

Министерство образования Кузбасса

Утверждаю

директор

Ахмерова Динара Фирзановна

30.06.2022

Педагогическим советом
Протокол №



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Анжеро-Судженский политехнический колледж"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

18.02.09

Переработка нефти и газа

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник-технолог

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2022

профиль получаемого профессионального образования

естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 17.11.2020

№ 646

Виды деятельности
Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций
Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
Оценка качества продукции объектов переработки нефти и газа
Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
Планирование и организация работы коллектива подразделения

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				
I																																									∴															
II																	∴																									∴														
III												0	8				∴												0	0	0								0	0	0		∴													
IV	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8				∴																				∴	X	X	X	X	∆	∆	∆	∆	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox"/>	0	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	∆	Подготовка к государственной итоговой аттестации	
<input type="checkbox"/>	∴	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	8	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	III	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	=	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	*	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)					
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.										
I	40	17	23	1		1												11	52	50	2			
II	39	16	23	2	1	1												11	52	50	2			
III	31 1/2	14 1/2	17	1 1/2	1/2	1	8	1	7	1	1							10	52	50	2			
IV	14 1/2	2	12 1/2	2 1/2	1	1 1/2	2	2		12	12		4		4	4	2	2	43	50	2			
Всего	125	49 1/2	75 1/2	7	2 1/2	4 1/2	10	3	7	13	13		4		4	4	2	34	199					

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7] ПП.02.01 Производственная практика
				[7] ПП.03.01 Производственная практика
				[7] ПП.04.01 Производственная практика
				[7] ПП.05.01 Производственная практика
				[7] ПП.06.01 Производственная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5] УП.01.01 Эксплуатация технологического оборудования
				[5] ПП.01.01 Производственная практика

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
УД.01	Русский язык
УД.02	Литература
УД.04(у)	Математика
УД.05	История
УД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
УД.08	Астрономия
УД.09(у)	Химия
УД.10(у)	Биология
УД.11	Родной язык
УД.12	Информатика
УД.14	Основы финансовой грамотности / Обществознание
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы экономики
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	Инженерная и компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
МДК.03.02	Лабораторный химический анализ
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность
УП.04.01	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Основы управления персоналом
УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
УП.06.01	Оператор технологических установок
ПП.06.01	Производственная практика
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
УД.01	Русский язык
УД.02	Литература
УД.03	Иностранный язык
УД.04(у)	Математика
УД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
УД.08	Астрономия
УД.09(у)	Химия

УД.11	Родной язык
УД.12	Информатика
УД.13	Основы индивидуального проектирования / Проектная деятельность
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы экономики
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	Инженерная и компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
МДК.03.02	Лабораторный химический анализ
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность
УП.04.01	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Основы управления персоналом
УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
УП.06.01	Оператор технологических установок
ПП.06.01	Производственная практика

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

УД.02	Литература
УД.03	Иностранный язык
УД.04(у)	Математика
УД.05	История
УД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
УД.13	Основы индивидуального проектирования / Проектная деятельность
УД.14	Основы финансовой грамотности / Обществознание
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы экономики
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	Инженерная и компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
МДК.03.02	Лабораторный химический анализ
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность
МДК.05.01	Основы управления персоналом
УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
УП.06.01	Оператор технологических установок
ПП.06.01	Производственная практика

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

УД.01	Русский язык
УД.03	Иностранный язык
УД.04(у)	Математика
УД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
УД.09(у)	Химия
УД.10(у)	Биология
УД.11	Родной язык
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы экономики
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	Инженерная и компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика

МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность
УП.04.01	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Основы управления персоналом
УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
УП.06.01	Оператор технологических установок
ПП.06.01	Производственная практика
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
УД.01	Русский язык
УД.10(у)	Биология
УД.11	Родной язык
УД.13	Основы индивидуального проектирования / Проектная деятельность
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность
УП.04.01	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Основы управления персоналом
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
УП.06.01	Оператор технологических установок
ПП.06.01	Производственная практика
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
УД.01	Русский язык
УД.02	Литература
УД.05	История
УД.11	Родной язык
УД.13	Основы индивидуального проектирования / Проектная деятельность
УД.14	Основы финансовой грамотности / Обществознание
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность

ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
УД.07	Основы безопасности жизнедеятельности
УД.10(у)	Биология
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность
УП.04.01	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
УД.06	Физическая культура / Адаптированная физическая культура
УД.10(у)	Биология
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптированная физическая культура
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
УД.02	Литература
УД.03	Иностранный язык
УД.04(у)	Математика
УД.08	Астрономия
УД.09(у)	Химия
УД.10(у)	Биология
УД.12	Информатика
УД.13	Основы индивидуального проектирования / Проектная деятельность
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.13	Инженерная и компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий

ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность
МДК.05.01	Основы управления персоналом
УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
УП.06.01	Оператор технологических установок
ПП.06.01	Производственная практика
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
УД.03	Иностранный язык
УД.10(у)	Биология
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Промышленная безопасность
МДК.05.01	Основы управления персоналом
УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
УП.06.01	Оператор технологических установок
ПП.06.01	Производственная практика
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
УД.14	Основы финансовой грамотности / Обществознание
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение
ОГСЭ.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ПК 1.1.	Контролировать эффективность работы оборудования.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.2.	Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования и коммуникаций при ведении технологического процесса.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования

	УП.06.01	Оператор технологических установок
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 1.3.		Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
	УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
	УП.06.01	Оператор технологических установок
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 2.1.		Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализов.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.01	Управление технологическим процессом
	МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
	УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
	ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.2.		Контролировать качество сырья, получаемых продуктов.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.01	Управление технологическим процессом
	МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности
	УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.02	Лабораторный химический анализ
ПК 2.3.		Контролировать расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.01	Управление технологическим процессом
	УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.02	Лабораторный химический анализ
ПК 3.1.		Определять показатели качества выпускаемой продукции.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
	МДК.03.02	Лабораторный химический анализ
	УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2.		Оценивать качество выпускаемых компонентов и товарной продукции.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
	МДК.03.02	Лабораторный химический анализ
	УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3.		Анализировать причины брака и выпуска некондиционной продукции.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
	УП.03.01	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 4.1.		Анализировать причины отказа, повреждения технических устройств и принимать меры по их устранению.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.04.01	Промышленная безопасность
	УП.04.01	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
	УП.06.01	Оператор технологических установок
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 4.2.		Анализировать причины отклонения от режима технологического процесса и принимать меры по их устранению.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.04.01	Промышленная безопасность

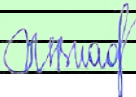
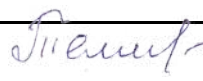
	УП.04.01	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.3.		Разрабатывать меры по предупреждению инцидентов на технологическом блоке.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.04.01	Промышленная безопасность
	УП.04.01	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 5.1.		Организовывать работу коллектива и поддерживать профессиональные отношения со смежными подразделениями.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.05.01	Основы управления персоналом
	УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.2.		Обеспечивать выполнение производственного задания по объему производства и качеству продукта.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.05.01	Основы управления персоналом
	УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.3.		Обеспечивать соблюдение правил охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.05.01	Основы управления персоналом
	УП.05.01	Планирование и организация работы коллектива подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.4.		Составлять и оформлять технологическую документацию.
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.05.01	Основы управления персоналом
	МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
	УП.06.01	Оператор технологических установок
	ПП.06.01	Производственная практика
ДПК.6.1.		Обслуживание и обеспечение работы технологического оборудования на установках по переработке нефти, нефтепродуктов
	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Теоретические основы химической технологии
	ОП.07	Процессы и аппараты
	ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов
	ОП.11	Охрана труда
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
	МДК.02.01	Управление технологическим процессом
	МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства
	МДК.04.01	Промышленная безопасность
	МДК.06.01	Ремонт технологического оборудования
	УП.06.01	Оператор технологических установок
	ПП.06.01	Производственная практика

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
УД	Обязательные учебные дисциплины	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.		
УД.01	Русский язык	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.							
УД.02	Литература	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 06.	ОК 09.							
УД.03	Иностранный язык	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ОК 10.							
УД.04(у)	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.							
УД.05	История	ОК 01.	ОК 03.	ОК 06.									
УД.06	Физическая культура / Адаптированная физическая культура	ОК 08.											
УД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.							
УД.08	Астрономия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.									
УД	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.			
УД.09(у)	Химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.								
УД.10(у)	Биология	ОК 01.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.					
УД.11	Родной язык	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.							
ПОО	Дополнительные учебные дисциплины	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	
УД.12	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.									
УД.13	Основы индивидуального проектирования / Проектная деятельность	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.							
УД.14	Основы финансовой грамотности / Обществознание	ОК 01.	ОК 03.	ОК 06.	ОК 11.								
УД.15	Введение в специальность / Профессиональное самоопределение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.		
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.							
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.							
ОГСЭ.03	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.						
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ОК 10.							
ОГСЭ.05	Физическая культура / Адаптированная физическая культура	ОК 08.											
ОГСЭ.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 10.	ОК 11.					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.					
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.							
ЕН.02	Общая и неорганическая химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ОК 10.						

ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.							
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ДПК.6.1.			
ОП.01	Электротехника и электроника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.							
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 10.	ДПК.6.1.						
ОП.03	Органическая химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 10.						
ОП.04	Аналитическая химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.					
ОП.05	Физическая и коллоидная химия	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.					
ОП.06	Теоретические основы химической технологии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ДПК.6.1.				
ОП.07	Процессы и аппараты	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ДПК.6.1.				
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.							
ОП.09	Основы экономики	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 11.							
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ДПК.6.1.				
ОП.11	Охрана труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ДПК.6.1.				
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.							
ОП.13	Инженерная и компьютерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.							
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
		ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ДПК.6.1.								
ПМ.01	Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ДПК.6.1.											
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ДПК.6.1.											
УП.01.01	Эксплуатация технологического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	
ПМ.02	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ДПК.6.1.											
МДК.02.01	Управление технологическим процессом	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ДПК.6.1.											
МДК.02.02	Компьютерное сопровождение профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	
УП.02.01	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.		
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	
ПМ.03	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ДПК.6.1.									
МЛК 03.01	Технический анализ и контроль производства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	информационных технологий
5	химических дисциплин
6	метрологии, стандартизации и сертификации
7	охраны труда и безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	органической химии
3	аналитической химии
4	физической и коллоидной химии
5	процессов и аппаратов
6	химии и технологии нефти и газа
7	технического анализа и контроля производства
8	оборудования нефтегазоперерабатывающего производства
9	автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа
	Мастерские:
1	слесарная
	Спортивный комплекс:
	Залы:
1	актовый зал
2	библиотека, читальный зал с выходом в сеть «Интернет»

Пояснения
<p>1. Настоящий учебный план Государственного профессионального образовательного учреждения "Анжеро-Судженский политехнический колледж" разработан на основе: Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 18.02.09 Переработка нефти и газа, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 646 от 17 ноября 2020 г. Зарегистрирован в Минюсте России от 14 декабря 2020 г. №61451. Рекомендаций по разработке учебного плана образовательного учреждения СПО, Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"; профессионального стандарта «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли» (зарегистрировано в Минюсте России 27.07.2015, регистрационный № 38198); примерной основной образовательной программы по ППССЗ 18.02.09 Переработка нефти и газа; рекомендаций специалистов предприятий, с которыми сотрудничает ГПОУ "Анжеро-Судженский политехнический колледж".</p>
<p>2. Учебный план предусматривает обучение студентов, имеющих основное общее образование. Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена - 3 года 10 месяцев (199 недель).</p>
<p>3. Продолжительность учебной недели - шестидневная. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, занятия группируются с перерывом 5 минут между двумя. Интенсивность изучения дисциплин спланирована таким образом, что в неделю нагрузка не превышает 8 часов по каждой. Максимальная нагрузка студента не превышает 36 часов в неделю.</p>
<p>4. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет 1-2 недели в семестр. На 1 курсе в зимний период сессия отсутствует. Обязательными являются экзамены по русскому языку, математике, химии. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачёта, дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины или модуля. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения проводится экзамен квалификационный, который проводится в освобожденный от занятий день. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8, а количество зачётов и дифференцированных зачётов - 10. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности предусматривается обязательное выполнение курсовых проектов по дисциплине ОП.07 Процессы и аппараты - 30 ч., МДК 02.01 Управление технологическим процессом - 40 ч., МДК.05.01 Основы управления персоналом - 20 ч.</p>
<p>5. Продолжительность каникул на 1 курсе - 10 недель, на 2,3 курсах - 11 недель, на 4 курсе 2 недели в зимний период. На 2 курсе в первую неделю летних каникул для юношей предусмотрены военно-полевые сборы (35 часов).</p>
<p>6. Учебный план предусматривает консультации как групповые, так и индивидуальные, включая время, отведенное на практику. В письменном, устном виде, для выездных практик - через Интернет форум. Обязательными являются консультации перед экзаменом, которые проводит преподаватель, реализующий дисциплину, МДК, ПМ.</p>
<p>7. Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям или по специальностям, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта.</p>

	8. Вариативная часть распределена следующим образом: В цикл дисциплин ОГСЭ включены: ОГСЭ.06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 46 ч. Математический и общий естественнонаучный цикл увеличен на 8 ч. В общепрофессиональные дисциплины включены: ОП.13 Инженерная и компьютерная графика - 90 ч. Дисциплины направлены на обеспечение конкурентноспособности выпускника, повышения профессиональной компетентности. Общепрофессиональный цикл увеличен на 427 ч. для углубленного изучения дисциплин, формирования дополнительной компетенции. На 790 ч. увеличен объем времени на изучение профессиональных модулей по рекомендации социальных партнеров.	
	9. В учебный план включен профессиональный модуль ПМ.06 Выполнение работ по профессии Оператор технологических установок для получения рабочей профессии.	
	Заместитель директора по учебной работе  Н.В. Михеева	
	Согласовано	
	Председатель МК специальностей 18.02.09 ПЕРЕРАБОТКА НЕФТИ И ГАЗА, 33.02.01 ФАРМАЦИЯ, 09.02.01 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ	 Л.В. Темирбулатова