**Мастерская по ремонту и обслуживанию легковых автомобилей**

** **

**1. Техническая характеристика:**

* Полезная площадь, кв.м. - 180
* Количество рабочих мест - 15
* Освещенность соответствует нормам Сан ПиН

**2. Перечень основного оборудования, электрифицированного инструмента:**

* Автомобиль инжекторный - 1
* Подъемник ножничный автомобильный - 2
* Шиномонтажный стенд - 1
* Стенд балансировочный - 1
* Установка для обслуживания автомобильных кондиционеров - 1
* Стенд сход развал 3Д - 1
* Компрессор -1
* Установка для регулировки света фар - 1
* Масло-сборочное оборудование - 1
* Масло-раздаточное оборудование - 1
* Установка для замены масла в АКПП - 1
* Дископрав - 1
* Пистолет шиповальный ПШ-8 - 1
* Индукционный нагреватель - 1
* Установка для тестирования и очистки 6-ти форсунок + УЗВ - 1
* Устройство настенное для вытяжки отработанных газов - 1
* Пресс гидравлический - 1
* Мотор – тестер - 1
* Видеоэндоскоп управляемый - 1
* Диагностический сканер - 2
* Скручиватель пружин переносной с насосом - 1
* Кантователь двигателя - 1
* Набор для тест. давления в топл. сис. бенз. ДВС - 1
* Вулканизатор настольный – 2
* Пресс гидравлический - 1
* Борторасширитель ручной для колес легковых автомобилей- 1
* Съемник универсальный - 1

**3. Перечень ручного инструмента и приспособлений:**

* Комплект инструмента для разборочно-сборочных работ - 1
* Приспособления для разборочно-сборочных работ - 1
* Комплект инструмента для диагностических работ

**4. Перечень контрольно-измерительного инструмента:**

* Набор микрометров гладких 4 шт. 0-100 мм, - 2 шт.
* Нутромер индикаторный - 2
* Стойка индикаторная с индикаторной головкой - 4
* Ключи динамометрические - 9
* Компресометр - 3

**5. Перечень технических средств, мебели и другого имущества:**

* Компьютер - 1
* Верстак слесарный - 3
* Стеллаж - 1
* Ноутбук - 1
* Притер - 1
* Планшет - 1
* Диспенсер для протирочной бумаги - 1
* Ступень с ящиком и полкой - 1

**6. Средства индивидуальной защиты и пожаротушения:**

* Специальная одежда
* Перчатки
* Очки защитные
* Огнетушитель

**Лаборатория технического обслуживания и ремонта автомобилей**

****

**1. Технические характеристики:**

* Полезная площадь, кв.м. - 54
* Количество рабочих мест - 15
* Освещенность соответствует нормам Сан ПиН

**2. Перечень основного оборудования, электрифицированного инструмента:**

* Стенд - действующий двигатель ВАЗ 21126, 1 шт.
* Стенд – электрооборудование автомобиля ВАЗ 2110, действующий, 1 шт.
* Рабочее место для разборки, дефектовки и сборки двигателя ВАЗ 21126 - 2
* Рабочее место для разборки, дефектовки и сборки коробки передач ВАЗ 2110 - 2
* Рабочее место для разборки, дефектовки и сборки агрегатов автомобиля - 4

**3. Перечень ручного инструмента и приспособлений:**

* Инструмент для разборочно-сборочных работ
* Приспособления для разборочно-сборочных работ
* Инструмент для диагностических работ

**4. Перечень контрольно-измерительного инструмента:**

* Набор микрометров гладких 4 шт. 0-100 мм, - 2 шт.
* Нутромер индикаторный - 2
* Стойка индикаторная с индикаторной головкой - 4
* Ключи динамометрические - 9
* Компресометр - 3

**5. Перечень технических средств, мебели и другого имущества:**

* Компьютер - 1
* Верстак слесарный - 7
* Стол ученический - 4
* Стул ученический - 8
* Стеллаж - 2
* Диспенсер для протирочной бумаги - 1

**6. Средства индивидуальной защиты и пожаротушения:**

* Специальная одежда
* Перчатки
* Очки защитные
* Огнетушитель