**Средства обучения и воспитания**

Учебно-методическое обеспечение обязательной части ООП МБОУ Белоберезковская СОШ №1 включает в себя: учебники, учебные пособия, рабочие тетради, справочники, хрестоматии, цифровые образовательные ресурсы, методические пособия для учителей и т.п.

Учебно-методическое обеспечение образовательного учреждения состоит из основного состава и дополнительного. Основной  состав УМК используется  учащимися и педагогами на постоянной  основе, дополнительный состав – по усмотрению учителя  и учащихся.

Реализация ООП обеспечивается доступом каждого обучающегося к библиотечным фондам, формируемым по всему перечню дисциплин программы. Фонд дополнительной литературы  включает справочные издания, научно-популярные издания по предметам учебного плана и периодические издания.

*Общий фонд библиотеки* составляет 42 947 экз., в т.ч. школьных учебников – 11 048экз.

Количество экземпляров учебной и учебно-методической литературы из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного учащегося – 20 ед.

Процент обеспеченности учащихся учебной литературой – 100%

*Информационный ресурс:*

**-** Учебный фонд – 11048 экз.

- Электронный образовательный ресурс – 0 (электронные учебники).

- Фонд дополнительной литературы – 31 899 экз.

*Читальный зал*:

- Внутри библиотеки (5 м2).

- Имеется возможность использовать компьютер, работать с электронными изданиями.

- Постоянно используется детьми и учителями.

Медиатека

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование информационно-образовательного ресурса** | **Разработчик** | **Где применяется** |
| CD-диски «Информатика» | Просвещение, 2003 г. | Уроки информатики |
| CD-диски «Информатизация образования» (10 шт.) | Медиаресурсы, 2004 г. | Уроки информатики |
| CD-диск «Мир компьютера» | 1 С, 2002 г. | Уроки информатики |
| CD-диск «WindowsXP. Практический курс» | Кирилл и Мефодий,2002 г. | Уроки информатики |
| CD-диск «Биология человека», 8 кл. | Росич прибор,2004 г. | Уроки биологии |
| CD-диск «Ботаника 6-7 класс» | ЧеРО, 2004 г. | Уроки биологии |
| CD-диск «Зоология 7- класс» | ЧеРО, 2004 г. | Уроки биологии |
| CD-диск «Анатомия. Физиология. Гигиена 8 класс» | ЧеРО, 2004 г. | Уроки биологии |
| CD-диск «Репетитор по биологии» | Кирилл и Мефодий,2005 г. | Уроки биологии |
| CD-диск Серия «Биология в школе». Зоология беспозвоночных. | ЗАО Просвещение – МЕДИА 2006 г. | Уроки биологии |
| CD-диск Серия «Биология в школе». Наследование признаков. | ЗАО Просвещение – МЕДИА 2007 г. | Уроки биологии |
| CD-диск Серия «Биология в школе». Организация жизни. | ЗАО Просвещение – МЕДИА 2007 г. | Уроки биологии |
| CD-диск Серия «Биология в школе». Функции и среда обитания животных организмов. | ЗАО Просвещение – МЕДИА 2005 г. | Уроки биологии |
| CD-диск «Природоведение 5 кл.» Мультимедийное приложение к учебнику А. А.Плешакова | ООО «Дрофа» 2011 г. | Уроки природоведения |
| CD-диск «Биология 7 кл. Многообразие живых организмов». Мультимедийное приложение к учебнику В. Б. Захарова, Н. И. Сонина | ООО «Дрофа» 2011 г. | Уроки биологии |
| CD-диск «Биология 9 кл. Общие закономерности». Мультимедийное приложение к учебнику В. Б. Захарова, Н. И. Сонина | ООО «Дрофа» 2011 г. | Уроки биологии |
| CD-диск «Уроки литературы 7-8 кл.» | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия, 2004 г. | Уроки литературы |
| CD-диск «Уроки русского языка, 7, 8-9 кл» | Виртуальная школа Кирилла и Мефодия, 2004 г. | Уроки русского языка |
| CD-диск «Русский язык 5 кл.» | «Просвещение – МЕДИА», 2005 г. | Уроки русского языка |
| CD-диск Фонохрестоматия к учебнику «Литература» В. Я. Коровиной, 5, 6,7,8,9 кл. | Аудио-Школа, Издательство Просвещение, 2008 г. | Уроки литературы |
| CD-диск «20 век - глазами российских поэтов» 14 дисков | Медиаресурсы, 2004 г. | Уроки литературы |
| CD-диски «Библиотека словарей», 8 дисков | ООО «Юнитехнопласт» СИ ЭТС, 2005г. | Уроки русского языка |
| CD-диск «Фраза» программа-тренажёр | Гуру Софт, 2004 г. | Уроки русского языка |
| CD-диск «1 С Репетитор» | 1 С, 2005 г. | Уроки русского языка |
| CD-диск «Владимир Высоцкий» | Fresh Studio, 2007 г. | Уроки литературы |
| DVD-диск «Всё о космосе»» | Союз Видео, 2005 г. | Уроки физики |
| DVD –диск «Что такое свет» | Союз Видео, 2005 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Физика 7 класс» | Физикон, 2003 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Физика 8 класс» | Физикон, 2003 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Физика 9 класс» | Физикон, 2003 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Физика 10 класс» | Физикон, 2003 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Физика 11 класс» | Физикон, 2003 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Атомная физика» | Мультимедиа Технологии, 2001 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Открытая физика 1.1» | 1 С, 2002 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Физика» | Магнамедиа, 2001 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Живая физика» | Новые технологии, 2004 г. | Уроки физики |
| Видеофильм «Астрономия» | Кварт, 2005 г. | Уроки физики |
| Видеофильм «Основы кинематики» | Кварт, 2005 г. | Уроки физики |
| Видеофильм «Электрические явления» | Кварт, 2005 г. | Уроки физики |
| Видеофильм «Видеоэнциклопедия» | Кварт, 2005 г. | Уроки физики |
| Видеофильм «Нетрадиционнаяэнергетика» | Кварт, 2005 г. | Уроки физики |
| Видеофильм «Электрические явления» | Кварт, 2005 г. | Уроки физики |
| CD-диск «Шедевры русской живописи» | Кирилл и Мефодий, 2002 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «500 шедевров мировой живописи» | ДиректМедиаПаблишинг, Москва, 2004 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «555 шедевров мировой живописи» | ДиректМедиаПаблишинг, Москва, 2004 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «Натюрморт» | ДиректМедиаПаблишинг, Москва, 2004 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «Возрождение» | ДиректМедиаПаблишинг, Москва, 2004 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «Гравюра 5000 шедевров» | ДиректМедиаПаблишинг, Москва, 2004 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «Искусство Японии» | ДиректМедиаПаблишинг, Москва, 2004 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «Пейзаж» | ДиректМедиаПаблишинг, Москва, 2004 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «.Библейские сюжеты в искусстве» | ДиректМедиаПаблишинг, Москва, 2004 г. | Уроки ИЗО |
| CD-диск «Энциклопедия истории России» | Аванта, 2005 г. | Уроки истории |
| CD-диск «Государственная символика России» | ЦНСО Минобразования России, 2003 г. | Уроки истории |
| CD-диск «Сбережём природу своего края» | Медиаресурсы, 2004 г. | Уроки истории |
| CD-диски «История России 20 век», 3 диска | КЛИОСОФТ, 2002 г. | Уроки истории |
| CD-диск «Мировая художественная культура» | ЗАО «Новый Диск», 2005 г. | Уроки истории |
| CD-диск «Единый государственный экзамен. История» | Интерактивная линия, 2005 г. | Уроки истории |
| CD-диск «История мировых цивилизаций. Доиндустриальная эпоха» | Лаборатория мультимедиа ТюмГу, 2004 г. | Уроки истории |
| CD-диск «Искусство Древнего Египта» | ЗАО «Новый Диск», 2004 г. | Уроки истории |
| CD-диск Серия «Электронные уроки и тесты. Химия в школе», 8 класс» | ЗАО «Просвещение – МЕДИА», 2004 г. | Уроки химии |
| CD-диск Серия «Электронные уроки и тесты. Химия в школе». Кислоты и основания. | ЗАО «Просвещение – МЕДИА», 2005 г. | Уроки химии |
| CD-диск Серия «Электронные уроки и тесты. Химия в школе». Водные растворы. | ЗАО «Просвещение – МЕДИА», 2005 г. | Уроки химии |
| CD-диск Серия «Электронные уроки и тесты. Химия в школе». Углерод и его соединения. Углеводороды. | ЗАО «Просвещение – МЕДИА», 2005 г. | Уроки химии |
| CD-диск Серия «Электронные уроки и тесты. Химия в школе». Производные углеводородов. | ЗАО «Просвещение – МЕДИА», 2005 г. | Уроки химии |
| CD-диск Серия «Электронные уроки и тесты. Химия в школе». Атом и молекул. | ЗАО «Просвещение – МЕДИА», 2005 г. | Уроки химии |
| CD-диск «География. Наш дом –Земля» | 1 С, 2003 г. | Уроки географии |
| CD-диск «География России» | 1 С, 2004 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Начальный курс географии» | 1 С, 2004 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Человек и окружающая среда» | Медиаресурсы, 2004 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Живая География 2.0» | Панорама, 2008 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Уроки географии 8 класс» | ООО «Элайн М, 2005 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Тибет «Запретное королевство» | ООО «Калита ЛТД», 2004 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Тайны нового мира «Великая река Амазонка» | Союз Видео, 2005 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Первобытные войны «Остров каннибалов» | Союз Видео, 2005 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Видеогид по Европе. Португалия, Испания» | Союз Видео, 2003 г. | Уроки географии |
| CD-диск «География России. Природа населения. 8 класс» | ООО «Элайн М, 2004 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Страны мира» | ООО «Элайн М, 2002 г. | Уроки географии |
| CD-диск «Энциклопедия Байкала» | Союз Видео, 2004 г. | Уроки географии |

Количество компьютеров в расчете на одного учащегося - 0,1ед.

Количество компьютеров, имеющих выход в Интернет - 20ед.

Договор на предоставление услуг связи (Интернет) заключен с «Ростелеком».

**Технические средства**

|  |  |
| --- | --- |
| Количество кабинетов основ информатики и вычислительной техники, (ед) | 2 |
| - в них рабочих мест с ЭВМ  | 22 |
| Количество лингафонных кабинетов  | 1 |
| - в них рабочих мест с ЭВМ  | 1 |
| Количество персональных ЭВМ  | 54 |
| Количество персональных ЭВМ используются в учебных целях | 45 |
| Количество персональных ЭВМ в составе локальных вычислительных сетей  | 14 |
| Наличие подключения к сети Интернет:  | да |
| - модем  | нет |
| - выделенная линия  | да |
| Скорость подключения к сети Интернет не менее 128 кбит/с | да |
| Количество персональных ЭВМ, подключенных к сети Интернет   | 20 |
| Наличие в учреждении адреса электронной почты  | да |
| Электронный киоск | нет |
| Интерактивные доски | 2  |
| Мобильные компьютеры (ноутбуки) | 16 |
| Мультимедийные проекторы | 8 |
| МФУ | 5 |
| DVD | 1 |
| Ксерокс | 0 |
| Принтер | 3 |
| Сканер | 3 |
| Телевизор | 5 |
| Музыкальный центр | 3 |

В Школе обеспечена возможность осуществлять в электронной форме следующие виды деятельности:

- поиск информации в Интернет;

- исследовательская деятельность;

- электронная коммуникация;

- электронные учебники;

- художественное творчество.