

Одним из приоритетных направлений работы гимназии является улучшение условий освоения учащимися нашей гимназии образовательных программ. Создание благоприятных, безопасных и комфортных условий способствует повышению качества гимназического образования.

Развитие информационной среды гимназии направлен на повышение качества образования, удовлетворяющего потребность развития общества. Процесс информатизации это изменение содержания, методов и форм образовательной подготовки школьников на этапе перехода к жизни в условиях информационного общества, подготовка учащихся к умению успешно строить свою жизнь в быстро развивающемся мире.

Для организации учебного процесса учащихся в гимназии оборудовано более 30 учебных кабинетов, расположенных в старшей школе и 20 кабинетов начальной школы.

Всего используется единиц компьютерной техники:

46 ноутбуков;

45 стационарных компьютеров

6 моноблоков;

20 интерактивных досок;

37 мультимедийных проекторов;

4 цифровые фото-видео камеры;

18 принтеров, из них три цветных струйных;

47 МФУ;

8 web-камер;

2 ламинатора;

2 брошюровщика;

1 резак;

2 графических планшета;

3 документ-камеры;

3 3-D ручки

4 плазменных панели.

В гимназии функционирует лингафонный кабинет английского языка, 2 мастерские (обслуживающего и технического труда). Во всех кабинетах начальной школы и старшей школы автоматизированы рабочие места учителей, во всех кабинетах установлены проекторы и интерактивные доски.

В читальном зале выделена компьютерная рабочая зона с тремя компьютерами для учителей и учащихся, которые делают проекты,

рефераты, сообщения, выходят в Интернет. Здесь же учителя и ученики могут воспользоваться сканером, вывести на печать любой документ.

Медиатека предлагает разнообразные ресурсы: издания на электронных носителях, включая энциклопедии и уроки «Кирилл и Мефодий», электронные учебники и программы курса «Готовимся к ЕГЭ» компании «Просвещение-Медиа», программы «1С» - почти по всем предметам школьной программы.

В гимназии имеется три класса информатики и информационных технологий. Классы оборудованы компьютерами, принтерами, сканерами, мультимедиа проекторами и интерактивными досками. Так же в гимназии имеются ноутбуки и проекторы, которые могут быть использованы учителями – предметниками во время учебного процесса для организации мультимедийных уроков в своих кабинетах.

Данные по информатизации

количество компьютерных классов – 3, ПК в них – 30. Три лаборантских. ПК в образовательном учреждении – 96 (все имеют возможность подключения к сети со скоростью от 100 Мб/с.)

серверов – 1;

интерактивных досок – 20

количество учащихся на 1 компьютер – 8,3 .

число учителей – активных пользователей ПК – 100 %

Учителя прошли обучение на семинарах, посвященных обучению использования интерактивного оборудования в учебном процессе и внеурочной деятельности. Учащиеся под руководством педагогов активно используют все имеющееся оборудование в образовательной деятельности. В школе создана локальная компьютерная сеть, в которую объединены все компьютеры гимназии. Обновление и увеличение парка компьютерной техники происходит ежегодно.