

5. Зона под вид работ *Техническое обслуживание транспортных средств (12 рабочих мест)*

Код и наименование профессии или специальности согласно ФГОС СПО

23.02.07 *Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей*

Общая зона

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети и др.):**

Площадь зоны: не менее 132,8 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение ( не менее 500 люкс)

Интернет : Подключение к проводному интернету (с возможностью подключения к беспроводному интернету)

Электричество: Подключения к сети 220 В

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений : требуется

Покрытие пола: бетон, наливной - на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС: требуется

Подведение сжатого воздуха: требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Источник финансирования
1	Погрузчик фронтальный	Грузоподъемность до 5000 кг	Оборудование	1	шт.	1	ФБ
2	Шиномонтажный станок	Для дисков: внешний 11÷18", внутренний 12÷20". Большой круглый стол Ø 560мм. В комплекте: пистолет для подкачки шин + монтажка + пластиковые накладки на зажимные кулачки + регулятор давления с влагоотделителем и манометром.	Оборудование	1	шт.	1	В наличии
3	Балансировочный станок	питание от сети 220 В, диаметр диска 12-28 ", ширина диска 15", диаметр колеса не менее 800 мм, время измерения не менее 6 сек.	Оборудование	1	шт.	1	В наличии
4	Установка для замены и слива отработанного масла	Давление воздуха на слив: 0.6-0.8 бар; Шланг щупов: 1.4 м; Шланг слива: 1.5 м; Высота установки 1350-1650 мм.	Оборудование	1	шт.	1	В наличии
5	Подъемник автомобильный	Двухстоечный или двухплунжерный, Грузоподъемность от 2,5 т.	Оборудование	1	шт.	1	В наличии

Рабочее место учащегося

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети и др.):**

Площадь зоны: не менее 4 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение ( не менее 500 люкс)

Интернет : Подключение к проводному интернету (с возможностью подключения к беспроводному интернету)

Электричество: Подключения к сети 220 В

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений : не требуется

Покрытие пола: бетон, наливной - на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС: не требуется

Подведение сжатого воздуха: требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Источник финансирования
1	Набор инструментов в комплекте	В наборе: 1/2'' DR: 12-игранные головки торцевые, 8 шт.: 1/2'', 9/16'', 5/8'', 11/16'', 3/4'', 13/16'', 7/8'', 15/16''; 12-игранные головки торцевые, 5 шт.: 18, 19, 20, 21, 22 мм; Головки торцевые глубокие, 4 шт.: 1/2'', 9/16'', 5/8'', 11/16''; Удлинитель 125 мм; Трещоточная рукоятка; 1/4'' DR: Головки торцевые, 10 шт.: 5/32'', 3/16'', 7/32'', 1/4'', 9/32'', 5/16'', 11/32'', 3/8'', 7/16'', 1/2''; Головки торцевые, 10 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм; Головки торцевые глубокие, 8 шт.: 3/16'', 7/32'', 1/4'', 9/32'', 5/16'', 11/32'', 3/8'', 7/16''; Головки торцевые глубокие, 8 шт.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 мм; Удлинитель 75 мм; Отверточная рукоятка; Трещоточная рукоятка; 3/8'' DR: 12-игранные головки торцевые, 8 шт.: 3/8'', 7/16'', 1/2'', 9/16'', 5/8'', 11/16'', 3/4'', 13/16''; 12-игранные головки торцевые, 10	Оборудование	1	шт. (на 1 раб. место)	12	ФБ

**Рабочее место преподавателя/мастера производственного обучения**

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети и др.):**

Площадь зоны: не менее 4 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение ( не менее 500 люкс)

Интернет : Подключение к проводному интернету (с возможностью подключения к беспроводному интернету)

Электричество: Подключения к сети 220 В

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений : не требуется

Покрытие пола: бетон, наливной - на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС: не требуется

Подведение сжатого воздуха: требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Источник финансирования
1	Стол офисный	Не менее 1000x600x700 мм	Мебель	1	шт.	1	ФБ
2	Стул офисный	Материал обивки: ткань Минимальные внутренние габариты сиденья (В x Ш x Г) не менее: 450 x 450 x 450 мм Максимальная статическая нагрузка: не менее 100 кг	Мебель	1	шт.	1	ФБ

### Охрана труда и техника безопасности

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Источник финансирования
1	Аптечка	Универсальная	Охрана труда	1	шт.	1	РБ
2	Огнетушитель	Технические данные и характеристики: Огнетушащая способность (класс В): не менее 55 Масса огнетушащего вещества, кг: не менее 5 Рабочее давление в корпусе огнетушителя, МПа: не менее 5,8	Охрана труда	1	шт.	1	РБ
3	Кулер	Не менее 19 л (холодная/горячая вода )	Охрана труда	1	шт.	1	РБ
4	Санитайзер	Емкость объемом не менее 1 литра с дозатором, хим состав: не менее 60 % спирта	Охрана труда	1	шт.	1	РБ
5	Костюм рабочий	Комплект: куртка, брюки; материал ткани - смесовая, ТР/ТС: 019/2011, ГОСТ 12.4.280-2014; защитные свойства: 3 - от общих производственных загрязнений, Ми - от истирания	Техника безопасности	12	шт.	12	РБ

6	Головной убор (кепка-бейсболка)	Материал ткани - смесовая, ТР/ТС: 019/2011, ГОСТ 12.4.280-2014; защитные свойства: 3 - от общих производственных загрязнений, Ми - от истирания	Техника безопасности	12	шт.	12	РБ
7	Костюм рабочий преподавателя	Комплект: куртка, брюки; материал ткани - смесовая, ТР/ТС: 019/2011, ГОСТ 12.4.280-2014; защитные свойства: 3 - от общих производственных загрязнений, Ми - от истирания	Техника безопасности	1	шт.	1	РБ
8	Головной убор (кепка-бейсболка) преподавателя	Материал ткани - смесовая, ТР/ТС: 019/2011, ГОСТ 12.4.280-2014; защитные свойства: 3 - от общих производственных загрязнений, Ми - от истирания	Техника безопасности	1	шт.	1	РБ