Одним из необходимых условий качественного обучения школьников является эффективное использование материально - технической базы школы и оснащение ее современным учебным оборудованием.

Двухэтажное здание школы, построенное по типовому проекту и введенное в действие в 1974 году, полностью занято под образовательный процесс. Общая площадь, занимаемая ОУ – 1117 кв.м.

Школа имеет автономное отопление, освещение, холодное водоснабжение, канализацию.

В капитальном ремонте школа не нуждается, но требуется замена водопроводной и канализационной систем (причина – крайняя изношенность из-за длительного срока эксплуатации).

Каждое лето по желанию родителей организовывается косметический ремонт классных комнат.

В 2008 году была проведена замена всех оконных блоков на современные пластиковые, поэтому во всех помещениях поддерживается оптимальный воздушно-тепловой режим.

Все классные комнаты отремонтированы, находятся в хорошем санитарном состоянии.

В здании школы созданы необходимые условия для сбережения здоровья учащихся. Все школьные помещения соответствуют санитарным и гигиеническим нормам, нормам пожарной безопасности, требованиям охраны здоровья и охраны труда обучающихся. Размещение учащихся в классе проводится с учетом состояния их здоровья. Режим работы школы соответствует санитарно-гигиеническим нормам. Расписание уроков составляется с учетом возрастных особенностей учащихся.

На 1 и 2 этажах школы имеются просторные рекреационные коридоры, используемые для проведения динамических перемен и общешкольных воспитательно-образовательных мероприятий.

Школа со всех сторон ограждена изгородью с открывающимися воротами, на территории школы находится пожарный гидрант.

В школе имеется "тревожная кнопка", днём контрольно-пропускной режим осуществляется техническим персоналом, ночью -сторожем.

Школа оснащена противопожарной сигнализацией, укомплектована необходимым количеством огнетушителей.

Ежегодно проводятся плановые осмотры сети электропередач, замеры сопротивления заземляющих контуров, гидравлические испытания внутренних тепловых сетей.

Постоянно проводятся тренировки по эвакуации учащихся из помещений школы при различных ЧС.

Школа функционирует в режиме шестидневной (начальная школа – пятидневной) учебной недели с продолжительностью уроков 40 минут.

В школе имеется следующий набор помещений:

1. Учебные классы – 11,в них компьютеров – 11, интерактивных досок -5; из них :

|  |
| --- |
| - Специализированные кабинеты (биология) -1 шт. |

- для учащихся начальной школы - 4, которые имеет следующее оборудование:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п\п | Кол-во | Наименование |

***Технические средства обучения***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | 1 | Панель демонстрационная над классной доской |
| 2. | 1 | Слайд-проектор "Киндерманн" Диафокус 1500Е |
| 3 | 2 | Компьюторы |
| 3 | 9 | Ноутбуки |
| 4 | 4 | Интерактивная доска |

***Русский язык***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | 1 | Азбука подвижная (ламинированная, с магнит. креплением) |
| 2. | 1 | Касса букв классная (ламинированная, с магнитным креплением) |
| 3. | 1 | Магнитный алфавит нач.шк. (к-т 360карт 10х7см на магн.карт.лам) |
| 4. | 1 | Модель-аппликация "Звукобуквенная лента" |
|  | |
| 5 | 1 | Компакт-диск "Обучение грамоте 1 класс" (Нач. школа. Уроки КиМ.) |

***Математика***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | 1 | Набор букв, цифр, знаков с магнитным крепл.для нач.шк. |
| 2. | 1 | Счетный материал на магнит.1кл «Бабочки», «Анютины глазки», «Ягоды», «Овощи», «Груши», «Матрешки», «Цыплята» «Яблоки» |
| 3 | 1 | Набор «Части целого на круге» (простые дроби) |
| 4 | 1 | Суперпапка. Математика от 1 до 20 |
| 5 | 1 | Модель-аппликация «Множества» |
| 6 | 1 | Модель-аппликация «Числовая прямая» |
| 7 | 1 | Счетная лесенка (картинки и цифры,с маг.креп) |
| 8 | 1 | Учебно-наглядное пособие «Альбом по математике» 2-3кл. |
| 9 | 1 | Цветные сигнальные карточки «Средства оперативной связи» |
| 10 | 1 | Модель единицы объема |
| 11 | 1 | Модель часов (дем) |
| 12 | 1 | Набор геометрических тел (дем) |
| 13 | 1 | Циркуль школьный |
| 14 | 1 | Весы учебные с гирями до 200г |
| 15 | 1 | Набор для изготовлен.моделей по математике лаб. |
| 16 | 1 | Комплект «Оси координат» |
| 17 | 1 | Слайд-комплект (20сл.) «Логика в картинках» |
| 18 | 1 | Слайд-комплект (20сл) «Геометрические фигуры» |

**Раздаточные пособия**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 19 | 1 | Касса цифр «Учись считать» |
| 20 | 1 | Магические кружочки (развивающие,игры-счет 4 ком-та) |
| 21 | 1 | Часовой циферблат раздаточный |
| 22 | 1 | Перекидное табло для устного счета (лам) |
| 23 | 1 | Набор «Тела геометрические» дер.14шт |
| 24 | 1 | Набор цифр от 1 до 10 с магн.крепл. |
| 25 | 1 | Учебно-наглядное пособие «Альбом по математике» 2-3кл. |

***Окружающий мир***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | 1 | Модель-аппликация «Здоровье человека» (лам.) |
| 2. | 1 | Модель-аппликация «Природные зоны» (лам.) |
| 3. | 1 | Модель-аппликация «Уход за комнатными растениями» (лам.) |
| 4 | 1 | Фенологический календарь (4табл.40х60см) 4 шт |
| 5 | 1 | Учебная карта Полушарий (нач.шк) (100\*184) |
| 6 | 1 | Учебная карта Природные зоны России (112\*182) |
| 7 | 1 | Учебная карта Россия физическая (нач.шк) (111\*184) |
| 8 | 1 | Гербарий для начальной школы |
| 9 | 1 | Гербарий «Деревья и кустарники» |
| 10 | 1 | Коллекция «Плоды сельскохозяйственных растений» |
| 11 | 1 | Коллекция «Полезные ископаемые» |
| 12 | 1 | Коллекция «Почва и ее состав» |
| 13 | 1 | Коллекция шишек, семян, плодов деревьев и кустарников |
| 14 | 1 | Коллекция «Семена и плоды» с раздаточн. материалом |
| 15 | 1 | Коллекция «Семена к гербарию» |
| 16 | 1 | Глобус физ. Земли Д-32см |
| 17 | 1 | Секундомер однокнопочный |
| 18 | 1 | Термометр жидкостной (0-100 град.) |
|  |
| 19 | 10 | Компас школьный |
| 20 | 10 | Лупа ручная |

**Слайд-комплекты**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 21 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Времена года» |
| 22 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Домашние и дикие животные» |
| 23 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Мир насекомых» |
| 24 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Вода, которую мы пьем» |
| 25 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Воздух,которым мы дышим» |
| 26 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Животные» |
| 27 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Земля,Солнце,Луна и звезды» |
| 28 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «От Арктики до экватора» |
| 29 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Путешествие по планете Земли» |
| 30 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Растения» |
| 31 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Свойства и особенности организмов» |
| 32 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Человек-биологическое существо» |
| 33 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Лесная кладовая» |
| 34 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Кладовые Земли» (полезные ископ.) |
| 35 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Живая и неживая природа» |
| 36 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Дерево и его значение в жизни» |
| 37 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Лесные тайны» |
| 38 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Природа» |
| 39 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Огород и поле» |
| 40 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Плодовые культуры и цветы сада» |
| 41 | 1 | Слайд-комплект (20 сл.) «Расскажи о человеке» |
| 42 | 1 | Компакт-диск "Окружающий мир 1 класс" (Уроки КиМ) 1 часть |
| 43 | 1 | Компакт-диск "Окружающий мир 1 класс" (Уроки КиМ) 2 часть |
| 44 | 1 | Компакт-диск "Окружающий мир 2 класс" (Уроки КиМ) |
| 45 |  | Компакт-диск "Окружающий мир 3 класс" (Уроки КиМ) |
| 46 |  | Компакт-диск "Окружающий мир 4 класс" (Уроки КиМ) |

***Музыка***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 1 | Треугольник |
| 2. | 1 | Трещетки |

***Изобразительное искусство***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | 1 | Слайд-комплект (20сл) «Сказка в произведен.Васнецова» |
| 2 | 1 | Слайд-комплект (20сл) «Сказки Пушкина в произведениях И.Билибина» |
| 3 | 1 | Слайд-комплект (20сл) «Учимся рассматривать картины» |
| 4 | 1 | Слайд-комплект (20сл) «Пейзаж в произвед. русских художников» |

***Технология***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. |  | Коллекция "Бумага и картон" (демонстрационная) |
| 2. |  | Коллекция промышленных образцов тканей, ниток и фурнитуры |

Также имеются:

*1. Наглядные пособия для проведения уроков географии:*

- теллурий – 1 шт.

- модель вулкана – 1 шт

- модель строения рельефа морского дна – 1 шт

- компас Азимут – 1 комплект

**- Таблицы**: - Земля как планета 8 шт - 1 комплект

- Рельеф 10 шт – 1 комплект

**- DVD диски**: - Как устроен океан – 1 шт

- Физическая география России – 1 шт

- Земля. Климат – 1 шт

*2. Наглядные пособия и приборы по физике*

* **Приборы и принадлежности общего назначения:**

- весы технические с гирями до 500гр -1

- источник питания (выпрямитель) МАРС 15В – 1

- насос вакуумный ручной – 1

* **Приборы демонстрационные:**
* Механика:

- манометр открытый демонстрационный – 1

- шар Паскаля - 1

* Молекулярная физика и термодинамика:

- гигрометр ВИТ-2 - 1

- прибор для демонстрации атмосферного давления (магдебургские полушария) дем. - 1

- шар с кольцом – 1

* Электричество:

- катушка дроссельная – 1

- комплект соединительных проводов (9 шт) – 1

- машина электрофорная – 1

- модель электрического звонка – 1

* приборы лабораторные:

- набор Радиоприемник – 1

- набор по оптике лабораторный – 1

- катушка – моток лабораторная – 1

- комплект для лабораторных работ по Электродинамике (Головин П.П.) – 1

- лампочка на подставке – 1

- стакан отливной лабораторный – 1

- термометр лабораторный (от 00 до 1000) – 1

- цилиндр измерительный 2-100-2 – 1

- электромагнит разборный лабораторный – 1

* **Печатные материалы:**

- таблицы: молекулярная физика (10 шт)- 1

Термодинамика (10 шт) – 1

Электричество 8 класс (10 шт) – 1

Электростатика (8 шт) - 1

3. Кабинет ОБЖ оборудован необходимыми стендами; плакатами по военной подготовке, действиям населения в ЧС; точная копия автомата Калашникова, что позволяет формировать у ребят навыки сборки и разборки автомата.

1. Библиотека.

Общий библиотечный фонд школы составляет 9319 экземпляров. Обеспеченность учебниками составляет: на первой ступени обучения- 100%; на второй – 80%, на третьей- 20%. Ежегодно библиотечный фонд обновляется на  10-15 %.

1. Столовая.

В состав помещений столовой входят: 2 обеденных зала на 60 посадочных мест, кухня. Имеется следующее оборудование:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | наименование | количество |
|  | Плита электрическая  Холодильник  Водонагреватель  Раковина 2-х секционная  Стол обеденный 6-ти местный  Стол разделочно-производственный | 1  2  1  1  10  3 |

**Питание** учащихся организовано на базе школьной столовой, работающей на сырье. Обучающиеся 1-5 классов, дети из многодетных семей обеспечены горячим питанием за счет средств, выделяемых из областного бюджета, остальные учащиеся – за счет родительских средств и средств муниципалитета.

1. Подсобные помещения – 1
2. Школьная мастерская.

Состояние школьной мастерской удовлетворительное. Мастерская укомплектована:

- учебные станки: винторезный, токарный, фрезерный, фуговальный, круглопильный, токарный по дереву;

- электролобзик;

- ножовки – 3;

- штагнельциркуль – 1;

- верстаки смешанные – 11;

- машинка швейная, электрическая - 1

Мастерская полностью оборудованы первичными средствами пожаротушения. Также в мастерской установлен компьютер, МФУ, 2 ноутбука, что позволяет делать уроки технологии более эффективными.

1. Методический кабинет - 1
2. Гардероб - 1
3. Кабинет директора – 1
4. Спортивный зал – 1.

Спортивный зал находится на 1-м этаже школы, имеет площадь 153,0 м2 , предназначен для проведения спортивных занятий с учащимися школы и дополнительной спортивной подготовки. При спортивном зале имеется инвентарная комната. Освещение зала соответствует нормам, лампы и окна защищены решетками.

Вентиляция осуществляется с помощью приточно-вытяжной вентиляции. Из первичных средств пожаротушения имеется порошковых огнетушителя. Спортивный зал имеет запасный выхода. Двери, предназначенные для эвакуации, открываются в сторону выхода из помещения, по ходу эвакуации.

В спортивном зале имеются инструкции для педагогических работников, для обучающихся: Инструкция по охране труда обучающихся при проведении занятий в спортивном зале (вводный инструктаж), при проведении занятий на лыжах, занятий по легкой атлетике, по гимнастике, по подвижным и спортивным играм, при проведении спортивных соревнований, инструкция по пожарной безопасности. Журнал инструктажа учащихся ведется при занятиях на уроках и в спортивных секциях, заполняется своевременно. Состояние спортивного зала удовлетворительное. Спортивный зал укомплектован:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | наименование | количество |
|  | Спортивный зал  Комплект лыж  Мяч футбольный  Волейбольный  Баскетбольный  Комплексный тренажер  Обручи  Скакалки  Палки гимнастические  Гимнастические лавочки  Маты  Беговая дорожка  Тренажер для пресса  Канат  Сетка волейбольная  Кольцо баскетбольное  Козел гимнастический  Кольца гимнастические  Бревно гимнастическое  Брусья  Мячи для метания  Медецинбол  Мостик гимнастический  Палатки туристические  Трапики  Конь гимнастический  Стенка гимнастическая | 10 пар.  3  10  10  1  6  10  11  3  6  1  1  1  1  2  2  2  1  1  8  9  1  4  7  1  3 |

1. Медицинская комната.

Медицинское  обслуживание  работников  Учреждения  и  обучающихся обеспечивается на основании договора с учреждением здравоохранения,  медицинским персоналом ГУЗ «Каменская центральная районная больница» и медицинской сестрой ФАП п. Молчаново, которые, наряду с администрацией Учреждения, педагогическими    работниками    несут   ответственность    за    проведение   лечебно-профилактических мероприятий, соблюдение санитарно-гигиенических норм, режим  и  качество питания обучающихся.

Учреждение предоставляет помещение с соответствующими условиями для работы медицинских работников.

В медицинской комнате имеются:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | наименование | количество |
| 1 | Кушетка смотровая | 1 |
| 2 | Ростомер с весами и стульчиком | 1 |
| 3 | Стол | 1 |
| 4 | Шкаф медицинский | 1 |
| 5 | Минихолодильник BEKO MBC | 1 |
| 6 | Тумба прикроватная | 1 |
| 7 | Тонометр | 1 |
| 8 | Медикаменты |  |

**Система безопасности**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | наименование | количество | В расчете на число учащихся |
| 1 | Огнетушитель ОПУ-5 | 6 | 1 на 12 учеников |
| 2 | Гидрант | 1 | 1 на 51 ученика |
| 3 | Извещатель пожарный дымовой оптический точечный марки ИПД- 3.1М | 56 | 1,1 на 1 ученика |
| 4 | автоматическая пожарная сигнализация (АПС) на базе приёмо - контрольного  прибора типа ВРЭС-ПК | 1 | 1 на 51 ученика |
| 5 | ручные пожарные извещатели   ИПР-К | 3 | 0,06 на 1 ученика |

**Технические средства обеспечения образовательного процесса, оборудование**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Количество |
| Видеокамера | 1 |
| телевизор | 2 |
| Домашний кинотеатр | 1 |
| видеомагнитофон | 1 |
| музыкальный центр | 1 |
| Классные доски с набором приспособлений для крепления таблиц, постеров, картинок. | 11 |

|  |
| --- |
| Учреждение подключено к сети Интернет, тип подключения -модем. |
|  |
| Количество персональных ЭВМ, подключённых к сети Интернет -3, количество персональных ЭВМ в составе локальных сетей – 3. В учреждении имеется электронная почта. МКОУ «Молчановская СОШ»    имеет сайт, который обновляется 1 раз в неделю. |
|  |
|  |
|  |