**4 критерий. «Организация электронного обучения, школьного электронного документооборота»**

Под электронным обучением понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

В МАУО СОШ №37 в последние годы широко внедряется обучение с применением информационно-коммуникационных технологий и  электронных обучающих ресурсов. Во всех учебных классах рабочее место педагога оборудовано компьютером, подключенным к сети Интернет и входящим в школьную локальную сеть, интерактивной доской или телевизором.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сведения о компьютерной технике образовательного учреждения** | | |
| **Количество классов компьютерной техники** | | **2** |
| **Компьютеры, используемые непосредственно в образовательном процессе (компьютерные классы и предметные кабинеты)** | |  |
| **Класс компьютерной техники №1** | Количество компьютеров | 16 |
| **Класс компьютерной техники №2** | Количество компьютеров | 16 |
| **Количество ноутбуков используемых в учебном процессе** | | 6 |
| **Количество предметных кабинетов** | | 25 |
| **Количество ПК в предметных кабинетах** | | 25 |
| **Количество кабинетов начальной школы** | | 9 |
| **Количество ПК в кабинетах начальной школы** | | 9 |
| **Периферийная техника, число единиц** | Принтер чёрно-белый | 3 |
| Принтер цветной | 3 |
| Многофункциональное устройство | 3 |
| Сканер | 2 |
| Интерактивная доска | 9 |
| Мультимедиапроектор | 9 |
| **Компьютеры, используемые для решения административно-управленческих задач и задач обеспечения образовательного процесса** | |  |
| **Руководитель** | Число ПК (в том числе ноутбуки) | 1 |
| **Заместители** | Число ПК (в том числе ноутбуки) | 5 |
| **Библиотека** | Число ПК (в том числе ноутбуки) | 2 |
| **Секретарь** | Число ПК (в том числе ноутбуки) | 1 |
| **Периферийная техника, число единиц** | Принтер чёрно-белый | 0 |
| Принтер цветной | 0 |
| Многофункциональное устройство | 5 |
| Сканер | 0 |
| Интерактивная доска | 1 |
| Мультимедиапроектор | 1 |
| **Компьютеры бухгалтерий** | | 2 |
|  | Многофункциональное устройство | 1 |
| **Компьютеры для решения специальных задач технического обеспечения (серверы) и активное сетевое оборудование** | |  |
| **Сервер аппаратный** | | 1 |
| **Назначение роутер, файловый сервер** | |  |
| **Активное сетевое оборудование** | Концентраторы сети (Hub, switch) | 5 |
| **Количество ПК с установленной операционной системой семейства Windows** | | 78 |
| **Используется ли в Вашем ОУ система электронного документооборота, если да укажите какая (название, фирма производитель)** | | Программа «1С: ХроноГраф Школа 2.5 ПРОФ»  ПК «МОРФ» |
| **Используется ли в Вашем ОУ электронный дневник** |  | Да |
| **Используется ли в Вашем ОУ электронный школьный журнал** |  | Да |
| **Подключение ОУ к городской информационной сети** |  |  |
|  | Оптиковолокнная линия | 100Мбит |
|  | **ООО «Фирма «Стек»** |  |
| **Скорость передачи данных, Кб/сек (учитывается только скорость "внешнего" трафика)** | | до 2мбит |
| **Используется ли система контентной фильтрации для ограничения доступа обучающихся к нежелательным ресурсам сети Интернет** | | Да |
| **%ПК, подключенных к единой локальной вычислительной сети ОУ** | | 100% |
| **%ПК, имеющих выход в Интернет** | | 100% |
| **Охват подключенности ПК к ЛВС** |  | 100% |

Второй год школа сотрудничает с [ООО «Томская электронная школа»,](http://sd.tom.ru/index.php) были внедрены электронные дневники и электронные классные журналы. Система позволяет автоматически формировать необходимые отчеты, средний балл за периоды,  заносить, редактировать, просматривать, передавать и анализировать информацию, касающуюся образовательного процесса такую как:

1. Результаты успеваемости с возможностью комментария каждой отметки;
2. Результаты посещаемости;
3. Поведение;
4. Домашнее задание с возможностью приложения любых файлов (текст, таблицы, электронные тесты, видео, аудио);
5. Темы уроков;
6. Обмен общими и персональными сообщениями между участниками образовательного процесса;
7. Индивидуальные домашние задания для обучающихся, не посещающих школу по болезни,

что способствует формированию единого информационно-образовательного пространства школы и взаимодействия между всеми участниками образовательного процесса.

В школе накоплена огромная база медиаресурсов: обучающие программы и фильмы на CD, DVD, авторские педагогические разработки, презентации к урокам, тесты, тренажеры, алгоритмы решения задач, опорные конспекты и т.д. для электронного обучения. Все медиаресурсы находятся на сервере школы в свободном доступе для обучающихся и педагогов с любого школьного компьютера.

Реализация системы электронного документооборота и формирование единого информационно-образовательного пространства школы, включая новые возможности формирования организационно-распорядительной и плановой документации, а также обмена информацией с внешними инстанциями и образовательными организациями организована в МАУО СОШ №37 с помощью программного комплекса «1С: ХроноГраф Школа 2.5 ПРОФ», что позволило создать общешкольную информационную базу данных. ОУ оказывает ряд следующих электронных услуг: прием заявлений и зачисление детей в общеобразовательные учреждения; предоставление информации о порядке проведения      государственной (итоговой) аттестации обучающихся,   освоивших образовательные программы основного общего и среднего (полного) общего образования, в том числе в форме единого     государственного экзамена и о результатах ЕГЭ; предоставление информации об образовательных программах и учебных планах, рабочих программах учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей), годовых,  календарных, учебных графиках; предоставление информации о текущей успеваемости учащегося, ведение  электронного дневника и  электронного журнала успеваемости.

# Работает и ежедневно обновляется сайт [школы](http://school37tomsk.ucoz.ru/) с оперативно работающей формой [обратной связи.](http://school37tomsk.ucoz.ru/index/0-3) Школа является [Центром гражданского образования «Школа навигаторов»](http://school37tomsk.ucoz.ru/index/quot_centr_grazhdanskogo_obrazovanija_quot_shkola_navigatorov_quot/0-103) и [Центром этнокультурного образования.](http://school37tomsk.ucoz.ru/index/centr_ehtnokulturnogo_obrazovani/0-98) Второй год работают школьные СМИ, ежемесячно выпускается по три [газеты,](http://school37tomsk.ucoz.ru/index/shkolnye_smi/0-131) в 2013-2014 уч.году запушен проект школьного телевидения «ВТЕМЕ».