

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АЧИНСКИЙ ТЕХНИКУМ НЕФТИ И ГАЗА ИМЕНИ Е.А. ДЕМЬЯНЕНКО»

УТВЕРЖДАЮ

Директор АТНГ

_____ О.Н. Питенина

приказ №

от «_____» _____ 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих
по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки
(базовая подготовка)

Квалификация выпускника – оператор технологических установок-

слесарь по ремонту технологических установок

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 10 месяцев

на базе среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования – технологический

Начало подготовки – 01.09.2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР

_____ О.В. Степанова

«_____» _____ 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УПР

_____ Н.А. Константинова

«_____» _____ 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по ВР и СВ

_____ Н.Н. Шведчикова

«_____» _____ 2025 г.

1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1 *Нормативная база реализации основной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (ППКРС)*

Нормативно-правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы составляют:

Федеральный закон от 24.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г.

№ 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 240101.03 Оператор нефтепереработки, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02.08.2013 г. № 919, (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 20.08.2013 г. № 29630);

Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. N 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Министерстве юстиций Российской Федерации 21 сентября 2022 г. № 70167);

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 01 сентября 2022 года № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 11 октября 2022 г. N 70461);

Приказ Минобрнауки РФ № 885, приказа Минпросвещения РФ № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке» (Зарегистрировано в Министерстве юстиций Российской Федерации 11 сентября 2020 г. № 59778);

Приказ Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Министерстве юстиций Российской Федерации 7 декабря 2021 г. № 66211);

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 октября 2021г. № 731н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник технологических установок (аппаратов) нефтяной отрасли»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 апреля 2017г. №368н «Об утверждении профессионального стандарта «Приборист нефтегазовой отрасли»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.03.2021г. № 201н «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь технологических установок нефтегазовой отрасли»;

Приказ Минтруда России от 18.07.2019 № 499н «Об утверждении профессионального стандарта «Машинист технологических насосов в нефтегазовой отрасли»;

Приказ Минобрнауки России от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;

Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 г. N 336 «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 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

Устав краевого государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Ачинский техникум нефти и газа», утвержден приказом министерства образования Красноярского края от 10 августа 2021 г. № 139-11-03 (Зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 4 по Красноярскому краю 31 августа 2021 г.);

Изменения в Устав краевого государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Ачинский техникум нефти и газа», утвержден приказом министерства образования Красноярского края от 30 декабря 2021 г. № 307-11-03 (Зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 4 по Красноярскому краю 05 апреля 2022 г. за ГРН 2222400180033).

1.2 Организация учебного процесса

Учебный план разработан для обучающихся поступающих на базе основного общего образования по программе базовой подготовки со сроком обучения 10 месяцев.

Учебный год начинается 1 сентября и делится на 2 семестра, период обучения включает 2 семестра.

Продолжительность учебной недели – 6 дней.

Занятия группируются парами, продолжительность академического часа составляет 45 минут.

Образовательная нагрузка обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебной работы.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 2-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

В процессе реализации образовательной программы предусмотрены 19 недель практики, которая подразделяется на учебную, производственную (по профилю специальности) и производственную. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Таблица 1 – Распределение этапов и видов практики по семестрам

№ Семестр	Этапы и виды практики	Продолжительность практики Недели (часы)	Индекс
1	Учебная практика ПМ.03 Проведение ремонта технологических установок	1 неделя (36 часов)	УП.03
1	Учебная практика ПМ.01 Ведение технологического процесса на установках III категории	2 недели (72 часа)	УП.01
2	Учебная практика ПМ.01 Ведение технологического процесса на установках III категории	5 недель (180 часов)	УП.01
2	Производственная практика ПМ.01 Ведение технологического процесса на установках III категории	5 недель (180 часов)	ПП.01
2	Учебная практика ПМ.02 Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования	1 неделя (36 часов)	ПП.02

2	Производственная практика ПМ.02 Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования	5 недель (180 часов)	ПП.02
	ИТОГО:	19 недель (684 часа)	

Учебная практика проводится в мастерских и лабораториях Техникума.

Производственная практика (по профилю специальности и преддипломная) проводится на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, на основе заключаемых договоров.

Учебная дисциплина Физическая культура предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий.

Занятия по учебной дисциплине Иностранный язык, лабораторные занятия по другим дисциплинам и МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Основная образовательная программа обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, также реализация обеспечивается доступом каждого студента к базам данных и библиотечным фондам, а во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

1.3 Формирование вариативной части (ППКРС)

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части (144 часа) используются с целью расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Распределение часов вариативной части представлено в таблице 2.

Таблица 2 – Распределение часов вариативной части

Индекс	Наименование учебной дисциплины, профессионального модуля, междисциплинарного курса	Количество часов (аудиторных)	Дополнительный объем содержания
Общепрофессиональные дисциплины (36 часов)			
ОП.03	Охрана труда и техника безопасности	-	включен раздел «Промышленная безопасность»
ОП.05	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	-	учтена специфика ремонта и обслуживания технологических насосов
ОП.07 В	Техническое черчение	36	чтение и оформление чертежей технологического оборудования
Профессиональные модули 48 часов			
МДК 01.02В	Эксплуатация технологических насосов в нефтегазовой отрасли	76	рассматриваются вопросы эксплуатации технологических

			насосов в нефтегазовой отрасли
МДК 03.01	Ремонт технологического оборудования	32	включен раздел «Ремонт технологических насосов»
	Итого:	144	

1.4 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию и ГИА.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, МДК. Если учебная дисциплина или МДК ведется на протяжении нескольких семестров, то в конце семестра проводится контрольная работа.

Все элементы учебного плана имеют завершающую форму контроля, и реализуется в одной из возможных форм промежуточной аттестации:

- учебные дисциплины и МДК – экзамен (Э), дифференцированный зачет (ДЗ), контрольная работ (КР);
- учебная и производственная практика – дифференцированный зачет (ДЗ);
- профессиональный модуль – экзамен (квалификационный) (ЭК).

Промежуточная аттестация в форме экзамена, экзамена (квалификационного) проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамены (квалификационные) проводятся в целом по профессиональному модулю после окончания освоения всех элементов модуля.

Промежуточная аттестация в остальных формах проводится за счет учебного времени, отведенного на освоение соответствующего МДК, дисциплины или отдельных этапов практики.

Формой промежуточной аттестации по дисциплине Физическая культура являются дифференцированные зачеты, которые проводятся каждый семестр.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения, не превышает 8, а количество дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация может проводиться непосредственно после завершения освоения учебной дисциплины, МДК или профессионального модуля.

На дифференцированный зачет и контрольную работу выделяется 2 часа, на экзамен – 6 часов.

Для проведения оценки всех элементов учебного плана и не превышения количества зачетов в учебном году проводятся комплексные дифференцированные зачеты по профессиональным модулям ПП.01, ПМ.02, ПМ.03.

Государственная итоговая аттестация организуется в рамках 1 недели, включая демонстрационный экзамен. Требования к критериям демонстрационного экзамена определяются Программой ГИА, утвержденной директором техникума.

2 СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В НЕДЕЛЯХ)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Государственная итоговая аттестация	Промежуточная аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
I	20	9	10	-	1	1	2	23
Всего	20	9	10	-	1	1	2	23

4 ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ, СПОРТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ И ЗАЛОВ

№	Наименование
	Кабинеты:
1	электротехники;
2	стандартизации и технических измерений;
3	охраны труда и техники безопасности;
4	технической механики;
5	материаловедения и технологии общеслесарных работ;
6	информатики и вычислительной техники
7	безопасности жизнедеятельности.
	Лаборатории:
1	химии и технологии нефти и газа;
2	технического анализа и контроля производства;
3	оборудования нефтегазоперерабатывающего производства;
4	автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Ремонтная
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Учебный план
группы О-25 Дневное отделение

[illegible]

