

Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса

• СВЕДЕНИЯ О НАЛИЧИИ ОБОРУДОВАННЫХ УЧЕБНЫХ КАБИНЕТОВ

В школе оборудован 21 учебный кабинет:

- 8 кабинетов начальных классов,
- 2 кабинета русского языка и литературы,
- специализированный кабинет физики с лаборантской,
- специализированный кабинет химии с лаборантской,
- специализированный кабинет биологии с лаборантской,
- 2 кабинета истории и обществознания,
- кабинет информатики,
- 2 кабинета иностранного языка,
- 2 кабинета математики
- 1 кабинет географии

а также спортивный зал с раздевалками

- кабинет технологии для девочек
- кабинет психолого-педагогической службы,
- библиотека,
- административные помещения (кабинет директора, заместителей директора, учительская),

Занятия в предметных кабинетах служат:

- активизации мыслительной деятельности учащихся;
- формированию навыков использования справочных материалов, навыков анализа и систематизации изученного материала;
- формированию прочных знаний по предмету, их практическому применению;
- развитию у учащихся способностей к самоконтролю, самооценке и самоанализу;
- воспитанию высокоорганизованной личности.

Учебные кабинеты оборудованы рабочими местами для обучающихся, рабочим местом учителя, мебель для учащихся подобрана в соответствии с СанПиН 2.4.2.2821-10 с учетом роста учащихся, имеет соответствующую маркировку, розетки промаркированы. Медицинские аптечки во всех кабинетах соответствуют требованиям. В наличии все инструкции по технике безопасности. Оснащение кабинетов 80-100 %.

Образовательный процесс обеспечен специальным оборудованием:

- учебно-методическими комплектами,
- дидактическим и иллюстративно-наглядным материалом.
- рабочее место учителя оборудовано компьютером.

• СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТАХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Оборудованные **кабинеты математики** способствуют достижению высоких результатов преподавания, совершенствованию учебно-воспитательной работы по предмету содействуют повышению эффективности труда учителя и учащихся. Оснащение кабинета включает в себя: учебно-наглядные пособия, учебное оборудование, приспособления для практических занятий по предмету, технические средства обучения.

Не вызывает сомнения, что обучение в хорошо оборудованном кабинете математики гораздо более эффективно, чем в обычном классе.

Кабинеты математики в школе имеют демонстрационное учебное оборудование. К нему относят: демонстрационные наборы плоских и пространственных геометрических фигур, в том числе разъемные.

Техническое оснащение кабинетов математики (2 кабинета).

- Ноутбук – 2 шт.
- Принтер – 1 шт.

- Проектор – 1 шт.

Все кабинеты математики укомплектованы демонстрационными таблицами и моделями, комплектами инструментов (линейки, угольники, транспортиры, циркули).

Правильное оборудование **кабинета физики** в школе - это залог интереса учащихся к предмету. Физика - наука экспериментальная. Оборудование кабинета физики в школе, не только повышает мотивацию учащихся, но и облегчает работу учителя. В кабинете сосредоточено разнообразное оборудование, на базе которого проводятся разные виды учебного физического эксперимента (демонстрационного, лабораторного,). Кабинет физики – один из специализированных учебных кабинетов школы, представляющий систему дидактических, технических и методических средств, размещенную в специально оборудованных помещениях (кабинет и лаборантская). Кабинет позволяет обеспечить оптимальную организацию учебно-воспитательного процесса по физике на уроках и во внеурочной работе.

Поиск и подготовка оснащения к занятиям облегчается тем, что оно приведено в некоторую систему и распределено по определённым местам (лаборантская).

По функциональному назначению все компоненты оснащения объединяются в следующие разделы:

– *научно-методический раздел*, в котором находится всё, что необходимо учителю для подготовки к занятиям и повышения квалификации (нормативные документы, планы работы, научная, методическая и учебная литература, периодические издания, учебники и учебные пособия и др.);

– *раздел учебного оборудования (основа кабинета)*.

Это система взаимно согласованных приборов, принадлежностей, печатных и пособий, призванная обеспечить изучение физики.

В структуре оборудования имеются:

- общее оборудование (компьютер, насосы, штативы и др.);
- лабораторное оборудование (для фронтальных работ и практикума);
- демонстрационное оборудование (универсальные комплекты и отдельные приборы).

Кабинет биологии укомплектован всеми необходимыми средствами обучения для выполнения образовательной программы школы и соответствует требованиям стандарта.

В нем имеются:

- портреты ученых;
- нормативная документация для организации учебно – воспитательного процесса по биологии (стандарты, программы);
- учебники, учебные и методические пособия, справочная, научно-популярная литература;
- дидактический и раздаточный материал для организации самостоятельной и практической познавательной деятельности учащихся;
- тематические (поурочные) материалы;
- материалы для проведения олимпиад;
- материалы по внеклассной работе.
- таблицы, схемы.

Основной принцип размещения и хранения учебного оборудования в кабинете биологии (лаборантская)— по видам учебного оборудования, с учетом частоты использования данного учебного оборудования, правил безопасности, принадлежности к тому или иному курсу, теме. Каждый вид оборудования хранится в определенном месте, то есть так, чтобы его можно было легко использовать. Вышеперечисленные материалы, пособия, приборы и инструменты, размещаются в секционных шкафах и систематизированы. Натуральные объекты - гербарии, коллекции хранятся в закрытых секциях шкафа. Кабинет биологии оснащён оборудованием. В нем имеются такие информационно – коммуникативные средства, как компьютер, телевизор. Они позволяют качественно улучшить процесс обучения, более предметно, наглядно рассматривать изучаемый материал, эффективно использовать различные методические приемы, организовывать активную деятельность учащихся. Оборудование, используемое на уроке, позволяет привить интерес к предмету, побуждает у учащихся стремление обращаться к дополнительным источникам информации, из которых они получают знания. Разнообразные средства помогают повысить эффективность урока, сделать его более наглядным, насыщенным, интересным и познавательным. Систематизация материалов и средств обучения позволяет легко их найти и использовать в учебной и внеклассной деятельности.

Высоких результатов усвоения предмета удаётся легче достигать, когда есть и реализована возможность максимального оснащения **кабинета химии**. Занятия в кабинете химии служат формированию у учащихся естественнонаучной картины мира, как основы общечеловеческой культуры и развития естественнонаучного мировоззрения. В глазах учащихся, наука химия обретает много красок, становится очень занимательной и интересной, и как следствие проявляется повышенный интерес у ребят. Оснащение кабинета химии включает в себя: класс - лабораторию, лаборантскую, воду и электроснабжение кабинета, учебное оборудование:

- натуральные объекты (коллекции, реактивы и материалы);
- модели атомов и молекул (кристаллические решетки),
- химическая лабораторная посуда и принадлежности для опытов.
- печатные пособия (таблицы, схемы, раздаточный материал, дидактические материалы и др.);

Кабинет химии оснащен вытяжным шкафом.

Средства обучения химии можно разделить условно на несколько групп:

- средства, используемые только лишь учителем (учебно-методическая, специальная литература, приборы, реактивы и оборудование) для подготовки к урокам и проведению внеклассных мероприятий;
- учебники, задачки, книги для чтения и другая учебная и популярная литература для учащихся;
- специальные дидактические средства обучения химии.

Специальными средствами обучения химии являются:

- натуральные объекты (вещества, химические реактивы, материалы, смеси, растворы, коллекции и т.д.);
- приборы, химическая посуда и лабораторное оборудование;
- учебные модели атомов, молекул, кристаллических решеток, химических производств и т.д.;
- средства обучения на бумажной основе (таблицы, схемы, графики, плакаты, фотографии и т.д.);

Большое внимание уделяется технике безопасности в кабинете химии, используются различные школьные стенды по безопасности, вытяжки, средства индивидуальной защиты и др.

Кабинеты, русского языка и литературы, истории и обществознания, где реализуются программы углубленного изучения предметов, оснащены дидактическим и раздаточным материалом, демонстрационным оборудованием, наглядными пособиями, учебной, учебно-методической и справочной литературой. Оборудование учебных кабинетов обеспечивает выполнение учебных программ повышенного уровня и соответствует стандартам.

Кабинет информатики

В компьютерном классе 9 рабочих единиц компьютерной техники, принтер лазерный, МФУ, проектор. Рабочие места обеспечены регулируемыми стульями, лампами освещения. Все рабочие точки объединены в локальную сеть и имеют выход в интернет. Имеются все необходимые инструкции по технике безопасности. Медицинские аптечки в соответствии с требованиями. Доска аудиторная. Вентиляция приточно-принудительная. Оснащенность - 100 %.

Техническое оснащение кабинета информатики.

- Компьютер (ноутбуки) – 10 шт.
- Принтер – 1 шт.
- Мультимедийный проектор – 1 шт.
- МФУ – 1 шт.

Техническое оснащение кабинетов начальных классов (8 кабинетов).

- Принтер – 1 шт.
- Телевизор – 4шт
- Проекторы – 3 шт.
- Компьютер – 8 шт.

Приобретение основных средств в 2020-2021 году :

Приобретено основных средств 93 156 рублей.

Кухонный гарнитур	1	20 000
Комплект шкафов для учебных пособий	1	12 000
Шкаф для учебно-методических материалов	1	20 000

Задник сценический из вуали +карниз 2 рядный	1	19 556
Рулонная штора «Натали»	2	21 600

• **СВЕДЕНИЯ О БИБЛИОТЕКАХ**

Главная задача любой **школьной библиотеки** как информационного центра является оказание помощи учащимся и учителям в учебно-воспитательном процессе. Без хорошей библиотеки школа не сможет выполнять на высоком уровне свои образовательные и воспитательные функции. Школьная библиотека предоставляет информацию, необходимую для успешного существования в современном информационном обществе, где знания играют важнейшую роль.

Библиотека охватывает широкое поле деятельности:

- традиционное обслуживание по абонементу;
- осуществление доступа к библиотечным ресурсам;
- ведение библиотечных уроков;
- оформление тематических выставок, витрин по пропаганде книг.
- комплектование и организация фонда;
- учёт и обработка новых поступлений;

Фонд библиотеки укомплектован научно-популярной, справочной, художественной литературой и учебниками.

Библиотечном фонд – 3209 экз.

Учебники - 13428 экз.

Художественная литература- 17171 экз.

Методическая литература - 429 экз.

• **СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТАХ СПОРТА**

Спортивный зал функционально пригоден. Батареи закрыты щитами. Ограждение оконных рам имеется. Аптечка укомплектована в соответствии с требованиями. Имеются все необходимые инструкции по технике безопасности, а также журнал испытаний спортивного оборудования. Спортивный инвентарь в достаточном количестве и соответствует требованиям. В тренерской комнате хранится спортивный инвентарь для уроков физической культуры:

- скакалки -15 шт.
- мячи волейбольные -10 шт.
- мячи футбольные - 5 шт.
- мячи баскетбольные - 10 шт.
- волейбольные сетки - 2 шт.
- канат - 1 шт.
- гимнастические палки - 12 шт.
- обручи -10 шт.

Имеется спортивное оборудование: гимнастическое бревно, гимнастические скамейки, «шведские стенки», баскетбольные щиты с кольцами, сетка для волейбола, гимнастические маты, гимнастический козел. Раздевалки в удовлетворительном состоянии.

• **СВЕДЕНИЯ О СРЕДСТВАХ ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**

- печатные (учебники и учебные пособия, книги для чтения, хрестоматии, рабочие тетради, атласы, раздаточный материал и т.д.);
- электронные образовательные ресурсы;
- аудиовизуальные и мультимедийные (слайды, слайд-фильмы, видеофильмы образовательные, учебные кинофильмы, учебные фильмы на цифровых носителях);
- наглядные плоскостные (плакаты, карты настенные, иллюстрации настенные, магнитные доски);

- демонстрационные (гербарии, муляжи, макеты, стенды, модели в разрезе, модели демонстрационные);
- учебные приборы (компас, барометр, колбы, и т.д.);
- спортивное оборудование (спортивные снаряды, мячи, лыжи и т.д.).

● **СВЕДЕНИЯ ОБ УСЛОВИЯХ ПИТАНИЯ**

В МБОУ СОШ №42 г. Брянска учащиеся

1-4-го классов получают одноразовое бесплатное питание (горячие завтраки)

5-11-го класс получают одноразовое бесплатное питание (в виде горячего чая и бутерброда) . По желанию родителей за счет родительских средств организуется питание для остальных учащихся. В питании учащихся каждый день присутствуют свежие фрукты, овощные салаты, напитки из свежих фруктов. Питание в столовой осуществляется на основе Государственного контракта с АО «Государственный комбинат питания».

Число посадочных мест в столовой школы составляет 120 мест

Экспертное заключение

Адрес: г. Брянск. ул. Марии Ульяновой,1

Также в столовой с 9:00 до 14:00 работает буфет, где учащиеся могут приобрести выпечку, соки, чай, горячий обед
Контроль за организацией питания ежедневно осуществляет общественная комиссия по контролю за организацией питания, которую возглавляет специалист по питанию Савкина Екатерина Викторовна.

В школе проводится целенаправленная разъяснительная работа о необходимости рационального питания учащихся, т.к. это является одним из ключевых факторов поддержания их здоровья, важным условием их способности к эффективному обучению, проводится работа по охране здоровья и здоровому образу жизни. Ведь именно школьный возраст является тем периодом, когда формируется образ жизни, включая тип питания.

Правильное и здоровое питание школьников - оказывает положительное влияние не только на здоровье ребенка, но и на процесс обучения.

● **СВЕДЕНИЯ ОБ УСЛОВИЯХ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Медицинский кабинет школы обслуживают сотрудник **ГБУЗ БГДБ№1**

Фельдшер – Молодцова Ксения Владимировна

Поликлиника расположена по адресу: пер .Кирова 99А

Контактный телефон: 56-56-58 ежедневно с 8:00 до 16:00 (кроме выходных).

График работы сотрудников в школе: понедельник, среда, пятница с 8:00 до 12:30.

● **СВЕДЕНИЯ О ДОСТУПЕ К ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ И ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫМ СЕТЯМ**

В каждом классе установлен компьютер с доступом к сети Интернет.

Здание общеобразовательного учреждения	Технология подключения к сети Интернет	Скорость передачи данных	Локальная сеть		
			Кабельная сеть	Беспроводная сеть	Сервер
Здание школы ул. Марии Ульяновой,1	Волоконно-оптическая	До 5Мбит/с	+	-	+

● **СВЕДЕНИЯ ОБ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСАХ, К КОТОРЫМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ДОСТУП ОБУЧАЮЩИХСЯ:**

Электронные образовательные ресурсы

Образовательная деятельность школы ведется на площадях, переданных МБОУ СОШ №42 г. Брянска в оперативное управление. Свидетельство от 27.04.2015 года на право оперативного управления 32-АЖ 663443 по адресу: г. Брянск, ул. Марии Ульяновой,д1. Юридический и фактический адрес совпадают. Функциональное назначение здания: образовательная деятельность.

Участок:

Земельный участок (кадастровый номер 32:28:0010911:13) площадью 9547 кв. м

- ограждение: полное,

- озеленение: деревья, кустарники, газон -70%
- оборудованная спортивная площадка с тренажёрами
- содержание и искусственное освещение - соответствует нормам СанПиН;
- санитарное содержание участка – удовлетворительное.

Здание:

- типовое, 3-этажное
 - вместимость: по проекту – 920 человек, фактическая – 483 учащихся;
 - набор помещений полный;
 - гардеробы: размещение и площадь - на 1-м этаже,
 - для персонала - индивидуальные шкафы в учительской.
 - столовая - доготовочная, Количество мест в обеденном зале, исходя из площади –120.
- Обеспеченность мебелью по количеству мест достаточная.