

Материально-техническое обеспечение образовательной деятельности

В школе функционирует 5 компьютерных классов:

- кабинет информатики и ИКТ, оснащенный 10 компьютерами;
- кабинет математики, оснащенный 5 компьютерами;
- кабинет русского языка и литературы, оснащенный 5 компьютерами;
- мобильный класс (ноутбуки)
- мобильный класс (Macbook).

В школе работает локальная вычислительная сеть на основе сервера, которая объединяет 116 рабочих мест (100%); обеспечен бесперебойный доступ к сети Интернет.

Количество компьютеров и иного оборудования:

Наименование показателей	№ строки	Всего	в том числе используемых в учебных целях	
			всего	из них доступных для использования обучающимися в свободное от основных занятий время
1	2	3	4	5
Персональные компьютеры – всего	01	116	100	67
из них:				
ноутбуки и другие портативные персональные компьютеры (кроме планшетных)	02	34	34	34
планшетные компьютеры	03	0	0	0
находящиеся в составе локальных вычислительных сетей	04	116	100	67
имеющие доступ к Интернету	05	116	100	67
имеющие доступ к Интранет-порталу организации	06	0	0	0
поступившие в отчетном году	07	1	1	1
Электронные терминалы (инфоматы)	08	0		
из них с доступом к ресурсам Интернет	09	0		
Мультимедийные проекторы	10	43		
Интерактивные доски	11	22		
Принтеры	12	42		
Сканеры	13	13		
Многофункциональные устройства (МФУ, выполняющие операции печати, сканирования, копирования)	14	13		

В школе используется только лицензионное, свободное и бесплатно распространяемое программное обеспечение (ПО). Школа продолжает использовать платные программные продукты фирмы Microsoft, ежегодно продлевая лицензии. В 2016-2017 учебном году были закуплены 3-х годовичные лицензии на антивирусные программы фирмы Eset (Nod32), которые будут использоваться до конца 2019 года.

Программное обеспечение, применяемое в урочной и внеурочной деятельности школы:

№	Вид программы	Наименование программы
1.	Антивирусы и утилиты	1.1. ESET NOD32 Antivirus 1.2. WinRAR (русская версия), коробочная версия
2.	Операционная система	2.1. Microsoft Windows XP 2.2. Microsoft Windows 7 2.3. Microsoft® Windows® SERVER Standard 2003 R2, Russian Academic OPEN 2.4. MacOS
3.	Офисный пакет	3.1. Microsoft Office 2007 3.2. Microsoft Office 2003 3.3. Microsoft Office 2010
4.	Программирование	4.1. Pascal ABC, свободная лицензия
5.	Графика, дизайн, анимация	5.1. Corel DRAW Graphics Suite X3 Russian 5.2. Adobe Photoshop CS2 5.3. Macromedia FLASH Basic 8 5.4. Microsoft Visio Professional 2007 5.5. Компас - 3D LT V9
6.	Аудио-, видеомонтаж	6.1. SOLO-2 mk-2 6.2. Logic Express 8 6.3. Final Cut express HD 6.4. Комплект дополнительных модулей для аудиомонтажа Apple GarageBand Jam Pac Series: Remix Tools Retail, Rhythm Section Retail, Symphony Orchestra Retail, World Music Retail 6.5. Pinnacle STUDIO 11
7.	Дистанционное управление компьютерами	7.1. Remote Desktop 3 Unlimited
8.	Издательская система	8.1. Adobe PageMaker 7.0
9.	Управление школой	9.1. 1С: Управление школой. Комплекс программ 9.2. 1С: Предприятие 7.0, 8.0, коробочная версия 9.3. 1С-Хронограф, коробочная версия
10.	Сканирование и распознавание текстов	10.1. ABBY Finereader 8.0 Study Edition
11.	Свободное программное обеспечение	11.1. SQUID (HTTP- прокси-сервер со списком разрешенных и запрещенных адресов) 11.2. OpenOffice 11.3. 7-Zip 9.20 11.4. Adobe Reader 11.5. Google Chrome 11.6. WinDjView-1.0.3, 11.7. K-Lite Mega Codec Pack 4.1.7 11.8. Adobe Flash Player 11.9. KMPlayer 11.10. QuickTime 11.11. gimp-2.6.11-i686, 11.12. LINUX ПСПО5, свободная лицензия с регистрацией на сайте www.spohelp.ru

Доступ к Интернет-ресурсам обеспечивается ЗАО «Коламбия-Телеком» на основании договора №0194-10Ш от 01 января 2010 г. о предоставлении услуг по программе широкополосный доступ в сеть Интернет (скорость 2 Мбит/сек).