Утверждаю
Директор
МОУ «Ильинская средняя
общебразовательная школа»
Л.А. Байбородина
_____
«___»_____2005г

Программа информатизации
МОУ «Ильинская средняя общеобразовательная школа"
на 2005-2010годы

с. Ильинско-Подомское, 2005г.

Настоящая программа определяет стратегию и основные направления развития процесса информатизации в школе.

Программа разработана с использованием следующих источников:

- Концепция модернизации российского образования на период до 2010 года.
- Национальная стратегия в области Информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) России.

Общая характеристика и анализ состояния школы на начальном этане разработки программы информатизации школы

Началом реализации процесса информатизации школы можно считать 2004-2005гг. В этот период в школе в рамках проекта «Поставка компьютерного оборудования и медиатеки для библиотек основной и средних школ Российской Федерации» поступил комплект электронных образовательных изданий по различным предметам, были приобретены 9 компьютеров и цифровой проектор для кабинета информационных технологий, что подтолкнуло учителей к использованию ЦОР в преподавании некоторых предметов. Кроме этого, в школе уже имелся компьютерный класс, в котором 11 компьютеров использовались для изучения информатики. Так же имелись компьютеры у делопроизводителя, завуча, психолога, библиотеке, но они не связаны в единую информационную сеть школы.

На этот период из учителей нашей школы только 11 владеют операторскими функциями в работе с компьютером. При этом из них половина используют их в преподавании предмета. Таким образом, можно выделить ключевые проблемы, на решение которых направлена программа информатизации школы.

Проблемы	Причины возникновения проблем	Пути решения проблем
95% педагогов не используют ИКТ образовательном процессе	Отсутствие ЦОР, соответствующих учебникам и учебным программам. Нежелание отдельных педагогов повышать свой профессиональный уровень в области применения ИКТ	Приобретение сертифицированных цифровых образовательных ресурсов, соответствующих УМ К но предметам. Рекомендовать педагогам, овладение информационными технологиями и применение ИКТ в образовательном процессе.

Нерациональное использование отдельными педагогами средств ИКТ.	Недостаточный уровень информационной культуры отдельных педагогов.	Оказание методической помощи педагогам через посещение и анализ уроков и внеклассных мероприятий, проводимых с использованием ИКТ.
Нет сайта школы, который бы мог использоваться как средство информирования всех участников ОП, а также как форма информационного взаимодействия.	Недостаточный уровень информационной культуры.	Создание инициативной группы учащихся и педагогов, заинтересованной в представлении своей деятельности для всех участников ОП, для создания и обновления сайта.
Низкий уровень участия учащихся и учителей школы в дистанционных образовательных проектах, олимпиадах, конкурсах, дистанционном обучении.	Непонимание отдельными учителями сути нового качества образования. Отсутствие системы стимулирования творческой деятельности учителей и учащихся.	Разработка Положения о стимулировании творческой деятельности педагогов и учащихся. Внедрение «портфолио» как системы достижений педагогов и учащихся.
Недостаточное использование ресурсов Интернет педагогами в образовательном процессе.	Низкий уровень навыков поиска информации в Интернет и ее рационального использования.	Проведение образовательных семинаров по вопросу использования ресурсов Интернет.
Малоэффективное использование имеющихся технических ресурсов (камера и фотоаппарат используются нерегулярно, результаты и ход некоторых интересных мероприятий не доводятся до всех членов образовательного	Неэффективная организация работы школьного пресс-центра.	Обучение группы учащихся работе с цифровой камерой и фотоаппаратом. Организация работы школьного пресс-центра, видеостудии.

процесса).		
На уроках-просмотрах фильмов по предметам используются в основном личные ресурсы педагогов. Для просмотра используется видеомагнитофон, что значительно ухудшает качество восприятия материала.	Школа не имеет видеотеки по учебным предметам, нет лекционного кабинета с современной аппаратурой для просмотра фильмов на электронных носителях.	Создание аудио- и видеоколлекций учебных материалов по предметам, пополнение медиатеки, создание «банка информационно-образовательных ресурсов», создание лекционного кабинета с современной аудио, видео аппаратурой для просмотра фильмов и презентаций.
Нет единой локальной сети школы, что значительно усложняет обмен информацией между участниками педагогического процесса. Делает невозможным деятельность школьной медиатеки.	Отсутствие технических средств. Недостаточный уровень информационной культуры.	Привлечение в школу инженера по локальным сетям для налаживания и организации работы школы. Повышение компетентности педагогов в использовании локальной сети.

Решение данных проблем:

- повысит уровень информационной культуры учащихся и педагогических работников школы;
- позитивно повлияет на создание в школе открытого образовательного информационного пространства;
- активизирует применение ИКТ во внеурочной деятельности и в учебном процессе;
- обеспечит готовность и способность педагогов эффективно работать в новой информационной среде и изменяющихся организационных условиях (ИКТ компетентность педагогов);
- позволит внести позитивные изменения в управлении УВП (поддержка средствами ИКТ: БД, автоматизированный учет, школьный сайт...)

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ШКОЛЫ

В настоящее время для нашей школе наиболее важной представляется работа по следующим направлениям информатизации образования:

- изменение технической оснащенности учебного заведения;
- увеличение доли получаемой информации с помощью электронных средств;
- формирование информационной культуры участников образовательного процесса

Цели Программы:

- создание и развитие в школе единой образовательной информационного пространства школы;
- создание условий для повышения качества, доступности и гибкости образования;
- создание условий для снижения перегрузок учащихся за счет долее эффективного использования современных информационных технологий;
- создание условий для усиления междисциплинарных связей в обучении, комплексного изучения явлений и событий с использованием новых информационных технологий;
- создание условий для организации вариативного и индивидуального образования;
- реализация программ дополнительного образования школьников предусматривающих освоение ими новых информационных технологий;
- формирование информационной культуры всех участников образовательного процесса;
- совершенствование административно-управленческой работы;
- развитие материально-технической базы учебного заведения.

Задачи:

- оснащение образовательного учреждения компьютерной техникой, телекоммуникационным оборудованием и программным обеспечением учебного и управленческого назначения; проектирование и мои локальной вычислительной сети с выделенным сервером;
- использование новых информационных и коммуникационных технологий в учебном процессе на предметных уроках;
- использование новых информационных и коммуникационных технологий в научно-методической и экспериментальной работе;
- повышение квалификации и переподготовка педагогических управленческих кадров;

- создание и развитие информационных ресурсов образовательного учреждения;
- создание условий для использования компьютера каждым учащимся и работником образовательного учреждения (выделить помещение, компьютер, назначить ответственного и т.п.)
- организация подключения образовательного учреждения широкополосному телекоммуникационному каналу, обеспечение доступ; нему всех участников образовательного процесса;
- организация новой системы методической поддержки преподавателей в области информационных технологий с использованием средств телекоммуникации;
- применение региональных и федеральных образовательных ресурсов: информационно-справочных источников, компьютерных сред учебной деятельности, тренажеров, электронных учебников и.т.п.
- внедрение в управленческую деятельность, учебный процесс, социально-воспитательную работу современных информационных и коммуникационных технологий;
- организация ведения электронных личных дел всех сотрудников
- организация ведения личных дел учащихся, адресной книги сотрудников;
- организация условий для создания школьной базы данных, а так же пои< и отбора информации из нее;
- организация ведения учета и контроля успеваемости в течение уч< года по четвертям и представление данных по состоянию и качеству процесса обучения с использованием школьной локальной сети;
- организация представления данных для аттестации преподавателей в электронном виде;
- переход па формирование отчета по форме ОШ-1, наполняемо! паспорта школы в электронном виде;
- организация эффективного информационного взаимодействия вышестоящими организациями, родителями и учащимися.

Стратегия реализации программы:

I этап Подготовительный - 2005, первое полугодие 2006 год:

- анализ нынешнего состояния;
- планирование реализации основных направлений программы;
- создание условий реализации программы;

II этап Базовый - второе полугодие 2006г. , первое полугодие **2007**

- начало реализации программы
- промежуточный мониторинг результатов;
- корректировка планов в соответствии с целями и задачами и промежуточными результатами.

III этап, IV этап Основные - второе полугодие 2007г, первое полугодие 2009года:

- поэтапная реализация программы в соответствии с целями и задачами;
- промежуточный мониторинг результатов;
- корректировка планов в соответствии с целями и задачами и промежуточными результатами.

V этап Заключительный - второе полугодие 2009 г, первое полугодие 2010года.

- завершение реализации программы;
- мониторинг результатов;
- анализ результатов.

Внедрение информационных и коммуникационных технологий в деятельность школы по основным направлениям на 1 этапе, 2005-2006гг

	Мероприятия	Результаты	ответственный
Материально-техническое обеспечение	Создание локальной сети школы	Осуществление обмена информацией в школьной сети	Техник-оператор
	Оснащение предметных методических объединений школы автоматизированным рабочим местом, оснащение их дополнительным цифровым оборудованием (компьютер, сканер, принтер) и специализированным программным обеспечением. Математика, Русский язык, начальная школа, иностранный язык методический кабинет,	Совершенствование учебного процесса, переход на современные методы организации обучения, подготовки к уроку.	Директор, техник-оператор
	Обновление рабочих мест кабинета информатики №26	Повышение качества обучения на уроках информатики.	Директор, техник-оператор.
	Приобретение и установка спутникового оборудования асинхронного доступа к сети Интернет, организация доступа к Интернет с любого рабочего места в школьной сети	Реализация доступности получения ресурсов Интернет любому участнику учебного процесса.	Директор, техник-оператор
	Начало формирования медиатеки школы	Накопление материалов, отражающих работу школы	Заместитель директора по информационным технологиям
Кадровое обеспечение программы	Создание перспективного плана по повышению квалификации педагогов и членов административной команды в области ИКТ (Пользователь ПК)		Заместитель директора по информационным технологиям и научно-методической работе
	Организация курсов для педагогических работников на базе школы по курсу ОАО ИППК г. Архангельска «Информационные технологии в образовании»	Повышение квалификации педагогов и членов административной команды в области ИКТ	Заместитель директора по информационным технологиям
	Организация занятий на базе школы для педагогических работников и членов административной команды по обучению работы в школьной сети и сети Интернет.	Получение навыков работы в школьной сети и сети Интернет всех членов педагогического коллектива	Заместитель директора по информационным технологиям
	Организация занятий для команды педагогов, которые принимают участие в создании школьной газеты	Обучение навыкам работы в программах –редакторах печатных изданий.	

Внеурочная работа	Организация школьного кумпьютерного клуба «КомпьюТерра»	Создание центра досуговой деятельности школьников на базе школьного кабинета информационных технологий.	Заместитель директора по информационным технологиям
	Организация работы школьного пресс-центра «Школьное окно»на основе компьютерных технологий.	Создание школьной газеты с применением ИКТ	Заместитель директора по воспитательной работе.
Методическое обеспечение	Мониторинг ИКТ- компетентности работников школы. Разработать механизмы и содержание тестирования на ИКТ компетентность и ИКТ грамотность.	Получение данных об уровне владения компьютером работников школы	Заместитель директора по информационным технологиям
	Начало формирования банка данных методических разработок, форм , методов, приемов использования ИКТ в учебном процессе	Созданный банк методических разработок	Заместитель директора по информационным технологиям, учителя.
	Формирование экспериментальных групп по применению ЦОР в учебном процессе.	Выявление наиболее качественных и приемлемых в школе ЦОР.	Заместитель директора по информационным технологиям, руководители методических объединений
Учебная деятельность	Переход на новый учебный план в начальной школе. Введение часов на обучению информатике.	Формирование ИКТ компетентности у школьников младших классов.	Заместитель директора по учебной работе в начальной школе.
	Введение часов информатики в среднем звене из школьного компонента.(с 7 класса)	Формирование ИКТ компетентности у школьников средней школы.	Заместитель директора по учебной работе в среднем и старшем звене.
	Использование ИКТ на уроках иностранного языка, физики, математики, русского языка.	Повышение мастерства учителя	Руководители методических объединений, Заместитель директора по информационным технологиям,
Управленческая деятельность	Выработка системы мотивации использования ИКТ в учебной и внеурочной деятельности.	Осознание каждым педагогом необходимости информатизации образовательного процесса, вовлечение как можно большего числа работников ОУ в реализацию программы	Директор, заместители директора школы
	Контроль за использованием полученных знаний на курсах повышения квалификации в области ИКТ в работе педагогов	Качественное образование, формирование культуры в области ИКТ	Заместитель директора по информационным технологиям,

	Подготовка документов по ведению дополнительной внебюджетной деятельности на базе Интернет-клуба «КомпьюТерра»		

Внедрение информационных и коммуникационных технологий в деятельность школы по основным направлениям на 2 этапе, 2006-2007гг

	Мероприятие	Результаты	Ответственные
Материально-техническое обеспечение	Расширение школьной сети, подключение к ней новых автоматизированных рабочих мест.	Расширение возможности обмена информацией между участниками педагогического процесса	Техник-оператор
	Оснащение учебных кабинетов школы автоматизированным рабочим местом, оснащение их дополнительным цифровым оборудованием (компьютер, сканер, принтер) и специализированным программным обеспечением. Физика, химия, русский язык, оборудование лекционного кабинета на базе кабинета №24.	Совершенствование учебного процесса, переход на современные методы организации обучения, подготовки к уроку.	Директор, техник-оператор
	Оснащение на базе каб№11 кабинета информационных технологий.	Возможность реализации задач образования на современном уровне с применением информационных технологий	Директор, техник-оператор
	Закупить методическую литературу для работы с ЦОР и ИКТ в школе.	Формирования грамотности в области применения ЦОР и ИКТ в образовательной деятельности	Директор
	Оснащение автоматизированным рабочим местом кабинеты заместителей директора школы по воспитательной работе, учебной работе, социальных педагогов.	Возможность организации управления на современном уровне в школе.	Директор, техник-оператор
Кадровое обеспечение	Организация курсов для педагогических работников на базе школы по курсу ОАО ИППК «Информационные технологии в деятельности учителя-предметника» согласно плана переподготовки педагогических работников школы	Повышение квалификации педагогов и членов административной команды в области ИКТ	Заместитель директора по информационным технологиям
	Организация курсов по программе INTEL «Образование для будущего», как вариант применения ИКТ для учебного процесса.	Обучение педагогов основам проектной методики и применение ИКТ при оформлении ее	Заместитель директора по информационным технологиям, заместитель директора по

		результатов	научно-методической работе
	Организация занятий на базе школы для педагогических работников и членов административной команды по обучению работы в Интернет. Знакомство с сайтами педагогической направленности: для педагогов предметников, администрации, сайты системы образования региона, и др.	Получение навыков работы в Интернет всех членов педагогического коллектива	Заместитель директора по информационным технологиям
	Организация занятий для педагогических работников по работе с дополнительным цифровым оборудованием: сканер, принтер, проектор.	Получение навыков работы с цифровым оборудованием для более полного ее использования и сохранности техники	Заместитель директора по информационным технологиям,
Внеурочная работа	Организация проектной методики во внеурочной деятельности.	Реализация социальных проектов с применением ИКТ	Заместитель директора по воспитательной работе.
	ИКТ-сопровождение социальных проектов	Улучшение работы социальных служб	Заместитель директора по информационным технологиям
	Введение ИКТ в организации дополнительного образования детей, кружки, досуговая деятельность	Улучшение качества внеурочной деятельности школы	Заместитель директора по воспитательной работе.
Методическое обеспечение	Мониторинг ИКТ- компетентности работников школы.	Получение данных об уровне владения компьютером работников школы	Заместитель директора по информационным технологиям
	Накопление банка данных методических разработок применения ИКТ в учебной деятельности. Расширение школьной медиатеки.	Созданный банк методических разработок. Пополнение информационных ресурсов в школьной медиатеке.	Заместитель директора по информационным технологиям, учителя.
	Обработка результатов работы экспериментальной группы по применению ЦОР в преподавании отдельных предметов. Расширить перечень предметов, входящих в работу группы.	Выявление наиболее качественных и приемлемых в школе ЦОР.	Заместитель директора по информационным технологиям, руководители методических объединений
	Методическая поддержка организации проектной методики в учебной и внеурочной деятельности педагогов.	Улучшение качества образования, формирование у учащихся компетентностного подхода к изучению материала.	Заместитель директора по научно-методической работе

Учебная деятельность	Расширение применения ИКТ в преподавание предметов.	Повышение мастерства учителя	Руководители методических объединений, Заместитель директора по информационным технологиям,
	Введение информатики с 5-го класса, как продолжение образовательной программы «Школа 2100»	Повышение ИКТ компетентности учащихся средней школы	Заместитель директора по учебной работе
Управленческая	Контроль за использованием полученных знаний на курсах повышения квалификации в области ИКТ в работе педагогов	Качественное образование, формирование культуры в области ИКТ	Заместитель директора по информационным технологиям,

Внедрение информационных и коммуникационных технологий в деятельность школы по основным направлениям на 3 этапе, 2007-2008гг

	Мероприятие	Результаты	Ответственные
Материально-техническое обеспечение	Расширение школьной сети, подключение к ней новых автоматизированных рабочих мест.	Расширение возможности обмена информацией между участниками педагогического процесса	Техник-оператор
	Оснащение учебных кабинетов школы автоматизированным рабочим местом, оснащение их дополнительным цифровым оборудованием (компьютер, сканер, принтер) и специализированным программным обеспечением. История, русский язык, математика, начальная школа, иностранный язык, оборудование актового зала.	Совершенствование учебного процесса, переход на современные методы организации обучения, подготовки к уроку и организации внеклассной работы	Директор, техник-оператор
	Расширение беспроводной сети за счет подключения учителей, учеников, обучающихся на дому.	Возможность получения информации в школьной сети из дома	Директор, техник-оператор
	Установка и внедрение программы АСУ школой.	Получение возможности эффективного руководства	Директор

		учебным процессом	
	Оснащение школьного холла электронным информационным экланом	Опреативное информирование всех участников образовательного процесса	Директор, техник-оператор
	Приобретение ЦОР для применения в преподавании учебных предметов.	Качественное образование	Директор, заместитель директора по информационным технологиям
Кадровое обеспечение программы	Проведение курсов для педагогических работников на базе школы по курсу ОАО ИППК «Информационные технологии в деятельности учителя-предметника» согласно плана переподготовки педагогических работников школы	Повышение квалификации педагогов и членов административной команды в области ИКТ	Заместитель директора по информационным технологиям
	Проведение курсов по программе INTEL «Образование для будущего», как вариант применения ИКТ для учебного процессаи внеурочной деятельности.	Обучение педагогов основам проектной методики и применение ИКТ при оформлении ее результатов	Заместитель директора по информационным технологиям, заместитель директора по научно-методической работе
	Организация занятий для представителей методических объединений школы навыкам работы в программе Front Page для работы со школьным сайтом	Обучение педагогов навыкам работы с новыми приложениями Microsoft Office	Заместитель директора по информационным технологиям,
	Организация занятий для членов административной команды и классных руководителей по работе с программой 1С Хронограф Школа 2.5	Обучение администрации школы и классных руководителей работе с программами АСУ.	Заместитель директора по информационным технологиям,
	Проведение занятий для педагогов-предметников по обучению работы в сетевых сообществах. Знакомство с существующими сетевыми сообществами педагогов – предметников.	Получение навыков работы в сетевых сообществах, участие в сетевых конференциях, форумах	. Заместитель директора по информационным технологиям
Внеклассная работа	Организация работы фото- видеостудии.	Расширение ИКТ во внеурочной деятельности, создание материала для школьной медиатеки.	Заместитель директора по воспитательной работе. Заместитель директора по информационным технологиям.
	Проведение системы мероприятий по поддержке работы «Школьного информационного экрана»	Оперативное информирование школьников и педагогического коллектива о текущих мероприятиях.	Заместитель директора по воспитательной работе. Заместитель директора по информационным технологиям
	Расширение внедрения ИКТ в организацию дополнительного образования детей, кружки, досуговая деятельность	Улучшение качества внеурочной деятельности школы	Заместитель директора по воспитательной работе.

Методическое обеспечение	Мониторинг ИКТ- компетентности работников школы.	Получение данных об уровне владения компьютером работников школы	Заместитель директора по информационным технологиям
	Накопление банка данных методических разработок применения ИКТ в учебной деятельности, пополнение школьной медиатеки.	Созданный банк методических разработок, накопление информации в медиатеке	Заместитель директора по информационным технологиям, учителя.
	Выставление на сайте школы и других сетевых сообществах материалов по новым методическим разработкам в области ИКТ	Обмен опытом	Ответственный за работу сайта, заместитель дирктора по научно-методической работе.
	Проведение методических совещаний по обобщению опыта применения ЦОР и ИКТ в учебной деятельности	Выделение положительных и отрицательных моментов при проведении занятий с применением ЦОр и ИКТ, коррекция их дальнейшего применения.	Руководители методических объединений, заместитель директора по научно-методической работе, Заместитель директора по информационным технологиям
Учебная деятельность	Расширение использования проектной деятельности в учебный процесс (расширение число предметов)	Организация досуга школьников, улучшение качества образования	Руководители методических объединений
	Сопровождение элективных курсов	Дополнительное образование по ИКТ	Руководители методических объединений
	Участие в дистанционных олимпиадах по различным предметам	Повышение интереса к предмету	Заместитель директора по научно-методической работе
Управленческая деятельность	Контроль за использованием полученных знаний на курсах повышения квалификации в области ИКТ в работе педагогов	Качественное образование, формирование культуры в области ИКТ	Заместитель директора по информационным технологиям,
	Ведение базы данных «педкадры»(портфолио каждого педагога)	Систематизация и оперативное управление данными о каждом педагогическом работнике школы	Заместитель директора по научно-методической работе и информационным технологиям
	Развитие системы компьютерного документооборота в школе. Ведение электронной отчетности в электронном виде.	Переход на новый уровень электронного документооборота	Заместитель директора по информационным технологиям. Техник-оператор.

Внедрение информационных и коммуникационных технологий в деятельность школы по основным направлениям на 4 этапе, 2008-2009гг

	Мероприятие	Результаты	Ответственные
Материально-техническое обеспечение	Расширение школьной сети, подключение к ней новых автоматизированных рабочих мест.	Расширение возможности обмена информацией между участниками педагогического процесса	Техник-оператор
	Оснащение учебных кабинетов школы автоматизированным рабочим местом, оснащение их дополнительным цифровым оборудованием (компьютер, сканер, принтер) и специализированным программным обеспечением. Географии, иностранного языка.	Совершенствование учебного процесса, переход на современные методы организации обучения, подготовки к уроку и организации внеклассной работы	Директор, техник-оператор
	Расширение беспроводной сети за счет подключения учителей, учеников, обучающихся на дому.	Возможность получения информации в школьной сети из дома	Директор, техник-оператор
	Установка автоматизированного рабочего места в школьной столовой и внедрение программы 1С Хронограф Школьное питание.	Получение возможности эффективной организации процесса организации питания учеников	Техник-оператор
	Установка оборудования и программного обеспечения для создания на базе школы районного ресурсного центра по направлению «Компьютеризация» Осуществить подключение АСУ школы к муниципальному органу управления образования района и других учреждений, работающих со школой	Возможность сетевого взаимодействия с муниципальными органами управления, другими школами района.	Директор, техник-оператор
	Оснащение кабинета информатики для начальной школы.	Получение возможности обучения учеников в начальной школе информационным технологиям	Директор, техник-оператор
	Осуществить подключение АСУ с электронным журналом к школьному сайту для доступа родителей.	Возможность реализации открытого образовательного процесса.	Директор, техник-оператор
	Установка электронного информационного экрана для начальной школы	Опреативное информирование всех участников образовательного процесса	Директор, техник-оператор
Кадровое обеспечение	Организация занятий для работников столовых по работе с программой 1С Школьное питание	Обучение заведующих столовых новым методам учета продукции и контроля за питанием школьников	Заместитель директора по информационным технологиям,
	Организация занятий для педагогов-предметников по работе с электронным журналом	Обучение педагогов предметников с электронными журналами.	Заместитель директора по информационным технологиям,
	Проведение занятий для педагогов-организаторов и	Получение навыков работы в	Заместитель директора по

	классных руководителей по обучению работы в сетевых сообществах. Знакомство с существующими сетевыми сообществами среди детей.	сетевых сообществах	информационным технологиям
Внеурочная работа	Расширение работы службы «Школьный информационный экран» в начальную школу»	Оперативное информирование школьников и педагогического коллектива о текущих мероприятиях в начальной школе	Заместитель директора по воспитательной работе в начальной школе. Заместитель директора по информационным технологиям
	Включение работы клуба «КомпьюТерра» в работу существующих Интернет-сообществ.	Расширение сферы общения и обмена опытом среди школьников на уровне страны и земного шара	Заместитель директора по воспитательной работе в начальной школе. Заместитель директора по информационным технологиям
	Включение работы внеклассных проектов в сетевые. Википедия.	Расширение области знаний у детей. Развитие умения исследовательской деятельности у школьников.	Заместитель директора по воспитательной работе в начальной школе. Заместитель директора по информационным технологиям
Методическое обеспечение	Проведение методических совещаний по обобщению опыта применения ЦОР и ИКТ в учебной деятельности	Выделение положительных и отрицательных моментов при проведении занятий с применением ЦОР и ИКТ, коррекция их дальнейшего применения.	Руководители методических объединений, заместитель директора по научно-методической работе, Заместитель директора по информационным технологиям
	Развитие сетевой медиатеки школы, внедрение ее ресурсов в учебный процесс. Включение в школьную сетевую медиатеку ресурсов Интернет.	Создание достаточной базы знаний для ведения качнственного учебного процесса	Заместители директора школы по научно-методической работе, информационным технологиям.
	Систематизация и обобщение методических разработок с применением ИКТ технологий в учебном процессе	Обобщение знаний в данном направлении. Публикации.	Заместители директора школы по научно-методической работе,
Учебная деятельность	Реализация дистанционной поддержки домашнего обучения больных детей и детей-инвалидов.	Расширение открытости образования для всех участников педагогического процесса	Заместители директора по учебной работе и информационным технологиям
	Введение в традиционную учебную деятельность школы дистанционное обучение через Интернет.	Повышение качества образования	Заместители директора по учебной работе и информационным технологиям
Уп ра	Контроль за использованием полученных знаний на курсах повышения квалификации в области ИКТ в работе	Качественное образование, формирование культуры в области	Заместитель директора по информационным технологиям,

	педагогов	ИКТ	
	Пополнение и корректировка базы данных «педкадры» (портфолио каждого педагога)	Систематизация и оперативное управление данными о каждом педагогическом работнике школы	Заместитель директора по научно-методической работе и информационным технологиям
	Развитие системы компьютерного документооборота в школе. Расширение электронной отчетности в электронном виде.	Переход на новый уровень электронного документооборота	Заместитель директора по информационным технологиям. Техник-оператор.
	Введение электронного документооборота в школьную столовую	Переход на новый уровень электронного документооборота	Заместитель директора по информационным технологиям. Техник-оператор. Заведующие столовых.
	Создание нормативной базы данных в электронном варианте. Выставление на сайте школы.	Расширение открытости образования	Заместитель директора по информационным технологиям. Техник-оператор.Директор
	Введение должности «администратор локальной сети школы»	Централизованное управление и редактирование данных локальной сети школы, своевременное редактирование школьного сайта	Директор школы

Внедрение информационных и коммуникационных технологий в деятельность школы по основным направлениям на 5 этапе, 2009-2010гг

	Мероприятие	Результаты	Ответственные
Материально-техническое обеспечение	Расширение школьной сети, подключение к ней новых автоматизированных рабочих мест.	Расширение возможности обмена информацией между участниками педагогического процесса	Техник-оператор
	Оснащение учебных кабинетов школы автоматизированным рабочим местом, оснащение их дополнительным цифровым оборудованием (компьютер, сканер, принтер) и специализированным программным обеспечением. Математики, русского языка , иностранного языка, музыки, труда	Совершенствование учебного процесса, переход на современные методы организации обучения, подготовки к уроку.	Директор, техник-оператор

	Закупить веб-оборудование для кабинетов заместителей директора школы. Формирование веб-узла	Реализация внутрисетевого взаимодействия через веб-совещания.	Директор, техник-оператор
	Оснащение автоматизированным рабочим местом медицинский кабинет	Возможность организации автоматизированного учета состояния здоровья учащихся школы	Директор, техник-оператор
	Формирование учебного канала.	Реализация школьного вещания для жителей села	Директор, техник-оператор
Кадровое обеспечение программы	Организация занятий для работников административного аппарата по работе с веб-узлом для проведения совещаний	Обучение навыкам работы с новым техническим оборудованием, новыми способами ведения совещаний	Заместитель директора по информационным технологиям
	Организация занятий для команды педагогов по работе с цифровым каналом учебного телевидения	Обучение педагогов работе с новым оборудованием.	. Заместитель директора по информационным технологиям
	Организация работы школьной компьютерной лабораторией экспресс-диагностики здоровья.	Качественная диагностика состояния здоровья членов педагогического процесса	Заместитель директора по воспитательной работе в начальной школе. Заместитель директора по информационным технологиям
Методическое сопровождение	Проведение методических совещаний по обобщению опыта применения ЦОР и ИКТ в учебной деятельности	Выделение положительных и отрицательных моментов при проведении занятий с применением ЦОР и ИКТ, коррекция их дальнейшего применения.	Руководители методических объединений, заместитель директора по научно-методической работе, Заместитель директора по информационным технологиям
	Развитие сетевой медиатеки школы, внедрение ее ресурсов в учебный процесс. Включение в школьную сетевую медиатеку ресурсов Интернет. Организация на базе школьной медиатеки регионального методического хранилища и консультационно-методического центра по ИКТ технологиям.	Создание достаточной базы знаний для ведения качественного учебного процесса Создание консультационного центра по ИКТ технологиям	Заместители директора школы по научно-методической работе, информационным технологиям.
	Систематизация и обобщение методических разработок с применением ИКТ технологий в учебном процессе	Обобщение знаний в данном направлении. Публикации.	Заместители директора школы по научно-методической работе,
Учебная деятельнос	Развитие самостоятельного дистанционного обучения детей посредством сетей Интернет.	Качественное образование	Заместитель директора по учебной работе
	Реализация Интернет-поддержки детей с ограниченными возможностями через	Обеспечение открытости и доступности образования для всех участников образовательного процесса.	Заместитель директора по учебной работе

	компьютерные сети.		
Управленческая деятельность	Контроль за использованием полученных знаний на курсах повышения квалификации в области ИКТ в работе педагогов	Качественное образование, формирование культуры в области ИКТ	Заместитель директора по информационным технологиям,
	Пополнение и корректировка базы данных «педкадры» (портфолио каждого педагога)	Систематизация и оперативное управление данными о каждом педагогическом работнике школы	Заместитель директора по научно-методической работе и информационным технологиям
	Развитие системы компьютерного документооборота в школе. Расширение электронной отчетности в электронном виде.	Переход на новый уровень электронного документооборота	Заместитель директора по информационным технологиям. Техник-оператор.