**3.4.5. Материально-технические условия реализации основной образовательной программы основного общего образования**

**Макет**

Адаптация абзаца под специфику образовательной организации. Общеобразовательная организация располагает на праве оперативного управления нежилым помещение по адресу… (*реквизиты выписки ЕГРН*) *и иное*, на праве постоянного бессрочного пользования земельным участком площадью по адресу …..(*реквизиты выписки ЕГРН*), *заключен договор аренды или договор безвозмездного пользования (при наличии).*

Адаптация абзаца под специфику образовательной организации. Нежилое помещение эксплуатируется общеобразовательной организацией в соответствии с проектной документацией, по которой оно было построено. Обеспечение доступности образовательных услуг инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается на основе паспорта доступности и плана мероприятий по повышению значений показателей доступности для инвалидов объектов и услуг (*реквизиты паспорта*).

Адаптация абзаца под специфику образовательной организации. Общеобразовательная организация обеспечена заключением о соответствии объектов защиты требованиям пожарной безопасности, документом, подтверждающим электробезопасность (*перечисление документов*), паспортом безопасности, положительным санитарно-эпидемиологическим заключением о соответствии санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества *(реквизиты документа*), пройдённой специальной оценкой условий труда (на официальном сайте размещена сводная ведомость результатов проведения специальной оценки условий труда те), проведена оценка управления профессиональными рисками (*реквизиты документа*).

Адаптация таблицы под специфику образовательную организацию. Обеспечение соблюдения санитарно-гигиенических норм и охраны жизни и здоровья

обучающихся

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятия | Сроки | Ответственные |
| 1 | Выполнение санитарных норм в помещениях школы, санузлах, пищевых зонах | постоянно | заместитель директора по АХР |
| 2 | Соблюдение воздушно-теплового режима | ежедневно | учителя |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |

Адаптация абзаца под специфику образовательной организации. С целью обеспечения безопасности детей в школе функционирует система громкой связи и оповещения, автоматическая противопожарная система, кнопка тревожной сигнализации. ОУ оснащено в полном объеме первичными средствами пожаротушения. В течение учебного времени в школе существует пропускной режим в целях организации безопасности образовательного процесса.

Адаптация абзаца под специфику образовательной организации. Информация о материально-техническом обеспечении и оснащенности образовательного процесса, Информация о специальных условиях для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья («Доступная среда») размещены на главной странице в соответствующих подразделах официального сайта общеобразовательной организации (*ссылка на официальный сайт*).

Адаптация абзаца под специфику образовательной организации. Функциональное оснащение общеобразовательной организации включает в себя наличие следующих комплексов:

1) комплекса оснащения общешкольных помещений общеобразовательных организаций, включающего: входную зону, гардероб, библиотечно-информационный центр, многофункциональный актовый зал, столовую и пищеблок, спортивный комплекс, кабинет учителя физической культуры, снарядную, плавательный бассейн, кабинет директора, кабинет административного работника, учительскую, коридоры и рекреации, рекреации для начальных классов, медицинский комплекс, серверную, туалеты, кабинет видео-конференц-связи и дистанционного обучения. Функциональное назначение указанного комплекса предполагает обеспечение безопасного содержания и ухода за детьми (питание, первичное медицинское обслуживание, информационное обеспечение, хранение личных вещей), проведение общешкольных мероприятий, реализацию образовательных проектов, создание единой информационной сети, управление и обеспечение безопасности общеобразовательной организации; (описать под свои возможности).

2) комплекса оснащения помещений внеурочной деятельности, который является вариативным и включает: студию искусства и дизайна, издательский центр, школьную телестудию и систему внутришкольного телевещания, школьную фотостудию, лабораторию прототипирования (цифровое производство). Основное функциональное назначение указанного комплекса - стимулирование интереса обучающихся к творчеству, их профориентация (описать под свои возможности).

Функциональное оснащение программы основного общего образования предусматривает комплекс оснащения кабинетов, предназначенных для получения основного общего образования:

* учебный кабинет русского языка;
* учебный кабинет литературы;
* учебный кабинет родного языка;
* учебный кабинет родной литературы;
* учебный кабинет иностранного языка;
* лингафонный класс;
* учебный кабинет истории;
* учебный кабинет обществознания;
* учебный кабинет географии;
* учебный кабинет (и/ или студия) изобразительного искусства;
* учебный кабинет мировой художественной культуры;
* учебный кабинет (и/или студия) музыки;
* учебный кабинет физики;
* учебный кабинет химии;
* учебный кабинет биологии и экологии;
* учебный кабинет математики;
* учебный кабинет информатики;
* учебный кабинет (мастерская) технологии;
* учебный кабинет основ безопасности жизнедеятельности.

(!!!определяем список учебных кабинетов с учетом тех учебных предметов, которые запланированы к реализации учебным планом)

Базовый НПА, определяющий компоненты оснащения является Приказ Минпросвещения России от 23.08.2021 № 590 "Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий, предусмотренных подпунктом "г" пункта 5 приложения N 3 к государственной программе Российской Федерации "Развитие образования" и подпунктом "б" пункта 8 приложения N 27 к государственной программе Российской Федерации "Развитие образования", критериев его формирования и требований к функциональному оснащению общеобразовательных организаций, а также определении норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания".

Оценка материально-технических условий общеобразовательной организации на уровне основного общего образования (!! Описать под свои возможности. Фиксируем необходимо/имеется):

| Компоненты оснащения | Необходимое оборудование и оснащение | Необходимо/ имеется в наличии |
| --- | --- | --- |
| 1.Кабинет русского языка и литературы | 1. Технические средства  **Основное оборудование**  - Речевой аудиокласс  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  2. Демонстрационные учебно-наглядные пособия  **Основное оборудование**  - Комплект портретов писателей, литературоведов и лингвистов  - Словари языковые фундаментальные  - Словари, справочники, энциклопедии языковые и литературоведческие для учителей и учеников 9 - 11 классов  - Словари школьные раздаточные для 5 - 11 классов  - Комплект репродукций картин для уроков развития речи и литературы |  |
| 2. Кабинет иностранного языка | 1. Технические средства  **Основное оборудование**  - Программное обеспечение для лингафонного кабинета с возможностью организации сетевого взаимодействия и контроля рабочих мест учащихся учителем и обучения иностранным языкам  - Наушники с микрофоном  - Динамики для громкого воспроизведения  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  2. Модели объемные, плоские (аппликации)  **Основное оборудование**  - Модель-аппликация демонстрационная по иностранному языку для начальных классов  3. Демонстрационные учебно-наглядные пособия  **Основное оборудование**  - Комплект портретов иностранных писателей  - Раздаточные учебные материалы по иностранному языку  - Комплект словарей по иностранному языку  - Демонстрационные пособия по иностранному языку для начальных классов  - Раздаточные карточки по иностранному языку для начальных классов  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Карты для кабинета иностранного языка  4. Игры  **Основное оборудование**  - Игровые наборы на изучаемом иностранном языке для начальных классов  - Куклы-персонажи для начальных классов |  |
| 3.Кабинет истории и обществознания | 1. Технические средства  Дополнительное вариативное оборудование  Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  2. Демонстрационные учебно-наглядные пособия  **Основное оборудование**  - Комплект портретов исторических деятелей  - Раздаточные учебные материалы по истории и обществознанию  - Атлас по истории с комплектом контурных карт  - Конституция РФ  - Государственные символы РФ  Дополнительное вариативное оборудование  Карты демонстрационные по курсу истории и обществознания |  |
| 4. Кабинет географии | 1. Технические средства  Дополнительное вариативное оборудование  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  2. Демонстрационное оборудование и приборы  **Основное оборудование**  - Комплект инструментов и приборов топографических  - Школьная метеостанция  - Барометр-анероид  - Курвиметр  - Гигрометр (психрометр)  - Комплект цифрового оборудования  3. Лабораторное оборудование  **Основное оборудование**  - Компас ученический  - Рулетка  - Комплект для проведения исследований окружающей среды  4. Натуральные объекты  **Основное оборудование**  - Коллекция минералов и горных пород, полезных ископаемых и почв  *5.* Модели  **Основное оборудование**  - Глобус Земли физический  - Глобус Земли политический  - Интерактивный глобус  - Теллурий  - Модель строения земных складок и эволюции рельефа  - Модель движения океанических плит  - Модель вулкана  - Модель внутреннего строения Земли  - Модель-аппликация природных зон Земли  6. Демонстрационные учебно-наглядные пособия  **Основное оборудование**  - Комплект портретов для оформления кабинета  - Раздаточные учебные материалы по географии  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Карты настенные |  |
| 5. Кабинет изобразительного искусства | 1. Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Стол ученический одноместный регулируемый по высоте и углу наклона столешницы  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Мольберт/Этюдник художественный  - Стул складной для рисования на пленэре  - Подставка для натюрморта  2. Технические средства  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  - Фотоаппарат  - Цифровая видеокамера  - Софит для постановочного света  3. Демонстрационное оборудование и приборы  **Основное оборудование**  - Готовальня  - Линейка чертежная,  4. Модели  **Основное оборудование**  - Комплект гипсовых моделей геометрических тел  - Комплект гипсовых моделей для натюрморта  - Комплект гипсовых моделей головы  - Комплект гипсовых моделей растений  - Комплект муляжей фруктов и овощей  - Муляжи съедобных и ядовитых грибов |  |
| 6. Кабинет музыки | 1.Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Стул ученический с пюпитром и полкой для учебных принадлежностей  2. Технические средства  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  - Интерактивный конструктор для решения экспериментальных задач с набором звуков и инструментов для составления ритмических рисунков и микширования звуков  3. Демонстрационное оборудование и приборы (музыкальные инструменты)  **Основное оборудование**  - Музыкальный центр  - Набор шумовых инструментов  - Пианино акустическое/цифровое  - Детский барабан  - Тамбурин  - Ксилофон  - Треугольник  - Набор колокольчиков  - Флейта  - Балалайка  - Трещотка  - Бубен  - Свистулька  - Жалейка  - Рубель  - Свирель  - Рожок  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Баян ученический  - Ударная установка  - Скрипка 3/4  - Труба  - Кларнет  - Гусли  - Домра  4. Демонстрационные учебно-наглядные пособия  **Основное оборудование**  Комплект портретов отечественных и зарубежных композиторов |  |
| 7. кабинет физики | 1. Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой  - Стол лабораторный демонстрационный с электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока  - Огнетушитель  **Основное/Дополнительное вариативное оборудование**  - Система электроснабжения потолочная  - Стол ученический лабораторный регулируемый по высоте электрифицированный/Стол ученический лабораторный регулируемый по высоте  - Стойки для хранения ГИА-лабораторий  2. Технические средства  **Основное оборудование**  - Флипчарт с магнитно-маркерной доской  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  3. Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты)  **Основное оборудование**  - Цифровая лаборатория по физике для учителя  - Цифровая лаборатория по физике для ученика  - Весы технические с разновесами  - Комплект для лабораторного практикума по оптике  - Комплект для лабораторного практикума по механике  - Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике и термодинамики  - Комплект для лабораторного практикума по электричеству (с генератором)  - Комплект для изучения возобновляемых источников энергии (солнечной, ветровой энергии, био-, механической и термоэлектрической энергетики)  - Амперметр лабораторный  - Вольтметр лабораторный  - Колориметр с набором калориметрических тел  - Термометр лабораторный  4. Демонстрационное оборудование и приборы  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Комплект для изучения основ механики, пневматики и возобновляемых источников энергии  - Барометр-анероид  - Блок питания регулируемый  - Веб-камера на подвижном штативе  - Видеокамера для работы с оптическими приборами  - Генератор звуковой  - Гигрометр (психрометр)  - Груз наборный  - Динамометр демонстрационный  - Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями  - Манометр жидкостной демонстрационный  - Метр демонстрационный  - Микроскоп демонстрационный  - Насос вакуумный Комовского  - Столик подъемный  - Штатив демонстрационный физический  - Электроплитка  Демонстрационные приборы. Механика  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Набор демонстрационный по механическим явлениям  - Набор демонстрационный по динамике вращательного движения  - Набор демонстрационный по механическим колебаниям  - Набор демонстрационный волновых явлений  и пр.  Демонстрационные приборы. Молекулярная физика  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Набор демонстрационный по молекулярной физике и тепловым явлениям  - Набор демонстрационный по газовым законам  - Набор капилляров и прочее  Демонстрационные приборы. Электродинамика и звуковые волны  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Высоковольтный источник  - Генератор Ван-де-Граафа  - Дозиметр и прочее.  Демонстрационные приборы. Оптика и квантовая физика  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Набор демонстрационный по геометрической оптике  - Набор демонстрационный по волновой оптике  - Спектроскоп двухтрубный и прочее.  5. Демонстрационные учебно-наглядные пособия  Дополнительное вариативное оборудование  - Комплект наглядных пособий для постоянного использования  - Комплект портретов для оформления кабинета  - Комплект демонстрационных учебных таблиц  6. Оборудование лаборантской кабинета физики  **Основное оборудование**  - Стол учителя с ящиками для хранения или тумбой  - Кресло учителя  - Стол лабораторный моечный  - Сушильная панель для посуды  - Шкаф для хранения учебных пособий  - Шкаф для хранения посуды/приборов  - Лаборантский стол  - Стул лабораторный, регулируемый по высоте  - Система хранения таблиц и плакатов |  |
| 8. кабинет химии | 1. Специализированная мебель и системы хранения для кабинета  **Основное оборудование**  - Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока)  - Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)  - Стол ученический лабораторный, регулируемый по высоте (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, бортиком по наружному краю, подводкой и отведением воды и сантехникой)/Стол ученический, регулируемый по высоте  - Огнетушитель  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Стойки для хранения ГИА-лабораторий  2. Технические средства  **Основное оборудование**  - Флипчарт с магнитно-маркерной доской  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  2. Оборудование химической лаборатории  Специализированная мебель и системы хранения для химической лаборатории  **Основное оборудование**  - Лабораторный островной стол (двухсторонний, с защитным, химостойким и термостойким покрытием, надстольем, с подсветкой и электрическими розетками, подводкой и отведением воды и сантехникой)  - Стул лабораторный, регулируемый по высоте  - Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока)  - Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)  - Стол учителя с ящиками для хранения или тумбой  - Кресло учителя  - Шкаф вытяжной панорамный  - Шкаф для хранения учебных пособий  - Огнетушитель  3. Демонстрационное оборудование и приборы для кабинета и лаборатории  **Основное оборудование**  - Весы электронные с USB-переходником  - Столик подъемный  - Центрифуга демонстрационная  - Штатив демонстрационный  - Аппарат для проведения химических реакций  - Аппарат Киппа  - Эвдиометр  - Генератор (источник) высокого напряжения  - Горелка универсальная  - Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды  - Набор для электролиза демонстрационный  - Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный)  - Прибор для окисления спирта над медным катализатором  - Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный  - Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде  - Установка для фильтрования под вакуумом  - Прибор для определения состава воздуха  - Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей  - Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ  - Установка для перегонки веществ  - Барометр-анероид  4. Лабораторно-технологическое оборудование для кабинета и лаборатории  **Основное оборудование**  - Цифровая лаборатория по химии для учителя  - Цифровая лаборатория по химии для ученика  - Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров лабораторный  - Колбонагреватель  - Электроплитка  - Баня комбинированная лабораторная  - Весы для сыпучих материалов  - Прибор для получения газов (далее - ППГ)  - Спиртовка лабораторная  - Магнитная мешалка  - Микроскоп цифровой с руководством пользователя и пособием для учащихся  - Набор для чистки оптики  - Набор посуды для реактивов  - Набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ  - Набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии  - Набор посуды и принадлежностей из пропилена (микролаборатория)  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Комплект ГИА-лаборатории по химии  - Муфельная печь  5. Лабораторная химическая посуда для кабинета и лаборатории  **Основное оборудование**  - Комплект колб демонстрационных  - Набор пробок резиновых  - Переход стеклянный  - Пробирка Вюрца  - Пробирка двухколенная  - Соединитель стеклянный  - Зажим винтовой  - Зажим Мора  - Шланг силиконовый  - Комплект стеклянной посуды на шлифах демонстрационный  - Дозирующее устройство (механическое)  - Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса  - Комплект ложек фарфоровых  - Комплект мерных колб малого объема  - Комплект мерных колб  - Комплект мерных цилиндров пластиковых  - Комплект мерных цилиндров стеклянных  - Комплект воронок стеклянных  - Комплект пипеток  - Комплект стаканов пластиковых/стеклянных  - Комплект стаканов химических мерных  - Комплект стаканчиков для взвешивания  - Комплект ступок с пестиками  - Набор шпателей  - Набор пинцетов  - Набор чашек Петри  - Трубка стеклянная  - Эксикатор  - Чаша кристаллизационная  - Щипцы тигельные  - Бюретка  - Пробирка  - Банка под реактивы полиэтиленовая  - Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой  - Набор склянок для растворов реактивов  - Палочка стеклянная  - Штатив для пробирок  - Комплект ершей для мытья лабораторной посуды  - Комплект средств для индивидуальной защиты  - Комплект термометров  - Сушильная панель для посуды  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Переход стеклянный  - Воронка делительная  - Ступка фарфоровая с пестиком  - Зажим пробирочный  - Чашечка для выпаривания  - Фильтровальная бумага/фильтры бумажные  - Комплект этикеток  - Тигель  6. Модели (объемные и плоские), натуральные объекты (коллекции, химические реактивы) для кабинета и лаборатории  **Основное оборудование**  - Комплект моделей кристаллических решеток  - Модель молекулы белка  - Набор для моделирования строения неорганических веществ  - Набор для моделирования строения органических веществ  - Набор для моделирования строения атомов и молекул  - Набор для моделирования электронного строения атомов  - Комплект коллекций  - Комплект химических реактивов  7. Демонстрационные учебно-наглядные пособия  **Основное оборудование**  - Комплект портретов великих химиков  - Пособия наглядной экспозиции  - Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева электронная  8. Оборудование лаборантской кабинета химии  **Основное оборудование**  - Стол учителя с ящиками для хранения или тумбой  - Кресло учителя  - Стол лабораторный моечный  - Сушильная панель для посуды  - Шкаф для хранения учебных пособий  - Шкаф для хранения химических реактивов огнеупорный  - Шкаф для хранения химических реактивов  - Шкаф для хранения лабораторной посуды/приборов  - Шкаф вытяжной  - Лаборантский стол  - Стул лабораторный, регулируемый по высоте  - Электрический аквадистиллятор  - Шкаф сушильный  - Резиновые перчатки |  |
| 9. Кабинет биологии и экологии | 1. Специализированная мебель и системы хранения для кабинета  **Основное оборудование**  - Стол лабораторный демонстрационный (с раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока)  - Стол ученический лабораторный, регулируемый по высоте (с раковиной и подводом воды)  **Основное/Дополнительное вариативное оборудование**  - Лабораторный островной стол (двухсторонний, с защитным, химостойким и термостойким покрытием, надстольем, с подсветкой и электрическими розетками, подводкой и отведением воды и сантехникой)  - Стул лабораторный, регулируемый по высоте  2. Технические средства  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  3. Демонстрационное оборудование и приборы  **Основное оборудование**  - Комплект влажных препаратов демонстрационный  - Комплект гербариев демонстрационный  - Комплект коллекций демонстрационный  - Цифровой микроскоп бинокулярный (с камерой)  - Цифровая видеокамера для работы с оптическими приборами цифровая  - Микроскоп демонстрационный  - Прибор для сравнения углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Прибор для демонстрации водных свойств почвы  - Прибор для демонстрации всасывания воды корнями  - Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных  - Бинокль  4. Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты)  **Основное оборудование**  - Цифровая лаборатория по биологии для учителя  - Палочка стеклянная  - Зажим пробирочный  - Ложка для сжигания веществ  - Спиртовка лабораторная  - Штатив для пробирок  - Воронка лабораторная  - Колба коническая/круглодонная  - Пробирка  - Стакан  - Ступка фарфоровая с пестиком  - Цилиндр мерный  - Комплект микропрепаратов по анатомии, ботанике, зоологии, общей биологии  - Цифровая лаборатория по биологии для ученика  - Микроскоп школьный с подсветкой  - Цифровой микроскоп  - Компьютеризированный комплекс для проведения демонстрационных и лабораторных работ по биологии, экологии, естествознания  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Лупа препаровальная  - Стекло предметное  - Стекло покровное и прочее.  5. Модели, муляжи, аппликации  **Основное оборудование**  - Комплект моделей-аппликаций демонстрационный  - Комплект анатомических моделей демонстрационный  - Набор палеонтологических муляжей  - Комплект ботанических моделей демонстрационный  - Комплект зоологических моделей демонстрационный  - Комплект муляжей демонстрационный  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Скелет человека  - Торс человека разборный  - Комплект моделей  - Комплект скелетов различных классов животных  - Таблицы рельефные  6. Демонстрационные учебно-наглядные пособия  **Основное оборудование**  - Комплект портретов для оформления кабинета  7. Лаборантская для кабинета биологии и экологии  **Основное оборудование**  - Стол учителя с ящиками для хранения или тумбой  - Кресло учителя  - Стол лабораторный моечный  - Сушильная панель для посуды  - Шкаф для хранения учебных пособий  - Шкаф для хранения влажных препаратов, запирающийся на ключ  - Шкаф для хранения лабораторной посуды/приборов  - Лаборантский стол  - Стул лабораторный  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Комплект ершей для мытья лабораторной посуды |  |
| 10. Кабинет математики | 1. Технические средства  **Основное оборудование**  - Комплект чертежного оборудования и приспособлений  **Дополнительное вариативное оборудование**  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  - Цифровая лаборатория для ученика  2. Модели  **Основное оборудование**  Набор прозрачных геометрических тел с сечениями |  |
| 11. Кабинет информатики | 1. Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Кресло компьютерное  **Основное/Дополнительное вариативное оборудован**ие  - Кондиционер (в случае его отсутствия в проектно-сметной документации)  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Стол компьютерный  2. Технические средства  **Основное оборудование**  - Источник бесперебойного питания  - Компьютер ученика с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  - Пакет программного обеспечения для обучения языкам программирования  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации) |  |
| 12. Кабинет технологии | ***Часть 1. Домоводство (кройка и шитье)***  1.Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Стол для швейного оборудования  - Табурет рабочий (винтовой механизм регулировки высоты сиденья)  - Специальный стол для черчения, выкроек и раскроя больших размеров  2. Технические средства  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  3. Лабораторно-технологическое оборудование  **Основное оборудование**  - Коллекция по волокнам и тканям  - Доска гладильная  - Манекен женский с подставкой  - Машина швейно-вышивальная  - Машина швейная  - Комплект для вышивания  - Шпуля для швейной машины  - Набор игл для швейной машины  - Ножницы универсальные  - Ножницы закройные  - Ножницы Зигзаг  - Воск портновский  - Оверлок  - Утюг с пароувлажнителем  - Зеркало для примерок травмобезопасное  - Ширма примерочная  - Диэлектрический коврик  - Огнетушитель  ***Часть 2. Домоводство (кулинария)***  1. Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Мебель кухонная (столы с гигиеническим покрытием, шкаф для хранения посуды, сушка для посуды, двухгнездная моечная раковина)  - Стол обеденный с гигиеническим покрытием  - Табурет обеденный  - Диэлектрический коврик  - Огнетушитель  2. Лабораторно-технологическое оборудование  **Основное оборудование**  - Санитарно-пищевая экспресс-лаборатория  - Электроплита с духовкой  - Вытяжка  - Холодильный шкаф  - Микроволновая печь  - Миксер  - Мясорубка электрическая  - Блендер  - Чайник электрический  - Весы настольные электронные кухонные  - Комплект столовых приборов  - Набор кухонных ножей  - Набор разделочных досок  - Набор посуды для приготовления пищи  - Набор приборов для приготовления пиши  - Сервиз столовый на 6 персон  - Сервиз чайный/кофейный на 6 персон  - Стакан мерный для сыпучих продуктов и жидкостей  - Терка  - Бачки-урны с крышками для пищевых отходов  - Комплект рабочей одежды  ***Часть 3. Слесарное дело***  1. Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Верстак ученический комбинированный с тисками и струбциной, с защитным экраном и табуретом  - Стол металлический под станок  - Диэлектрический коврик  - Огнетушитель  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Тумба металлическая для инструмента  2. Технические средства  **Основное оборудование**  - ЖК-панель с медиаплеером  3. Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности  **Основное оборудование**  - Машина заточная  - Станок сверлильный  - Вертикально фрезерный станок, оснащенный щитком-экраном из оргстекла  - Станок токарный по металлу, оснащенный щитком-экраном из оргстекла  - Набор ключей гаечных  - Ключ гаечный разводной  - Набор ключей торцевых трубчатых  - Набор молотков слесарных  - Киянка деревянная  - Киянка резиновая  - Набор надфилей  - Набор напильников  - Ножницы по металлу  - Набор отверток  - Тиски слесарные поворотные  - Плоскогубцы комбинированные  - Циркуль разметочный  - Глубиномер микрометрический  - Метр складной металлический  - Набор линеек металлических  - Набор микрометров гладких  - Набор угольников поверочных слесарных  - Набор шаблонов радиусных  - Штангенглубиномер  - Штангенциркуль/цифровой штангенциркуль  - Щупы (набор)  - Электродрель  - Электроудлинитель  - Набор брусков  - Набор шлифовальной бумаги  - Очки защитные  - Щиток защитный лицевой  - Комплект рабочей одежды  ***Часть 4. Столярное дело***  1. Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Тумба металлическая для инструмента  - Верстак ученический столярный с тесками слесарными, защитным экраном, столярным прижимом и табуретом  - Диэлектрический коврик  - Огнетушитель  2 Технические средства  **Основное оборудование**  - ЖК-панель с медиаплеером  3. Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности  - Машина заточная  - Станок сверлильный  - Станок токарный деревообрабатывающий, оснащенный щитком-экраном из оргстекла  - Электродрель  - Электроудлинитель  - Электропаяльник  - Прибор для выжигания по дереву  - Комплект деревянных инструментов  - Набор металлических линеек  - Метр складной  - Рулетка  - Угольник столярный  - Штангенциркуль/цифровой штангенциркуль  - Лобзик учебный  - Набор пил для лобзиков  - Рубанок  - Ножовка по дереву  - Клещи  - Набор молотков слесарных  - Долото  - Стамеска  - Киянка деревянная  - Киянка резиновая  - Топор малый  - Топор большой  - Пила двуручная  - Клей поливинилацетат  - Лак мебельный  - Морилка  - Набор карандашей столярных  - Пылесос для сбора стружки  - Комплект рабочей одежды  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Вытяжная система для лазерного станка, фильтрующая  ***Часть 5. Универсальная мастерская технологии работы с деревом, металлом и выполнения проектных работ школьников (на базе кабинета Технологии для мальчиков)***  *1. Дополнительное вариативное оборудование*  - Конструктор модульных станков для работы по металлу  - Ресурсный набор к конструктору модульных станков и прочее. |  |
| 13. Кабинет основ безопасности жизнедеятельности | 1. Специализированная мебель и системы хранения  **Основное оборудование**  - Сейф оружейный  - Система хранения тренажеров  2. Технические средства  *Дополнительное вариативное оборудование*  *-* Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  - Компьютер ученика (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)  3. Демонстрационное оборудование и приборы  **Основное оборудование**  - Цифровая лаборатория по основам безопасности жизнедеятельности  - Мини-экспресс-лаборатории радиационно-химической разведки  - Дозиметр  - Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей  - Защитный костюм  - Измеритель электропроводности, кислотности и температуры  - Компас-азимут  - Противогаз взрослый, фильтрующе-поглощающий  - Макет гранаты Ф-1  - Макет гранаты РГД-5  - Респиратор  *4. Образовательный модуль по освоению безопасности дорожного движения*  *Дополнительное вариативное оборудование*  - Интерактивный тренажер двухколесного транспортного средства  - Аппаратно-программный обучающий комплекс по правилам дорожного движения  - Электрифицированная модель транспортного и пешеходного светофоров с "Виртуальным учителем"  - Мультимедийная программа для обучения и подготовки водителей транспортных средств  5. Лабораторно-технологическое оборудование для оказания первой помощи  **Основное оборудование**  - Дыхательная трубка (воздуховод)  - Гипотермический пакет  - Индивидуальный перевязочный пакет  - Индивидуальный противохимический пакет  - Бинт марлевый медицинский нестерильный  - Вата медицинская компрессная  - Косынка медицинская (перевязочная)  - Повязка медицинская большая стерильная  - Повязка медицинская малая стерильная  - Булавка безопасная  - Жгут кровоостанавливающий эластичный  - Комплект шин складных средний  - Шина проволочная (лестничная) для ног  - Шина проволочная (лестничная) для рук  - Носилки санитарные  - Лямка медицинская носилочная  - Пипетка  - Термометр электронный для измерения температуры тела  6. Модели (объемные и плоские), натуральные объекты  **Основное оборудование**  - Комплект массо-габаритных моделей оружия  - Магазин к автомату Калашникова с учебными патронами  - Стрелковый тренажер  - Макет простейшего укрытия в разрезе  - Тренажер для оказания первой помощи на месте происшествия  - Имитаторы ранений и поражений для тренажера-манекена  - Тренажер для освоения навыков сердечно-легочной реанимации взрослого и ребенка |  |
| Комплекс оборудования для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (далее - ОВЗ) и инвалидностью | - Подраздел 1. Оборудование для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата  - Подраздел 2. Оборудование для обучающихся с нарушениями слуха (глухие, слабослышащие и позднооглохшие обучающиеся)  - Подраздел 3. Оборудование для слепых и слабовидящих обучающихся  - Подраздел 4. Оборудование для детей с расстройствами аутистического спектра  !!! прописываем при наличии данной категории обучающихся |  |

Состав и площади учебных помещений предоставляют условия для:

* основного общего образования согласно избранным направлениям учебного плана в соответствии с ФГОС ООО;
* организации режима труда и отдыха участников образовательного процесса;
* размещения в классах и кабинетах необходимых комплектов специализированной мебели и учебного оборудования, отвечающих специфике учебно-воспитательного процесса по данному предмету или циклу учебных дисциплин.

Компоненты оснащения учебного кабинета:

* школьная мебель;
* технические средства;
* лабораторно-технологическое оборудование;
* фонд дополнительной литературы;
* учебно-наглядные пособия;
* учебно-методические материалы.

В основной комплект школьной мебели и оборудования входят:

* доска классная;
* стол учителя;
* стул учителя (приставной);
* кресло для учителя;
* стол ученический (регулируемый по высоте);
* стул ученический (регулируемый по высоте);
* шкаф для хранения учебных пособий;
* стеллаж демонстрационный;
* стеллаж/шкаф для хранения личных вещей с индивидуальными ячейками.

В основной комплект технических средств входят:

* компьютер/ноутбук учителя с периферией;
* многофункциональное устройство/принтер, сканер, ксерокс;
* сетевой фильтр;
* документ-камера.

Учебные классы и кабинеты включают следующие зоны:

* рабочее место учителя с пространством для размещения часто используемого оснащения;
* рабочую зону обучающихся с местом для размещения личных вещей;
* пространство для размещения и хранения учебного оборудования.

Организация зональной структуры отвечает педагогическим и эргономическим требованиям, комфортности и безопасности образовательного процесса.

Комплекты оснащения классов, учебных кабинетов, иных помещений и зон внеурочной деятельности формируются в соответствии со спецификой образовательной организации и включают учебно-наглядные пособия, сопровождающиеся инструктивно-методическими материалами по использованию их в образовательной деятельности в соответствии с реализуемой рабочей программой.

Перечни оснащения и оборудования, обеспечивающие учебный процесс на уровне основного общего утверждены распорядительным актом.

Комплектование классов и учебных кабинетов формируется с учётом проектных возможностей, а также:

* возрастных и индивидуальных психологических особенностей обучающихся;
* ориентации на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов обучения;
* необходимости и достаточности;
* универсальности, возможности применения одних и тех же средств обучения для решения комплекса задач.

Документами об оценке (подтверждения) соответствия обеспечены (по Постановлению Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 N 28):

* Вся приобретенная учебная мебель.
* Используемые электронные средства обучения.
* Полимерные покрытия на спортивных и игровых площадках.
* иная мебель.
* Применяемые в рамках текущего ремонта строительные и отделочные материалы.
* Вода, расфасованная в емкости и поставляемая в общеобразовательную организацию
* Оборудование детских игровых площадок.

Адаптация абзаца под специфику образовательной организации. Текущий ремонт, благоустройство территории производится согласно плану…

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид деятельности. | Сроки | Ответственные |
| 1. | Ремонт холла первого этажа. | Июнь 2022 | Заместитель по АХЧ |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 4. |  |  |  |
| 5. |  |  |  |
| 6. |  |  |  |

Адаптация абзаца под специфику образовательной организации. Капитальный ремонт здания запланирован на … (обоснование должно быть подтверждено документом).