

**Информация о доступе к информационным системам и
информационно-телекоммуникационным сетям,
к которым обеспечивается доступ обучающихся**

Услуги связи (в том числе Интернет) оказывает ПАО "РОСТЕЛЕКОМ".

Наличие проводной и беспроводной (Wi-Fi) сети и полной локальной сети позволило организовать в гимназии гибкое информационное пространство. На сегодняшний день доступ в Интернет имеется из каждого кабинета гимназии в двух зданиях гимназии (кроме спортивного зала). Также организован доступ к сети Интернет в школьной библиотеке. Для исключения доступа пользователей гимназии к ресурсам сети Интернет, не связанным с задачами обучения и воспитания, организована система контентной фильтрации, покрывающая всё информационное пространство ГБОУ гимназии г.Сызрани (в двух зданиях).

Для исключения доступа учащихся к сайтам, не связанным с задачами образовательного процесса, в гимназии используется система контентной фильтрации, организованная на базе свободного программного обеспечения - программы Alt-Linux Школьный сервер 5.0. Контентная фильтрация установлена на сервере.

Используется сетевая система для построения единого информационного пространства: система удаленного администрирования, контроля и обучения «Сетевой город. Образование (АСУ РСО)».

- В школе создана полная локальная сеть.
- Тип подключения к Интернету – проводная и беспроводная (Wi-Fi) связь.
- Тариф ТП Корпорация 3 Мбит/с. Вид доступа – безлимитный.
- Доступ к сети Интернет обеспечен провайдером – ОАО «Ростелеком».

Для обеспечения участников образовательного процесса выходом в сеть Интернет используется 2 сервера, обеспечивающих управление работой сети, хранение профилей пользователей, выход в Интернет для всех пользователей сети с любого компьютера школы, централизованное хранение и использование каждым пользователем общешкольного банка данных (АСУ РСО), мониторинг безопасности и работы школьного автобуса.

Используется 3 локальных коммутатора (роутера), позволяющие организовывать вторичные локальные сети на любом направлении расположения кабинетов. Точки доступа Wi-Fi, обеспечивают возможность беспроводного доступа к локальной сети школы и к сети Интернет переносных компьютеров (ноутбуков) в любых кабинетах школы (кроме спортивного зала).

На базе программы «Сетевой город. Образование (АСУ РСО)» создана единая для всей гимназии база данных, содержащая информацию о различных аспектах учебно-воспитательного процесса: сведения о сотрудниках, учащихся и родителях, учебный план, электронный классный журнал, расписание, разнообразные отчеты и т.п.;

- пользователям предоставлена возможность общения между собой и доступа к общим ресурсам;

- обеспечено использование в учебном процессе разнообразных электронных учебных ресурсов (ЭОР): как промышленных, распространяемых на компакт-дисках, так и курсов собственной разработки учителей гимназии, а также создана единая база данных ЭОР (в медиатеке).
- на базе медиатеки создана единая информационная среда, в которой сотрудники школы и учащиеся осваивают и эффективно используют новые информационные технологии.

Педагогам школы предоставлена возможность получения групповых и индивидуальных консультаций (на базе школы) по программам:

- «Основы работы с электронным журналом»;
- «Создание презентаций»;
- «Текстовый редактор и текстовый процессор»;
- «Использование интерактивной доски Smart Board в обучении учащихся»;

Педагогам оказывается индивидуальная помощь в создании и оформлении документов и презентаций, работе в системе «Сетевой город. Образование (АСУ РСО)». Педагоги обучались не только на школьном уровне, но и использовали возможности обучения на дистанционных и модульных курсах.

В 2014-2015 учебном году в ГБОУ гимназии г.Сызрани было 166 персональных компьютера. В июне-июле 2015 года 42 персональных компьютера были списаны. Списаны устаревшие, вышедшие из строя персональные компьютеры (системные блоки) и мониторы к ним, срок эксплуатации которых более 7 лет (2008 года выпуска и старше).

По состоянию на 1 сентября 2020 года в учебном процессе 130 персональных компьютеров (включая моноблоки, ноутбуки, нетбуки).

Показатель «Ученик/компьютер» на 1 сентября 2020 года составляет $935/130=7,19$

Показатель «Ученик/Интернет» на 1 сентября 2020 года составляет $935/130=7,19$