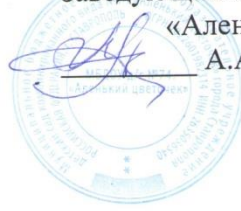


Утверждено:

Заведующий МБДОУ д/с №74

«Аленький цветочек»

А.А. Абрамян



Программа по информатизации
МБДОУ д/с №74 «Аленький цветочек»
(знакомство с интерактивным оборудованием)
на 2019-2022 г.

Ставрополь 2019 г.

Программы информатизации

1. Общие положения
2. Паспорт программы
3. Анализ текущего состояния
4. Цели и задачи (управленческие, методические, организационные)
5. Этапы реализации
6. Показатели мониторинга процесса информатизации
7. Проекты (единое информационное пространство ДОУ, использование образовательного потенциала Интернет-ресурсов, формирование информационной культуры у педагогов через внедрение ИКТ в воспитательную работу, создание медиотеки и т.п.)
8. Информационная безопасность
9. Ожидаемые результаты

1. Общее положение

Программа информатизации ДООУ направлена на развитие и стабилизацию положительных тенденций в информатизации системы образования.

Современные информационные технологии стали важным фактором жизни общества и средством повышения эффективности управления всеми сферами общественной деятельности. Уровень и темпы информационно-технологического развития во многом определяют состояние экономики, качество жизни людей, национальную безопасность, роль страны в мировом сообществе. В современных условиях фундаментальное значение имеет информатизация сферы образования. Содержание и качество образования, его доступность, соответствие потребностям конкретной личности в решающей степени определяют состояние интеллектуального потенциала современного общества. Отличительной чертой современного этапа развития системы образования является качественная модернизация всех основных ее компонентов, в том числе с использованием современных информационных и телекоммуникационных технологий (ИКТ).

Необходимость разработки Программы обусловлена ФГОС ДОк условиям реализации основной образовательной программы учреждения, усилением информатизации важнейших сфер общества в целом и образования в частности.

Программа призвана:

1. Создать оптимальные условия для овладения и внедрения в образовательный процесс информационных технологий;
2. Организовать деятельность по теоретической и практической подготовке и переподготовке педагогов с целью повышения информационной культуры.
3. Реализовать деятельностный подход в развитии детей дошкольного возраста через метод проектов, развивающие игры, индивидуально – дифференцированный подход в организации НОД с применением компьютерных и интерактивных технологий для создания условий самореализации воспитанников, личностно-ориентированный подход в образовательном процессе на информационном уровне.
4. Оптимизировать условия для подготовки педагогов через использование информационных ресурсов и технологий, для сопровождения образовательно-воспитательного процесса.

5. Оптимизировать взаимодействие ДООУ с родителями, педагогическим сообществом города, области, страны через информационное пространство.

6. Паспорт Программы информатизации ДООУ на 2019 – 2022 гг.

Наименование разработки	«Программа информатизации ДООУ»
Основание для разработки	• Программа развития ДООУ. Образовательная концепция
Разработчик	муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад комбинированного вида № 74 «Аленький цветочек» города Ставрополя
Программы Цель программы	- переход к качественно новому уровню образования, повышение его эффективности, доступности и качества, через активное внедрение информационно-коммуникационных технологий в воспитательно - образовательный процесс, административно - информационную, методическую деятельность ДООУ; - создание единого информационно - образовательного пространства ДООУ.
Задачи Программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечить деятельность всех участников образовательного процесса единой информационной основой, позволяющей Получать объективную информацию для принятия управленческих решений. 2. Повысить качество образования через активное внедрение информационных технологий в воспитательно – образовательный процесс: 3. Повысить доступность качественного образования за счет индивидуализации процесса развития воспитанников и коррекции недостатков, использования информационных ресурсов сети Интернет: <ul style="list-style-type: none"> - организационное, нормативно–правовое, методическое и техническое обеспечение деятельности субъектов образовательной информационной среды; - создание компьютерных мест для свободного доступа к локальной сети и Интернет;

	<ul style="list-style-type: none"> - внедрение Интернет – технологий в работу педагогов ДОУ; <li style="padding-left: 20px;">- внедрение системы автоматизации управления образованием; - оснащение детского сада программным обеспечением, доступом в Интернет, мультимедийным оборудованием.
<i>Сроки и этапы реализации программы</i>	2019-2019, 2020-2021, 2021-2022 учеб.год
<i>Механизм реализации Программы</i>	<p>Программа реализуется:</p> <ul style="list-style-type: none"> - через работу творческих объединений педагогов и систему непрерывное образование и самообразование, - через работу по созданию базы данных и ее пополнению, - взаимодействие всех участников образовательного процесса.
<i>Основные направления деятельности по реализации Программы информатизации ДОУ</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечение ДОУ лицензионно чистыми и сертифицированными программными продуктами, современным мультимедийным компьютерным оборудованием. 2. Развитие научно-методического, дидактического обеспечения педагогического процесса. 3. Создание системы повышения подготовки кадров. 4. Интеграция образовательной информационной среды ДОУ
<i>Ожидаемые конечные результаты</i>	<p>Обеспечение доступа педагогов к нетрадиционным источникам информации, повышающим эффективность самостоятельной работы, дающим новые возможности для творчества, обретения и закрепления профессиональных навыков независимо от территориальной удаленности образовательного заведения;</p> <ul style="list-style-type: none"> - повышение качества освоения программного содержания

воспитанниками ДООУ на основе применения новых подходов

с использованием современных информационных технологий;

- оказание постоянной методической поддержки педагогам,

- увеличение количества

педагогов, получающих методическую поддержку для повышения своей компетентности с использованием Интернет;

- увеличение количества методических разработок в области

Информационных и коммуникационных образовательных

технологий и передового педагогического опыта в области

традиционной педагогики и их доступность для каждого

воспитателя и специалиста;

- распространение высококачественных информационных ресурсов и программных продуктов для эффективного развития и использования информационных технологий в образовании;

- создание условий для самореализации, для творческого и профессионального роста педагогических работников ДООУ;

- модернизация установленной в учреждении компьютерной техники и мультимедийного оборудования;

- обеспечение переподготовки и обучения всех работников ДООУ

- области информатизации; улучшение материальной базы ДООУ

- функционирование сайта ДООУ;

- использование всеми участниками образовательного процесса информационных и образовательных ресурсов;

	<ul style="list-style-type: none"> - активное участие всех участников образовательного процесса в различных конкурсах, викторинах, конференциях, форумах; - участие родителей в реализации Программы «Информатизация ДОУ»; - владение и использование в образовательном процессе ИКТ всеми педагогами: умение педагога организовывать совместную групповую деятельность с использованием ИКТ.
<p><i>Система организации контроля за исполнением Программы</i></p>	<p>Ежегодный анализ итогов реализации Программы на итоговом педагогическом совете.</p>

3. Анализ текущего состояния

Стремительно развивающийся научно-технический прогресс стал основой глобального процесса информатизации всех сфер жизни общества. Уровень и темпы информационно-технологического развития во многом определяет состояние экономики, качество жизни людей, национальную безопасность, роль страны в мировом сообществе.

Для реализации приоритетных направлений развития российского образования с применением новых информационных технологий и использованием интернет – ресурсов для формирования предпосылок УУД, развития интегративных качеств воспитанников, информационной компетентности педагогов необходимо выполнение следующих условий:

- создать оптимальные условия для овладения педагогами информационными технологиями;
- внедрить в образовательный процесс информационные технологии;
- реализовать задачи ООП ДОУ через развивающие технологии с применением компьютерных техники;
- создать единое информационное пространство;
- использовать компьютерный мониторинг для анализа и своевременной корректировки деятельности педагогического коллектива;

- регулярно использовать информационные ресурсы и технологии для подготовки воспитателей и специалистов к организации разных видов непосредственной образовательной,
- коррекционной и самостоятельной детской деятельности;
- оптимизировать взаимодействие ДООУ с информационным педагогическим сообществом города, области, страны.

Программа информатизации ДООУ рассчитана на три учебных года и включает в себя основные разделы:

- создание единого информационного пространства;
- автоматизация организационно-распорядительной деятельности;

- использование информационных технологий для непрерывного профессионального

образования педагогов и оптимизации воспитательно-образовательного процесса и обеспечение условий для формирования их информационной культуры;

- создание условий взаимодействия семьи и детского сада через единое информационное пространство ДООУ.

Программа направлена на освоение участниками образовательного процесса информационных технологий и использование их в практической деятельности с целью повышения качества образования. Реализация данной программы позволит эффективно организовать образовательный процесс, опираясь на последние достижения науки, анализировать результаты деятельности всех участников образовательного процесса и каждого воспитанника в процессе обучения. Программа включает организацию деятельности, направленную на теоретическую и практическую подготовку педагогов ДООУ на всех этапах освоения и внедрения информационных технологий.

Программа предусматривает на всех этапах ее реализации:

- использование мультимедийной техники на различных мероприятиях;
- создание компьютерных картотек образовательных программ; широкое использование образовательных интернет-ресурсов;
- использование информационных технологий в работе с детьми с ОВЗ.

Повышение квалификации педагогов и обмен опытом работы.

- Педагоги МБДОУ д/с № 74 «Аленький цветочек» уже используют компьютер, ноутбуки как средство обучения, создают проекты, занимаются исследовательской деятельностью с применением мультимедийного сопровождения;
- Имеются мультимедийные проекторы (2 шт.); интерактивный, песочные столы.
- В ДООУ имеется выход в Internet.

4. Цели и задачи

Главная цель Программы:

- повышение качества образования и воспитания дошкольников на основе внедрения информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Программа информатизации детского сада должна охватывать следующие области деятельности ДОУ:

- *управленческую, методическую, организационную.*

В управленческой части информатизация ДОУ должна решать следующие задачи:

- *создание* единой информационной базы данных образовательного учреждения, включающей в себя сведения об участниках образовательного процесса
- *обеспечение* оперативного доступа к управленческой и законодательной информации;
- *автоматизация* документооборота всех участников информатизации ДОУ;
- *сбор и обработка* данных о состоянии воспитательно–образовательного процесса;
- *составление* учебных планов и программ;
- *прием* воспитанников в детский сад;
- *автоматизация* учета кадров;
- *тарификация* педагогов;
- *аттестация* педагогов;
- *мониторинг* выполнения муниципального задания и ООП ДОУ.
- *подготовка* детского сада к началу нового учебного года (составление расписания

НОД).

В методической части информатизация должна решать следующие задачи:

- *обучение* педагогов ИКТ. В результате обучения педагоги должны уметь пользоваться методами, инструментарием информационных технологий для решения задач ООП ДОУ, а также применять полученные знания и навыки в профессиональной деятельности;
- *создание условий* для воспитания у всех участников образовательного процесса информационной культуры, адекватной современному уровню развития информационных технологий;

- **организация** деятельности по приобщению воспитанников к культурному наследию национальной и мировой культуре через разнообразные формы деятельности детей, в том числе с использованием компьютерных технологий;
- **обеспечение** возможности как внутригородского, так и межрегионального и международного информационного обмена, доступа к мировым информационным ресурсам - файловым архивам, базам данных, вычислительным и Web-серверам, включая возможности мультимедиа с помощью Интернет-технологий;
- **предоставление** всем участникам образовательного процесса возможности обмена информацией посредством электронной почты в целях организации внутригородских и межрегиональных связей, включая международные контакты;
- **создание и публикация** в электронном и печатном виде материалов методического характера;
- **обеспечение** контроля качества образования;
- **организация** и ведение дискуссионных групп, семинаров, научно-практических конференций в области образования, науки и культуры, участие в конкурсных Интернет-проектах.

В **Организационной** части информатизация должна решать следующие задачи:

- **создание** и публикация в электронном и печатном виде изданий(буклетов, информационных бюллетеней и т. д.), отражающих общественную жизнь ДООУ;
- **оказание** информационных услуг родителям. Информация образовательных учреждений о своей деятельности становится все более важной функцией. Родители должны получать информацию обо всех сторонах деятельности учреждения: статусе, уставе, учебных планах и программах, кадровом составе, техническом оснащении, текущем расписании, результатах образовательного процесса за прошлые годы, и так далее. Эта информация нужна для сознательного участия в его деятельности. Оказание консультационных услуг

5. Этапы реализации

При реализации данной программы информатизации детского сада можно выделить следующие этапы:

- внедрение ИКТ в воспитательно – образовательный процесс и административную деятельность ДООУ;
- создание единого информационно- образовательного пространства детского сада;
- повышение ИКТ – компетентности и распространение опыта, которые можно объединить в два основных этапа:

6. Показатели мониторинга процесса информатизации:

- Рост числа педагогов, демонстрирующих ИКТ компетентность.
- Увеличение количества НОД, развлечений, праздников, совместных мероприятий с родителями, проводимых с использованием ИКТ.
- Увеличение количества Интернет-ресурсов, используемых педагогами как при подготовке к организации деятельности с детьми, так и при самоподготовке.
- Увеличение количества проектов, реализованных с родителями и детьми с использованием ИКТ.
- Участие в различных конкурсах, проектах, фестивалях и других мероприятиях городского, областного и федерального уровня, проводимых с использованием ИКТ.
- Участие в образовательных и других сетевых проектах различного уровня, проводимых в сети Интернет.
- Успешная работа и развитие сайта детского сада.
Уровень использования ИКТ администрацией ДОУ для ведения делопроизводства.

6. Варианты Проектов для реализации программы

Проект 1

«Создание информационно – образовательной среды

учреждения – как условия реализации задач ООП ДОУ в

соответствии с ФГОС ДО»»

Идея проекта: Информационно образовательная среда позволит скоординировать деятельность всех участников образовательного процесса, для успешной и эффективной реализации ООП ДОУ в соответствии с ФГОС ДО.

Цель: создать информационно-образовательную среду в ДОУ как условие реализации ООП ДОУ в соответствии с ФГОС ДО.

Задачи:

1. Обеспечить деятельность всех участников образовательного процесса единой информационной основой, позволяющей получать объективную информацию для принятия управленческих решений.

2. Повысить качество образования через активное внедрение информационных технологий в воспитательно – образовательный процесс:

- использовать информационные технологии для организации совместной деятельности, как в основной образовательной деятельности, так и в режимные моменты;
- обеспечить условия для формирования информационной культуры участников образовательного процесса;
- создать условия для взаимодействия семьи и детского сада через единое информационное пространство

3.Повысить доступность качественного образования за счет индивидуализации процесса развития воспитанников и коррекции недостатков, использования информационных ресурсов сети Интернет:

- организационное, нормативно – правовое, методическое и техническое обеспечение деятельности субъектов образовательной информационной среды;

- -внедрение Интернет – технологий в работу педагогов ДОУ;
- -внедрение системы автоматизации управления образованием;

оснащение детского сада программным обеспечением, доступом в Интернет, мультимедийным оборудованием.

Реализация проекта осуществляется через создание модели информационной образовательной среды, через обучение педагогов ИКТ, формирование информационно – коммуникационной компетентности всех участников образовательного процесса, через активизацию сайта ДОУ для родителей и общественности.

Проект 2

«Современный родитель»

Цель: повышение ИКТ-компетентности родителей.

Задачи проекта:

- привлечь родителей для участи в образовательных проектах, конкурсах, в формировании страниц сайта ДОУ;
- провести родительские университеты: «Этот многоликий Интернет. Можно ли защититься от «плохой» информации и приучиться к хорошей?»;
- провести родительские собрания: «Зависимость от виртуального мира. Как уберечь от этой напасти?»;
- провести презентации для родителей о работе ДОУ по Программе «Информатизация» с использованием мультимедийной техники, видеофильма о достижениях детского сада;

- провести консультации для родителей о значении участия детей в образовательных проектах, конкурсах с использованием ИКТ-технологий.

Проект 3

«Творческая мастерская»

Цель: организация научно-методической работы в коллективе по внедрению ИКТ.

Задачи проекта:

создание творческой группы педагогов, работающих по программе «Информатизация»;

организация повышения квалификации работников ДОУ по программам базовой педагогической ИКТ-компетентности и «проектные технологии с использованием ИКТ»;

проведение семинаров, мастер-классов для педагогического коллектива по использованию ИКТ.

Проект 4

«Наш медиацентр»

Цель: оснащение методического кабинета средствами ИКТ для оказания необходимой помощи педагогам в организации воспитательно - образовательного процесса.

Задачи проекта:

создание базы данных методической литературы для педагогов;

создание банка данных методического обеспечения образовательного процесса;

создание и обновление медиатеки.

8. Информационная безопасность

Одной из задач информатизации детского сада является обеспечение информационной безопасности.

Информационная безопасность – совокупность мер по защите информационной среды.

Основными целями обеспечения информационной безопасности является:
защита национальных интересов;

- обеспечение общества достоверной информацией;
- правовая защита при получении, распространении и использовании информации.

К объектам, которым следует обеспечить информационную безопасность, относятся:

- информационные ресурсы;
- система создания, распространения и использования информационных ресурсов;

- информационная инфраструктура общества (информационные коммуникации, сети связи, центры анализа и обработки данных, системы и средства защиты информации);
- средства массовой информации;
- права человека и государства на получение, распространение и использование информации;
- защита интеллектуальной собственности и конфиденциальности информации.

Единое информационное пространство ДООУ – это система, в которой задействованы и на информационном уровне связаны все участники воспитательно – образовательного процесса: администраторы, педагоги, воспитанники и их родители: администрация в сфере управления,

а педагоги в области повышения эффективности процесса развития и воспитания. Практически все участники образовательного процесса объединены между собой соответствующими информационными потоками. В реализации Программы участвуют администрация, педагоги, родители.

Педагогический коллектив:

- а) участвует в различных конкурсах на разработку информационно-образовательных ресурсов, организованных в рамках Программы;
- б) обеспечивает использование информационно-коммуникационных технологий и ресурсов сети Интернет в учебно-воспитательном процессе;
- в) разрабатывает собственное программное обеспечение, формирует медиатеку, создает банк данных развития дошкольников, использует Интернет – технологии в организации дополнительного образования детей;

Родители:

- а) Участвуют в различных конкурсах, образовательных проектах совместно с детьми,
- б) Участвуют в размещении материалов на сайте ДООУ, принимают участие в создании медиатеки.
- в) Являются активными участниками воспитательно – образовательного процесса в ДООУ с применением ИКТ. Активно пользуются интернет ресурсами.

9. Ожидаемые результаты

1. Программа информатизации предполагает, что наиболее эффективным инструментом

в решении поставленных перед детским садом задач является овладение и успешное использование всеми участниками образовательного процесса

современных технологий. Это будет способствовать интеллектуализации и созданию качественно новой информационно-образовательной среды ДОУ, обеспечивающей выполнение задач ООП в соответствии с ФГОС ДО.

2. Программа предполагает, что использование информационно-коммуникационных технологий на основе интерактивных образовательных ресурсов активизирует профессиональную деятельность педагогов:

- Будут развиваться новые подходы к развитию детей и эффективнее стимулироваться профессиональный рост;
- Упростится обмен методическими и дидактическими материалами между педагогами и неоднократное их использование;
- НОД станет более интересной и увлекательной для педагогов и детей, благодаря возможности разнообразно и динамично использовать ресурсы, развивают мотивацию;
- Появится больше возможностей использовать различные стили обучения и учебные ресурсы;

- Усилится индивидуализация и дифференциация образования, что позитивно отразится на результативности развития дошкольников.
- 3. В новом информационном пространстве у воспитанников появятся возможности:
 - В развитии личных и социальных навыков;
 - Лучше будет усваиваться содержание образовательных областей в результате более ясной, эффективной и динамичной подачи материала;
 - Дети станут более уверенными в себе;
 - Появляется возможность привлечения к активной деятельности детей с ограниченными возможностями здоровья.
 - Обогащаются представления об окружающем мире и усилятся его связь с социальной действительностью.

Эффективность реализации программы информатизации ДОУ оценивается по следующим критериям:

- создание единой информационно- образовательной среды.

показатели:

- повышение эффективности образовательного процесса;
- автоматизация системы организации и поддержки воспитательно - образовательного процесса детского сада; □ эффективность использования сайта;
- переход к качественно новому уровню образования, повышение его эффективности, доступности и качества через активное внедрение информационно-коммуникационных технологий в учебно-воспитательном процессе, административной деятельности ДОУ

показатели:

- создание условий для творческого роста всех участников образовательного процесса с помощью использования информационных технологий;
- повышение качества образования;
- повышение квалификационных категорий педагогов;
- распространение и обобщение опыта воспитателей через участие в научно-методических и научно-практических семинарах, конференциях, публикациях, в том числе в Интернет – форумах;
- создание оптимальных условий для взаимодействия семьи и детского сада через единое информационное пространство образовательного учреждения;
- участие в конкурсах, олимпиадах, конференциях с использованием Интернет – технологий и Интернет – ресурсов.

-
-
- Имеются интерактивные доски;
- Имеются мультимедийные проекторы (2 шт.); интерактивный, песочные столы.
- В ДОУ имеется Локальная сеть с выходом в Internet.