**Материально-техническое обеспечение МБОУ ТСОШ №2**

Образовательная деятельность обеспечена оснащенными зданиями, строениями, сооружениями, помещениями и территорией.

В школе имеются оборудованные учебные помещения, позволяющие осуществлять образовательный процесс по всем предметам учебного плана и дополнительным образовательным программам.

 Материальная база школы содержит:

- 21 учебный кабинет, оснащенный  оборудованием;

- 1 компьютерный класс – 49,6 м2

- библиотека 38,2 м2

- 1 спортивный зал 224,8 м2

- спортивная площадка (беговая дорожка 30м, турники, рукоход, яма для прыжков в длину)

- столовая на 80 посадочных мест

- кабинет психолога и социального педагога

- гардероб 38,9 м2.

     В школе создана школьная локальная сеть с выходом в Интернет на основе оптоволоконных систем. Школьная локальная сеть объединяет 45 компьютеров.  Возможности школьной сети используются для обучения учащихся, в том числе для детей с ОВЗ и инвалидов. Администрирование системы ведется с использованием сервера, выполняющего функции  контролера домена, файлового и Интернет-сервера, DHCP и DNS сервера, кэширующего прокси-сервера, сервера печати, а также защиты локальной сети от внешних и внутренних атак.

Расстановка компьютерной техники и технических средств обучения,  а также подбор программного обеспечения производится с учетом потребностей всех направлений информатизации школы: учебно-методического, дополнительного образования, административной деятельности, работы по созданию медиатеки.

В школе имеются административные и технические помещения. На первом этаже  расположен  гардероб для обучающихся,   санузел для мальчиков и девочек.

Столовая  состоит из горячего цеха, моечной, подсобной, обеденного зала, буфета. За каждым классом закреплены определенные столы.

     Для обеспечения безопасности и беспрепятственного перемещения лиц с ОВЗ (ограниченными возможностями здоровья) и инвалидов на школьной территории предусмотрено ровное, нескользкое асфальтированное покрытие. Доступ в здание школы обеспечен в соответствии с конструктивными особенностями здания. В школе широкие запасные входные двери, ширина рабочего полотна двустворчатой двери не менее 0,9 м.

 Территория школы    огорожена  металлической изгородью. С северной и восточной стороны – сплошное из металлического профиля высота - 2 метра, с западной и частично с восточной стороны ограждение металлическое - (прут) высота 1,70м., с южной стороны сплошное из металлического профиля высота - 1,5 метра.

Территория общеобразовательного учреждения освещена по всему периметру здания, установлена система внутреннего и внешнего видеонаблюдения. Площадь земельного участка составляет 5071м2. На земельный участок имеется свидетельство о государственной регистрации права.

Здание школы  2-этажное.

Проектная наполняемость – 390 учащихся

Обучение в 1 смену.

Фактическая наполняемость – 372 учащихся.

Общая площадь здания – 2020,2м2

Лицензионный норматив по площади на одного обучающегося выдерживается.

Учебные кабинеты - это специально оборудованные учебные помещения для организации труда учащихся (в том числе детей с ОВЗ и инвалидов) и педагогических работников по одному или нескольким учебным предметам. Учебные кабинеты обеспечивают оптимальные условия для осуществления образовательного процесса. Учащиеся начальных классов обучаются в закрепленных за каждым классом учебных помещениях на первом этаже. Учебные кабинеты способствуют повышению эффективности информационного обеспечения учебно-воспитательного процесса, формированию культуры личности учащихся; соответствуют эстетическим, гигиеническим требованиям, требованиям правил безопасности учебного процесса и санитарно-гигиенических норм. Оборудование всех учебных кабинетов отвечает требованиям СанПиН 2.4.2.1178-02, охране труда и здоровья участников образовательного процесса.

     В школе функционирует библиотека, общей площадью 50,5м2 (38,2м2 читальный зал, 12,3м2 книгохранилище). В структуру библиотеки входит: абонемент, зона читального зала на 17 посадочных мест, отдел учебников, беспроводной Интернет и отдельное рабочее место для библиотекаря. Общий библиотечный фонд составляет 19662 экземпляров, в т.ч. фонд художественной и справочной литературы – 8496 экземпляров. Имеется 11084 экземпляров учебников, учебных пособий - 92 экземпляра. Материально - техническая база представлена современным техническим оборудованием: 3 персональных компьютера с подключением к сети Интернет, принтер, многофункциональное печатное устройство, проектор, экран, колонки. Имеются стеллажи для книг и книжных выставок, шкафы и тумбочки для выставки экспонатов и хранения библиотечной документации. Имеется доступ к работе со справочной литературой, энциклопедиями, художественной и программно-методической литературой. Выделена зона для читателей младшего школьного возраста («Литература для учащихся 1-4 классов»). Имеется фонд справочной литературы для учащихся и педагогических работников школы («Энциклопедии, словари, справочники»). Все учащиеся школы обеспечены бесплатными учебниками.

**Условия питания**

  Питание организуется индивидуальным предпринимателем на основании договоров.

Питанием охвачено 83% школьников, в том числе обучающиеся с ОВЗ и инвалиды. Начальная школа охвачена 100%. Обучающимся 5-11 классов из семей, имеющих среднедушевой доход ниже прожиточного минимума, установленного в Ростовской области, детям из многодетных семей, детям сиротам и детям, находящиеся под опекой (попечительством), детям-инвалидам, проживающие в семьях, обучающимся, находящиеся в трудной жизненной ситуации предоставляется льготное горячее питание на сумму 15 рублей. Всем   учащимся начальных классов, независимо от уровня доходов семьи, предоставляется бесплатное горячее питание в виде горячего завтрака на сумму 82 рубля. Обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья (дети - ОВЗ), являющиеся обучающимися 1-4 классов получают бесплатный горячий обед на сумму 61,49 руб., а в 5-11 классов получают бесплатное двухразовое горячее питание (завтрак и обед) на сумму 143,49 рублей. Обучающиеся из семей участников СВО получают бесплатный горячий обед на сумму 61,49 руб.

 Столовая  рассчитана на 80 посадочных мест. Качество продукции  проверяется заместителем директора по ВР с соответствующей записью  в журнале. Журнал бракеражной сырой продукции  ведет шеф-повар. Суточная норма  продукции составляется на 3 дня. Осуществляется административно-общественный контроль за организацией питания. Для этого создана комиссия, в состав которой входят: председатель - директор школы, члены комиссии - заместитель директора по ВР, председатель профсоюзной организации. Создана бракеражная комиссия. Директор школы ежедневно подписывает меню. Дежурный администратор, организатор по питанию и классные руководители  присутствуют в столовой во время питания учащихся. Расписание занятий предусматривает перерыв достаточной продолжительности для питания обучающихся. Имеется буфет дополнительно для обеспечения питания  обучающихся.  Продолжительность перемен между уроками составляет 10-20 минут, установлена в соответствии с Санитарно- эпидемиологическими правилами и нормативами.

**Охрана здоровья обучающихся**

  Организация образовательного процесса строится с учетом гигиенических норм и требований к организации и объёму учебной и внеучебной нагрузки (выполнение домашних заданий, занятия в кружках и спортивных секциях).

  В календарном учебном графике МБОУ ТСОШ № 2 предусмотрено:

Равномерное распределение периодов учебного времени и каникул.

Продолжительность учебной недели пятидневная для учащихся 1 – 11 классов.

Продолжительность уроков: 1 кл. - 35 мин. (сентябрь-декабрь), 40 мин. (январь-май); 2-11 классы – 40 мин.

Для предупреждения переутомления, нарушения осанки и зрения,   сохранения оптимального уровня работоспособности обучающихся на уроках, организуется проведение физкультминуток и гимнастики для глаз. В середине учебного дня для первоклассников организуется динамическая пауза, во время которой проходят двигательные и спортивные игры и упражнения на открытом воздухе или в коридоре.  Проводятся Дни здоровья, спортивные соревнования и праздники, месячники «Мы – за здоровый образ жизни», «Мама, папа, я - спортивная семья». Проведен комплекс мероприятий по устранению перегрузок учебными **заданиями**, на уроках регулярно проводятся  физминутки, для школьников организовано горячее питание.

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

    В школе имеется кабинет информатики с выходом в Интернет. Интернет обеспечен оптово-волоконной связью (провайдер Ростелеком). Обеспечивается контент-фильтрация в целях ограничения доступа обучающихся к ресурсам сети Интернет, содержащим информацию, не имеющую отношения к образовательному процессу.

Реализация образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных технологий осуществляется на основании Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями), Положения об электронном обучении и использовании дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ (утверждено приказом МБОУ ТСОШ № 2 от 25.03.2020 № 61) через самостоятельную работу учащихся и может включать следующие организационные формы:

* работа с электронным учебником;
* просмотр видео-лекций;
* компьютерное тестирование;
* изучение печатных и других учебных материалов;
* консультация через электронный дневник, электронную почту;
* работа на образовательных платформах: «Российская электронная школа»; «Учи.ру» [**https://uchi.ru**](https://uchi.ru)(интерактивная образовательная онлайн-платформа); онлайн-сервис [**Яндекс.Учебник**](https://education.yandex.ru/); «Якласс» [**https://www.yaklass.ru**](https://www.yaklass.ru)(платформа электронного образования для школ); всероссийский образовательный проект «Урок цифры» [**урокцифры.рф**](http://xn--h1adlhdnlo2c.xn--p1ai/); «РЕШУ ЕГЭ» [**http://ege.sdamgia.ru**](http://ege.sdamgia.ru/)(дистанционная обучающая система для подготовки к государственной итоговой аттестации, ВПР).
* Для учащихся с ОВЗ и инвалидов обеспечен доступ к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям в кабинетах информатики, в соответствии с графиком работы кабинетов.
* В учебных кабинетах есть подключение к сети Интернет. Сайт МБОУ ТСОШ № 2 адаптирован для лиц с нарушением зрения (слабовидящих).

**Условия организации обучения и воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

   В 2023-2024 учебном году в  школе обучаются по общеобразовательным программам 7 детей-инвалидов. Все обучающиеся успешно осваивают основную образовательную программу. В связи с установленными заболеваниями обучающиеся в специальных учебниках не нуждаются. При реализации данных образовательных программ возможно использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

   Комплексное сопровождение включает в себя взаимодействие педагога-психолога, социального педагога с учителями, родителями и ребёнком в процессе реализации ИПРА (индивидуальной программы реабилитации и абилитации ребёнка-инвалида), а именно:

* диагностику уровня актуального развития и определение зоны ближайшего развития ребенка, диагностику учебных затруднений и социально-эмоциональных проблем, мониторинг эмоционального благополучия и включенности в образовательный процесс;
* групповые и индивидуальные занятия с педагогом-психологом, направленные на развитие психических процессов, общеучебных и социально-коммуникативных навыков, оказание помощи в преодолении социально-эмоциональных проблем;
* консультативное сопровождение учителя (сопровождение обучающегося, осуществляемое через консультативную поддержку учителя);
* психологическую поддержку участников образовательного процесса;
* консультативную помощь родителям (законным представителям) детей-инвалидов;
* анализ результативности и мониторинг эффективности программы.

Кроме того, организовано инклюзивное образование для учащихся с ОВЗ: указанные учащиеся помимо индивидуальных занятий, в том числе занятий на дому, посещают по специально составленному расписанию  занятия с другими учащимися в классе.

**Школа оснащена информационным оборудованием:**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Количество единиц всего |
|
| Всего компьютеров | 87 |
| Из них:  Ноутбуки и другие портативные персональные компьютеры | 14 |
| Компьютерный класс | 1 |
| Мобильный компьютерный класс | 5 |
| Мультимедийные проекторы | 18 |
| Интерактивные доски | 22 |
| Сканеры | 1 |
| МФУ | 11 |
| Принтеры | 40 |
| Ксероксы | 1 |
| Телевизор | 1 |
| Фотоаппарат Nikon | 5 |
| Фотокамера | 2 |
| Документ - камера AVerVision | 2 |
| Музыкальный центр LG | 2 |