



Министерство образования и науки Астраханской области



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГБПОУ АО "Астраханский государственный политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.01

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

Техник-технолог

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 482

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
I																																																					
II																																																					
III												8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
IV																																																					

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	0	Учебная практика	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
::	Промежуточная аттестация	8	Производственная практика (по профилю специальности)	III	Государственная итоговая аттестация
=	Каникулы	X	Производственная практика (преддипломная)	*	Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подгото- товка	Прове- дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем												Всего	Подгото- товка		
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	16 5/6	606	22 1/6	798	2	1/6	1 5/6												11	52	20	
II	35	1260	16	576	19	684	2	1	1	4		4									11	52		
III	27	972	11	396	16	576	2	1	1				12	5	7						11	52		
IV	21	756	21	756			1	1		1	1		8	8		4	4		4	2	2	43		
Всего	122	4392	64 5/6	2334	57 1/6	2058	7	3 1/6	3 5/6	5	1	4	20	13	7	4	4		4	2	35	199		

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. Зач	Комплексный диф. Зачет	3	[3]	ОП.12 Психология общения
				[3]	ОП.02 Электротехника и электроника
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности
				[6]	МДК.03.01 Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ОП.07 Основы экономики
				[6]	ОП.14 Основы предпринимательской деятельности
4	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	ОП.11 Химия нефти и газа
				[6]	ОП.09 Охрана труда
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.03.01 Учебная праткика
				[6]	ПП.03.01 Производственная практика
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.01.02 Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
				[6]	МДК.02.01 Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ОГСЭ.01 Основы философии
				[6]	ЕН.02 Экологические основы природопользования

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
ПП.04.01	Производственная практика
УП.05.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПП..01	Производственная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
ПП.04.01	Производственная практика
УП.05.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПП..01	Производственная практика
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования

ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
ПП.04.01	Производственная практика
УП.05.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПП..01	Производственная практика

ОК 4 Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
ПП.04.01	Производственная практика
УП.05.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПП..01	Производственная практика

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда

МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
ПП.04.01	Производственная практика
УП.05.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПП..01	Производственная практика

ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
------	---

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
ПП.04.01	Производственная практика
УП.05.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПП..01	Производственная практика

ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.
------	--

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
ПП.04.01	Производственная практика

	УП.05.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
	ПП..01	Производственная практика
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.04	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазового промышленного оборудования
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
	ПП.04.01	Производственная практика
	УП.05.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
	ПП..01	Производственная практика
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.04	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазового промышленного оборудования
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
	ПП.04.01	Производственная практика
	УП.05.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
	ПП..01	Производственная практика
ПК 1.1	Контролировать и соблюдать основные показатели разработки месторождений.	
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.2	Контролировать и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.3	Предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.4	Проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.5	Принимать меры по охране окружающей среды и недр.
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Геология
ОП.05	Техническая механика
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений

	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
	ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1	Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования.	
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
	ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.2	Производить техническое обслуживание нефтегазопромыслового оборудования.	
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
	ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.3	Осуществлять контроль работы наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации.	
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
	ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.4	Осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования.	
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
	ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.5	Оформлять технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования.	
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности

	ОП.09	Охрана труда
	МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования
	ПП.02.01	Производственная практика
ПК 3.1	Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.	
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2	Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях.	
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3	Контролировать выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции.	
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 4.1	Осуществлять подготовку оборудования для добычи нефти и газа к текущему подземному ремонту.	
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.2	Проводить техническое обслуживание оборудования для добычи нефти и газа.	
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика

	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.3		Участвовать в подготовке оборудования для добычи нефти и газа к текущему подземному ремонту
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.4		Принимать участие в техническом обслуживании оборудования для добычи нефти и газа.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Геология
	ОП.05	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	МДК.04.01	Технология ведения работ по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 5.1		Проводить процесс опробования (испытания) скважин под руководством оператора по опробованию (испытанию) скважин более высокой квалификации.
	УП.05.01	Учебная практика
ПК 5.2		Наблюдать за спуском и подъемом пластоиспытателя при прохождении интервалов посадок.
	УП.05.01	Учебная практика
ПК 5.3		Участвовать в монтаже противовыбросового оборудования на устье скважин
	УП.05.01	Учебная практика

[illegible]

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	иностранного языка
	2	математики
	3	экологических основ природопользования
	4	инженерной графики
	5	метрологии, стандартизации и сертификации
	6	технической механики
	7	геологии
	8	информационных технологий в профессиональной деятельности
	9	основ экономики
	10	правовых основ профессиональной деятельности
	11	охраны труда
	12	безопасности жизнедеятельности
		Лаборатории:
	1	технической механики
	2	электротехники и электроники
	3	материаловедения
	4	повышения нефтеотдачи пластов
		Мастерские:
	1	слесарные
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал
	2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный)
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	актовый зал

	Пояснения
	Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (далее учебный план) – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации (п. 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»). Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Астраханской области «Астраханский государственный политехнический колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений №482 от 12.05.2014 , а также приказа от 17 мая 2012 г. N 413 Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ № 24480 от 07.06.2012), с учетом примерной основной образовательной программы СПО (ПОП СПО).
	Нормативную правовую основу разработки учебного плана по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений составляют: • Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ Об образовании в Российской Федерации"; • Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г N413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; • Приказ Минобрнауки России от 12 мая 2014 г. № 482 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»; • Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации N 885/390 от 5 августа 2020г «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»); • Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 сентября 2020г N519 «О внесении изменения в Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г N 413»; • Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 11 декабря 2020г N712 «Изменения, которые вносятся в некоторые федеральные государственные образовательные стандарты общего образования по вопросам воспитания обучающихся»; • Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2020г N747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»; • Приказ Министерства просвещения России от 08 ноября 2021г N800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (ред. от 05.05.2022); • Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022г N336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013г N1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»; • Приказ Министерства просвещения России от 2 августа 2022г N653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте 29 августа 2022г N 69822); • Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. N732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012г N413»; • Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022г N762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; • Приказ Министерства просвещения Российской Федерации N796 от 01 сентября 2022г «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»; • Приказ Министерства просвещения РФ от 14 октября 2022г N906 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (зарегистрировано в Минюсте 24.11.2022 N 71119);

• Приказ Министерства просвещения России от 23 ноября 2022г N1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (вместе с Федеральной образовательной программой среднего общего образования); • Письмо Минобрнауки России, Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 01 апреля 2016г N06-307 «Об изучении обучающимися Основ финансовой грамотности»; • Письмо Министерства финансов России от 16 мая 2017г N17-03-08/29621 «О реализации проекта «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации»»; • Письмо Министерства просвещения России от 16 декабря 2021г N 05-ЗГ-МП-196 «По вопросу формирования общеобразовательного цикла учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО»; • Письмо Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023г «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования); • Письмо Министерства просвещения России от 13 января 2022г N05-ПГ-МП-70706 «О необходимости аккредитации площадок для проведения аттестации обучающихся с использованием механизма демонстрационного экзамена»; • Письмо Министерства просвещения России от 05 мая 2022г N05-ПГ-МП-12798 «О проведении комплексного квалификационного экзамена по нескольким профессиональным модулям»; • Письмо Министерства просвещения России от 12 мая 2022г N 05-ПГ-МП-13817 «О составе государственной экзаменационной комиссии»; • Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 08 апреля 2021г N05-369 «Рекомендации, содержащие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»; • Письмо Министерства просвещения России от 20 декабря 2018г N 03-510 «О направлении информации» (вместе с «Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»); • Письмо Министерства просвещения России от 21 января 2021г N 05-ПГ-МП-63495 «О направлении разъяснений» («О необходимости включения в учебный план вариативных дисциплин «Основы предпринимательской деятельности» и «Основы финансовой грамотности»; • Письмо Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023г N 05-592 «О направлении рекомендаций» с Рекомендациями по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования; • Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования (направлено письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 20.07.2020 N 05-772); • Письмо Министерства просвещения России от 14 апреля 2021г N 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования»);	• СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 (зарегистрировано в Минюсте России 29 января 2021г N 62296); • СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи, утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 (зарегистрировано в Минюсте России 18 декабря 2020г N 61573); • Комплект оценочной документации для проведения государственной итоговой аттестации (промежуточной аттестации) по образовательным программам среднего профессионального образования в форме демонстрационного экзамена базового и профильного уровней, разработанный ФГБОУ ДПО ИРПО (2023г); • Устав ГБПОУ АО «Астраханский государственный политехнический колледж»; • Локальные нормативные акты ГБПОУ АО «АГПК», регламентирующие реализацию образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений; • При условии полного успешного освоения ППССЗ выпускнику присваивается квалификация «техник-технолог». Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев. Реализация образовательной программы осуществляется образовательной организацией как самостоятельно, так и посредством сетевой формы. Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации. Колледжем предусмотрено ежегодное обновление учебного плана, являющегося неотъемлемой частью основной образовательной программы с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.
--	---

	Организация учебного процесса и режим занятий: - начало учебных занятий – 1 сентября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком; - шестидневная учебная неделя; - учебные занятия проводятся парами продолжительностью 1 час 30 минут; - объем образовательной программы составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена и промежуточную аттестацию; - объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет не более 36 академических часов в неделю; - объем часов самостоятельной работы составляет не менее 1 часа в каждом цикле учебного плана. Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии, но входит в объем часов учебного плана. Видами самостоятельной работы обучающихся могут быть конспектирование, реферирование литературы, аннотирование книг, статей, выполнение заданий поисково-исследовательского характера, углубленный анализ научно-методической литературы, проведение эксперимента, работа на лекции, подготовка конспектов выступлений на семинаре, рефератов, лабораторно-практические занятия, учебно-исследовательская работа при выполнении курсовой и дипломной работ, выполнение заданий по наблюдению и сбору материалов в процессе практики и др. В рамках аудиторных часов дисциплины с обучающимися могут проводиться консультации. Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждому предмету, дисциплине и междисциплинарному курсу разрабатываются преподавателем самостоятельно и доводятся до сведения студентов в начале обучения. Текущий контроль осуществляется в процессе изучения дисциплины или междисциплинарного курса и проводится за счёт часов, отведенных учебным планом на изучение конкретной дисциплины или МДК. Цель текущего контроля - проверить степень и качество усвоения изучаемого материала и формируемые компетенции. В процессе текущего контроля проверяется и оценивается самостоятельная работа обучающихся. Формы текущего контроля: опрос, контрольная работа, презентации, анализ деловых производственных ситуаций, выполнение расчетных заданий, тесты, деловые игры, компьютерные практикумы, защита индивидуальных профессиональных заданий и т.д. Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен, в том числе комплексный, зачет, дифференцированный зачет (по результатам освоения практик). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а зачётов и дифференцированных зачётов 10.
	При планировании образовательного процесса и разработке учебного плана колледж имеет право: - распределять общий объем времени, отведенный на реализацию образовательной программы, включая обязательную и вариативную части; - согласно положения письма Министерства просвещения России от 14 апреля 2021г N 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования») уточнять распределение профессий СПО и специальностей СПО по профилям получаемого профессионального образования с учетом специфики основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО; - определять перечень учебных дисциплин, МДК, профессиональных модулей, объем нагрузки по ним и порядок их реализации с учетом ПООП по специальности; - корректировать номенклатуру и объем нагрузки осваиваемых учебных дисциплин математического и естественнонаучного цикла, а также общепрофессионального цикла и профессиональных модулей, обозначенных ПООП, в рамках времени, отводимого ФГОС СПО по циклам предусмотренных с учетом требований заказчиков кадров; - планировать реализацию образовательной программы только по тем видам профессиональной деятельности (профессиональным модулям), которые определяют выбранную образовательную траекторию и необходимы для обеспечения получения выбранной квалификации в соответствии с Таблицей 2 раздела III ФГОС СПО (при наличии выбора квалификаций, указанного в п.1.12/1.11 ФГОС СПО) - определять объем образовательной программы с применением системы зачетных единиц (одна зачетная единица соответствует 32-36 академическим часам); - определять номенклатуру адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных главой III ФГОС СПО 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, и составляет не более 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть образовательной программы (не менее 30 процентов) дает возможность расширения основного(ых) вида(ов) деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно квалификации, указанной в пункте 1.12 ФГОС СПО 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Конкретное соотношение объемов обязательной части и вариативной части образовательной программы колледж определяет самостоятельно в соответствии с требованиями ФГОС СПО 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

Структура и объем образовательной программы Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл является частью ОП СПО, которая включает в себя обязательные учебные дисциплины учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, в совокупности обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены ФГОС СОО. Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов. В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом Федеральной основной образовательной программы. Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение 13 обязательных учебных предметов: "Русский язык", "Литература", "Иностранный язык", "Математика", "Информатика", "История", "Обществознание", "География", "Физика", "Химия", "Биология", "Физическая культура" и "Основы безопасности жизнедеятельности". Учебный план технологического профиля обучения содержит 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: «Математика», «Физика». Вариативной частью плана предусмотрено изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору «Родной язык/Родная литература», «Введение в специальность». Предмет «Введение в специальность» состоит из 2-х разделов: «Раздел 1. Основы нефтегазового дела», «Раздел 2. Решение задач по физике». При выставлении итоговой оценки в диплом указывается наименование учебного предмета «Введение в специальность» и проставляется оценка как среднее арифметическое годовых оценок по двум учебным курсам выпускника. Распределение часов в общеобразовательном цикле специальности основано на учебной нагрузке, определенной базовой частью ФООП СОО. За основу принят 1 вариант таблицы распределения часов ФООП для технологического профиля. В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по предмету «Физика» в течение 1 года обучения. В течение всего периода обучения для обучающихся предусмотрено проведение аудиторных и внеаудиторных консультаций, а также выполнение ими самостоятельной работы. При реализации общеобразовательного цикла следует учитывать требования санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 и СанПиН 2.4.3648-20.	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 699 час; математический и общий естественнонаучный цикл –233 час; общепрофессиональный цикл – 1442 час.; профессиональный цикл – 2108 час. Государственная итоговая аттестация – 216 час. Общий объем образовательной программы: на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования 5940 час. Общий объем образовательной программы без учета часов общеобразовательного цикла согласно ФГОС составляет 4464 час. 1296 час вариативной части (включая теоретическое и практическое обучение) распределены следующим образом: Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл: 51 час, из них: 34 час ОГСЭ.01 Основы философии, 17 час ОГСЭ 02 История; Математический и общий естественнонаучный учебный цикл: 89 час, из них: 89 час ЕН 01 Математика; Общепрофессиональный цикл – 674 час, из них: 150 час ОП 01 Инженерная графика, 30 час ОП 02 Электротехника и электроника, 80 час ОП 04 Геология, 100 час ОП 05 Техническая механика, 37 час ОП 06 Информационные технологии в профессиональной деятельности, 20 час ОП 07 Основы экономики, 20 час ОП 08 Правовые основы профессиональной деятельности, 70 час ОП 10 Безопасность жизнедеятельности, 54 час ОП 11 Химия нефти и газа, 59 час ОП 12 Психология общения, 54 час ОП 13 Основы предпринимательской деятельности; Профессиональный цикл – 482 час, из них: 145 час ПМ 01 Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений; 337 час ПМ 05 Участие в исследовании скважин для определения эффективности технологических процессов, увеличения нефтеотдачи пластов. В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся. На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного таблицей «Структура и объем образовательной программы» ФГОС СПО по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными колледжем фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.
---	--

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной предусматривает изучение следующих дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура». Общий объем дисциплины «Физическая культура» не менее 160 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья. Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину (- 48 часов.). Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Комплексными формами контроля являются: экзамены: в 6-ом семестре – ОП.11 Химия нефти и газа и ОП.09 Охрана труда; дифференцированные зачеты: в 3-ем семестре - ОП.12 Психология общения и ОП.02 Электротехника и электроника; в 6-ом семестре - ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности и МДК.03.01 Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях; в 6-ом семестре - ОП.07 Основы экономики и ОП.14 Основы предпринимательской деятельности; в 6-ом семестре - ОП.03.01 Учебная практика и ПП.03.01 Производственная практика; в 6-ом семестре - МДК.01.02 Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений и МДК.02.01 Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования; в 6-ом семестре - ОГСЭ.01 Основы философии и ЕН.02 Экологические основы природопользования. Выполнение курсовых проектов предусматривается в 6-ом семестре по МДК.01.02. Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений и в 6-ом семестре по МДК 03.01. Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях. Освоение профессиональных модулей завершается учебной или производственной практикой и сдачей экзамена по модулю. Практика является обязательным разделом учебного плана и обеспечивает практикоориентированную подготовку обучающихся. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, определяется образовательной организацией в объеме не менее 25 процентов от профессионального цикла образовательной программы.		
Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Условия прохождения практики определяются договорами, заключенными между колледжем и предприятиями (организациями). Для руководства практикой назначаются руководители практики от колледжа и предприятия. Учебным планом предусмотрено 25 недель -900 час всех видов практик, что соответствует следующему распределению: учебная практика - 5 недель (180 час); производственная практика (по профилю специальности) -20 недель (720 час). Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно. Учебная практика: ОП.01.01 в 4-ом семестре 1 неделя (36 час); ОП 04.01 в 5-ом семестре 3 недели (108 час), ОП 05.01 в 7-ом семестре 1 неделя (36 час); Производственная практика: ПП.01.01 в 6-ом семестре 7 недели (252 час); ПП.02.01 в 7-ом семестре 5 недель (180 час.), ПП.03.01 в 6-ом семестре 1 неделя (36 час.), ПП 04.01 в 5-ом семестре 4 недели (144 час), ПП 05.01 в 7-ом семестре 3 недели (108 час). Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Государственный экзамен вводится по усмотрению образовательной организации. На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель. Из них 4 недели - подготовка дипломного проекта и 2 недели отводится на защиту дипломного проекта. Тематика дипломного проекта должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.		
Согласовано		
Методист МО		Емикова М.А.

	Код	Наименование ЦК
--	-----	-----------------