

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор школы
Т.Н.Озерова
« 30 / 12 » 2024 года
прислужу № 01-14/427

ПРОГРАММА ИНФОРМАТИЗАЦИИ
муниципального образовательного
учреждения средней общеобразовательной
школы № 56 города Ярославля
на 2024-2025 гг.

Ярославль
2024 г.

ПРОГРАММА ИНФОРМАТИЗАЦИИ НА 2024 - 2025 УЧЕБНЫЙ ГОД

СОДЕРЖАНИЕ

- I. Паспорт программы.
- II. Введение. Характеристика школы и её образовательной политики.
- III. Обоснование соответствия целей Программы информатизации приоритетным задачам развития образования РФ.
- IV. Задачи программы.
- V. План мероприятий по реализации программы.
- VI. Ожидаемые результаты работы по реализации Программы информатизации.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ
«ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ШКОЛЫ НА 2024-2025 »

Наименование программы	«ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ШКОЛЫ на 2024-2025 учебные годы»
Основание для разработки	<ol style="list-style-type: none"> 1. Национальная образовательная инициатива «Наша новая школа» 2. Стратегия развития России до 2020 года 3. Закон Российской Федерации от 10 июля 1992 г. № 3266-1 «Об образовании», 4. Постановление Правительства Российской Федерации от 28 января 2002 г. № 65 «О федеральной целевой программе «Электронная Россия (2002–2010 годы)» 5. Федеральный закон «Об информации, информатизации и защите информации»; 6. Федеральная целевая программа «Электронная Россия» 2002-2010гг.; 7. Концепция профильного обучения на старшей ступени общего образования. 8. Приказ МО от 3.12.2001 № 3926 «О единой организации и координации работ в области информатизации образования в России». 9. Программа развития школы
Руководитель программы	Озерова Т.Н., директор МОУ средняя школа № 56
Основные разработчики программы -	Корчевцева Л.И., учитель информатики и ИКТ Кабанов А.С., системный администратор
Конечная цель программы	Переход на качественно новый уровень в подходах к использованию компьютерной техники и информационных технологий всеми субъектами образовательной деятельности, создание единого информационного пространства школы для повышения качества образования.
Задачи программы	1. переход на качественный уровень применения информационно-коммуникационных технологий, сервисов и услуг в профессиональной деятельности, образовательном процессе, личных целях;

	<ol style="list-style-type: none"> 2. развитие материально-технической базы школы; 3. создание на базе школы объединения учащихся по работе в проекте «Робототехника»; 4. повышение квалификации сотрудников школы в области информационных технологий и информационной компетентности; 5. работа с сайтом школы, отвечающим современным требованиям, предъявляемым к информационной продукции; 6. обеспечение безопасности получения, хранения и передачи информации; 7. Поддержка функционирования сервиса «Электронный дневник», предполагающий получение родителями доступа к данным успеваемости детей, содержанию занятий, домашних заданий после прохождения регистрации.
<p>Сроки и этапы реализации программы</p>	<p>2024-2025 учебные годы</p> <p>Сроки реализации Программы</p> <p>Подготовительный этап: 2024 – 2025 г.</p> <p>Проектно - разработническая деятельность коллектива школы, формирование стратегической команды и создание основных нормативных правовых документов, профессиональная переподготовка педагогического коллектива, направленная на реализацию задач программы, совершенствование материально-технической базы, диагностика, мониторинг здоровья учащихся и учителей, популяризация программы среди участников УВП, разработка и апробация инновационных программ, создание механизма морального и материального стимулирования участников программы, организация деятельности социально-психологической службы.</p> <p>Основной этап: 2024 – 2025 гг.</p> <p>Реализация системы мероприятий, корректировка содержания Программы на основе поэтапного рефлексивного анализа. Завершающий этап: 2024-2025 г.</p> <p>Итоговый анализ реализации Программы. Мониторинг программы, определение перспектив развития школы с учетом результатов внедрения программы.</p>

Исполнители основных мероприятий	Директор ОУ, заместитель директора по УВР, заместитель директора по ВР, учителя информатики и учителя-предметники, ответственный за работу школьного сайта
Ожидаемые результаты	<ul style="list-style-type: none"> • Самостоятельное использование современных информационных технологий для решения типовых задач в рамках своих функциональных обязанностей всеми участниками образовательного процесса. • Функционирующее объединение учащихся по работе в проекте «Робототехника». • Функционирует общешкольная сеть, каждый АРМ имеет выход в Интернет. • Предоставляются возможности для индивидуализации обучения. • Существует гибкая настройка оборудования, программных, обучающих комплексов, учитывающая особенности образовательного процесса школы • Осуществляется внедрение современных образовательных технологий. • Внедряются новые формы проведения учебных занятий. • Субъекты образовательного процесса имеют свободный доступ к электронным источникам информации, образовательным ресурсам. • Развиты информационные ресурсы школы (ведется сайт, электронные учебники и т.п.). • Внеурочная работа организована с использованием информационных. • Организовано эффективное информационное взаимодействие учителей, учащихся и родителей. • Повышение информационно-имиджевой среды школы
Система организации контроля за исполнением Программы	Ежегодный анализ итогов реализации Программы на научно-методическом, педагогическом советах.

ОБОСНОВАНИЕ ПРОГРАММЫ

Глобальная информатизация общества - одна из ведущих тенденций XXI века. Стремительное развитие информационных и коммуникационных технологий ведет к формированию постиндустриального информационного общества. ИКТ относятся к классу прорывных технологий, обеспечивающих быстрое накопление интеллектуального и экономического потенциала и гарантирующих устойчивое развитие общества. ИКТ входят в перечни «Приоритетных направлений развития науки, технологий и техники РФ». Информатизация образовательного процесса в течение ряда лет остается одной из главных задач развития образования. Актуальной задачей является подготовка высокопрофессиональных специалистов, обладающих наряду с профессиональной компетентностью качественно новым уровнем ИКТ-компетентности. Человек, умело владеющий технологиями, имеет другой стиль мышления, совершенно по-новому организует свою деятельность, иначе оценивает возникающие проблемы. В настоящее время невозможно представить современную школу без компьютеров, без информационных и коммуникационных технологий. Они прочно обосновались, благодаря Президентской программе, в каждой школе. Сегодня остро встает вопрос о переходе на качественно новый уровень использования компьютерной техники и информационных технологий во всех областях деятельности школы.

Именно поэтому перед системой образования встает новая задача – подготовить подрастающее поколение к жизни в высокоразвитой информационной среде. Выпускнику школы предстоит жить в мире, в котором умение использовать ИКТ будет определять его жизненный успех, а по настоящему научиться использовать современные технологии можно, только активно применяя их в учебном процессе.

Согласно национальной образовательной инициативе «Наша новая школа» предполагается решить ряд задач, направленных на решение стратегической цели информатизации МОУ средней школы № 56:

Переход на качественно новый уровень в подходах к использованию компьютерной техники и информационных технологий всеми субъектами образовательной деятельности, создание единого информационного пространства школы для повышения качества образования.

ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

1. Переход на качественный уровень применения информационно-коммуникационных технологий, сервисов и услуг в профессиональной деятельности, образовательном процессе, личных целях;
2. создание на базе школы объединения учащихся по работе в проекте «Робототехника»;
3. развитие материально-технической базы школы;
4. повышение квалификации сотрудников школы в области информационных технологий и информационной компетентности;
5. работа с сайтом школы, отвечающим современным требованиям, предъявляемым к информационной продукции;
6. обеспечение безопасности получения, хранения и передачи информации.
7. обобщение опыт работы школы и анализ деятельности по реализации процесса информатизации образования.

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

	Содержание мероприятия	Сроки	Ответственные
1.	Введение новой версии АСИОУ	Октябрь	Системный администратор
2.	Пополнение школьных баз данных через АСИОУ	Постоянно	Администрация, секретарь, системный администратор, педагоги
3.	Мониторинг качества заполнения электронных журналов	Постоянно	Системный администратор Директор
4.	Проект «Робототехника	2024-2025	Директор
5.	Приобретение маршрутизатора для рекреации II этажа	Февраль	Системный администратор
6.	Подключение к интернету II этажа: 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 кабинеты	Март	Системный администратор
7.	Подведение интернета к кабинетам 4, 5	По мере финансирования	Зам. директора по АХР.
8.	Проведение открытых уроков по программе «Компьютер для младшей школы»	Ноябрь, апрель каждого года	Зам. директора Тракова О.А.
9.	Проведение открытых уроков с использованием интерактивной доски	Ноябрь, апрель каждого года	Учителя-предметники Соловьева Л.Н. Макшеева Л.В.
10.	Семинар для учителей начальных классов по введению электронных дневников	Февраль	Системный администратор
11.	Заполнение электронных дневников учителями 4 классов	Февраль	Классные руководители и учителя 4 классов
12.	Заполнение электронных дневников учителями 3 классов	Сентябрь	Классные руководители и учителя 3 классов
13.	Заполнение электронных дневников учителями 2 классов	Ноябрь	Классные руководители и учителя 2 классов

14.	Проработка вопроса о введении электронных учебников	Январь	Директор ДО, депутаты
15.	Приобретение электронных учебников	2024-2025	Директор
16.	Посещение семинаров с тематикой ИКТ	Постоянно	Зам. директора Сорокина И.Б.
17.	Обучение новым информационным технологиям учителей	Постоянно	Системный администратор
18.	Обновление структуры школьного сайта, пополнение содержания	Постоянно	Системный администратор
19.	Организация досуговых мероприятий с использованием ИКТ - технологий	Постоянно	Зам. директора по ВР, педагогич- организаторы
20.	Выпуск газеты «Креатив»	Ежемесячно	Педагог- руководитель и члены школьной редакции
21.	Закупка оборудования для АРМ учителя (проекторы, экраны, колонки, МФУ, Web-камеры)	Постоянно	Директор Зам. директора по АХР
22.	Обеспечение бесперебойной работы школьной ЛВС	постоянно	Системный администратор
23.	Организация и проведение уроков различных предметных областей с использованием ИКТ	Постоянно	Администрация Педагоги
24.	Консультирование учителей-предметников	Постоянно	Системный администратор Учителя информатики

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

1. Грамотное использование педагогами современных ИКТ, основанное на интересе детей к компьютерным технологиям, повысит качество уроков и, как результат, всего учебного процесса, вырастут образовательные результаты обучающихся, в том числе и обучающихся по индивидуальному плану. (Оценки за год, экзаменационные оценки, призовые места в олимпиадах, поступление в учебные заведения, сохранение контингента детей в нашей школе)
2. Сформируются условия для развития творческих способностей детей, для формирования у них навыков критического мышления и публичных выступлений, появится уверенность в своих силах, что положительно повлияет на развитие личности ученика, приспособленного жить в условиях современного информационного общества.
3. Упростится процесс ведения мониторинга и диагностики. Увеличится интерес детей к коррекционным, диагностическим, консультативным и профилактическим мероприятиям, что приведёт к наиболее высокому результату.
4. Единое информационное пространство школы > пополнится новыми элементами.
5. Упростится доступ к компьютерной технике в удобном для педагогов, администрации и обучающихся месте. Приобретение нового оборудования даст дополнительные возможности повышения качества обучения и ИКТ-компетентности обучающихся и педагогов.