

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ГИМНАЗИЯ № 4» г. ГРОЗНОГО

**Отчёт**  
**о работе заместителя директора по ИКТ**  
**за 2022 – 2023 учебный год**

В 2022-2023 учебном году были поставлены следующие цели и задачи информатизации МБОУ «Гимназия № 4» г. Грозного:

**Цель:** Улучшение результативности учебно-воспитательного процесса за счёт использования информационно-коммуникационных технологий.

**Задачи:**

1. Совершенствование программно-аппаратной организации информационной образовательной среды школы;
2. Повышение квалификации педагогов в области компьютерной грамотности и методики использования ИКТ в образовательном процессе;
3. Формирование и развитие информационной культуры учащихся и родителей, их способности эффективно использовать информационные ресурсы и технологии для решения образовательных задач;
4. Внедрение информационных технологий в управление;
5. Развитие и обновление школьного сайта.

**1. Совершенствование программно-аппаратной организации информационной образовательной среды школы**

В школе частично создана локальная сеть с возможностью выхода в Интернет, скорость до 100 МБит/с.

**Аппаратная среда школы:**

№	Наименование ресурса	Количество единиц на 30.08.2023
1.	Компьютерный класс	1
2.	Компьютер:	79
3.	в т.ч. ноутбук	8
4.	в т.ч. нэтбуки	30
5.	Принтер	4
6.	МФУ	8
7.	Мультимедийный проектор	31
8.	Интерактивная доска	14
9.	Интерактивный комплекс	5
10	Экран	18

## Программная среда:

- Операционная система – Windows 7, 10;
- Microsoft Office 2016;
- ПО Kaspersky Free;
- Другое свободно распространяемое программное обеспечение: медиаплеер, программа для просмотра фото и видео файлов, Архиватор.

## **2. Повышение квалификации педагогов в области компьютерной грамотности и методики использования ИКТ в образовательном процессе**

Педагоги и работники школы участвуют в конференциях, тестированиях, вебинарах в формате «Онлайн».

Анализ показывает, что с каждым годом наблюдается положительная динамика участия педагогов в мероприятиях в формате «онлайн», что способствует повышению качества профессиональной и информационной компетентности.

Согласно плану, на 2022-2023 учебный год, заместителем директора по ИКТ посещались уроки, с целью выявления качества использования ИКТ на уроках, оказание методической помощи при использовании ИКТ.

В ходе проверки было установлено, что многие учителя активно используют ИКТ при подготовке и проведении уроков. Учителя начальной школы на основе применения электронных образовательных ресурсов, используют потенциал ресурсов информационно-коммуникационной образовательной среды для развития и воспитания младших школьников, организуют трансформацию технической осведомленности и игровых компьютерных навыков детей в целенаправленную и осознанную познавательную информационную и коммуникационную деятельность в соответствии с этическими и правовыми нормами информационного общества. Все учителя начальных классов соблюдают нормы СанПиН, регулярно проводят физкультминутки, которые помогают снять усталость с глаз.

На уроках биологии и химии, обучающиеся работают с Интернет - технологиями, решают подготовительные и обучающие тесты в режиме Онлайн.

На уроках математики, учащиеся имеют возможность с помощью интерактивной доски выполнять математические упражнения. Применение ИКТ позволяет значительно сократить время на устную работу, особенно в теме "Графики функций и их свойства". Удастся рассмотреть гораздо больше примеров, так как не нужно выполнять построения.

На уроках музыки использует музыкальные проигрыватели, музыкальные энциклопедии, обучающие мультимедийные диски, видео-уроки, мультимедийные презентации, средства Интернет. Это позволяет не только слушать музыку в качественной записи, просматривать фрагменты произведений видеозаписи, но и дают доступ к большому блоку информации, связанной с миром искусства: живопись, музыка, литература, народные промыслы.

#### **Рекомендации:**

1. Признать уровень эффективности использования современных информационно-коммуникационных технологий в учебно-воспитательном процессе удовлетворительным.
2. Продолжить методическую работу с педагогами школы по внедрению ИКТ в образовательный процесс, регулярно направлять учителей-предметников на курсы повышения квалификации, привлекать к участию в мастер-классах и других мероприятиях по обмену опытом (взаимопосещение уроков с использованием ИКТ).

#### Учителям:

1. Продолжить работу по использованию информационно-коммуникационных технологий на уроках и внеклассных занятиях;
2. Совершенствовать навыки использования ИКТ в образовательном процессе через участие в городских семинарах, дистанционных курсах, мастер-классах на образовательных порталах сети Интернет;
3. Продолжить работу по созданию школьного банка образовательных ресурсов (разработок) с использованием ИКТ;

В течение учебного года проводились консультации с педагогами: «Проверка компьютера на вирусы», «Как скачать видео в сети Интернет», «Электронная почта», «Работа в программах Microsoft Power Point, Microsoft Power Word» и др.

В течение года проведены совещания по темам: «Учетная запись как функция защиты персональных данных»; «Базовые навыки работы с интерактивной доской».

Заместителем директора по ИКТ в 2022 – 2023 учебном году для преподавателей разработаны следующие методические материалы:

- Памятка «Регистрация на сайте <https://infourok.ru/> »
- Буклет «Учетная запись как функция защиты персональных данных»;
- Памятка «Инструкция использования и сохранности технического оборудования»;

- Памятка «Регистрация на портале «Госуслуги».

### **3. Формирование и развитие информационной культуры учащихся и родителей, их способности эффективно использовать информационные ресурсы и технологии для решения образовательных задач.**

В течение 2022 – 2023 учебного года учащиеся приняли участие в уроках, тестированиях в формате «Онлайн». В целях повышения эффективности подготовки учащихся к ОГЭ активно используются ресурсы сети Интернет. Учащиеся 9, 11 классов в 2022-2023 учебного года приняли участие в тренировочных и диагностических работах в системе [monit95.ru](http://monit95.ru) по математике, русскому языку, обществознанию. Каждый год в предметных кабинетах обновляются стенды по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ.

В целях развития информационной культуры школьников учителем по информатике в 2022 – 2023 учебном году проведены мероприятия:

- о безопасной работе в сети Интернет;
- о культуре и правилах общения в социальных сетях.

Также в течение учебного года проводятся такие мероприятия, как:

- Конкурс рисунков: «Безопасный интернет» (1-4 классы);
- Изготовление и распространение памятки по правилам работы в сети Интернет;
- Просмотр роликов по безопасности в сети «Основы безопасности в Интернете», «Правила поведения в сети Интернет».

### **4. Внедрение информационных технологий в управление.**

Оборудованы компьютерами рабочие места для заместителей директора школы, психолога, социального педагога, педагога – организатора, секретаря, библиотекаря.

На протяжении учебного года так же активно использовались администрацией и сотрудниками школы технические средства и электронные материалы при проведении педсоветов, МО, родительских собраниях, при участии в конкурсах различного уровня, оформлении проектов разной направленности.

Заместителем директора школы по УР с помощью компьютерных технологий осуществляется изучение:

- нормативных документов управления образования, направленных на совершенствование учебно-воспитательного процесса;
- результативности работы учителя;

- уровня обученности школьников;

В течение года заместителем директора по ИКТ ведется работа с сайтами в сети Интернет:

- <http://bus.gov.ru/> - работа с сайтом проходит в режиме "онлайн". Образовательное учреждение заходит на сайт через цифровую подпись и заполняет формы в соответствии с регламентом работы;
- <https://gimn-4.educhr.ru> – сайт МБОУ Гимназия № 4» г. Грозного;
- <https://sferum.ru> - информационно-коммуникационная образовательная платформа для учителей и учеников;
- <https://myschool.edu.ru> - это единая платформа для учителя, ученика и родителя;
- <http://monit95.ru/> - Информационная система (ИС) «Мониторинг образования региона» служит для мониторинга образовательных достижений образовательных организаций Чеченской Республики. ИС позволяет формировать аналитическую отчетность на основе диагностик, аудитов, оценок, главным образом проводимых республиканским Центром оценки качества образования; республиканским Центром оценки качества образования;
- <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/> – сайт Всероссийских проверочных работ.

В течение года заместителем директора по ИКТ ведется работа установленными программами:

- РИС (РБД) - региональная информационная система ГИА-9, ЕГЭ (предназначена для обеспечения автоматизации деятельности, связанной с подготовкой ГИА-9, ЕГЭ на уровне ОО. Данная Подсистема реализует следующие функции:
  - ✓ Просмотр региональных и федеральных справочников;
  - ✓ Ведение данных об образовательной организации;
  - ✓ Ведение данных о работниках ППЭ (преподавательском составе образовательной организации);
  - ✓ Ведение данных об аудиторном фонде ППЭ, организованном на базе образовательной организации;
  - ✓ Ведение данных об участниках; Ведение данных о регистрации участников и выбранных ими экзаменах;
  - ✓ Формирование отчетности;
- Ivattestat – программа предназначена для заполнения и печати документов государственного образца об основном общем и среднем общем

образовании на бланках нового образца в соответствии с новыми правилами заполнения.

- UltraISO - программа для создания, редактирования и конвертирования различных форматов образов CD/DVD-дисков.
- КриптоПро — разработанная одноименной компанией линейка криптографических утилит (вспомогательных программ) — так называемых криптопровайдеров. Используются для генерации электронной подписи (ЭП), работы с сертификатами.

#### **Задачи на 2023-2024 учебный год:**

1. Совершенствование программно-аппаратной организации информационной образовательной среды школы;
2. Повышение квалификации педагогов, администрации в области компьютерной грамотности и методики использования ИКТ в образовательном процессе;
3. Дальнейшее формирование и развитие информационной культуры учащихся и родителей, их способности эффективно использовать информационные ресурсы и технологии для решения образовательных задач;
4. Работа с информационными системами в школе.

Заместитель по ИКТ

Сангириев И.Д.