

## **Материально-техническое оснащение образовательного процесса**

### **в МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №50»**

Школа функционирует в трехэтажном здании, имеется спортивный зал, столовая, пришкольный участок. Проектная мощность учреждения рассчитана на 1000 учащихся. По окончании 2016-2017 учебного года количество учащихся составило 1252 человек.

Материально-техническая база учреждения позволяет применять инновационные образовательные технологии в образовательном процессе, разнообразить формы и методы обучения, совершенствовать здоровьесберегающую среду на современном уровне.

Учебный процесс в школе осуществляется в типовом трехэтажном здании общей площадью 4964 кв.м., в качестве пристройки имеется спортивный зал и столовая. Имеется 8 кабинетов начальных классов, 3 кабинета русского языка и литературы, кабинет математики, 3 кабинета информатики, 4 кабинета английского языка, кабинеты химии, физики, истории, биологии, музыки и ИЗО, 2 кабинета технологии, кабинет аварского, лезгинского, лакского языка. В целом все кабинеты школы находятся в удовлетворительном состоянии: произведены косметические ремонты.

Образовательный процесс оснащен учебным оборудованием, учебно-методическими комплексами, техническими средствами обучения в соответствии с реализуемыми образовательными программами.

Школа имеет довольно хорошую материально-техническую, учебно-методическую и кадровую базу. Образовательное учреждение более, чем на 90 % обеспечено необходимой школьной мебелью (ученические столы и стулья).

В школе функционируют 8 кабинетов начальных классов, которые оборудованы современной мебелью, столами и стульями. В кабинетах химии и биологии есть необходимая мебель для демонстрационного и дидактического материала, 7 кабинетов оснащены интерактивными досками, в 2 кабинетах имеется телевизор и DVD-плеер, в одном аудиумагнитофон, в двух кабинетах — ноутбуки, сканеры и принтеры и другие технические средства обучения.

В средней и старшей школе оборудованы на современном уровне кабинеты: кабинет биологии, оснащенный интерактивным комплексом, имеются наборы учащихся для проведения лабораторных работ;

кабинет химии, в котором имеются два световых стенда «Таблица растворимости веществ» и «Периодическая система химических элементов», комплекс для учителя «Дидактика», комплекты мини-лабораторий на каждый стол, тематические таблицы, пособия на DVD и CD, учебно-познавательная литература, компьютер, мультимедийный проектор и демонстрационный экран; кабинет математики, с оборудованным местом для учителя (компьютер, мультимедиапроектор и экран), сканер, новая классная доска; компьютерные кабинеты 20 на основании компьютерами. Выработан механизм использования компьютерного класса в обучающих целях. Согласно утвержденного расписания, в компьютерном классе проводятся уроки с использованием электронных образовательных изданий. Кроме этого оборудовано рабочее место учителя (компьютер + проектор) в кабинетах искусства, иностранного языка, физики.

По многим предметам приобретены новые наглядные пособия и оборудование за счет средств субвенций, для проведения уроков имеются учебные компакт-диски по предметам, в результате увеличился средний уровень обеспеченности необходимым учебным оборудованием с 40 до 55 %, но в тоже время повысился уровень требований к оснащению образовательного процесса. В школе обеспечен высокоскоростной доступ в сеть Интернет, постоянно функционирует электронная почта, имеется свой сайт. Показатель ученик/компьютер по школе составляет 27/1. На настоящий момент в школе 49 компьютеров, которые объединены в локальную сеть, 14 нетбуков и 2 ноутбука.

Для эффективного ведения административной работы в кабинете завучей по учебно-воспитательной, научно-методической работе и по воспитательной работе, в бухгалтерии, а также в кабинете соц. педагога и психолога имеются компьютеры, множительная техника и принтеры, проведен Интернет.

Актовый зал для занятий по дополнительному образованию и проведения внеклассной работы имеет необходимую музыкальную аппаратуру: пианино, микрофоны, колонки, пульт, цифровую видеокамеру, телевизор.

Используются ресурсы школьной библиотеки. Библиотечный фонд содержит 9541 экземпляра. Обеспеченность учащихся учебниками составляет: на I ступени обучения – 100 %, на II ступени – 36%, на III ступени – 66% (по мере поступления учебников обеспеченность будет достигнута 100%). Учащиеся льготной категории на 100% обеспечены учебниками из школьной библиотеки. 1 -6 классы обеспечены учебниками 100% за счет школы, остальные классы более чем на 50% за счёт родительской платы.

**Востребованность библиотечного фонда и информационной базы по школе в 2016 – 2017 учебном году имеет выраженную положительную динамику. Использование в учебной и внеурочной деятельности ресурсов Интернет, различных электронных программ и учебников неуклонно растет.**

**Для предотвращения чрезвычайных ситуаций в школе имеется кнопка тревожной сигнализации, автоматическая пожарная сигнализация (АПС), аварийное освещение и прибор для вывода сигнала на центральный пульт управления ЧС, во всех кабинетах повышенной опасности имеются средства пожаротушения, аптечки для оказания первой медицинской помощи, информационные стенды в вестибюлях школы по профилактике ДТП, противопожарной безопасности.**

**Ежегодно проводится работа по оснащению кабинетов аппаратурой и компьютерами. Дальнейшее укрепление и развитие материально-технической базы предусмотрено за счет самофинансирования, бюджета и областных субвенций. Поставлены новые интерактивные доски в количестве 5 шт..**

**Занятия физической культурой и спортом проходят в спортивном зале, оснащенный необходимым спортивным инвентарем. В школьном дворе для занятий физкультурой и игровыми видами спорта оборудовано футбольное поле.**

**Для укрепления и сохранения здоровья обучающихся, привития обучающимся навыков здорового образа жизни, а также развития физической культуры и спорта среди несовершеннолетних в школе ежегодно проводится большая работа по здоровьесберегающей деятельности, которая включает в себя проведение общешкольных дней здоровья; конкурсов велосипедистов; соревнований по теннису и баскетболу; веселых стартов; смотров общефизической подготовки обучающихся; кроссов; эстафет и туристических слетов. Учащиеся школы активно участвуют в различных спортивных соревнованиях.**

**Проблемы остаются:**

- нехватка современных наглядных пособий по начальной школе, информатике, учебному предмету ОБЖ, технологии.**
- отсутствие полноценной спортивной площадки из-за маленькой территории школьного двора.**
- недостаточное оснащение спортзала спортивными снарядами, тренажерами для начальной школы.**