**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. |