

[widgetkit id="109"]

Материально-техническое оснащение МБОУ «Школа № 31» обеспечивает стабильное функционирование внутришкольной системы образования в соответствии с ее целями и задачами, структурой и ориентацией на Программу развития школы.

### **Наличие оборудованных учебных кабинетов и объектов для проведения практических занятий**

В МБОУ «Школа № 31» созданы все условия для успешной реализации теоретической и практической части основных общеобразовательных программ. Учебные кабинеты школы оснащены необходимым оборудованием, техническими средствами обучения и учебно-вспомогательными материалами:

- Учебные кабинеты начального общего образования (13)
- Учебные кабинеты основного и среднего общего образования (22)
- Кабинет информатики (2)
- Кабинет учителя-логопеда
- Мультимедийный кабинет начальной школы ФГОС
- Лингафонный кабинет
- Цифровая лаборатория естественнонаучного цикла (химия, биология, физика)
- Кабинет домоводства
- Музей
- Актальный зал
- Центр детских инициатив (для реализации проектной деятельности)

### **Наличие оборудованных библиотек**

[widgetkit id="110"]

В школе имеется Библиотечно-информационный центр – одно из структурных подразделений современного образовательного учреждения, которое призвано обеспечить учебный, научно-исследовательский и культурно-просветительский процессы. Главной задачей библиотеки является оказание помощи в учебно-воспитательном процессе учителям и учащимся.

Библиотека расположена на третьем этаже школы общей площадью 24 кв.м. Год основания библиотеки – 1975. Материально-техническое обеспечение школьной библиотеки включает в себя: книжные выставки, каталожный шкаф, кафедра с обслуживанием, стеллажи, компьютер. Читальный зал совмещен с абонементом. Рабочая зона библиотечного работника оборудована кафедрой, каталогами и персональным компьютером с

принтером. Книгохранилище также расположено на третьем этаже школы общей площадью 15 кв.м. Используется для хранения общего фонда, оборудовано стеллажами, вентиляцией, железной дверью.

Фонд библиотечно-информационного центра укомплектован научно-популярной, справочной, методической, художественной, учебной литературой, электронными изданиями, периодической печатью и дидактическими изданиями. На данный момент библиотечный фонд составляет 41733 экземпляров, в том числе:

- художественная и методическая литература – 12240 экземпляров;
- учебная литература – 29493 экземпляров.

Книжный и электронный фонд библиотеки соответствует современной образовательной программе. При комплектовании фондов учитывается разновозрастной состав пользователей библиотеки, информационные и образовательные потребности школьников, учителей и родителей. Работа с читателями – одно из основных направлений работы заведующей библиотекой.

Читателями библиотеки являются: педагоги, обучающиеся, обслуживающий персонал школы. Обслуживание ведется в соответствии с правилами пользования библиотекой. Читатели получают во временное пользование печатные издания и другие виды документов из фонда библиотеки, пользуются библиографическим и справочно-информационным обслуживанием.

Сегодня обучающиеся и преподаватели нашей школы могут пользоваться не только фондом традиционных книг, которые сосредоточены в стенах самой библиотеки, но и внешними электронными ресурсами в режиме удаленного доступа с компьютерных мест читального зала через систему Wi-Fi, а также через сеть "Интернет" в любом удобном для них месте и в любое время.

### **Наличие оборудованных объектов спорта**

[widgetkit id="112"]

Спортивные объекты школы позволяют обеспечивать выполнение учебных программ по физическому воспитанию и пропаганде здорового образа жизни. Спортивная база школы оснащена современным спортивным оборудованием и инвентарем, пригодным для безопасной эксплуатации и позволяющим реализовывать требования государственного стандарта. В школе имеются:

- 2 спортивных зала (большой и малый);
- игровая комната;

- стадион, включающий в себя: футбольное поле, беговую дорожку, баскетбольную площадку, волейбольную площадку.

Все спортивные сооружения находятся в удовлетворительном состоянии. Стадион и спортивные площадки школы используются во время урочной и внеурочной деятельности.

Большой и малый спортивные залы находятся на первом этаже школы и являются основными спортивными объектами школы. Они предназначены для проведения уроков физкультуры в 1–11 классах, а также для занятий спортивных секций в рамках дополнительного образования и внеурочной деятельности обучающихся. Характеристики залов и оборудования дает возможность проводить занятия по следующим видам спорта: легкая атлетика, спортивные и подвижные игры, общая физическая подготовка, гимнастика. Залы оснащены баскетбольными щитами, волейбольными стойками, гимнастическими стенками.

Все оборудование спортивных залов проверяется, обрабатывается и размещается в соответствии с требованиями. Разметка залов соответствуют нормам (5 см). На уроках легкой атлетики проводятся прыжки в длину, в высоту, беговые упражнения на метание мяча. Для этого есть соответствующие разметки и специальное оборудование: маты для прыжков в высоту и для гимнастики, стойки с планкой.

Спортивная площадка находится во дворе школы на огражденной территории. Осенью и весной данный спортивный объект используется для проведения уроков физической культуры на открытом воздухе (в соответствии с погодными условиями), строевой подготовки.

### **Наличие оборудованных средств обучения и воспитания**

Педагогами школы используются различные средства обучения и воспитания. Все **средства обучения** делятся на материальные и идеальные. К материальным средствам относятся учебники, учебные пособия, дидактический материал, тестовый материал, средства наглядности, ТСО (технические средства обучения), лабораторное оборудование. В качестве идеальных средств выступают общепринятые системы знаковых языков (речь), письмо (письменная речь), системы условных обозначений различных наук, средства наглядности, учебные компьютерные программы, методы и формы организации учебной деятельности и системы требований к обучению. Обучение становится эффективным в том случае, если материальные и идеальные средства обучения взаимосвязаны и дополняют друг друга.

Содержание считается основным звеном в системе образования. Именно оно является тем ядром, над которым строятся методы и формы организации учебной деятельности и весь процесс обучения, воспитания и развития

ребенка. Содержание образования определяет способ усвоения знаний, которые требует взаимосвязи средств обучения. Содержание образования формируется на 3 уровнях:

Идеальные средства обучения	Материальные средства обучения
<b>1 уровень – на уроке</b>	
Произведения искусства, другие достижения культуры (живопись, музыка, литература), средства наглядности (чертежи, рисунки, схемы), учебные компьютерные программы по теме урока, системы знаков, формы организации учебной деятельности на уроке.	Отдельные тексты из учебника, задания, упражнения и задачи для решения учащимися тестовых материалов, лабораторное оборудование, ТСО.
<b>2 уровень – учебный предмет</b>	
Системы условных обозначений различных дисциплин, учебные компьютерные программы, охватывающие весь курс обучения предмета, развивающая среда для накопления навыков по данному предмету.	Учебники и учебные пособия, дидактические материалы, методические разработки (рекомендации по предмету).
<b>3 уровень – весь процесс обучения</b>	
Система обучения, методы обучения, система общешкольных требований.	Кабинеты для обучения, библиотека, столовая, помещение для администрации и педагогов.

Средства воспитания – это мероприятия или формы воспитательной работы (беседы, круглые столы, дискуссии, собрания, вечера, экскурсии и т.д.), виды деятельности учащихся (учебные занятия, предметные кружки, конкурсы, олимпиады), а также наглядные пособия (кинодемонстрации, презентации, картины и т.д.), которые используются в процессе реализации того или иного метода.

В нашей школе имеются в наличии наглядные пособия, учебно-лабораторное оборудование, стенды, географические и исторические карты.

### **Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям**

В кабинетах информатики, оснащенных современными компьютерами, имеется доступ к сети "Интернет" для педагогов и обучающихся школы. Установленный контент-фильтр блокирует запрещенные, не имеющие отношения к образовательному процессу сайты. Все учебные кабинеты оснащены АРМ учителя с выходом в Интернет и АИС.

В учебной деятельности широко используются современные технические средства и оргтехника:

- ПК (персональные компьютеры) – 108 шт.
- ноутбуки – 30 шт.
- моноблоки – 22 шт.
- интерактивные доски – 10 шт.
- мультимедийное оборудование (компьютер + проектор + экран) – 13 шт.
- цифровая и множительная техника (телевизор, видеомagniтофон и др.) – 25 шт.

### **Электронные образовательные ресурсы, к которым обеспечивается доступ обучающихся**

Для повышения качества образовательного процесса в МБОУ «Школа № 31» используются электронные образовательные ресурсы, к которым обеспечивается доступ обучающихся: мультимедийные презентационные материалы, обучающие программы, обучающие фильмы, звуковые файлы (музыка и аудиокниги) и др. Педагоги активно используют мультимедийную технику и электронные образовательные ресурсы по всем направлениям образовательной и воспитательной деятельности, на родительских собраниях, педагогических советах, семинарах, досуговых мероприятиях, мастер-классах.

Обучающиеся старшей школы (9–11 класс) также имеют доступ к электронным образовательным ресурсам в виде электронных учебников.

Категория участников образовательного процесса	Вид электронно-образовательного ресурса	Место нахождения	Средство, обеспечивающее контроль за безопасностью информации,
--	---	------------------	--

экспертиза		
Коллекция цифровых образовательных ресурсов	<a href="http://school-collect.ion.edu.ru">school-collect.ion.edu.ru</a>	NetpoliceLiteSetub1 Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов
Электронные образовательные ресурсы	<a href="http://eorhelp.ru/">http://eorhelp.ru/</a>	NetpoliceLiteSetub1 Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов
Коллекция обучающихся ресурсов Сетевого образовательного сообщества "Открытый класс"	<a href="http://www.openclass.ru">http://www.openclass.ru</a>	NetpoliceLiteSetub1 Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов
Коллекция обучающихся ресурсов Социальной сети работников образования	<a href="http://nsportal.ru">nsportal.ru</a>	NetpoliceLiteSetub1 Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов
Коллекция электронных приложений к изданиям электронных	<a href="mailto:podpiska@1september.ru">podpiska@1september.ru</a>	В рамках общероссийского проекта "Школа цифрового века"

	журналов издательства "Первое сентября"		
Обучающиеся	Интерактивное учебное пособие – 1 класс: литературное чтение, математика, русский язык, серия "Наглядная школа"	Программный продукт, CD, Кабинет МО учителей начальных классов, № 14	Издательство "Экзамен", лицензионный программный продукт
	1С: Школа.Математика, Русский язык, Литературное чтение 1-4	Программный продукт, CD, Кабинет МО учителей начальных классов, № 14	Лицензионный программный на платформе "1С: образование 4.Дом"

**Количество жилых помещений в общежитии, интернате, формирование платы за проживание в общежитии**

Общежитие, интернат в структуре МБОУ «Школа № 31» не предусмотрены, жилые помещения не предоставляются.