



ЕДИНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ, ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ, БЕЗОПАСНОСТИ В ЭНЕРГЕТИКЕ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
НЕЗАВИСИМЫЙ АТТЕСТАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
**АНО ДПО «Учебно-курсовой комбинат»**

**УТВЕРЖДАЮ:**

**Директор**

**АНО ДПО «Учебно-курсовой комбинат»**

**«14» января 2019 г.**

*Д. В. Приставка*  
Приставка Д.В.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
*для подготовки операторов автомобильных газозаправочных станций*

## СОДЕРЖАНИЕ:

№	Наименование	Страницы
1	Пояснительная записка	3
2	Цель реализации программы	4
3	Планируемые результаты обучения	4
4	Учебный план	5
5	Календарный график	6
6	Рабочие учебные программы тем, дисциплин	7-8
7	Организационно-педагогические условия реализации	9-10
8	Формы аттестации	11
9	Оценочные материалы	12-17

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная общеобразовательная программа для подготовки операторов автомобильных газозаправочных станций, разработана согласно требованиям следующих нормативных документов:

- Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273-ФЗ;
- приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 09.11.2018г. № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29.01.07. № 37 «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, техническому и атомному надзору»;
- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива», утвержденные приказом Ростехнадзора от 11.12.14 г. N 559.

Персонал организаций, эксплуатирующих объекты, подконтрольные Ростехнадзору, должен иметь удостоверение на право самостоятельной работы на опасном производственном объекте.

Согласно «Положению об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», утвержденному Приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 г. № 37) перед допуском к самостоятельной работе рабочие должны пройти проверку знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ в объеме квалификационных требований, а также в объеме требований производственных инструкций и/или инструкций для данной профессии.

Нормативный срок освоения программы обучения – 40 часов при очной и очно-заочной форме подготовки для первичной подготовки, 16 часов – при подготовке к повторной проверке знаний.

Требования к поступающим	Лица, поступающие на обучение по программе подготовки операторов автомобильных газозаправочных станций, должны иметь документ о получении среднего (полного) общего или основного общего образования.
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Минимальный возраст приема на работу – 18 лет; Медицинские ограничения регламентируются приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 302н от 12.04.2011 г.

**2. ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ** – повышение профессионального уровня персонала, обслуживающего автомобильные газозаправочные станции, в целях:

- обеспечения безопасных условий работ при заправке горючими газами автомобилей, мототранспорта и других транспортных средств вручную и с помощью топливно-раздаточных колонок.
- организации безопасного производства работ по заправке горючими газами автомобилей, мототранспорта и других транспортных средств вручную и с помощью топливно-раздаточных колонок.

### **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для качественного изменения компетенций:

Операторы автомобильных газозаправочных станций *должны знать*:

Требования инструкции по охране труда, производственной инструкции Оператор газозаправочных станций.

Требования инструкции о мерах пожарной безопасности.

Требования промышленной безопасности.

Правила внутреннего трудового распорядка.

Принцип работы обслуживаемого заправочного оборудования.

Назначение и внешние отличия горючих газов.

Наименования, марки и сорта отпускаемых горючих газов.

Наименования и условия применения контрольно-измерительных приборов.

Правила оформления документации на принимаемые и реализованные горючие газы.

Правила хранения и отпуска горючих газов.

Марки и химическую основу специальных жидкостей используемых в двигателях и гидравлических системах автотранспортных средств.

Моющие средства, консерванты и их химическую основу.

Технологию слива и заправки специальных жидкостей в используемых двигателях и гидравлические системы автотранспортных средств.

Основные физико-химические свойства горючих газов.

Концентрационные пределы взрываемости (КПВ) газо- и паровоздушных смесей горючих газов.

характеристики первичных средств пожаротушения, правила пользования ими и планы локализации аварийных ситуаций.

Обязанности должностных лиц при возникновении аварийных ситуаций.

Операторы автомобильных газозаправочных станций *должны уметь*:

Соблюдать требования охраны труда, меры пожарной безопасности.

Соблюдать требования промышленной безопасности.

Выполнять требования производственной инструкции Оператор газозаправочных станций.

Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка.

Производить заправку горючими газами автомобилей, мототранспорта, всевозможных установок и других транспортных средств вручную и с помощью топливно-раздаточных колонок.

Отпускать горючие газы водителям транспортных средств.

Принимать горючие газы и смазочные материалы.

Производить отбор проб для проведения лабораторных анализов.

Правила хранения и отпуска горючих газов.

Оформлять документы на принимаемые и реализованные продукты.

Составлять отчет за смену.

Пользоваться первичными средствами пожаротушения и оказывать первичную медицинскую помощь.

**4. УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по дополнительной общеобразовательной программе**  
**для подготовки операторов автомобильных газозаправочных станций**

№ пп	Наименование тем	Трудоемкость (кол-во часов)						Формы контроля
		Новая подготовка			Подготовка к периодической проверке знаний			
		Всего	В том числе:		Всего	В том числе:		
			лекции	практ. занятия		лекции	практ. занятия	
1	Вводное занятие.	1	1		1	1		текущий контроль
2	Физико-химические свойства горючих газов.	1	1		1	1		текущий контроль
3	Эксплуатация технологических газопроводов газозаправочных станций, арматуры инженерных коммуникаций.	6	6		2	2		текущий контроль
4	Эксплуатация резервуаров.	6	6		2	2		текущий контроль
5	Эксплуатация насосов, газозаправочных станций.	6	6		2	2		текущий контроль
6	Эксплуатация электрооборудования, автоматики, контрольно- измерительных приборов газозаправочных станций.	4	4		1	1		текущий контроль
7	Эксплуатация зданий, сооружений.	2	2		1	1		текущий контроль
8	Газоопасные работы.	4	4		2	2		текущий контроль
9	Огневые работы.	4	4		1	1		текущий контроль
10	Пожарная безопасность, ТБ при эксплуатации газозаправочных станций.	4	4		1	1		текущий контроль
	Экзамен			2			2	итоговая аттестация
	<b>ИТОГО</b>			<b>40</b>			<b>16</b>	