



История развития информатизации в МОУ «Майнский многопрофильный лицей»



История развития информатизации в Майнской средней школе начинается с 1 сентября 1985 года, когда началось преподавание нового учебного предмета в школах РФ - «Основы информатики и вычислительной техники». (учитель – Герфанов Г.М.)

Но справедливости ради необходимо отметить, что школа к этому времени уже располагала калькуляторами МКШ-2 для автоматизации расчетов по физике и математике.



В начале 1987-1988 учебного года школа приобретает компьютерный класс на базе отечественных персональных компьютеров «Корвет», в кол-ве 9 штук с одним печатающим устройством Epson. Любопытно, что их ОЗУ составляло всего 64 Кб, а в ПЗУ компьютера был прошит язык программирования Basic, аналог операционной системы располагался на головной машине. Это был 1-й компьютерный класс в Майнском районе !



В 1989 году школа приобретает 1 компьютер - Robotron. ОЗУ которого составляло всего 512 Кб. в ПЗУ компьютера был также прошит язык программирования Basic. Жесткий диск компьютера был объемом - 10 Мб.



В 1991-1992 учебном году Майнская средняя школа получает компьютерный класс (каб. № 18), состоящий из 11 персональных компьютеров (IBM PS/2) американской фирмы IBM по проекту «Пилотные классы». ОЗУ достигал 1 Мб, компьютеры работали под управлением операционной системы MS DOS, сама же система загружалась с дискеты емкостью 1,4 Мб, где помимо ОС хранились другие программы - редакторы и прочие приложения. Компьютер преподавателя имел винчестер - 20 Мб.



В октябре 2002 года Майнская средняя школа получает 6 современных компьютеров (Пентиум 3) по Президентской программе компьютеризации школ РФ. В 2007 году школа приобретает 13 компьютеров на средства победителя конкурса «Инновационные школы» Летом 2008 года школа получает оборудование видеоконференцсвязи.



В течение 2008 года лицей закупает еще 13 современных компьютеров, сканер, графический планшет. Компьютеры обладают следующими характеристиками - ОЗУ - 2 Гб, CPU - 2,2 ГГц, видеопамять - 512 Мб.

С 1 сентября 2009 года в лицее функционируют 2 полноценных компьютерных класса по 13 машин, появляется электронная почта - gdminalicey@rambler.ru, публикуется сайт школы - gdminalicey.narod.ru.



В течение 2010-2011 учебного года процесс насыщения лицея средствами информационно-коммуникационных технологий продолжается. Приобретаются два ноутбука и два ПК. Списывается морально устаревшая техника. Общее количество ПК доводится до 35 штук. В том числе 26 находятся в кабинетах информатики.



С 1 сентября 2011 г. в лицее вводится должность заместителя директора по информатизации. Начался процесс формирования единого информационного пространства школы. Процесс информатизации учебно-воспитательного процесса продолжается.

Проводится выделенный оптико-волоконный кабель интернета, закупается 32 компьютера, 10 интерактивных досок, сетевое оборудование, принтеры, сканеры, проекторы

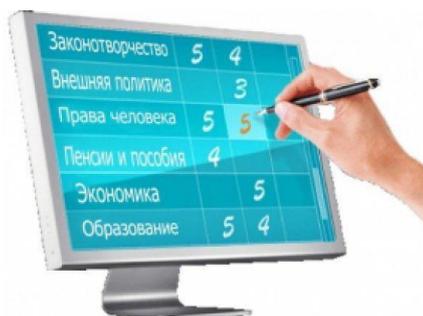
6 декабря 2011 г. запускается в эксплуатацию "Электронная учительская". Здесь 12 автоматизированных рабочих мест учителя, интернет, сканер, принтер, копировальный аппарат.

16 декабря 2011 заканчивается монтаж беспроводного интернета wi-fi



10 апреля 2012 года лицей регистрирует домен - **gdminalicey.ru**. Сайт школы располагается по адресу **gdminalicey.ru** на сервере лицея.

В течение лета 2012 года за счет средств модернизации системы общего образования из Федерального бюджета лицей получает дополнительно: струйный принтер, систему голосования, документ-камеру, графический интерактивный планшет, мультимедийный проектор - 5 шт, интерактивная доска - 3 шт, ноутбук - 3 шт, компьютер - 18 шт, 15 ноутбуков. Общее количество компьютеров доводится до 108 шт. Количество детей на один компьютер доводится до 8.



С 1 сентября 2012 года запущен проект электронный журнал и дневник – «Сетевой город. Образование», базирующийся на школьном сервере..



29 ноября 2012 года в рамках модернизации образования в лицее установлено современное оборудование для дистанционного обучения. В комплекте - документ-камера, ноутбук, ВКС-панель, мультимедийный проектор, интерактивная доска, звуковые колонки, интернет.



В течение сентября 2014 года заканчивается монтаж локальной компьютерной сети южного крыла школы. Все 22 учебных кабинета школы южного крыла подключаются по кабелю к интернету и к локальной сети.



В течение августа 2016 года завершается монтаж локальной компьютерной сети восточного крыла школы (начальные классы). С этого момента все 43 учебных кабинета, библиотека, администрация, бухгалтерия школы подключены по кабелю к интернету и к локальной сети.

В апреле 2017 г. содержимое официального сайта школы

переносится на сервера фирмы REG.RU

Школа меняет свой электронный адрес (E-mail) на **gdminalicey2@mail.ru**

Лицей переходит на безлимитный тариф интернета «Корпорация – 1» до 5 Мбит/с



В течение 2015 года в аудиториях лицея, предназначенных для сдачи единого государственного экзамена (ЕГЭ), устанавливается оборудование для видеонаблюдения online.

В лицее заработал защищённый канал связи VipNetClient.



С февраля по май 2018 года лицей на безвозмездной основе получает оборудование для локальной печати КИМов при проведении ЕГЭ (1 сканер, 9 принтеров, 9 ноутбуков).



С 1 марта 2021 года лицей переходит на безлимитный тариф интернета до 50 Мбит/с.



В апреле 2021 года в аудиториях лицея, предназначенных для сдачи единого государственного экзамена (ЕГЭ), обновлено оборудование для видеонаблюдения online.



В октябре 2021 года лицей получает оборудование по Федеральной программе «Цифровой образовательной среды» национального проекта «Образование». Оборудование включает - 41 ноутбук, 1 МФУ.



С сентября 2021 в лицее запущен Федеральный проект "Современная школа" в форме Центра образования гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста». Открыты 3 лаборатории «Физика», «Химия, биология», «Технология»



С сентября 2022 года лицей подключен к единой системе передачи данных (ЕСПД). Интернет предоставляется бесплатно с контентной фильтрацией на уровне провайдера с гарантированной скоростью 50 Мбит/сек.