	
ОП.66	Учебная практика	
ОП.67	Производственная практика	
ОП.68	Квалификационный экзамен	
ОП.69	организация работ по добыче нефти и газа	
ОП.70	Работа по добыче углеводородного сырья	
ОП.71	Учебная практика	
ОП.72	Производственная практика	
ОП.73	Квалификационный экзамен	
ОП.74	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, исполнительным должностям	
ОП.75	15812 Выполнение работ по профессии: Оператор по обслуживанию скважин	
ОП.76	15862 Выполнение работ по профессии Оператор по оборудованию (эксплуатации) скважин	
ОП.77	Выполнение работ по профессии 15759 Оператор нефтегазопромысловых насосных станций	
ОП.78	Учебная практика	
ОП.79	Квалификационный экзамен	
ОП.80	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДПРИЯТИЙНАЯ)	
ОП.81	Государственная итоговая аттестация	
ОП.82	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ОП.83	Защита выпускной квалификационной работы	
ОП.84	Подготовка к демонстрационному экзамену	
ОП.85	Проведение демонстрационного экзамена	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Неделя	Семестр 2										Неделя	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								Контроль		Академических часов								Контроль	Академических часов								Контроль						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР		Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП		СР					
ИТОГО (с факультативами)			612									17	864									24	1476									41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612										864										1476														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		36										36										36														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)												36										18														
	Аудиторная нагрузка		36										34,87										35,44														
	Во взаимодействии с преподавателем		36										34,87										35,44														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			612	612	276	6	330					ТО: 170 Э: 1	864	802	362	20	420		26		36	ТО: 230 Э: 1	1476	1414	638	26	750		26		36	ТО: 400 Э: 1					
1	БД	Базовые дисциплины	378	378	174	6	198					Эк 3а(2) ЗаО(8) Др(2)	610	572	262	12	298		26		12	Эк 3а(2) ЗаО(8) Др(2)	988	950	436	18	496		26		12			12			
2	БД.01	Русский язык	26	26	12		14					Эк	46	34	20		14				12	Эк	72	60	32		28				12			12			
3	БД.02	Литература	52	52	28		24					ЗаО	56	56	32		24					ЗаО	108	108	60		48							12			
4	БД.03	История	86	86	58		28					ЗаО	50	50	16		34					ЗаО	136	136	74		62							12			
5	БД.04	Обществознание	28	28	10		18					ЗаО	44	44	26		18					ЗаО	72	72	36		36							12			
6	БД.05	География	36	36	18		18					ЗаО	36	36	18		18					ЗаО	72	72	36		36							12			
7	БД.06	Иностранный язык	24	24			24					ЗаО	48	48			48					ЗаО	72	72			72							12			
8	БД.07	Физическая культура	36	36			36					ЗаО	36	36			36					ЗаО	72	72			72							12			
9	БД.08	Основы безопасности и защиты Родины	26	26	12		14					За	42	42	24		18					За	68	68	36		32							12			
10	БД.09	Химия	64	64	36	6	22					ЗаО	80	80	52	6	22					ЗаО	144	144	88	12	44							12			
11	БД.10	Биология										ЗаО	72	72	34	6	32					ЗаО	72	72	34	6	32							2			
12	БД.11	Основы проектной деятельности										Др	32	32	16		16					Др	32	32	16		16							2			
13	БД.12	Введение в специальность										За	36	36	18		18					За	36	36	18		18							2			
14	БД.13	Индивидуальный проект										Др	32	6	6			26				Др	32	6	6			26						2			
15	ПД	Профильные дисциплины	234	234	102		132					Эк(2) ЗаО	254	230	100	8	122				24	Эк(2) ЗаО	488	464	202	8	254				24			12			
16	ПД.01	Математика	108	108	68		40					Эк	128	116	68		48				12	Эк	236	224	136		88				12			12			
17	ПД.02	Физика	72	72	34		38					Эк	72	60	32	8	20				12	Эк	144	132	66	8	58				12			12			
18	ПД.03	Информатика	54	54			54					ЗаО	54	54			54					ЗаО	108	108			108							12			
ПРАКТИКИ			(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(3) За(2) ЗаО(7) Др(2)										Эк(3) За(2) ЗаО(7) Др(2)														
КАНИКУЛЫ			2										9										11														

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Неделя	Семестр 4										Неделя	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов								Контроль		Контроль	Академических часов								Контроль		Контроль	Контроль	Контроль	Контроль	Контроль																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР								Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				КРП	ИП	СР							
ИТОГО (с факультативами)				612									17		816									24		1428									41												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											816											1428																					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36											36											36																					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														72											36																					
	Аудиторная нагрузка			36											32,79											34,4																					
	Во взаимодействии с преподавателем			36											32,79											34,4																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				468	468	240		228					ТО: 13□ Э: 1/3		636	612	308		284	20				24	ТО: 18 2/3□ Э: 1/3		1104	1080	548		512	20			24	ТО: 31 2/3□ Э: 1/3											
1	СГ.01	История России		38	38	22		16					ЗаО	34	34	22		12							ЗаО	72	72	44		28							34										
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		28	28			28						28	28			28								56	56			56							34567										
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		50	50	32		18					За	18	18	8		10							За	68	68	40		28							34										
4	СГ.04	Физическая культура		28	28			28						28	28			28								56	56			56							34567										
5	ОП.13	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		58	58	44		14					ЗаО	56	56	44		12							ЗаО	114	114	88		26							34										
6	ОП.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности		28	28			28					ЗаО	28	28			28							ЗаО	56	56			56							34										
7	ОП.01	Инженерная графика		48	48	28		20					ЗаО	24	24	10		14							ЗаО	72	72	38		34							34										
8	ОП.05	Техническая механика	ЗаО	72	72	46		26																ЗаО	72	72	46		26							3											
9	ОП.10	Промышленная безопасность											ЗаО	48	48	28		20							ЗаО	48	48	28		20							4										
10	ОП.15	Пожарная безопасность											ЗаО	48	48	28		20							ЗаО	48	48	28		20							4										
11	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		18	18	8		10					За	30	30	16		14							За	48	48	24		24							34										
12	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений		244	244	60		184					КП	264	264	56		188	20						КП	508	508	116		372	20						3458										
13	МДК.01.01	Технологии разработки нефтяных и газовых месторождений		46	46	28		18					КП	70	70	28		22	20						КП	116	116	56		40	20						345										
14	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений		54	54	32		22						50	50	28		22								104	104	60		44							345										
15	ПМ.04	обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа												50	50	28		22								50	50	28		22							45678										
16	МДК.04.01	Работа основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья												50	50	28		22								50	50	28		22							4567										
17	ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих											Эк(2)	160	136	68		68				24		Эк(2)	160	136	68		68				24				45										
18	МДК.06.01	15832 Выполнение работ по профессии: Оператор по исследованию скважин											Эк	62	50	32		18				12		Эк	62	50	32		18				12				4										
19	МДК.06.02	15862 Выполнение работ по профессии Оператор по апробированию (испытанию) скважин											Эк	62	50	36		14				12		Эк	62	50	36		14				12				4										
ПРАКТИКИ			(План)		144	144			144				4		180	180			180				5			324	324			324					9												
	УП.01.01	Учебная практика			144	144			144				4		144	144			144				4			288	288			288					8		345										
	УП.06.01	Учебная практика												36	36			36				1			36	36			36					1		45											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО										Эк(2) За(2) ЗаО(6) КП										Эк(2) За(2) ЗаО(7) КП																								
КАНИКУЛЫ													2										9										11														

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5								Неделя	Контроль	Семестр 6								Неделя	Контроль	Итого за курс								Неделя	Каф.	Семестр						
				Академических часов										Академических часов										Академических часов																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				ИП	СР	Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				672									17		864									24		1536									41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				672											864											1536														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			41											36											38,5														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											36											36														
	Аудиторная нагрузка			40,17											34,91											37,54														
	Во взаимодействии с преподавателем			40,17											34,91											37,54														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				528	482	252		230			10	36	ТО: 12□ Э: 1		612	576	268		284	24			18	18	ТО: 16 1/2□ Э: 1/2		1140	1058	520		514	24			28	54	ТО: 28 1/2□ Э: 1 1/2			
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		28	28			28						28	28			28								56	56			56								34567		
2	СГ.04	Физическая культура		26	26			26						28	28			28								54	54			54								34567		
3	СГ06	Основы бережливого производства												24	24	14		10								24	24	14		10								67		
4	ОП.02	Электротехника и электроника												44	44	24		20								44	44	24		20								67		
5	ОП.04	Геология		34	34	22		12					ЗаО	42	38	20		18				4			ЗаО	76	72	42		30			4					56		
6	ОП.09	Охрана труда												28	24	14		10				4				28	24	14		10			4					67		
7	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация											За	52	48	26		22				4			За	52	48	26		22			4					6		
8	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	Эк(2) ЗаО	188	164	52		112				24													Эк(2) ЗаО	188	164	52		112				24					3458	
9	МДК.01.01	Технологии разработки нефтяных и газовых месторождений	Эк	72	60	32		28				12													Эк	72	60	32		28				12					345	
10	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Эк	44	32	20		12				12													Эк	44	32	20		12				12					345	
11	ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	КП	104	104	32		72					Эк(2) ЗаО(2)	346	324	84		216	24			4	18		Эк(2) ЗаО(2) КП	450	428	116		288	24		4	18					56	
12	МДК.02.02	Технология добычи углеводородного сырья	КП	68	68	32		36					Эк	196	180	84		72	24			4	12		Эк КП	264	248	116		108	24		4	12					56	
13	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен											Эк	6								6			Эк	6							6					6		
14	ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин												118	116	42		74				2				118	116	42		74			2						678	
15	МДК.03.01	Технология текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин												82	80	42		38				2				82	80	42		38			2						67	
16	ПМ.04	обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа		30	30	20		10						114	114	22		92								144	144	42		102									45678	
17	МДК.04.01	Работа основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья		30	30	20		10						42	42	22		20								72	72	42		30									4567	
18	ПМ.05	организация работ по добыче нефти и газа		98	88	52		36			10			40	40	22		18								138	128	74		54			10						5678	
19	МДК.05.01	Работа по добыче углеводородного сырья		98	88	52		36			10			40	40	22		18								138	128	74		54			10						567	
20	ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Эк ЗаО	164	152	74		78				12													Эк ЗаО	164	152	74		78					12					45
21	МДК06.03	Выполнение работ по профессии 15759 Оператор нефтепродуктоперекачивающей станции	Эк	128	116	74		42				12													Эк	128	116	74		42				12					5	
ПРАКТИКИ			(План)		144	144		144				4		252	252			252						7		396	396			396						11				
	УП.01.01	Учебная практика	ЗаО	72	72			72				2													ЗаО	72	72			72					2				345	
	УП.02.01	Учебная практика		36	36			36				1	ЗаО	72	72			72						2	ЗаО	108	108			108					3				56	
	УП.03.01	Учебная практика												36	36			36					1		36	36					36				1			67		
	УП.04.01	Учебная практика												72	72			72					2		72	72			72					2				67		
	УП.06.01	Учебная практика	ЗаО	36	36			36				1												ЗаО	36	36			36					1				45		
	ПП.02.01	Производственная практика											ЗаО	72	72			72					2	ЗаО	72	72			72					2				6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) ЗаО(2) КП										Эк(2) За ЗаО(4)										Эк(5) За ЗаО(6) КП																
КАНИКУЛЫ												2												9											11					

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Неделя	Семестр 8										Неделя	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								Контроль		Академических часов								Контроль	Академических часов								Контроль						
Всего	Кон такт.	Лек		Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Всего	Кон такт.	Лек		Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	КРП	ИП	СР											
ИТОГО (с факультативами)				612									17	888									24 4/6	1500									37 4/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612										888										1500													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36										36										18													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36										36										36													
	Аудиторная нагрузка			36																				18													
	Во взаимодействии с преподавателем			36																				18													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				468	444	226		218				24	ТО: 12 1/3□ Э: 2/3	24								24	ТО: □ Э: 2/3	492	444	226		218				48	ТО: 12 1/3□ Э: 1 1/3				
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	26	26			26														ЗаО	26	26			26									34567	
2	СГ.04	Физическая культура	За	36	36			36														За	36	36			36								34567		
3	СГ.05	Основы финансовой грамотности	За	48	48	28		20														За	48	48	28		20								7		
4	СГ06	Основы бережливого производства	ЗаО	24	24	14		10														ЗаО	24	24	14		10								67		
5	ОП.12	Экологические основы природопользования	За	48	48	28		20														За	48	48	28		20								7		
6	ОП.02	Электротехника и электроника	ЗаО	34	34	20		14														ЗаО	34	34	20		14								67		
7	ОП.09	Охрана труда	Эк	28	28	16		12														Эк	28	28	16		12								67		
8	ОП.12	Планирование карьеры	ЗаО	36	36	18		18														ЗаО	36	36	18		18								7		
9	ОП.14	Основы экономики	ЗаО	48	48	28		20														ЗаО	48	48	28		20								7		
10	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений										Эк ЗаО	222	216			216				6	Эк ЗаО	222	216			216			6					3458		
11	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен										Эк	6								6	Эк	6											8			
12	ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	Эк	82	70	24		46			12	ЗаО(3)	150	144			144				6	Эк ЗаО(3)	232	214	24		190			18					678		
13	МДК.03.01	Технология текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	Эк	46	34	24		10			12											Эк	46	34	24		10			12					67		
14	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен										ЗаО	6								6	ЗаО	6											8			
15	ПМ.04	обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	Эк	124	118	28		90			6	ЗаО(3)	78	72			72				6	Эк ЗаО(3)	202	190	28		162			12					45678		
16	МДК.04.01	Работа основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья	Эк	52	46	28		18			6											Эк	52	46	28		18			6					4567		
17	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен										ЗаО	6								6	ЗаО	6											8			
18	ПМ.05	организация работ по добыче нефти и газа	ЗаО(2)	78	72	22		50			6	ЗаО(2)	78	72			72				6	ЗаО(4)	156	144	22		122			12					5678		
19	МДК.05.01	Работа по добыче углеводородного сырья	ЗаО	42	36	22		14			6											ЗаО	42	36	22		14			6					567		
20	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен										ЗаО	6								6	ЗаО	6											8			
ПРАКТИКИ (План)				144	144			144			4		648	648			648				18		792	792			792					22					
	УП.03.01	Учебная практика		36	36			36			1	ЗаО										ЗаО	36	36			36					1			67		
	УП.04.01	Учебная практика		72	72			72			2	ЗаО										ЗаО	72	72			72					2			67		
	УП.05.01	Учебная практика	ЗаО	36	36			36			1											ЗаО	36	36			36					1			7		
	ПП.01.01	Производственная практика										ЗаО	216	216			216				6	ЗаО	216	216			216				6			8			
	ПП.03.01	Производственная практика										ЗаО	144	144			144				4	ЗаО	144	144			144				4			8			
	ПП.04.01	Производственная практика										ЗаО	72	72			72				2	ЗаО	72	72			72				2			8			
	ПП.05.01	Производственная практика										ЗаО	72	72			72				2	ЗаО	72	72			72				2			8			
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)											144	144			144				4		144	144			144				4			8			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)													216	216			216				6		216	216			216					2					
	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы											72	72			72				2		72	72			72				2			8			
	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы											36	36			36				1		36	36			36				1			8			
	ГИА.03(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену											72	72			72				2		72	72			72				2			8			
	ГИА.04(Г)	Проведение демонстрационного экзамена											36	36			36				1		36	36							1			8			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(2) ЗаО(7)										Эк ЗаО(11)										Эк(4) За(2) ЗаО(18)														
КАНИКУЛЫ													2																						2		

Степень и наименование	Индикатор	Наименование	Общий объем в единице			Объем практической подготовки (разр. чел)							Всего, по плану
			Семестр I курс	к.ч.	Часы	Итого	Лек по плану	Лаб по плану	По плану	ЭОТ по плану	ЭП по плану	СР по плану	
С.О. Средние общие образования													
+	Б01.01	Русский язык	1		30								
			2		60								
+	Б01.02	Литература	1		52								
			2		50								
+	Б01.03	История	1		60								
			2		60								
+	Б01.04	Обществознание	1		33								
			2		44								
+	Б01.05	География	1		30								
			2		30								
+	Б01.06	Иностранный язык	1		24								
			2		60								
+	Б01.07	Валеология	1		30								
			2		30								
+	Б01.08	Основы безопасности и защиты Родины	1		20								
			2		40								
+	Б01.09	Техника	1		65								
			2		80								
+	Б01.10	Вероятности	2		70								
			2		10								
+	Б01.11	Основы правовой деятельности	2		20								
			2		20								
+	Б01.12	Информационный проект	2		120								
			2		118								
+	Б01.13	Математика	1		70								
			2		70								
+	Б01.02	Физика	1		70								
			2		70								
+	Б01.03	Информатика	1		54								
			2		54								
СГ. Средние специальные учебные курсы													
+	СГ.01	История России	1		30								
			2		24								
+	СГ.02	Иностранный язык и профессиональная деятельность	4		28								
			5		28								
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		18								
			5		18								
+	СГ.04	Валеология	4		20								
			5		20								
+	СГ.05	Основы физической подготовки	7		30								
			8		30								
+	СГ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	6		24								
			7		24								
ОП. Общепрофессиональный цикл													
+	ОП.11	Наименование методов решения практических профессиональных задач	3		10								
			4		50								
+	ОП.14	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3		28								
			4		28								
+	ОП.12	Экономические основы профессионального менеджмента	7		60								
			8		60								
+	ОП.01	Математика	6		44								
			7		44								
+	ОП.02	Электротехника и электроника	6		30								
			7		30								
+	ОП.04	Техника	6		30								
			7		30								
+	ОП.05	Технология	6		30								
			7		30								
+	ОП.06	Основы безопасности жизнедеятельности	6		40								
			7		40								
+	ОП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	6		40								
			7		40								
+	ОП.12	Информационные технологии	7		30								
			8		30								
+	ОП.13	Основы экономики	7		60								
			8		24								
ЦП. Профессиональный цикл													
+	ЦП.01.01	Технология разработки нефтяных и газовых месторождений	3		60								
			4		70								
+	ЦП.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	5		72								
			6		64								
+	ЦП.01.03	Учебная практика	3		140								
			4		140								
+	ЦП.01.04	Производственная практика	6		110								
			7		110								
+	ЦП.01.05	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.06	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.07	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.08	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.09	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.10	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.11	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.12	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.13	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.14	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.15	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.16	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.17	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.18	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.19	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.20	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.21	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.22	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.23	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.24	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.25	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.26	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.27	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.28	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.29	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.30	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.31	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.32	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.33	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.34	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.35	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.36	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.37	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.38	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.39	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.40	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.41	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.42	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.43	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.44	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.45	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.46	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.47	Учебная практика	6		30								
			7		30								
+	ЦП.01.48	Производственная практика	6		140								
			7		140								
+	ЦП.01.49	Классификационный экзамен	6		6								
			7		6								
+	ЦП.01.50	Технология получения (извлечения) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	6		80								
			7		80								
+	ЦП.01.51	Учебная практика	6										

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика	2	1			4						
Учебная практика	2	2			4						
Учебная практика	2	2			1						
Учебная практика	3	1			2						
Учебная практика	3	1			1						
Учебная практика	3	1			1						
Учебная практика	3	2			2						
Учебная практика	3	2			1						
Учебная практика	3	2			2						
Учебная практика	4	1			1						
Учебная практика	4	1			2						
Учебная практика	4	1			1						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика	3	2			2						
Производственная практика	4	2			6						
Производственная практика	4	2			4						
Производственная практика	4	2			2						
Производственная практика	4	2			2						
Вид практики: Преддипломная практика											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			4						
Итого по факту											
Итого по плану						42					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Технологии разработки нефтяных и газовых месторождений					
КП	2	2		0	
Технология добычи углеводородного сырья					
КП	3	1		0	

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>БД.03 История</i>	1	2
	<i>БД.04 Обществознание</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>		
	<i>ПП.02.01 Производственная практика</i>		
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	4	2
	<i>УП.03.01 Учебная практика</i>		
	<i>ПП.03.01 Производственная практика</i>		
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	4	2
	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>		
	<i>ПП.04.01 Производственная практика</i>		