

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Талицкий лесотехнический колледж им. Н. И. Кузнецова»

Комплект контрольно-оценочных средств
по МДК 03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций
МДК 03.02 Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов
для профессии среднего профессионального образования
основной профессиональной образовательной программы СПО –
по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих
23.01.03 Автомеханик

2017 г.

Пояснительная записка

Комплект контрольно-оценочных средств предназначен для оценки освоения итоговых образовательных результатов МДК.03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций и МДК.03.02 Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов по профессии 23.01.03 Автомеханик. Студент, завершивший обучение по МДК.03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций и МДК.03.02 Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов, должен обладать знаниями и умениями, формирующими профессиональные и общие компетенции.

1. Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств

В результате освоения МДК 03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций и МДК 03.02 Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов обучающийся должен обладать предусмотренными ФГОС по профессии 23.01.03 «Автомеханик» следующими умениями, знаниями, которые формируют профессиональную компетенцию, и общими компетенциями:

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 устройств;
- 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.

Код	Наименование результата
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определённых руководителем.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством и клиентами.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Формой аттестации по учебной дисциплине является комплексный экзамен

2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

2.1. В результате аттестации по МДК 03.01 и МДК 03.02 Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов осуществляется комплексная проверка следующих умений и знаний, а также динамика формирования общих компетенций:

Таблица 1.1

Результаты обучения: умения, знания и общие компетенции

Показатели оценки результата

Форма контроля и оценивания

Уметь:

У1. Проводить текущий ремонт обслуживаемого оборудования;

ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

Выбор вида технического обслуживания и ремонта оборудования заправочных станций.

Проведение ТО и ремонт оборудования заправочных станций.

Объяснение социальной значимости профессии.

Выбор способа решения задач в соответствии с заданными условиями.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

У2. Производить пуск и остановку топливно-раздаточных колонок;

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Демонстрация умений работы стопливно – раздаточными колонками.

Объяснение социальной значимости профессии.

Выбор способа контроля работы топливно – раздаточных колонок в соответствии с заданными условиями.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

У3. Производить ручную заправку горючими и смазочными материалами транспортных и самоходных средств;

ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

Демонстрация умений производить заправку транспортных и самоходных средств;

Демонстрация умений применять меры и средства пожаротушения.

Объяснение социальной значимости профессии.

Выбор способа решения задач в соответствии с заданными условиями.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

У4. Производить заправку газобаллонного оборудования транспортных средств; ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Демонстрация умений производить заправку газобаллонного оборудования;

Объяснение социальной значимости профессии.

Выбор способа решения задач в соответствии с заданными условиями.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

У5. Производить заправку летательных аппаратов, судов и всевозможных устройств;

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Демонстрация умений производить заправку летательных аппаратов, судов и всевозможных устройств.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

У6. Осуществлять транспортировку и хранение баллонов и сосудов со сжиженным газом;

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Выбор способа транспортировки и хранения газовых баллонов.

Объяснение социальной значимости профессии.

Выбор способа решения задач в соответствии с заданными условиями.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

У7. Учитывать расход эксплуатационных материалов;

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Демонстрация умений рассчитывать расход эксплуатационных материалов.

Объяснение социальной значимости профессии.

Выбор способа решения задач в соответствии с заданными условиями.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

У8. Проверять и применять средства пожаротушения;

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Выбор средств пожаротушения.

Объяснение социальной значимости профессии.

Выбор способа решения задач в соответствии с заданными условиями.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

У9. Вводить данные в персональную электронно-вычислительную машину;

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Демонстрация умений пользоваться электронно-вычислительной техникой.

Отчётные работы к практическим работам.

Наблюдение и экспертная оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы

Знать:

31. Устройство и конструктивные особенности обслуживаемого заправочного оборудования, контрольно-измерительных приборов и правила их безопасной эксплуатации;

Назвать устройство и конструктивные особенности обслуживаемого заправочного оборудования

Устный опрос.

3 2. Правила безопасности при эксплуатации заправочных станций сжиженного газа;

Сформулировать правила безопасности на АЗС.

Устный опрос..

3 3.Правила эксплуатации резервуаров, технологических трубопроводов, топливораздаточного оборудования и электронно-автоматической системы управления;

Перечислить правила эксплуатации на АЗС.

Устный опрос.

3 4.Конструкцию и правила эксплуатации автоматизированной системы отпуска нефтепродуктов;

Объяснить конструкцию автоматизированной системы отпуска нефтепродуктов

Устный опрос.

35. Правила проверки на точность и наладки узлов системы;

Сформулировать правила проверки на точность и наладки узлов системы

Устный опрос.

36. Последовательность ведения процесса заправки транспортных средств;

Определить последовательность ведения процесса заправки транспортных средств

37. Порядок отпуска и оплаты нефтепродуктов по платежным документам.

Определить порядок отпуска нефтепродуктов по платежным документам.

Устный опрос

3. Оценка освоения учебной дисциплины:

3.1. Формы и методы оценивания

Предметом оценки служат умения и знания, предусмотренные ФГОС по МДК.03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций и МДК.03.02 Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

«Отлично» - студент свободно владеет теоретическим материалом, умеет использовать полученные знания при выполнении практических задач. Ответ полный, правильный, логически обоснованный.

«Хорошо» - студент даёт достаточно полные ответы, допуская малозначительные ошибки или недостаточно полно раскрыл содержание вопроса; умеет использовать полученные знания при решении практических задач с несущественными неточностями.

«Удовлетворительно» - знания студента носят разрозненный, фрагментарный характер, студент допускает ошибки при выполнении практических заданий.

«Неудовлетворительно» - неправильное выполнение хотя бы одного из заданий, грубые ошибки в ответе, непонимание сущности излагаемых вопросов.

Согласовано:

на цикловой комиссии

23.01.03 "Автомеханик"

Ю.А. Дудин

Директор ООО «Талицкая автобаза»

В.А. Абатуров