ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР ОПЕРАТИВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ»

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «ЦОПО»

_____ Р.В. Венков

«25» ноября 2016 года

М.П.

ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

«ОПЕРАТОР ЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЙ»

(код профессии: 15594)

г. Подольск

АННОТАЦИЯ

Программа профессиональной подготовки операторов заправочных станций разработана на основе:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. РД 153-39.2-080-01 «ПРАВИЛА ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЙ»
3. Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
4. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 июля 2013 г. № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
5. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 190631.01 Автомеханик. Утвержден Приказом Министерства образования и науки РФ от 02.08.2013г. № 701. Зарегистрирован Министерством юстиции РФ 20.08.2013г. № 29498;
6. Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС) Выпуск 1 «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства» (утв. постановлением Госкомтруда СССР и Секретариата ВЦСПС от 31 января 1985г. № 31/3-30) (с изменениями от 12 октября 1987г., 18 декабря 1989г., 15 мая, 22 июня, 18 декабря 1990г., 24 декабря 1992г., 11 февраля, 19 июля 1993г., 29 июня 1995г., 1 июня 1998г., 17 мая 2001г., 31 июля 2007г., 20 октября 2008г., 17 апреля 2009г.)
7. ТОИ Р-112-06-95 Типовая инструкция по охране труда для оператора автозаправочных станций.

Программа профессиональной подготовки операторов заправочных станций разработана и утверждена ООО «Центр Оперативного Профессионального Обучения» с учетом требований рынка труда на основе квалификационных требований установленных Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (ЕТКС) и Федеральным государственным образовательным стандартом по соответствующей профессии среднего профессионального образования (ФГОС СПО).

В учебном плане образовательной программы предусмотрено изучение определенных дисциплин и профессиональных модулей, которые обеспечивают качество образовательного процесса, направленного на развитие профессиональных компетенций, необходимых квалифицированному работнику для эффективной профессиональной деятельности; ориентируют на постоянное совершенствование личностных качеств, повышение уровня знаний и умений в профессиональной деятельности.

Нормативный срок освоения программы – 72 часа при очной форме обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

Квалификация выпускника – Оператор заправочных станций 2 разряда.

Код профессии по ОКПДТР - 15594

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы.

Целью реализации программы профессиональной подготовки является получение слушателями профессиональных компетенций по профессии 15594 Оператор заправочных станций.

1.2. Характеристика квалификации.

Областью профессиональной деятельности выпускников является:
- автомобильный транспорт.

Виды профессиональной деятельности выпускников:

- Заправка горючими и смазочными материалами: бензином, керосином, маслом и т.д. автомобилей, мототранспорта, тракторов, всевозможных установок, судов и других транспортных средств вручную и с помощью топливно-раздаточных колонок.
- Отпуск горючих и смазочных материалов водителям транспортных средств.
- Проверка давления воздуха в шинах.
- Отпуск нефтепродуктов, расфасованных в мелкую тару.
- Прием нефтепродуктов и смазочных материалов.
- Отбор проб для проведения лабораторных анализов.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:
- автотранспортные средства;
- оборудование заправочных станций и топливно-смазочные материалы;
- оборудование авто- и железнодорожных цистерн, доставляющих топливо на АЗС
- техническая и отчетная документация.

Профессиональные компетенции, соответствующие виду профессиональной деятельности

Код	Наименование результата обучения
ПК.1	Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях
ПК.2	Производить приёмку топлива во внутренние хранилища АЗС по утверждённой технологии
ПК.3	Проводить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций

1.3. Планируемые результаты обучения.

В результате освоения программы обучающийся по профессии 15594 Оператор заправочных станций должен:

иметь практический опыт:
- технического обслуживания и ремонта измерительной аппаратуры и приборов, оборудования заправочной станции;
- заправки транспортных средств горючими и смазочными материалами;
- перекачки топлива в резервуары;
- отпуска горючих и смазочных материалов;

- оформления учетно-отчетной документации и работы на кассовом аппарате;

уметь:

- проводить текущий ремонт обслуживаемого оборудования;
- производить пуск и остановку топливно-раздаточных колонок;
- производить ручную заправку горючими и смазочными материалами транспортных и самоходных средств;
- производить заправку газобаллонного оборудования транспортных средств;
- производить заправку летательных аппаратов, судов и всевозможных установок;
- осуществлять транспортировку и хранение баллонов и сосудов со сжиженным газом;
- учитывать расход эксплуатационных материалов;
- проверять и применять средства пожаротушения;
- вводить данные в персональную электронно-вычислительную машину.

знать:

- устройство и конструктивные особенности обслуживаемого заправочного оборудования, контрольно-измерительных приборов и правила их безопасной эксплуатации;
- правила безопасности при эксплуатации заправочных станций сжиженного газа;
- правила эксплуатации резервуаров, технологических трубопроводов, топливораздаточного оборудования и электронно-автоматической системы управления;
- конструкцию и правила эксплуатации автоматизированной системы отпуска нефтепродуктов;
- правила проверки на точность и наладки узлов системы;
- последовательность ведения процесса заправки транспортных средств;
- порядок отпуска и оплаты нефтепродуктов по платежным документам;
- принцип работы обслуживаемого заправочного оборудования;
- назначение и внешние отличия нефтепродуктов;
- наименования, марки и сорта отпускаемых нефтепродуктов;
- наименование и условия применения контрольно-измерительных приборов;
- правила оформления документации на принимаемые и реализованные нефтепродукты;
- правила хранения и отпуска нефтепродуктов.

1.4. Категория слушателей.

К освоению программы профессиональной подготовки операторов заправочных станций допускаются лица различного возраста, в том числе не имеющие основного общего или среднего общего образования, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья.

1.5. Нормативный срок обучения

Продолжительность профессионального обучения определяется программой профессионального обучения операторов заправочных станций и составляет 72 часа при очной форме обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

1.6. Форма обучения.

Обучение проводится по очной форме с применением дистанционных образовательных технологий.

2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
программы профессиональной подготовки операторов заправочных станций очной формы обучения с применением дистанционных образовательных технологий

2.1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы, практика	Всего	Всего (часов)		
			в том числе		
			теоретические занятия	практические занятия	самостоятельная работа
ПМ.01	Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами	66	34	32	
МДК.01.01	Оборудование и эксплуатация заправочных станций		20		
МДК.01.02	Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов		14		
ПП.00.	Производственное обучение			32	
ИА	Итоговая аттестация	6	6		
	Всего:	72	40	32	

2.2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы, практика	Всего	Всего (часов) в том числе		
			теоретические занятия	практические занятия	самостоятельная работа
ПМ.01	**Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами**	**66**	**34**	**32**	
МДК.01.01	**Оборудование и эксплуатация заправочных станций**	**20**	**20**		
Тема 1.1.	Марки и свойства топлива	3	3		
Тема 1.2.	Общие сведения об АЗС, АЗГС	3	3		
Тема 1.3.	Оборудование АЗС, АЗГС	8	8		
Тема 1.4.	Контрольно-измерительные приборы	2	2		
Тема 1.5.	Ремонт оборудования	4	4		
МДК.01.02	**Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов**	**14**	**14**		
Тема 2.1.	Прием, учет и контроль нефтепродуктов	8	8		
Тема 2.2.	Охрана труда	6	6		
ПП.00.	**Производственное обучение**	**32**		**32**	
Тема 1	Вводное занятие. Ознакомление с предприятием	2		2	
Тема 2	Инструктаж по охране труда, электробезопасности, пожарной безопасности	4		4	
Тема 3	Устройство оборудования АЗС, АЗГС	6		6	
Тема 4	Эксплуатация АЗС, АЗГС	14		14	
Тема 5	Учет и контроль нефтепродуктов	6		6	
ИА	**Итоговая аттестация**	**6**	**6**		
	Консультации	4	4		
	Квалификационный экзамен	2	2		
	Всего:	**72**	**40**	**32**	

3.3. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (теоретические занятия), лабораторные и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Количество часов				Уровень освоения
		ВСЕГО по разделу или теме	в том числе			
			теоретические занятия	практические занятия	самостоятельная работа обучающихся	
ПМ.01	**Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами**	**66**	**34**	**32**		
МДК.01.01	***Оборудование и эксплуатация заправочных станций***	**20**	**20**			
Тема 1.1. Марки и свойства топлива	Свойства нефти. Классификация, номенклатура, основные физико-химические свойства нефтепродуктов	3	0,5			2
	Бензины согласно ТУ 38-401-58-170-96		0,5			2
	Дизельное топливо согласно ТУ 38-401-58-170-96		0,5			2
	Масла, смазки и технические жидкости		0,5			2
	Физико-химические свойства сжиженных углеводородных газов. Требования к качеству СУГ.		1			2
Тема 1.2. Общие сведения об АЗС, АЗГС	Назначение. Типы автозаправочных станций	3	1			2
	Классификация заправочных станций. Общие характеристики		1			2
	Требования к размещению АЗС, АЗГС, ограждению, расположению оборудования		1			2
Тема 1.3. Оборудование АЗС, АЗГС	Устройство автозаправочных станций. Состав оборудования АЗС, АГЗС	8	2			2
	Виды топливораздаточных колонок, их устройство и принцип работы		2			2
	Устройство, назначение и принцип работы элементов газобаллонной установки		2			
	Автомобильные средства транспортировки СУГ, нефтепродуктов. Требования, предъявляемые к ним.		2			2
Тема 1.4. Контрольно-измерительные приборы	Назначение, принцип действия, устройство, пределы измерения, классы точности и места установки приборов для измерения температуры, давления, расхода и состава топлив.	2	1			2
	Виды, способы и периодичность проверок, государственная аттестация приборов.		1			2

Тема 1.5. Ремонт оборудования	Профилактика и ремонт технологического оборудования.	4	2			
	Осмотр, выявление и устранение незначительных утечек нефтепродуктов, СУГ.		2			
МДК.01.02	***Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов***	**14**	**14**			
Тема 2.1. Прием, учет и контроль нефтепродуктов	Порядок приема, хранения и отпуска нефтепродуктов потребителям на АЗС	8	2			2
	Методы проведения измерения объемов, веса нефтепродуктов		2			2
	Организация учета и проведения инвентаризации нефтепродуктов на АЗС		1			2
	Порядок и способы транспортировки СУГ на АГЗС. Правила проверки исправности цистерны, резервуаров и их оборудования. Организация хранения СУГ на заправочной станции.		1			2
	Особенности транспортировки баллонов с СУГ. Хранение баллонов с СУГ.		1			
	Порядок приема оплаты по платежным документам и оформления учетно-отчетной документации.		1			2
Тема 2.2. Охрана труда	Задачи производственной санитарии. Режим рабочего дня. Санитарные требования по устройству и содержанию территории АЗС, АГЗС. Права и обязанности оператора заправочных станций. Порядок допуска обслуживающего персонала к работе.	6	1			2
	Задачи охраны и безопасности труда на АГЗС. Правила внутреннего распорядка и трудовая дисциплина. Меры безопасности при обслуживании заправочного оборудования.		1			2
	Основные требования безопасности при эксплуатации электроустановок. Защитные средства. Мероприятия по защите от статического электричества.		1			2
	Мероприятия по предупреждению и ликвидации пожара. Оснащенность АЗС, АГЗС противопожарным оборудованием.		1			2
	Газоопасные работы. Классификация работ выполняемых по наряду – допуску и по производственным инструкциям. Меры безопасности при эксплуатации оборудования АГЗС.		1			2
	Охрана окружающей среды. Очистные сооружения. Приборы контроля загазованности воздушной среды.		1			2

Производственное обучение		**32**		**32**		
Тема 1 Вводное занятие. Ознакомление с предприятием	Общие сведения о предприятии, характере профессии и выполняемых работах. Ознакомление обучающихся с организацией рабочего места, режимом работы и правилами внутреннего распорядка.	2		1		2,3
	Ознакомление с квалификационной характеристикой и программой производственного обучения оператора заправочных станций.			1		2,3
Тема 2 Инструктаж по охране труда, электробезопасности, пожарной безопасности	Пожарная безопасность. Причины пожаров и меры предупреждения пожаров. Соблюдение правил противопожарных мероприятий. Правила поведения при пожаре. Правила пользования средствами пожаротушения.	4		1		2,3
	Требования безопасности при эксплуатации электроустановок. Защитные средства. Мероприятия по защите от статического электричества.			1		2,3
	Газоопасные работы. Меры безопасности при эксплуатации оборудования АГЗС.			1		2,3
	Ознакомление с мероприятиями по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастном случае на производстве.			1		2,3
Тема 3 Устройство оборудования АЗС, АЗГС	Практическое изучение оборудования АЗС, АГЗС и принципа работы обслуживаемого заправочного оборудования. Устройство топливо и маслораздаточных колонок.	6		2		2,3
	Изучение марок и сортов отпускаемых нефтепродуктов и СУГ			2		2,3
	Практическое изучение применения приборов для измерения температуры, давления, расхода и состава топлива.			2		2,3
Тема 4 Эксплуатация АЗС, АЗГС	Особенности перевозки топлива различными видами транспорта.	14		2		2,3
	Практическое изучение порядка слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения			2		2,3
	Хранение бензинов. Изменение детонационной стойкости бензина при хранении. Способы восстановления качества бензина.			2		2,3
	Последовательность заправки транспортных средств нефтепродуктами			2		2,3

	Последовательность заполнения сжиженным газом автомобильных баллонов. Меры безопасности при заправке газобаллонных автомобилей.			4		2,3
	Выявление и устранение незначительных утечек нефтепродуктов и СУГ			2		2,3
Тема 5 Учет и контроль нефтепродуктов	Порядок учёта горючего при приёме, хранении и выдаче.	6		2		2,3
	Порядок работы на контрольно-кассовом аппарате, электронно-вычислительной машине. Порядок приема оплаты.			2		2,3
	Практическое изучение порядка ведения и заполнения отчетной документации			2		2,3
ИА	**Итоговая аттестация**	**6**	**6**			
	Консультации	4	4			
	Квалификационный экзамен	2	2			
	Всего:	**72**	**40**	**32**		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:
1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы профессионального модуля требует наличия учебного кабинета - 1
Оборудование учебного кабинета:
- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации (учебники и учебные пособия, плакаты);
- библиотека;
- стенд КИПиА, предохранительных устройств.

Технические средства обучения:
- компьютер с доступом к сети интернет на рабочем месте преподавателя
- проектор мультимедийный,
- экран настенный рулонный,
- учебный видеофильм: «Первая медицинская помощь»,
- инструкции и плакаты по охране труда.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1.Постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2011 г. № 272 «Об утверждении Правил перевозок грузов автомобильным транспортом»;

2.Приказ Ростехнадзора от 11 марта 2013 г. № 96 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств». Зарегистрирован Минюстом России 16 апреля 2013 г., регистрационный № 28138;

3.Приказ Ростехнадзора от 11 декабря 2014 г. № 559 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива». Зарегистрирован Минюстом России 29 января 2015 г., регистрационный № 35780;

4.Приказ Ростехнадзора от 21 ноября 2013 г. № 558 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы». Зарегистрирован Минюстом России 31 декабря 2013 г., регистрационный № 30993;

Интернет-ресурсы: http://www.personalazs.ru/documentation/safety/process/
http://toplivnye-karty.ru/articles/osnovnye-pravila-gramotnogo-priema-topliva-s-benzovoza
http://proofoil.ru/Petrochemical/Petrochemical9.html

4.3.Общие требования к организации образовательного процесса

Устанавливаются следующие основные виды занятий: лекции, производственное обучение и консультации.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Предусмотрена группировка часов парами.

По результатам производственного обучения предоставляется лист производственного обучения (Приложение 1).

Итоговая аттестация проводится в форме квалификационного экзамена.

При освоении профессионального модуля ПМ.01 «Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами» изучаются МДК.01.01 «Оборудование и эксплуатация заправочных

станций» и МДК.01.02 «Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов».

Производственное обучение проводится после освоения теоретического материала.

4.4.Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по профессиональному модулю (междисциплинарному курсу (курсам)): дипломированные специалисты-преподаватели междисциплинарных курсов с опытом деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы, среднее или высшее профессиональное образование.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

Мастера (преподаватели-инструкторы): профессиональное образование соответствующего профиля, практический опыт и квалификационный разряд не ниже 3.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Для текущего контроля создаются фонды оценочных средств (ФОС).

ФОС включают в себя педагогические контрольно-оценочные средства, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки (таблицы).

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	**Основные показатели результатов подготовки**	**Формы и методы контроля**
ПК.1 Производить заправку горючими и смазочными материалами транспортных средств на заправочных станциях	- демонстрирует умения производить заправку транспортных средств горючими и смазочными материалами в порядке, указанном в производственной инструкции; - демонстрирует умения соблюдения порядка пуска и остановки топливно-раздаточных колонок в соответствии с производственной инструкцией; - демонстрирует умения соблюдения порядка заправки газобаллонного оборудования транспортных средств в соответствии с производственной инструкцией.	Оценка освоения профессиональных компетенций в ходе проведения производственного обучения
ПК.2. Производить приёмку топлива во внутренние хранилища АЗС по утверждённой технологии	- демонстрирует умения производить приемку топлива во внутренние хранилища АЗС по утверждённой технологии и производственной инструкции	Оценка освоения профессиональных компетенций в ходе проведения производственного обучения
ПК.3 Производить технический осмотр и ремонт оборудования заправочных станций	- техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры и приборов оборудования заправочной станции; - порядок проверки и применения средств пожаротушения в соответствии с инструкцией.	Оценка освоения профессиональных компетенций в ходе проведения производственного обучения

5.1. Контрольные вопросы для подготовки к квалификационному экзамену

1. Правила приема нефтепродуктов на АЗС.
2. Подготовка оператора АЗС к приемке нефтепродуктов.
3. Когда запрещается производить прием нефтепродуктов на АЗС.
4. Требование к оборудованию автомобиля предназначенного для перевозки нефтепродуктов.
5. Действие оператора АЗС при сливе нефтепродуктов в резервуар.
6. Учет нефтепродуктов на АЗС.
7. Порядок передачи смены операторами на АЗС.
8. Правила хранения нефтепродуктов.
9. Контроль за качеством и сохранностью нефтепродуктов на АЗС.
10. Метрологическое обеспечение при работе с нефтепродуктами.
11. Пожарная безопасность на АЗС.
12. Назначение и типы АЗС.
13. Охрана труда на АЗС.
14. Территория АЗС.
15. Резервуары на АЗС.
16. Топливораздаточные колонки ТРК.
17. Особенности эксплуатации контейнерных АЗС.
18. Особенности эксплуатации передвижных АЗС.
19. Выдача нефтепродуктов на АЗС.
20. Действие оператора АЗС во время выдачи нефтепродуктов.
21. Подготовка АЗС к эксплуатации в осенне-зимний период.
22. Моторные масла, назначение и марки.
23. Специальные жидкости, назначение и марки.
24. Охлаждающие жидкости, назначение, требования к ним, марки.
25. Тормозные жидкости, назначение и марки.
26. Амортизаторные жидкости, назначение и марки.
27. Гидравлические жидкости, назначение и марки.
28. Пусковые жидкости, назначение и марки.
29. Антиобледенительные жидкости назначение.
30. Автоочистители, назначение и марки.
31. Консистентные смазки, назначение и марки.
32. Марки бензинов. Требование к бензину.
33. Свойства бензина.
34. Марки дизельного топлива. Требование к ДТ.
35. Свойства дизельного топлива.
36. Преимущество газового автомобильного топлива над другими видами.
37. Основных вида газового топлива применяемые в качестве моторного топлива для автомобилей.
38. Сжиженные нефтяные газы их свойства.
39. Компримированные (сжатые) природные газы их свойства.
40. Сжиженные природные газы их свойства.

5.2.Критерии оценивания

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений
Слушатель владеет знаниями в полном объёме программы. Самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы билета, при этом подчёркивает самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное: устанавливать причинно-следственные связи; чётко формирует ответы, Хорошо знаком с технической литературой и приемами работы заправщиком АЗС в объёме, необходимом для практической деятельности заправщика. Увязывает теоретические аспекты программы с задачами практической деятельности; владеет знаниями и умениями выполнять свои профессиональные обязанности.	**5 отлично**
Слушатель владеет знаниями программы почти в полном объёме (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах). Самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах даёт полноценные ответы на вопросы билета. Не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьёзных ошибок в ответах; умеет решать легкие и средней тяжести ситуационные задачи.	**4 хорошо**
Слушатель владеет основным объёмом знаний по программе; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками. В процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов. Экзаменуемый способен решать лишь наиболее лёгкие задачи, владеет только обязательным минимумом методов работы.	**3 удовлетворительно**
Слушатель не освоил обязательного минимума знаний программы, не способен ответить на вопросы билета даже при дополнительных наводящих вопросах экзаменатора.	**2 Не удовлетворительно**

Приложение 1

ЛИСТ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

Фамилия, имя, отчество: _____

Место прохождения практики*:* _____

Год рождения: _____

С правилами прохождения производственного обучения знаком: _____
(подпись слушателя)

Полный курс производственного обучения с «____» _____ 201__ г. по «___» _____ 201__г.

пройден на заправочных колонках**:** _____
(тип и марка)

Сведения об инструкторе

Фамилия, Имя, Отчество _____

Окончил курсы подготовки: _____

Наименование учебного заведения: _____

Время окончания: _____

Удостоверение № _____

Дата последней проверки знаний: _____

ПРОХОЖДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

Дата	Кол-во часов	Краткая характеристика вида работ	Подпись инструктора
	2	Инструктаж по безопасности труда на рабочем месте. Ознакомление с производством, правилами по промышленной безопасности, технике безопасности, производственной санитарией и противопожарными мероприятиями	
	3	Изучение оборудования АЗС, АГЗС и принципа работы обслуживаемого заправочного оборудования. Изучение устройства топливо и маслораздаточных колонок.	
	2	Практика слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения (методы учёта нефтепродуктов)	
	2	Практика слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения(методы учёта нефтепродуктов)	
	2	Практика слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения(методы учёта нефтепродуктов)	
	2	Практика слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения(методы учёта нефтепродуктов)	
	3	Выполнение работ по применению приборов для измерения температуры, давления, расхода и состава топлива.	
	3	Выполнение работ по заполнению сжиженным газом автомобильных баллонов	
	3	Выполнение работ по заправке транспортных средств нефтепродуктами	
	3	Выполнение работ на контрольно-кассовом аппарате, электронно-вычислительной машине	
	3	Выполнение работ в рамках противопожарной тренировки	
	4	Пробная квалификационная работа	
Итого	**32**		

Краткая характеристика успеваемости по пройденному производственному обучению:_____

_____

_____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

_____

_____

Технический директор (главный инженер) _____ _____
(подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

Образец заполнений

ЛИСТ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

Фамилия, имя, отчество: ***Иванов Иван Иванович***

Дата рождения: ***01.01.1980*** Образование: ***высшее (среднее, ср. спец., ср. техн., ср. проф.)***

С правилами прохождения учебно-производственной практики ознакомлен: ***подпись Иванова И.И.***
(подпись)

Место прохождения практики: ***ООО «Одуванчик»***

Полный курс производственного обучения с ***не заполнять*** по ***не заполнять***

Пройден на заправочных колонках: ***указать***
(тип и марка)

Сведения об инструкторе

Фамилия, имя, отчество: ***Петров Петр Петрович***

Окончил курсы подготовки: ***указать***

Наименование учебного заведения: ***ООО «Ромашка»***

Время окончания ***23.10.2012***

Удостоверение №: ***55555***

Дата последней проверки знаний: ***23.10.2015***

ПРОХОЖДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

Дата	Кол-во часов	Краткая характеристика вида работ	Подпись инструктора
НЕ ЗАПОЛНЯТЬ	2	Инструктаж по безопасности труда на рабочем месте. Ознакомление с производством, правилами по промышленной безопасности, технике безопасности, производственной санитарией и противопожарными мероприятиями	Петров
	3	Изучение оборудования АЗС, АГЗС и принципа работы обслуживаемого заправочного оборудования. Изучение устройства топливо и маслораздаточных колонок.	Петров
	2	Практика слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения (методы учёта нефтепродуктов)	Петров
	2	Практика слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения(методы учёта нефтепродуктов)	Петров
	2	Практика слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения(методы учёта нефтепродуктов)	Петров
	2	Практика слива нефтепродуктов и СУГ в емкости хранения(методы учёта нефтепродуктов)	Петров
	3	Выполнение работ по применению приборов для измерения температуры, давления, расхода и состава топлива.	Петров
	3	Выполнение работ по заполнению сжиженным газом автомобильных баллонов	Петров
	3	Выполнение работ по заправке транспортных средств нефтепродуктами	Петров
	3	Выполнение работ на контрольно-кассовом аппарате, электронно-вычислительной машине	Петров
	3	Выполнение работ в рамках противопожарной тренировки	Петров
	4	Пробная квалификационная работа	Петров
Итого	**32**		

Краткая характеристика по пройденной стажировке: *Иванов И.И. прошел производственное обучения в полном объёме согласно программе обучения, не нарушая требований безопасности и производственной инструкции*

Заключение: *Иванов И.И. пробную работу выполнил и может быть допущен к квалификационному экзамену*

Технический директор (главный инженер) _____/_____/
(подпись) **(Ф.И.О.)**

М.П.