**Учебно-материальная база по кабинетам**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и т.п. | № каб. | Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и т.п. |
| 1 | Лаборатория «Устройство и техническое обслуживание автомобиля» | №1 | Учебное оборудование:-монтажные двигатели ЗИЛ, ВАЗ;-дизельные двигатели;-узлы и механизмы автомобиля;-электрооборудование;-гидравлическая система.Плакаты по темам, учебные стенды. |
| 2 | Ремонтная мастерская | №2 | Оборудование для сборки и разборки:- дизельный двигатель (для обучения);Автомобиль ВАЗ 2107 (для ремонта). |
| 3 | Лаборатория «Тракторы и автомобили» | № 3 | Разрез трактора ДТ – 75.Разрез коробки передач.Муфта сцепления Т – 150.Муфта сцепления ДТ – 75.Задний мост МТЗ.Задний мост ДТ.Стояночный тормоз ЗИЛ.Передний мост ЗИЛ.Плакаты:-«Устройство трактора МТЗ»;-«Устройство автомобиля ЗИЛ».  |
| 4 | Сельскохозяйственные машины | 22 | Компьютер, экран, мультимедийный проектор, принтер.Плакаты: - «устройство сельскохозяйственных машин»;-«техническое обслуживание и ремонт ТС»;Макеты:- сеялка зернотуковая;-косилка КРН 2.1А;-борона дисковая;-разбрасыватель удобрений РУМ – 5;-картофелекопатель КСТ – 1.4;Плуги: ПЛН 6 – 35; ПЛН 5 – 35.Опрыскиватель ОН – 400. |
| 5 | Русский язык и литература | 23 | Компьютер, экран, мультимедийный проектор, принтер. Телевизор, DVD. Аудиотека, видеотека. Портреты русских и зарубежных писателей и поэтов. Таблицы по русскому языку, дидактический материал и тесты по программному материалу. Комплекты учебной литературы. |
| 6 | Устройство автомобилей | 24 | Компьютер, экран, мультимедийный проектор. Плакаты:- Устройство автомобилей ЗИЛ, КАМАЗ, ВАЗ.Макеты:- двигатель;-узлы двигателя;-трансмиссия;-ходовая часть;-электрооборудование;-система питания карбюраторного двигателя. |
| 7 | Информатика | 25 | 10 компьютеров, сеть, интернет, мультимедийный проектор, экран, плакаты по информатике, комплект литературы по информатике. |
| 8 | Обществознание и экономика | 31 | Компьютер, экран, мультимедийный проектор. Комплект учебной литературы.Дидактический материал по всем темам программы. |
| 9 | Правила дорожного движения | 32 | Компьютер, экран, мультимедийный проектор. Плакаты: «Правила дорожного движения», «безопасность дорожного движения», «контроль транспортного средства». Стенд электрифицированный: «Светофор». Стенд – макет: «Проезд перекрестков». Тренажер АТК – 02 « Обучение первоначальным умениям и навыкам управления ТС». Механический тренажер руления ТС. |
| 10 | Математика | 33 | Компьютер, экран, мультимедийный проектор, комплект учебной литературы, модели математических фигур, таблицы с формулами, таблицы и наглядные пособия по программному материалу. Дидактический материал по темам программы |
| 11 | Основы безопасности жизнедеятельности | 34 | Стенд «Структура ВС РФ», комплекты плакатов: ГО и ЧС, Устав; дидактический материал по программе ОБЖ, стенд по огневой подготовке, стенд по ГО и ЧС |
| 12 | Химия и биология | 35 | Компьютер, экран, мультимедийный проектор, принтер. Видеотека. Таблицы: а) периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева; б) таблицы растворимости; в) ряд напряжений металлов.Комплект наглядных пособий по химии и биологии. Комплект учебной литературы.Дидактический материал по всем темам программы. |
| 13 | Лаборатория «Устройство автомобиля» | 42 | Учебные пособия:- «Автомобиль в разрезе 2106»;-прерыватель – распределитель;-насос гидроусилителя;-коленчатый вал;-газораспределительный механизм;-коромысло клапанов;-поршень дизельного двигателя;-карбюратор;-кривошипно – шатунный механизм;-блок цилиндров;-аккумулятор в разрезе;-стартер в разрезе;-генератор;-топливный насос.Макеты:-головка двигателя;-транзистор;-радиатор;Прерыватель распределителя.Плакаты. |
| 14 | История | 43 | Телевизор, DVD, музыкальный центр. Карты по истории, дидактический материал и тесты по программному материалу |
| 15 | Физика | 44 | Доска интерактивная, мультимедийный проектор. 1С: РЕПЕТИТОР «Физика». Видеоматериал: школьный физический эксперимент «Молекулярная физика». Таблица «Физические постоянные», периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева. Комплект учебной литературы.Дидактический материал по всем темам программы. |
| 16 | Спортивный зал | --- | Баскетбольные щиты, мячи: волейбольные, футбольные, баскетбольные. Волейбольная сетка. Маты. Лыжи с палками. Шведская стенка, настольный теннис. Спортивная площадка. |
| 17 | Механическая мастерская  | --- | Станок токарно – винторезный 1А 616.Станок вертикально – сверлильный 2А 135.Станок вертикально – сверлильный 2Б 135.Станок настольно – сверлильный НС – 12А.Станок фрезерный 6Т – 80.Станок ТВШ – 3.Станок заточный. |
| 18 | Слесарная мастерская | Л 11 | Стенды:-заточка слесарного инструмента;-разметка плоскостная;-рубка металла;-правка металла;-гибка металла;-рабочее место слесаря;-разметка пространственная;Угломеры;-паяние металлов;-шабрение;-резание металла;-ручное опиливание;-Обработка резьбовых поверхностей;-клепка;-штангенинструменты;-механизированное опиливание;-изображения и обозначения резьб на чертежах.Оборудование и инструменты для обработки отверстий.Макет сверлильного станка. |