**Информационно-техническое оснащение учебного процесса**

Материально-технические и информационные условия организации образовательного процесса обеспечивают стабильное и эффективное функционирование и развитие школы.

В школе имеется 9 кабинетов, в том числе специализированные кабинеты: кабинет биологии и химии с лаборантской, кабинет физики с лаборантской, кабинет технического труда с лаборантской - мастерская, кабинет обслуживающего труда, кабинет географии, кабинет математика, спортивный зал, библиотека, кабинет иностранного языка (английского), 2 кабинета начальных классов

**Учебные кабинеты** оснащены необходимым оборудованием. Учебно-методический материал систематизирован по тематическому принципу, образовательный процесс обеспечен в соответствии с образовательными программами.

Лаборантские физики, химии оснащены необходимым инвентарём, лабораторным оборудованием. В кабинете химии имеется вытяжной шкаф и принудительная вентиляция.

**В образовательном процессе** используются: 1 интерактивная доска, 8 персональных компьютеров (в кабинете информатики – 7), модем – 1, ноутбук – 8, мультимедийный проектор – 2, телевизор с цветным изображением – 1, DVDплеер – 1, музыкальный центр – 1, видеокамера – 1, цифровой фотоаппарат – 1, сканер – 3. Все компьютеры оснащены лицензионным программным обеспечением.

В учреждении создана локальная компьютерная сеть, объединяющая 5 компьютеров кабинета информатики, обеспечен доступ в сеть Интернет в 18 точках. Образовательное учреждение имеет электронную почту, школьный сайт, на котором информация обновляется не реже 2 раз в месяц.

**Спортивный зал** оборудован необходимым инвентарем и оборудованием в соответствии с требованиями программ общего образования.

На территории образовательного учреждения имеется игровая площадка, хозяйственная зона, уголок отдыха, оборудованная открытая площадка, предназначенная для прогулок и развития двигательной активности дошкольников, спортивная площадка оснащена физкультурно-спортивным оборудованием (лестница, беговые дорожки, оборудование для лазанья и др.).

На территории школы имеется пришкольный участок, где выращиваются овощи, цветы.

**В учебной мастерской** имеются: станок сверлильный – 2, станок токарный по дереву – 3, фуговально-шлифовальный – 1, станок токарный по металлу – 2, фрезерный – 1, заточной – 1, верстак универсальный – 6, электродрель – 1.

В кабинете обслуживающего труда размещены: машины швейные электрические – 1, швейные машины с ручным приводом – 5, манекен – 1, холодильник – 1, плита электрическая – 1, гладильная доска – 1, утюг – 1, имеется набор необходимой посуды для занятий по кулинарии.

***В образовательном учреждении созданы информационно-технические условия для реализации всех заявленных образовательных программ. Для осуществления образовательного процесса имеются программно-методические комплекты: программы, учебно-методические пособия, энциклопедическая литература, учебно-наглядные пособия (демонстрационный и раздаточный материал).***

**Библиотека** обеспечивает свободный доступ учащихся и педагогов к источникам информации.

Библиотека имеет абонементную, читальную зоны на 6 мест. Общий библиотечный фонд составляет 9470 экземпляров, в т.ч. учебная литература – 1800 экземпляров, художественная литература – 7200 экземпляров, справочная литература – 170 экземпляров, научно-педагогическая – 300 экземпляров. Учебниками по всем предметам учебного плана обеспечен каждый обучающийся. В библиотеке имеется 3 наименования периодической печати. Подписка на периодические издания осуществляется ежегодно. В школе формируется медиатека с электронными образовательными ресурсами по предметам.

Для реализации программ дополнительного образования имеется учебно-методическая литература в количестве 50 экземпляров.

***Оснащенность образовательного процесса информационными ресурсами соответствует реализации программ, оформление учебных помещений позволяет организовать учебный процесс в соответствии с реализуемыми образовательными программами без информационных и эмоциональных перегрузок.***

**Наиболее значимые результаты в МКОУ «Саргаинская СОШ»,**

**достигнутые за счёт реализации Плана мероприятий по модернизации общего образования в 2011-2012 годы**

**Приобретение компьютерного оборудования**

В 2011-2012 годах в рамках комплекса мер по модернизации общего образования поступило следующее оборудование:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Полное наименование объекта | кол-во | цена | сумма |
| Интерактивная доска Panasonic UB-T580 | 1 | 55000.00 | 55000.00 |
| Методические пособия по использованию интерактивной доски с примерами уроков | 1 | 10.00 | 10.00 |
| Короткофокусный проектор  Panasonic РТ-SТ10 | 1 | 55000 | 55000.00 |
| Настенный кронштейн с телескопической штангой КПНТ 900-1400 | 1 | 7000 | 7000.00 |
| Кабель соединительный SVGA ММ | 1 | 690 | 690.00 |
| Компьютер «Школьный» | 2 | 25000 | 50000.00 |
| Ноутбук | 7 | 24000 | 168000.00 |
| Система контроля и мониторинга качества знаний PROClass (комплект со съемными чипами) | 1 | 38000 | 38000.00 |
| Многофункциональное устройство  HP LaserJet Pro Ь1132 | 1 | 10000 | 10000.00 |
| Программное обеспечение к системе контроля и мониторинга качества знаний PROClass с интегрированным набором контрольных тестов по различным темам предметов для начальной школы (box.лицензия на класс) | 1 | 2600 | 2600.00 |
| Колонки акустические | 2 | 1000 | 2000.00 |
| Системный блок | 1 | 11700 | 11700.00 |

В 2012 году приобретено компьютерное оборудование на сумму 400 000 руб.

Основным результатом обучения учителей является повышение познавательной деятельности (как результат использования педагогом ИКТ на уроках), осуществление идеи индивидуализации обучения в соответствии с темпом, наиболее близком каждому ученику, внедрение новых форм обучения.

**Результатом** приобретения компьютерного оборудования стала реализация основной образовательной программы в соответствии с ФГОС, использование ИКТ в учебной деятельности, во внеурочной деятельности, при измерении, контроле и оценке результатов образования и т.д.

На 114 % увеличилось количество персональных компьютеров, используемых в учебных целях, в том числе переносных компьютеров (ноутбуков). Если в 2011 году на 1 компьютер, используемый в учебных целях, приходилось 5,42 обучающихся ОУ, то в 2013 году на компьютер, используемый в учебных целях, приходится 2,33 учащихся.

**Приобретение оборудования для школьных столовых**

В 2012 году приобретено современное оборудование для школьной столовой ОУ на сумму 233300,00 руб.

**Перечень приобретенного оборудования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Единица измерения | Количество  приобретенных единиц | Сумма, рублей |
| 1 | Пароконвектомат, подставка под пароконвектомат | шт. | 1 | 66000,00 |
| 2 | Гастроемкости | шт. | 1 | 5410,00 |
| 3 | Шкаф холодильный | шт. | 2 | 79500,00 |
| 4 | Мясорубка | шт. | 1 | 12200,00 |
| 5 | Мармит | шт. | 1 | 34500,00 |
| 6 | Весы | шт. | 3 | 20490,00 |
| 7 | Бактерицидная установка для обеззараживания производственных помещений | шт. | 1 | 9200,00 |
| 8 | Шкаф для хранения хлеба | шт. | 1 | 6000,00 |
|  | **Итого** |  | **11** | **233300,00** |

**Результат:**

1. Улучшилось качество приготовляемой пищи для обучающихся.

2. Уменьшилось время термической обработки продуктов за счет использования современного технологического оборудования

3. Улучшились условия хранения продуктов.

4. Более точными стали показатели взвешиваемых продуктов.

5. Точное соблюдение калькуляции при закладке блюд.

**Пищеблок** МКОУ «Саргаинская средняя общеобразовательная школа» обеспечивает горячим двухразовым питанием 36 обучающихся школы и 15 воспитанников детского сада.

Организационная форма предприятия питания: столовая с полным технологическим циклом.

Также на пищеблоке имеется следующее технологическое оборудование:

1. Холодильник Стинол – 2560
2. Холодильник Самсунг – R433
3. Плита электрическая ЭП-6
4. Водонагреватель Аристон
5. Электромясорубка МИМ – 300
6. Машина протирочная МПР – 350

**Приобретение медицинского оборудования:**

Бактерицидная установка Дезар-3, на сумму: 7500,00 руб.

**Результат:** Количество обучающихся, заболевших простудными и вирусными заболеваниями снизилось. В течение 2012 – 2013 учебного года образовательное учреждение не останавливало учебный процесс, то есть не находилось на карантине.

В ОУ имеется **транспортное средство** для перевозки обучающихся - школьный автобус КАВЗ – 397653, который оснащен аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС, тахографом.