Материально-техническое оснащение МБОУ «Лицей № 103» 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

Материально-техническое обеспечение лицея позволяет реализовывать в полной мере образовательные программы. В лицее оборудованы 45 учебных кабинетов, которые оснащены современной мультимедийной техникой. В МБОУ «Лицей № 103» имеется 27 интерактивных досок. Реконструировано и активно работает лицейское радио, позволяющее оперативно освещать все события, происходящие в лицее. Функционируют 5 лингафонных кабинетов, лаборатория биологии, физики и химии с использованием учебно-лабораторного оборудования немецкой фирмы PHAWE, полученной в результате реализации муниципального проекта "Новые технологии в образовании".

В лицее имеются актовый зал, спортивный и тренажерный залы, кабинет хореографии.

Лицей оборудован:

- Интерактивными комплектами (интерактивная доска + проектор + компьютер) – 39 кабинетов
- Мультимедийными комплектами (компьютер + проектор + экран) – 4 кабинета
- Современными компьютерами с ЖК-мониторами с лицензионным программным обеспечением, доступом в Интернет, сплит-системами – 2 кабинета информатики
- Мобильным кабинетом с ноутбуками для начальной школы, кабинетом лингвистики – 3 кабинета
- Кабинетом английского языка, оснащенным планшетами Sumsung с ПО "Нибелунг" для интерактивного взаимодействия "учитель-ученик"
- Кабинетами начальной школы и кабинетами русского языка и литературы, оснащенными электронными книгами

Кабинеты:

- Кабинеты начальных классов
- Кабинеты иностранного языка
- Кабинеты предметов естественного цикла
- Кабинеты русского языка и литературы
- Кабинеты математики
- Кабинет истории
- Кабинет информатики, ИЗО, ОБЖ

Phoca PDF

- Кабинет технологии

Кабинеты для практических занятий:

- Цифровая естественнонаучная лаборатория с набором датчиков (1)
- Мобильный класс (3)
- Физическая лаборатория PHYWE (1)
- Кабинет технологии для мальчиков (1)
- Кабинет технологии для девочек (1)
- Лаборантская биологии (1)
- Лаборантская физики (1)
- Лаборантская химии (1)
- Кабинет информатики (2)
- Кабинет ОБЖ (1)
- Тир (1)
- Кабинет 3D-моделирования (1)

[widgetkit id="176"]

Наличие оборудованных библиотек

Общая характеристика:

- Объем библиотечного фонда – 5721 ед.
- Книгообеспеченность – 100 %
- Обращаемость – 3578 ед./год
- Объем учебного фонда – 3131 ед.

Фонд библиотеки формируется за счет федерального, областного, местного бюджетов.

№	Вид литературы	Количество единиц в фонде	Количество экземпляров, выданных за год
1	Учебная	3131	2139
2	Педагогическая	138	90
3	Художественная	2000	1300
4	Справочная	96	41
5	Языковедение, литературоведение	150	67
6	Естественно-научная	136	35
7	Техническая	30	10
8	Общественно-политическая	85	37

Фонд библиотеки соответствует требованиям ФГОС, учебники фонда входят

Phoca PDF

в федеральный перечень, утвержденный приказом Минпросвещения России от 21.09.2022 № 858. В библиотеке имеются электронные образовательные ресурсы – 1338 дисков; сетевые образовательные ресурсы – 60; мультимедийные средства (презентации, электронные энциклопедии, дидактические материалы) – 300 ед. Средний уровень посещаемости библиотеки – 30 человек в день.

Оснащенность библиотеки учебными пособиями достаточная. Однако требуется дополнительное финансирование библиотеки на закупку периодических изданий и обновление фонда художественной литературы. Обеспеченность учебниками библиотечного фонда всех учащихся составляет 100%.

Наличие оборудованных объектов спорта

Спортивные объекты МБОУ «Лицей № 103» позволяют обеспечивать выполнение учебных программ по физическому воспитанию и пропаганде здорового образа жизни. Спортивная база лицея оснащена современным спортивным оборудованием и инвентарем, пригодным для безопасной эксплуатации и позволяющим реализовывать требования государственного стандарта. Имеется спортивный комплекс: стадион, теннисная, волейбольная, баскетбольная спортивные площадки, общей площадью 2758 кв.м.

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

Наличие оборудованных средств обучения и воспитания

Информационно-технологическое обеспечение образовательного процесса:

- Перечень компьютеров, имеющихся в лицее
- Оргтехника и технические средства обучения
- Учебно-наглядные пособия

Доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям

Информационная среда лицея создает условия для широкого и системного использования компьютерных технологий в образовательном процессе, повышения эффективности урочных и внеурочных занятий по всем учебным предметам на всех ступенях образования, в индивидуальной учебно-исследовательской работе обучающихся. Для успешной учебной деятельности обучающихся лицей оснащен печатными и электронными носителями учебной (образовательной) информации, мультимедийными, аудио- и видеоматериалами, цифровыми образовательными ресурсами.

Phoca PDF

В МБОУ «Лицей № 103» имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (от 1024 Кбит/с до 2048 Кбит/с), есть локальная сеть в кабинете информатики.

В учебных целях используются стационарные персональные компьютеры (101), ноутбуки (10), комплекты мультимедийного оборудования (компьютер + проектор + экран) (11), интерактивные доски (11), компьютерный класс (1). Оборудование позволяет школьникам и педагогам иметь доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям.

Одним из приоритетных направлений в деятельности лицея является информатизация образовательного процесса, которая рассматривается как процесс, направленный на повышение эффективности и качества учебных занятий посредством применения ИКТ. В кабинетах информатики, оснащенных современными компьютерами, имеется доступ к сети Интернет для педагогов и обучающихся лицея. Установленный контент-фильтр блокирует запрещенные, не имеющие отношения к образовательному процессу сайты. Все учебные кабинеты оснащены АРМ учителя с выходом в Интернет и АИС.

- Правила использования сети Интернет
- Информационная безопасность детей в использовании Интернет-ресурсов

Создан постоянно пополняющийся и обновляющийся сайт, на котором располагается различная информация: о лицее и его основных направлениях, об истории и развитии лицея и его традициях, об учащихся, о педагогических работниках и т.д. На школьном сайте размещаются нормативные и локальные документы, касающиеся организации образовательного процесса.

- Информационно-образовательная среда лицея (ИОС)

Электронные образовательные ресурсы, к которым обеспечивается доступ обучающихся

Для повышения качества образовательного процесса в МБОУ «Лицей № 103» 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.

Phoca PDF

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

- Электронные образовательные ресурсы МБОУ «Лицей № 103»

Наличие общежития, интерната, количество жилых помещений в общежитии, интернате, формирование платы за проживание в общежитии

Общежитие, интернат в структуре МБОУ «Лицей № 103» не предусмотрены, жилые помещения не предоставляются.

pdf

Phoca PDF