

## **Обеспеченность компьютерной техникой и цифровыми ресурсами**

Основанная на принципах инновационности, открытости, научности, природосообразности, культуросообразности, образовательная среда современного общеобразовательного учреждения, обновлённая и усовершенствованная процессами информатизации, в современном образовании рассматривается как необходимое условие достижения нового качества образования, способствующее утверждению новой парадигмы образования (культуры изменяющегося знания), формированию нового типа ученика и учителя, нового типа взаимодействия в образовательном процессе.

Информационно-образовательная среда гимназии объединяет в единый информационный комплекс административную часть, экономическую службу, учебную часть, службу качества образования, научно-методическую, психолого-валеологическую, медицинскую и социально-психологическую службы, учебные кабинеты, центры внеурочной деятельности; делает возможным свободное использование (на основе соблюдения правовых норм) электронных ресурсов учреждения (базы медиатеки, библиотеки, редакции газеты) и информационных ресурсов сети Интернет (работу с сайтами, на форумах ОУ, в блогах, ведение электронных дневников/журналов).

№ п/п	Наименование	количество на июль 2019 года
1.	Компьютер	41
2.	Ноутбук	44
3.	Мультимедиа-проектор	32
4.	Интерактивная доска	4
5.	Беспроводной интерактивный планшет	1
6.	Диктофон	1
7.	Телевизор	13
8.	DVD-плеер	8
9.	Проекционный экран	7
10.	Магнитофон (магнитола)	21
11.	Виртуальная лаборатория по биологии	1
12.	Проектор 3-хмерной визуализации	-
13.	Интерактивный программно-аппаратный комплекс	-
14.	Плазменная панель	1
15.	Система видеоконференцсвязи	-

16.	Интерактивный стол	-
17.	Мультимедийный глобус	-
18.	Smart-подиум	-
19.	Электронное табло в спортивном зале	1
20.	Документ-камера	2
21.	Цифровой фотоаппарат	3
22.	Цифровой микроскоп	1
23.	Система опроса (голосования) VOTUM	2
24.	WEB-камера	1
25.	Лингафонная система	3 комплекта по 10+1 мест
26.	Принтер	16
27.	Сканер	6
28.	МФУ	20
29.	Копировальный аппарат	6
30.	Ламинатор	1
31.	Локальная сеть	В наличии
32.	Широкополосный доступ к сети Интернет	50 Мбит/с (в локальной сети Wi-Fi) 256 Кбит/с (кабинет ИКТ)
33.	Интерактивная приставка «MIMO»	2
34.	Школьная библиотека, предоставляющая возможность работать с электронными ресурсами	В наличии
35.	Мультимедийные пособия (биология, химия)	11
36.	Электронная база данных обучающегося контингента	Да
37.	Электронная база педагогических кадров	Да
38.	Электронное расписание уроков	Да
39.	Электронный дневник	Да
40.	Электронный журнал	Да

ИОС гимназии единое информационное пространство и эффективная образовательная система, в рамках которой возможен новый уровень реализации активной и интерактивной стратегий образования, формирования положительной мотивации к учебной и творческой деятельности, навыков самостоятельного получения различных типов информации из разных типов

источников, активизации сотрудничества участников образовательного процесса.