

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТРУБЧЕВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

Утверждаю
Директор ГБПОУ «ТПТ»
_____ А.А.
Ляпкин
«30» мая 2024 г.

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
УП.02 УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
ДЛЯ ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
23.01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ
АВТОМОБИЛЕЙ

Рассмотрена и одобрена на заседании ц/к
23.00.00 Техника и технологии наземного
транспорта
Протокол № 10 от « 29» мая 2024 г
Председатель ц/к _____ Шейнова С.Ф.

2024 г.

Организация-разработчик:

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Трубчевский политехнический техникум»

Разработчик:

Буренков Ю.В. - мастер производственного обучения ГБПОУ «ТПТ»

Ф.И.О., учёная степень, звание, должность

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО - ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УП.02

Область применения комплекта оценочных средств

1.1. Общие положения

Контрольно-оценочные средства разработаны в соответствии с требованиями образовательной программы по специальности профессии **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей** и рабочей программы учебной практики.

Контрольно-оценочные средства (далее - КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной практики по ПМ. 02 Техническое обслуживание автотранспорта. КОС включают контрольные материалы для проведения и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.
ПК 2.2	Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.
ПК 2.3	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.
ПК 2.4	Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.
ПК 2.5	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
Код	Наименование результата обучения
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

1.1 Распределение контрольных заданий по элементам умений и знаний

Содержание учебного материала по программе	Тип контрольного задания							
	У1	У2	З1	З2	З3	З4	З5	З6
Раздел 1 Выполнение работ по техническому обслуживанию.								
Тема 1 Выполнение работ по основным операциям по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей. Проведение работ по ЕО.		ПР-1	ПР-1					
Тема 2 Проведение работ по ТО-1 согласно требованиям технологической документации (<i>автомобиль грузовой и легковой</i>)		ПР-2		ПР-2				
Тема 3 Проведение работ по ТО-2 согласно требованиям технологической документации марки и модели автомобиля (<i>автомобиль грузовой и легковой</i>)		ПР-3			ПР-3			
Тема 4 Проведение работ по ТР и сопутствующие работы при ТО-1 и ТО-2.	ПР-4						ПР-4	
Тема 5 Оформление технологической документации	ПР-5	ПР-5					ПР-5	

Условные обозначения: ПР – практическая работа.

2 Пакет экзаменатора

2.1 Условия проведения

Условия проведения: дифференцированный зачёт проводится одновременно для всей группы на последнем занятии, путём выведения средней оценки за все запланированные программой практические работы по разделам учебной практики.

Условия приема: допускаются до сдачи дифференцированного зачёта студенты, выполнившие все практические работы и имеющие положительные оценки по их итогам.

Количество контрольных заданий:

Задание №1 выполняется в мастерской по ремонту и обслуживанию автомобилей с участками (или постами)

Задание №2 выполняется в мастерской по ремонту и обслуживанию автомобилей с участками (или постами)

Задание №3 выполняется в мастерской по ремонту и обслуживанию автомобилей с участками (или постами)

Задание №4 выполняется в мастерской по ремонту и обслуживанию автомобилей с участками (или постами)

Условия приема: допускаются до сдачи дифференцированного зачёта студенты, выполнившие все практические работы и имеющие положительные оценки по их итогам

- УП.02.01 Учебная практика;

Задание №1 – Охрана труда и техника безопасности.

Задание №2 – ТО - 1 легкового и грузового автомобиля.

Задание №3 – ТО – 2 грузового и легкового автомобиля.

Задание №4 – Разборка-сборка ДВС с замерами механическая часть.

Результаты выполнения заданий.

Задание №1 - заданный узел, механизм, деталь с восстановленной работоспособностью и дефектовкой.

Задание №2 – ТО - 1 легкового и грузового автомобиля.

Задание №3 – ТО – 2 грузового и легкового автомобиля.

Задание №4 - Разборка-сборка ДВС с замерами механическая часть.

Время выполнения заданий:

- задание №1 – 2 часа;

- задание №2 – 2 часа;

- задание №3 – 2 часа;

- задание №4 – 2 часа.

Дополнительно:

- подготовка рабочего места – 5 минут;

- контроль качества выполнения задания – 15 минут;

- уборка рабочего места – 5 минут.

Всего на каждого студента – 2 часа.

Оборудование:

Задание №1.

- СИЗ., очки., перчатки.

Задание №2.

- СИЗ, очки, перчатки ткань, подъемный механизм, головки для демонтажа колес, набор профессионального инструмента «LICOTA», съемник наконечников, комплект головок и вставок для стоек амортизаторов, стяжка пружин амортизатора, верстак с тисками, алюминиевые губки, микрометр 0-25, 25-50, 50-75, 75-100 мм, штангельциркуль ШЦ1-150мм, индикатор замера ЦПГ Нутромер индикаторный 50-160 мм, 0,01 мм. автомобиль.

Задание №3.

- СИЗ, очки, перчатки ткань, подъемный механизм, головки для демонтажа колес, набор профессионального инструмента «LISCOTA», съёмник наконечников, комплект головок и вставок для стоек амортизаторов, стяжка пружин амортизатора, верстак с тисками, алюминиевые губки, микрометр 0-25, 25-50, 50-75, 75-100 мм, штангельциркуль ШЦ1-150мм, индикатор замера ЦПГ Нутромер индикаторный 50-160 мм, 0,01 мм. автомобиль.

Задание №4.

- СИЗ, очки, перчатки ткань, кантователь, двигатель, инструментальная тележка «CAUTION», набор профессионального инструмента «LISCOTA» набор бит, динамометрический ключ, киянка, слесарный молоток, оправки, съёмник стопорных колец, съёмник сальников и подшипников, съёмник поршневых колец, верстак, тиски, микрометр 0-25, 25-50, 50-75, 75-100 мм, штангельциркуль ШЦ1- 150мм, индикатор замера ЦПГ Нутромер индикаторный 50-160 мм, 0,01 мм.

2.2 Критерии и система оценивания

Оценка «отлично» ставится, если студент получил все текущие аттестации в полном объёме и средняя оценка составляет 4,6 и более.

Оценка «хорошо» ставится, если студент получил все текущие аттестации в полном объёме и средняя оценка по заданиям составляет 3,6 - 4,5.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент получил все текущие аттестации в полном объёме и средняя оценка по заданиям составляет 3,0 - 3,5.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент получил все текущие аттестации в полном объёме и средняя оценка составляет 2,9 и менее; если студент получил все текущие аттестации не в полном объёме или получил не все текущие аттестации.

3 Пакет экзаменуемого

3.1 Перечень практических работ, подлежащих текущему контролю успеваемости

Раздел 1 Выполнение работ по техническому обслуживанию.

Практическая работа №1 «ЕО легкового автомобиля.»

Практическая работа №2 «ТО-1 легкового автомобиля»

Практическая работа №3 «Проведение работ по ТО-2 согласно требованиям технологической документации марки и модели автомобиля»

Практическая работа №4 «Разборка ДВС устранение неисправностей»

Практическая работа №5 «Разборка ДВС и сборка»

Текущий контроль успеваемости.

Раздел 2 Подготовка к демонстрационному экзамену.

Практическая работа №1 «Выполнение работ по ДВС»

Практическая работа №2 «Часть 2»

Практическая работа №3 «Часть 3»

Практическая работа №4 «Часть 4»

Практическая работа №5 «Часть 5»

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

4.2. Информационное обеспечение обучения:

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов и дополнительной литературы.

Основные источники:

1. Ашихмин С. А. Пузанков А.Г. Автомобили. Техническое обслуживание автомобилей: учебник/ Ашихмин С. А.. - М: Издательский центр «Академия», 2024. – 640с.
2. Мороз, С. М. Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля : учебник для среднего профессионального образования / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 240 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14661-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/543265> (дата обращения: 18.04.2024)
3. Пузанков А.Г. Автомобили. Устройство автотранспортных средств : учебник/ А. Г. Пузанков. - М: Издательский центр «Академия», 2024.
4. Степанов А.А. Текущий ремонт легковых автомобилей Устройство автотранспортных средств : Степанов А.А. учебник/ . - М: Издательский центр «Академия», 2024.