

**Сведения о доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям, в том числе приспособленным для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья**

Наличие оборудованных помещений

Наименование помещений	ОБОРУДОВАНИЕ	
	Перечень оборудования	Технические требования к оборудованию
<b>Кабинет информационных технологий (компьютерный класс)</b>	<p>Персональные компьютеры для учащихся                      Персональный компьютер для учителя                      Мультимедиа проектор                      Экран (на штативе или настенный)                      Принтер лазерный                      Сканер                      Локальная сеть                      Лицензионное программное обеспечение</p>	<p><b>Персональные компьютеры для учащихся</b>                      операционная система с графическим интерфейсом, привод для чтения компакт-дисков, аудио-, видеовходы/выходы, возможность подключения к локальной сети и выхода в Интернет; в комплекте: клавиатура, мышь со скроллингом, коврик для мыши; оснащен микрофоном и наушниками; может быть стационарным или переносным</p> <p><b>Компьютер для учителя</b>                      операционная система с графическим интерфейсом, привод для чтения и записи компакт-дисков, аудио-, видеовходы/выходы, возможность подключения к локальной сети и выхода в Интернет; в комплекте: клавиатура, мышь со скроллингом, коврик для мыши; оснащен акустическими системами, микрофоном и наушниками; может быть стационарным или переносным</p> <p><b>Мультимедиа проектор</b>                      В комплекте: кабель питания, кабели для подключения к компьютеру, видео- и аудиоисточникам</p> <p><b>Экран</b>                      Минимальный размер 1,25 × 1,25 м</p> <p><b>Принтер лазерный</b>                      Формат А4                      Быстродействие не ниже 15 стр./мин, разрешение не ниже 600 × 600 dpi</p> <p><b>Сканер</b>                      Оптическое разрешение не менее 1200 × 2400 dpi</p>
<b>Учебные кабинеты</b>	<p><b>Автоматизированное рабочее место учителя-предметника (АРМ):</b> персональный компьютер, мультимедиа проектор, экран (на штативе или настенный), принтер лазерный, сканер.                      Устройства ввода/вывода звуковой информации – микрофон, наушники, Источник бесперебойного питания (ИБП)                      Лицензионное программное обеспечение</p>	<p><b>Персональный компьютер:</b>                      операционная система с графическим интерфейсом, привод для чтения и записи компакт-дисков, аудио-, видеовходы/выходы, возможность подключения к локальной сети и выхода в Интернет; в комплекте: клавиатура, мышь со скроллингом, коврик для мыши; оснащен акустическими системами, микрофоном и наушниками; может быть стационарным или переносным</p> <p><b>Мультимедиа проектор</b>                      В комплекте: кабель питания, кабели для подключения к компьютеру, видео- и аудиоисточникам</p> <p><b>Экран</b>                      Минимальный размер 1,25 × 1,25 м</p> <p><b>Принтер лазерный</b>                      Формат А4                      Быстродействие не ниже 15 стр./мин, разрешение не ниже 600 × 600 dpi</p>

<b>Библиотека</b>	<b>Автоматизированное рабочее место (АРМ) библиотекаря:</b> персональный компьютер с выходом в интернет, многофункциональное устройство с возможностями копира, сканера, принтера лицензионное программное обеспечение	<b>Персональный компьютер:</b> операционная система с графическим интерфейсом, привод для чтения и записи компакт-дисков, аудио-, видеовходы/выходы, возможность подключения к локальной сети и выхода в Интернет; в комплекте: клавиатура, мышь со скроллингом, коврик для мыши; оснащен акустическими системами, микрофоном и наушниками; может быть стационарным или переносным
-------------------	---	---

**Наличие иного оборудования (средств обеспечения образовательного процесса)**

**ОБОРУДОВАНИЕ**

Перечень оборудования (средств обеспечения образовательного процесса)	Технические требования к оборудованию
Сервер Лицензионное программное обеспечение	Должен обладать дисковым пространством, достаточным для размещения цифровых образовательных ресурсов, необходимых для реализации образовательных стандартов по всем предметам, а также размещения работ учащихся.
Комплект сетевого оборудования	Должен обеспечивать соединение всех компьютеров, установленных в школе в единую сеть с выделением отдельных групп, с подключением к серверу и выходом в Интернет
Комплект оборудования для подключения к сети Интернет	Выбирается в зависимости от выбранного способа подключения конкретной школы. Оптимальной скоростью передачи является 2,4 Мбит/с
Цифровой фотоаппарат	Рекомендуется использовать фотоаппараты со светочувствительным элементом не менее 1 мегапикселя
Принтер цветной	Формат А4 Ч/б печать: 10 стр./мин (А4), цветная печать: 6 стр./мин
Цифровая видеокамера	С интерфейсом IEEE 1394; штатив для работы с видеокамерой
Стационарный копировальный аппарат (формат А3)	Входит в состав материально-технического обеспечения всего образовательного учреждения
Устройство для создания музыкальной информации (музыкальная клавиатура)	Не менее 4 октав

**Лицензионное программное обеспечение**

№	Наименование
1	Операционная система
2	Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.)
3	Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.)
4	Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей
5	Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ учащихся и работу с цифровыми ресурсами
6	Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Internet. Брандмауэр и HTTP-прокси сервер
7	Антивирусная программа
8	Программа-архиватор
9	Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков

10	Программа для записи CD и DVD дисков
11	Комплект общеупотребимых программ, включающий: текстовый редактор, программу разработки презентаций, электронные таблицы
12	Звуковой редактор
13	Программа для организации аудиоархивов
14	Редакторы векторной и растровой графики
15	Программа для просмотра статических изображений
16	Мультимедиапроигрыватель
17	Программа для проведения видеомонтажа и сжатия видеофайлов
18	Редактор Web-страниц
19	Браузер
20	Система управления базами данных, обеспечивающая необходимые требования
21	Система программирования
22	Клавиатурный тренажер
23	Коллекции цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам