Департамент образования города Москвы
Центральное окружное управление образования
Департамента образования города Москвы

Средняя общеобразовательная школа №59
им. Н.В. Гоголя с гимназическими и лицейскими классами (вычислительная математика и информатика).

119002 г. Москва, Староконюшенный пер., 18-20 E-mail: sch59@mail.ru
Тел. 241-56-62; факс: 241-39-23

Использование информационных и коммуникационных технологий в школе

Школа была основана в 1901 году. Использование компьютерных технологий началось с поставки в начале 90-х годов компьютеров IBM 386. Во время пожара, случившегося в 1997, году компьютеры сильно пострадали и были заменены в 1998 году на новые (Pentium 133 MHz), подаренные посольством Канады.

В 2001 году, в качестве подарка к 100-летнему юбилею, школа получила из бюджета округа компьютерный класс (13 компьютеров - Pentium III, 750МГц), тогда же была проложена локальная сеть в кабинете информатики и подключен Интернет.

Второй компьютерный класс (15 компьютеров - Cel-2200), полученный на бюджетной основе, был создан в 2004 году. Третий кабинет информатики, организованный за счет спонсорской помощи, появился в 2006 году.

Таким образом, в настоящее время в ГОУ СОШ №59 им. Н.В. Гоголя функционируют три компьютерных класса.

В школе проложены две локальные сети: 1) в кабинете информатики №21; 2) в кабинете информатики № 14 + кабинет директора, канцелярия, методический кабинет + кабинет заведующего питанием, пункт охраны, столовая (для функционирования программы «Карта учащегося»).

Автоматизированными рабочими местами оборудованы кабинеты директора, завуча, секретаря, психолога, социального педагога, а также предметные кабинеты – физика, математика, химия, биология, история.

В библиотеке школы установлены два компьютера. На одном ведется база данных «Библиотека», а на втором установлены электронные ресурсы медиатеки для использования их учащимися и учителями.

В школе действует кабинет скрининг-диагностики для наблюдения за зрением учащихся.

В 2007 году на двух площадках школы размещены телевизоры. Во время перемен по ним транслируются мультфильмы, видеозаписи школьных мероприятий, презентации и видеоролики учащихся и преподавателей, различная информация.

С помощью Web-камеры администрация и учителя имеют возможность участвовать в различных телеконференциях.

В феврале 2008 года планируется подключение оборудования для функционирования программы «Карта учащегося».

Непрерывный курс обучения информатике и информационным технологиям ведется с 5 по 11 класс. В 10-11 (лицейских) классах информатика является профильным предметом. В 1-4 и 5-7 классах проводятся индивидуально-групповые занятия по «Конструированию» (Лего).

Информационные и коммуникационные технологии используются в дистанционном обучении. В мае 2006 года, в рамках проекта «Развитие образовательной информационной среды для детей-инвалидов», школа получила портативный компьютер IBOOK, оснащенный web-камерой. Шесть учителей школы использовали методы дистанционного обучения для работы с ребенком-инвалидом. На официальном сайте школы в ближайшее время планируется внедрение оболочки Moodle для разработки педагогами авторских дистанционных курсов.

Информационно-комуникационные технологии используются в подготовке внеклассных мероприятий, общешкольных праздников, тематических вечеров, дискотек, в создании фотографий и видеоматериалов для оформления школы. Ежегодно школа принимает участие и занимает призовые места в окружном конкурсе компьютерных проектов на Грант префекта ЦАО. А также, ребята участвуют и становятся победителями окружных олимпиад по программированию и компьютерных конкурсов.

Силами учащихся и преподавателей создан школьный сайт www.school59.ru , на котором рассказывается о школе и ее традициях.

В административной деятельности ИКТ используются для ведения различных баз данных по учащимся и сотрудникам, для анализа успеваемости, составления расписания учебных занятий, ведения электронного документооборота.

Директор Филькина В.М.