**Развитие материально-технической базы**

Школа располагается в 2 двухэтажных зданиях, в которых имеются 20 учебных кабинетов, в том числе кабинеты химии и биологии, информатики, музыки, английского языка, робототехники, библиотека, столовая. Учебные кабинеты соответствуют санитарно-техническим нормам, все оснащены необходимой мебелью, имеются шкафы для хранения учебного оборудования и наглядных пособий. Созданы соответствующие условия для хранения лабораторного, демонстрационного оборудования в кабинете химии и биологии.

            Динамика изменений материально-технического состояния образовательного учреждения показывает, что за последние три года произошел заметный рост в укреплении материально-технической базы:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2018** | **2019** | **2020** |
| Приобретены:- 15 стульев в кабинет № 25- стулья 8 шт.- колонки в кабинеты № 17, 23, 25, 26- компьютерные мыши – в кабинеты № 25, 26- перекидная информационная система – 2 шт.- моноблок – 1 шт.- 2 радиатора отопления- 3 стеклопакета- установлен электромагнитный замок с привязкой к школьной карте Мультипас- 14 светодиодных светильника в местах общего пользования- 7 дверей- тюль, шторы в кабинет № 27- 2 раковины- 3 унитаза |  Приобретены:- система контроля доступа- урна металлическая- проектор – 1 шт.- фонарный уличный столб- колонки для компьютера – 6 шт.- монитор – 3 шт.- телевизор – 1 шт.- считыватель для системы контроля доступа – 1 шт.- магнитные замки на запасных выходах- системный блок – 1 шт.  | Поставлены:- 2 интерактивных комплекса- 6 ноутбуков для административного персонала- 2 ноутбука для педагогов- 30 ноутбуков для обучающихся- МФУПриобретены:- шкаф для бумаг- регистратор для видеонаблюдения- рециркуляторы воздуха – 8 шт.- замена видеокамер – 3 шт.- МФУ – 3 шт.- комплект мебели – 11 шт.- бесконтактные термометры – 4 шт.ноутбук – 4 шт.- зеркало – 1 шт.- светодиодные светильники – 4 ш.- документ-камера – 1 шт.тумбы – 2 шт.проектор – 2 шт.диспенсеры для антисептика и жидкого мыла – 16 шт.- стенды – 2 шт.- Веб-камеры – 4 шт.- стол для учителя, тумба под оргтехнику – 2 шт.- бачок для унитаза – 1 шт. |

Доступ к Интернет осуществляется через отдельно выделенные линии в обоих зданиях школы. Услуга предоставляется АО «ЭР-Телеком Холдинг», скорость соединения 100 Мбит/сек. К сети Интернет подключены 100% учебных кабинетов.

    В 2016 году сдан в эксплуатацию спортивный зал на территории школы по адресу г. Пермь, ул. Ким, 78.

 Общая площадь здания спортивного зала 848,1 м2, в том числе игрового зала – 507,9 м2. В здании спортивного зала имеются душевые, раздевалки для девочек и мальчиков, помещение для спортивного инвентаря и лыжехранилище, кабинет тренеров, санузлы, в том числе для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, подсобные помещения. Имеется спортивное оборудование (гимнастическое бревно, разноуровневые брусья, канаты, волейбольная стойка, баскетбольные щиты, маты, шведские стенки, гимнастические скамейки, козёл гимнастический) и спортивный инвентарь. На территории школы оборудована спортивная площадка с резиновым покрытием и спортивный уличный комплекс (шведская стенка, турник, вертикальные брусья).

**Оборудование учебных кабинетов**

# Все учебные кабинеты оборудованы в соответствии с требованиями СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях". Все учебные кабинеты отремонтированы, укомплектованы ученической мебелью, шкафами для наглядных пособий, рабочим местом учителя.

# Проведение практических занятий

# Практические занятия по предметам химии, биологии, физики проводятся с использованием интерактивных досок виртуально. Приобретены конструкторы для занятий Робототехникой для начальной и основной школы.

**Средства обучения и воспитания**

Учебные кабинеты оснащены компьютером, ноутбуком, проектором, многофункциональным устройством (или принтером), экраном или интерактивной доской. Интерактивные доски имеются в 9 кабинетах. Также имеются визуализаторы (документ-камеры) в количестве 7 штук. В 2020 году в рамках проекта «Цифровое образование» поставлены 2 интерактивных комплекса, 30 ноутбуков для обучающихся, 2 ноутбука для педагогов, 6 ноутбуков для административного персонала.

Кабинет химии и биологии оснащен комплексами цифровых образовательных ресурсов по предмету химия и биология, комплектом инструментов для просмотра микропрепаратов, специализированным программно-аппаратный комплекс педагога.

Кабинет информатики оснащен современными компьютерами с выходом в Интернет.

Для проведения школьных мероприятий имеется вокальная радиосистема, колонки, микрофоны, микшерный пульт.

**Условия охраны здоровья обучающихся**

В зданиях школы имеются 2 медицинских и 2 процедурных кабинета, которые оснащены медицинским оборудованием на 100% и медикаментами для оказания медицинской помощи при неотложных состояниях и препаратами для проведения вакцинации.

Заключен договор о совместной организации медицинского обслуживания учащихся с ГБУЗ ПК «Городская детская клиническая поликлиника № 1», имеющем лицензию на осуществление медицинской деятельности. В МАОУ «СОШ № 50» работают средний медицинский работник (ежедневно) и врач (согласно графику). Ежегодно утверждается и согласовывается межведомственным план просветительской работы по социально значимым заболеваниям и их профилактике в МАОУ «СОШ № 50» г.Перми

**Условия питания обучающихся**

В зданиях школы имеются пищеблоки и обеденные залы:

по ул. Крупской, 31а - обеденный зал на 60 посадочных мест

по ул. КИМ, 78 – обеденный зал на 48 посадочных мест

Пищеблоки оснащены необходимым технологическим оборудованием и столовыми приборами. Имеется большой выбор блюд для индивидуального или организованного питания.

**Обеспечение безопасности ОУ**

***В школе созданы условия по обеспечению безопасности:***

1. Введен пропускной режим, установлен аппаратно-программный комплекс «ЭШП Мультипас».

2. Система АПС и СОУЭ установлена и сдана в эксплуатацию в октябре 2008 г.

3. Подключена система мониторинга «Стрелец-мониторинг» с выводом на пульт ГКУ ПК «Управление государственной противопожарной службы Пермского края».

4. Заключен договор с ООО «Агентство НикСон-охрана» на физическую охрану зданий школы. Имеется 2 КЭВП, выведенные на пульт Росгвардии. В ночное время здания сдаются на пульт ООО «Центральная станция мониторинга «Агентства охраны «НикСон».

5. Установлена система видеонаблюдения в обоих зданиях школы с выводом на пульт ООО «Центральная станция мониторинга «Агентства охраны «НикСон».

В течение года систематически проводились мероприятия, направленные на обеспечение безопасности, со всеми участниками образовательного процесса:

·      1 раз в четверть проводятся практические тренировки по эвакуации обучающихся и работников школы на случай возникновения чрезвычайной ситуации,

·      1 раз в полугодие проводятся инструктивно-методические занятия с педагогическим персоналом, работниками школы по действиям персонала в случае возникновения чрезвычайной ситуации,

·      на каждом этаже размещены фотолюминисцентные планы эвакуации на случай возникновения ЧС, имеется необходимое количество огнетушителей

·      систематически ведутся журналы регистрации инструктажей по пожарной безопасности и охране труда, проводятся вводные инструктажи при приеме на работу и инструктажи на рабочем месте,

·      разработаны и утверждены инструкции по охране труда и технике безопасности, инструкции по охране труда размещены во всех кабинетах,

·      учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» ведется в 8, 10, 11 классах на базе МАОУ «Открытая школа» г.Перми - 34 учебных часа,

·      проводятся мероприятия во внеурочное время (разбор практических ситуаций, обсуждение правовых норм, проведение тренингов и т.д.), проводятся классные часы в соответствии с планом по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера,

·      функционируют стационарные стенды со сменяющейся информацией по безопасности поведения при террористических актах в ЧС и по безопасному поведению на дорогах,

·      в сентябре-октябре 2020 г. проведены месячники «Гражданской защиты» и «Безопасности детей»,

·      в июне 2020 г. проведен Месячник защиты детей,

·      3 раза в год выпускается газета по ПДД, ЧС,

·       проведены школьные конкурсы рисунков, сочинений по противопожарной тематике, безопасности, ПДД,

·       организовываются экскурсии в пожарную часть № 3.