

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального
образования учебно-образовательный центр
«Нефтехим Аттестат»

УТВЕРЖДАЮ

директор АНО ДПО УОЦ
«Нефтехим Аттестат»

Приказ № 10 «13» 01 2025 г. *О.В. Пономарева*



Учебный план и программа

для подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих

Профессия: оператор заправочных станций

Квалификация: 3-5 разряды

Код профессии (ОКПДТР) -15594

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
АНО ДПО УОЦ

«Нефтехим Аттестат»

Протокол № 01/01-2025

от «10» 01 2025 г.

Председатель *Е.П. Соловьева* - Е.П.Соловьева

г. Октябрьский РБ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Нормативно - правовое обеспечение разработки основной профессиональной программы	▪ Основная профессиональная программа - программа профессиональной переподготовки по профессии «Оператор заправочных станций» (далее - Программа) разработана на основании: ▪ Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» ▪ Приказа Минпросвещения России от 26.08.2020 N 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» ▪ Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (утв. приказом Минпросвещения РФ от 14.07.2023 г. № 534)
Цель реализации программы	Приобретение/совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по профессии «Оператор заправочных станций»
Вид профессиональной деятельности	Обслуживание заправочного оборудования и оказание услуг заправочными станциями
Область профессиональной деятельности слушателей	Прием топлива и заправка транспортных средств, обслуживание и расчет клиентов на заправочных станциях
Объектами профессиональной деятельности слушателей являются	Автозаправочные станции (комплексы), топливораздаточные колонки (ТРК), нефтепродукты и смазочные материалы, резервуары, сливно-наливное оборудование, КИП, СИЗ и системы обеспечения безопасности
Категория слушателей	Лица, имеющие профессиональное образование по профессии, входящей в одну квалификационную группу и/или начальный уровень квалификации по профессии «Оператор заправочных станций»
Общая трудоемкость программы	200 часов
Форма обучения	Очная; очно-заочная; заочная, в том числе с применением элементов электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.
Оценка качества освоения программы	Текущий контроль, промежуточная и итоговая аттестация
Форма проведения итоговой аттестации	Квалификационный экзамен (квалификационная работа и проверка теоретических знаний в пределах квалификационных требований)
Выдаваемый документ	Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию выдается документ о квалификации: Удостоверение и свидетельство о профессии рабочего/должности служащего, оформленное на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается АНО ДПО УОЦ «Нефтехим Аттестат»
Присваиваемая квалификация	«Оператор заправочных станций» с указанием разряда

2. КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Оператор заправочных станций (3-й разряд)

Характеристика работ

Заправка горючими и смазочными материалами: бензином, керосином, маслом и т.д. автомобилей, мототранспорта, тракторов, летательных аппаратов, судов и других транспортных средств с помощью механических и полуавтоматических средств заправки. Заправка летательных аппаратов с помощью передвижных средств заправки производительностью до 500 л/мин. Доливка воды в радиаторы и заливка аккумуляторной жидкости. Представление заявок на проведение ремонта оборудования и прием его из ремонта. Представление заявок на доставку нефтепродуктов к пунктам заправки. Ведение материально-отчетной документации. Контроль сроков государственной проверки измерительной аппаратуры и приборов. Устранение мелких неисправностей, чистка и смазывание обслуживаемого оборудования.

Должен знать:

устройство обслуживаемого заправочного оборудования, контрольно-измерительных приборов; физические и химические свойства нефтепродуктов; наименование, марки и сорта всех нефтепродуктов, применяемых для заправки транспортных средств в зимнее и летнее время; порядок оформления заявок и материально-отчетной документации; сроки государственной проверки измерительной аппаратуры и приборов.

Оператор заправочных станций (4-й разряд)

Характеристика работ

Заправка горючими и смазочными материалами: бензином, керосином, маслом и т.д. автомашин, мототранспорта, тракторов, летательных аппаратов, судов и других транспортных средств с помощью автоматических и механических средств заправки с дистанционным управлением. Заправка летательных аппаратов с помощью передвижных средств заправки производительностью свыше 500 л/мин. Проверка исправности топливно-и маслораздаточного оборудования, автоматики управления и электрораспределительных щитов. Контроль сроков представления к проверке топливораздаточных колонок и измерительных устройств госповерителям. Представление заявок на проведение ремонта оборудования и прием его из ремонта. Подсоединение передвижной автозаправочной станции к источникам питания; приведение в рабочее состояние бензоэлектрического агрегата с двигателем внутреннего сгорания, генератора и электрощита управления. Устранение мелких неисправностей в автоматике дистанционного управления средств заправки.

Должен знать:

правила эксплуатации резервуаров, технологических трубопроводов, топливораздаточного оборудования и электронно-автоматической системы управления; схемы топливных и масляных систем летательных аппаратов; устройство и правила эксплуатации стационарных систем централизованной заправки самолетов топливом; правила проведения оперативно-аэродромного контроля качества авиационных горюче-смазочных материалов на содержание воды и механических примесей с помощью автоматических и химических методов; правила технической эксплуатации оборудования

передвижной автозаправочной станции (АЗС) с пусковым бензоэлектрическим агрегатом и двигателем внутреннего сгорания и электрошита; порядок установки на рабочем месте передвижной АЗС и подсоединения электропитания; порядок подготовки и запуска двигателя внутреннего сгорания.

Оператор заправочных станций (5-й разряд)

Характеристика работ

Обслуживание автоматизированной системы заправки горючими и смазочными материалами по кредитным картам с электронным устройством ввода и отображения информации, аппаратного блока и перфоратора. Проверка точности и контроль за выдачей топлива автозаправочной колонкой. Контроль за правильностью информации на табло, индикаторных лампах устройства ввода и записи на перфоленте. Снятие перфоленты с информацией, замена кассет, осуществление записи в блоке памяти. Наладка обслуживаемого оборудования в процессе работы, участие в ремонте и замене неисправных частей и узлов системы.

Должен знать:

конструкцию и правила эксплуатации автоматизированной системы отпуска нефтепродуктов по кредитным картам; основные методы подготовки и ввода информации в блок памяти; правила проверки на точность и наладки узлов системы; последовательность ведения процесса заправки транспортных средств по кредитным картам; инструкцию о порядке отпуска и оплаты нефтепродуктов по кредитным картам.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

Результатом освоения программы профессионального обучения является овладение обучающимися общепрофессиональными и профессиональными компетенциями, соответствующими области профессиональной деятельности

общепрофессиональные компетенции	• понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес; • организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем; • анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы; • осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач; • использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности; • работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством
---	--

профессиональные компетенции	• принимать топливо в резервуары заправочных станций (комплексов); • вести учет, хранение и контроль качества топлива, эксплуатация и содержание резервуаров, предназначенных для приема и хранения топлива; • заправлять транспортные средства топливом с помощью автоматизированных систем управления и контроль качества горюче-смазочных материалов
--	---

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

4.1. Учебный план

№ п/п	Название разделов, тем	Кол-во часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Прак. занятия	
1	Теоретическое обучение				
1.1	Основы экономических знаний	2	2	-	опрос
1.2	Основы трудового законодательства	2	2	-	опрос
1.3	Охрана окружающей среды	2	2	-	опрос
1.4	Промышленная безопасность	2	2	-	опрос
1.5	Охрана труда	8	8	-	опрос
1.6	Основы информатики и вычислительной техники	2	2	-	опрос
1.7	Общетехнический курс				
1.7.1	Чтение чертежей и схем	2	2	-	опрос
1.7.2	Слесарное дело	2	2	-	
1.7.3	Электротехника с основами промышленной электроники	2	2	-	опрос
1.7.4	Классификация АЗС, территория, здания и сооружения АЗС. Документация АЗС	2	2	-	опрос
1.7.5	Допуски, посадки и технические измерения	4	4	-	опрос
1.8	Специальная технология				
1.8.1	Введение	2	2	-	опрос
1.8.2	Сведения о нефтепродуктах, аккумуляторной, охлаждающей и других синтетических жидкостях	20	20	-	опрос
1.8.3	Устройство стационарных топливораздаточных колонок	8	8	-	опрос
1.8.4	Устройство маслораздаточных колонок	8	8	-	опрос
1.8.5	Устройство передвижных автозаправочных станций (ПАЗС)	8	8	-	опрос
1.8.6	Организация технического обслуживания заправочного оборудования	6	6	-	опрос
1.8.7	Правила оформления документации	4	4	-	опрос
	Всего теоретического обучения:	86	86	-	
2.	Производственное обучение				
2.1	Вводное занятие. Ознакомление с производством	2	-	2	Опрос
2.2	Инструктаж по безопасности труда, пожарной безопасности и электробезопасности	2	-	2	Опрос
2.3	Эксплуатация заправочного оборудования	22	-	22	
2.4.	Техническое обслуживание заправочного оборудования	20	-	20	
2.5	Ознакомление с устройством и обслуживанием контрольно-измерительных приборов и средств автоматики	12	-	12	
2.6	Самостоятельное выполнение работ	40	-	40	
	Квалификационная пробная работа	8	-	8	
	Всего производственного обучения:	106	-	106	
	Консультация	4	4	-	
	Экзамен	4	4	-	
	ИТОГО:	200	94	106	