Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Амгино- Олекминская средняя общеобразовательная школа» Олёкминского района Республики Саха (Якутия)

**Программа**

**Низкий уровень оснащения школы**

1. **Актуальность.**

Материально- техническая база – необходимое условие функционирования и развития образовательного учреждения. Поддержание и развитие материально- технической базы является одним из основных условий успешного осуществления учебного процесса.

Образовательное учреждение располагается в двух отдельных деревянных зданиях 1966 и 1991 года постройки. На 1 сентября 2020 года в школе обучается 95 учащийся ,11 классов – комплектов, средняя наполняемость классов -9 обучающихся.

Для реализации образовательного процесса в учреждении работают учебные кабинеты: 4 кабинета начальных классов, 1- математики, 1- физики, 1- химии и биологии, 1- географии, 1- истории и обществознания, 1- ОБЖ, 1- русского языка и литературы, кабинет технологии для девочек, кабинет информатики, мастерская для мальчиков, библиотека с читальным залом, столовая с 45 посадочными местами, спортивный зал. В кабинете информатики -7 ноутбуков, которые не имеют локальной сети и не подключены к сети Интернет. В настоящее время в учреждении только административная сеть подключена к сети Интернет: директор, заместитель директора по УР, педагог- психолог и документовед.

Учебные кабинеты не имеют достаточного оснащения компьютерным и учебным оборудованием.

Для оснащения школы выделяются бюджетные средства , но большая часть уходит на приобретение учебной литературы. Приобретенное оборудование на сегодня имеет старую модификацию , не поддерживающее современное программное обеспечение.

Общая обеспеченность компьютерной техникой составляет- 675070 рублей

Потребность в оснащении современной компьютерной техникой – 1900000 рублей

Таким образом, для качественной реализации программ общего образования одним из условий является совершенствование материально- технической базы образовательного учреждения.

* 1. **Цель**: Поэтапное оснащение материально-техническим оборудованием образовательного учреждени

**Задачи реализации направления**:

1. Оснащение современной компьютерной техникой.
2. Создание предметно - развивающей среды с использованием современных обучающих технологий.
3. Организация подготовки, переподготовки и повышения квалификации педагогических работников в сфере информационных технологий.

2. **Этапы реализации:**

**1 этап-** анализ материально-технического обеспечения школы – март 2021г.

- организация повышения квалификации педагогических работников в сфере информационных технологий - март 2021 г.

- разработка Программы по материально-техническому обеспечению ОУ – апрель 2021г

**2 этап**- составление заявки в МКУ «УООР» на выделение дополнительных средств для приобретения учебного оборудования - апрель 2021 г.

- приобретение запланированного оборудования на сумму 175320,00 рублей (4 ноутбука, документ- камера, мультимедийный проектор ) - март 2021 г.

- установка приобретенного оборудования в учебных кабинетах – апрель2021г.

-подключение к локальной сети кабинетов: информатики, начальные классы - сентябрь 2021г.

**3 этап-** организация возможностей выделения дополнительных средств через МКУ «УООР» и внебюджетных средств (спонсорской помощи выпускников прошлых лет) на приобретение учебного оборудования на сумму 250 000,00 рублей( интерактивная доска- 2 шт. (для кабинетов: географии, русского языка); проектор- 2 шт. (для кабинетов: географии, русского языка);- декабрь2021 г.

- установка приобретенного учебного оборудования –декабрь 2021г-январь 2022г.

Выделение МКУ «УООР» 150.000 рублей дополнительного финансирования на приобретение учебного оборудования для кабинетов (интерактивная доска- 1 шт.(для каб. нач, кл;проектор-1 шт. (для каб нач.кл. );ноутбук-1 (нач.шк)) - 2022 г

Выделение МКУ «УООР» 200.000 рублей дополнительного финансирования на приобретение учебного оборудования для кабинета (интерактивная доска- 2 шт.(для каб математики и физики.);проектор- 2 шт. (для каб. физики и математ); ноутбук-1 шт каб физики) - 2023 г

1. **Описание комплекса работ по реализации мероприятий по направлению**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название  мероприятия | Состав работ в рамках реализации мероприятий | Обоснование необходимости проведения мероприятия |
| Анализ состояния оснащенности школы компьютерным и цифровым оборудованием | -Проведение внутренней инвентаризации;  -Составление ходатайств в КУМИ о списании с баланса школы, постановке на баланс;  -Выписка об оснащении кабинетов компьютерным, мультимедийным, цифровым оборудованием | Справка о материально- техническом оснащении ОУ |
| Разработка программы по материально-техническому обеспечению (компьютерным, мультимедийным, цифровым оборудованием) | 1. -Создание рабочей группы по разработке программы оснащения учебных кабинетов школы компьютерным, мультимедийным, цифровым оборудованием;   . | Приказ  №01-18/52  от 05.03.2021  « О создании рабочих групп для разработки программ рисковых профилей школы |
| Использование компьютерного и мультимедийного оборудования в педагогической деятельности учителей-предметников | 1. -Изучение норм СанПин при использовании компьютерным, мультимедийным, цифровым оборудованием; 2. -.Проведение обучающих семинаров по использованию оборудования | Заявка в планово- экономический отдел МКУ « УООР» |
| Взаимодействие со специалистами планово-экономического отдела МКУ «УООР» по вопросу дополнительного финансирования | 1. - Изучение возможностей и рынка учебного оборудования. 2. -Составление Договоров с поставщиками; 3. - Приобретение оборудования 4. -Установка приобретенного оборудования |
| Определение планируемых объемов бюджетного финансирования на сумму 250000,00 рублей | - Приобрести: ноутбук- 4 шт. (для кабинетов: географии, математики, русского языка, истории);  документ-камера -1 шт. (кабинет начальных классов);  проектор- 1 шт. ( кабинет. математики) до 31.03.2021 г. |
| Определение возможностей по привлечению дополнительных и внебюджетных средств. Организация спонсорской помощи выпускников прошлых лет на приобретение оборудования на сумму 250 000,00 рублей. | Приобрести: интерактивная доска- 2 шт. (для кабинетов: географии, русского языка); проектор- 2 шт.  (для кабинетов: географии, русского языка); | Заявка в планово- экономический отдел МКУ  « УООР» |
| Подключение к локальной сети кабинет информатики, начальные классы, кабинет географии, биологии и химии | -.Выбор для подключения к Интернету здания начальной школы , кабинета информатики, географии , биологии и химии.  -Заключение договора  -Приобретение необходимого оборудования  -Установка приобретенного оборудования |

**4. Ожидаемые результаты.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование мероприятия | Ожидаемый результат |
| 1. | Анализ материально-технического обеспечения школы | Приобретение необходимого компьютерного, мультимедийного, цифрового оборудования |
| 2. | Разработка программы по материально-техническому обеспечению школы | Утверждение Программы об оснащении учебных кабинетов компьютерным, мультимедийным, цифровым оборудованием |
| 3. | Приобретение части запланированного оборудования на сумму 175 320,00 рублей: ноутбук- 4 шт. (для каб. географии, каб. русского языка, математики, истории);документ-камера 1 шт. (каб. начальных классов); | Оснащение кабинетов: географии и обществознания, русского языка, математики, компьютерным оборудованием. |
| 4. | Использование в педагогической деятельности учителей-предметников ИКТ-технологий | Активное применение ИКТ-технологий с применением компьютерного, мультимедийного, цифрового оборудования всеми педагогическими работниками.  Повышение эффективности и качества проведения уроков и занятий внеурочной деятельности |
| 5. | Выделение дополнительных средств МКУ «УООР» и организация спонсорской помощи выпускников прошлых лет на приобретение оборудования на сумму 250 000,00 рублей : интерактивная доска- 2 шт.(для каб. географии, русского языка); проектор- 2 шт. (для каб. географии, русского языка); | Оснащение школы необходимым для эффективной организации учебно- воспитательного процесса компьютерным, мультимедийным, цифровым оборудованием |
|  | Выделение дополнительных средств через МКУ «УООР», на приобретение оборудования на сумму 150 000,00 рублей : интерактивная доска- 1 шт.(для каб. нач, кл;проектор-1 шт. (для каб нач.кл. );ноутбук-1 (нач.шк) |
|  | Выделение дополнительных средств через МКУ «УООР», на приобретение оборудования на сумм у 200 000,00 рублей : интерактивная доска- 2 шт.(для каб математики и физики.);проектор- 2 шт. (для каб. физики и математ); ноутбук-1 шт каб физики |

1. **План-график (сетевой график) выполнения работ.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **План-график выполнения работ** | | | |
| Год выполнения | Перечень мероприятий и взаимосвязанных  действий по их выполнению | Период выполнения  отдельного  действия | Ответственные за проведение |
| 2021 | Анализ состояния оснащенности школы компьютерного и мультимедийного оборудования | до 10.03.2021 г. | Иванова Г.Ю., завхоз |
| Разработка программы по материально-техническому обеспечению | 12.032021г | Администрация школы |
| Составление заявки в МКУ «УООР» по выделению дополнительного финансирования | 11марта 2021г. | Янкова О.Ю., директор |
| Приобретение оборудования на сумму 175320,00 рублей:  ноутбук 4 | до 30.03.2021 г.: | Янкова О.Ю.,, директор  Иванова Г.Ю., завхоз |
| Установка приобретенного оборудования в учебных кабинетах | апрель 2021г.- | Иванова Г.Ю., завхоз |
| Выделение дополнительных средств через МКУ «УООР», организация спонсорской помощи выпускников прошлых лет на приобретение оборудования на сумму 250 000,00 рублей  интерактивная доска- 2 шт.(для каб. географии, русского языка);  проектор- 2 шт. (для каб. географии, русского языка); | до 25.12.2021 г. | Янкова О.Ю.,, директор  Иванова Г.Ю., завхоз |
| Подключение к локальной сети кабинетов информатики, начальные классы, географии, математики, физики, русского языка , биологии и химии. | до 25.12.2021 г.: | Янкова О.Ю.,, директор  Иванова Г.Ю., завхоз |
| 2022 | Выделение дополнительных средств через МКУ «УООР», на приобретение оборудования на сумму 150 000,00 рублей  интерактивная доска- 1 шт.(для каб. нач, кл;  проектор-1 шт. (для каб нач.кл. );ноутбук-1 (нач.шк) | 2022 |
| 2023 | Выделение дополнительных средств через МКУ «УООР», на приобретение оборудования на сумму 200 000,00 рублей  интерактивная доска- 2 шт.(для каб математики и физики.);  проектор- 2 шт. (для каб. физики и математ); ноутбук-1 шт каб физики | 2023 |

**6. Система целевых индикаторов и показателей, характеризующих ход реализации Программы «Материальная и техническая оснащенность школы»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Индикаторы | Показатели | |  | Критерии | |
| базовые,  2020 год | промежуточный 2021 г., май | 2023 год |
| Улучшение материально-технической оснащенности школы | Разработка Программы улучшения материально-технической оснащенности школы | | Программа разработана, утверждена | Программа разработана, утверждена, находится в действии | Программа выполнена |
| Соответствие нормативно-правовых документов школы требованиям законодательства и тенденциям | | соответствует | соответствует | соответствует |
| Обеспечение доступности качественного образования | 1.Соответствие условий обучения (размещение, земельный участок, здание, оборудование помещений, воздушно-тепловой режим, искусственное и естественное освещение, водоснабжение и канализация, режим общеобразовательного процесса, организация медицинского обслуживания, организация питания) требованиям СанПиН;  Наличие доступа учебных кабинетов к локальной сети и к Интернет-ресурсам; | | соответствуют  0% | соответствуют  0% | соответствуют  100% |
|  | Доля учителей, применяющих информационные  технологии в образовательном процессе | | 50% | 70% | 100% |
|  | Оснащение учебных кабинетов в соответствии с требованиям ФГОС (поэтапное) | | 20% | 40% | 75% |
|  | Динамика обучения педагогов на вебинарах, онлайн-занятиях, семинарах | | 50% | 75% | 100% |
| Информатизация образовательного и воспитательного процесса | Ведение педагогами электронного журнала в СГО «Сетевой город. Образование»  Ведение электронного документооборота  Доля учителей, имеющих сайт, блог | | 80%  10%  10% | 100% | 100%  70%  70% |
|  | | **В обновлении инфраструктуры** | | | |
| Обеспечение доступности качественного образования | 1.Соответствие условий обучения (размещение, земельный участок, здание, оборудование помещений, воздушно-тепловой режим, искусственное и естественное освещение, водоснабжение и канализация, режим общеобразовательного процесса, организация медицинского обслуживания, организация питания) требованиям СанПиН;  2.Создание условий для детей с ОВЗ школе;  3..Доля учителей, применяющих информационные  технологии в образовательном процессе   1. Наличие доступа учебных кабинетов к локальной сети и к Интернет-ресурсам;   4.Оснащение учебных кабинетов в соответствии с требованиям ФГОС (поэтапное)   1. Динамика обучения педагогов на вебинарах, онлайн-занятиях, семинарах | | соответствуют  условия созданы  25%  50%  0%  30%  100% |  | соответствуют  условия созданы  100%  100%  60%  60%  100% |
|  | | **В совершенствовании профессионального мастерства педагогического коллектива** | | | |
| Создание школьной системы непрерывного профессионального роста педагогов | 1.Увеличение количества учителей, принявших участие в конкурсах профессиональной направленности и занявших призовые места.  2.Прохождение курсов повышения квалификации по актуальным вопросам повышения качества образования обучающихся в соответствии с ФГОС НОО, ООО, СОО:  -Подготовка км ЕГЭ и ОГЭ  3.Доля педагогов, распространивших собственный опыт на открытых профессиональных сообществах, мероприятиях | | %    100%  20, %  65% |  | 26%  100%  100%  85% |
|  | | В организации образовательной деятельности | | | |
| Организация образовательной деятельности | Защита проектов, участие в конкурсах районного, республиканского уровней | | 30% |  | 80% |
|  | Доля участия обучающихся в проектной и исследовательской деятельности | | 100% |  | 100% |
|  | Расширение состава конкурсов, олимпиад, в которых примут участие обучающиеся | | 14 видов |  | 22 вида |
|  | Увеличение количества обучающихся, участвующих в социальных проектах, соуправлении, самоуправлении, социальной и волонтерской деятельности | | 48% |  | 78% |
|  | Увеличение количества обучающихся группы Д1 | | 40% |  | 60% |
|  | Реализация адресных программ для разных категорий обучающихся | | Наличие программы «Одаренные дети», «Слабоуспевающие обучающиеся» |  | Реализация программ  -«Одарённые дети»,  «Программа работы с обучающимися с низким уровнем мотивации);  - программа работы с обучающимися с высоким риском  -программы преемственности  дошкольное образование  – начальное общее образование - среднее общее образование; |
|  | Использование учителями системно-деятельностного подхода | | 80% |  | 100% |
|  | Повышение качества образовательных результатов обучающихся | | 61% |  | 65% |