

**Доступ к информационным системам
и информационно-телекоммуникационным сетям
в МБОУ «Гимназия №13»**

Наличие доступа в сеть Интернет	наличие, оптоволокно, провайдер «Гигабит»
Скорость передачи данных в сети Интернет	до 100 мб/с, Wi-Fi – до 35 мб/с
Наличие фильтров, обеспечивающих ограничение доступа информации, несовместимой с духовно-нравственным воспитанием и развитием обучающихся, воспитанников	наличие, предоставлен провайдером
Наличие локальной сети	наличие

АИС «Сетевой город. Образование»

Образовательные организации достаточно широко используют автоматизированные информационные системы, предназначенные для эффективного управления процессом обучения и ведения отчетности. В гимназии активно используется информационная система АИС «Сетевой город. Образование», состоящая из нескольких модулей и разделов и позволяющая работать в системе всем участникам образовательных отношений: сотрудникам гимназии, учащимся и их родителям (законным представителям).

Модуль «Мастер ввода данных» – простой пошаговый инструмент облегчает первоначальный ввод данных, без которых работа в «Сетевом городе» и доступ других сотрудников гимназии, учащихся и родителей невозможны.

Раздел «Управление» реализует административную часть системы «Сетевой Город». Он в основном решает задачи администрации гимназии: директора, его заместителей, секретаря. Пункт меню «Управление» состоит из четырех подпунктов: «Сведения о школе»; «Пользователи»; «Движение»; «Итоговая аттестация».

В зависимости от имеющихся прав доступа, некоторые из экранов могут быть недоступны.

Раздел «Планирование» содержит возможности составления и редактирования учебного плана, индивидуального учебного плана (учебный год и периоды, каникулы и классы, список предметов, создание/редактирование подгрупп по предметам, создание/редактирование образовательной области, предмета, группы предметов, их создание, компоненты учебного плана, профили, предельно допустимые нагрузки) и планов уроков (календарно-тематическое планирование с возможностью редактирования разделов, уроков, импорта и экспорта КТП, авторство КТП, использование вариантов плана уроков в классном журнале).

Раздел «Обучение» позволяет определить список классов в гимназии, список предметов и подгрупп в каждом классе, а также воспользоваться учащимся мультимедийными материалами, интегрированными с системой.

Раздел «Расписание» предназначен для просмотра и редактирования расписания и включает: составление расписания в режиме ручного ввода или импорт из специализированных программ составления расписания; гибкий просмотр готового расписания с разных точек зрения – на месяц, на неделю, на день, по классам, по дням недели, по кабинетам; оперативные замены преподавателей и кабинетов; ведение не только расписания уроков, но и классных и школьных мероприятий; учет каникул, официальных праздников РФ и выходных; возможность переноса расписания и всех мероприятий целиком с одного дня на другой (в случае праздников или выходных); возможность просмотра именинников.

Раздел «Классный журнал» содержит электронный аналог обычного бумажного классного журнала. Здесь можно вести текущую успеваемость и посещаемость, назначать домашние задания учащимся, выставлять итоговые отметки за каждый учебный период и по итогам года.

Раздел «Отчёты» предоставляет следующие возможности: готовые аналитические отчёты – дают возможность получить сводную и текущую информацию об учебном процессе; «Конструктор отчётов» - даёт возможность составить собственные запросы к базе данных и собственные табличные отчёты. Этот инструмент предназначен для пользователей-администраторов, не знакомых близко с программированием, но имеющих начальные знания в области баз данных; автоматизированное заполнение форм Федерального государственного статистического наблюдения – даёт возможность предоставить их в вышестоящие органы управления.

Раздел «Ресурсы» позволяет организовать общее хранилище школьных ресурсов для коллективной работы пользователей: каталог школьных ссылок (мини-портал); ведение личного портфолио работ и достижений учащегося и учителя; ведение каталога ресурсов, относящихся к школьному проекту; хранилище школьных документов.

Модуль «Одарённые дети» является дополнительным модулем системы «Сетевой город. Образование». Возможности модуля включают: персональный учёт одарённых детей, включая направления одарённости; функционал кураторов одарённых детей, которые ведут данное направление в образовательных организациях; планирование участия детей в мероприятиях различного уровня, а также учёт результатов участия в мероприятиях.

Раздел «Персональные настройки» позволяет каждому пользователю определить для себя предпочтительные настройки работы с системой «Сетевой город».

Почта, форум и доска объявлений позволяют пользователям общаться между собой внутри системы «Сетевой город». Внешние ресурсы в сети Интернет при этом не требуются, поскольку сообщения не выходят за пределы системы «Сетевой Город».

Раздел «Дополнительная информация» описывает дополнительные настройки и возможности системы.

Консоль отчетов многоуровневой системы оценки качества образования (МСОКО) включает в себя разделы: «Отчёты по классам», «Отчёты по школе», «Отчёты по учащимся», «Прогноз ОГЭ/ЕГЭ», «Внутришкольный мониторинг», доступ к которым определяется функциями/ролями участника образовательных отношений.

Программные средства постоянно совершенствуются (устраняются системные ошибки, происходит расширение функций, совершенствуется и становится более удобным пользовательский интерфейс), что позволяет расширить круг решаемых в управлении образованием задач.