Анализ состояния информатизации учебного процесса за 2023-2024 учебный год.

Освоению информационно-коммуникационных технологий (в соответствии с приоритетными направлениями развития школы и задачами школы) в нашей школе уделяется особое внимание.

Созданы условия для развития информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, отвечающей современным требованиям и обеспечивающей потребности муниципальной системы образования в информации:

- всем участникам педагогического процесса предоставлены средства вычислительной техники, средства доступа к глобальным информационным ресурсам, общесистемным и прикладным программным средствам (на всех школьных компьютерах установлены лицензионные версии программного обеспечения);
- обеспечивалось техническое обслуживание компьютерной техники в образовательном учреждении;
- организовывалась информационно насыщенная образовательная среда;
- реализовывался комплексный подход к школьной информатизации;
- формировалась нормативная правовая и методическая база, регламентирующая процессы школьной информатизации с федеральным законодательством;
- обеспечивалась безопасность информационной системы, защиты, сохранности, целостности и достоверности.
- применялись новые информационные и телекоммуникационные технологии в учебном процессе;
- были предоставлены электронные средства информационно-технологической поддержки и развития учебного процесса;

Техническое оснащение школы в 2023-2024 расширилось. В 2023 году по программе модернизации школьного образования обновлена материальная база корпуса № 2, а именно закуплены интерактивные панели 14 шт., ноутбуки 20 шт., рабочее место 1 шт., МФУ 3 шт., видеопроектор 1 шт.

Доступ в Интернет в корпусе №2 безлимитный, осуществляется по технологии ЕСПД со скоростью 30 Мбит/сек.

В корпусе №1 коммерческий порт, осуществляется по технологии FTPI (опто-волокно) и скорость 100 Мб/с. Контентная фильтрация осуществляется через РосТелеком. В школе 144 компьютера, из них 104 ноутбука. Все учебные кабинеты оборудованы мультимедийными устройствами. 5 ПК используется администрацией школы. На ПК установлена Windows 7,8,10. Программное обеспечение лицензированное, в школе имеется защищенный канал. Продлены программные средства для организации деятельности организации:

-Аттестаты-СП, для печати аттестатов (1300 руб.);

Уровень оснащенности общеобразовательного учреждения учебной компьютерной техникой составил 6 учащихся на один современный персональный компьютерь. Все компьютеры объединены в локальную сеть. В соответствии с требованиями по введению ФГОС во всех кабинетах начальной школы установлены интерактивные панели, принтеры.

Проведена инвентаризация орг. техники и информационных систем, обрабатывающих персональные данные, выполнено документальное регламентирование работы с ПД.

Квалификация педагогов и административных кадров постоянно повышается:

- пользующихся электронной почтой –100%
- умеющих пользоваться ПК 100%
- владеющих ИКТ 100%
- использующих ПК в своей профессиональной деятельности 100%

В этом учебном году ИКТ применяется на уроках достаточно интенсивно. Был увеличен объем учебных мероприятий и уроков с применением ИКТ до 99%. Обновилось содержание

методической деятельности за счет применения ИКТ. Использование компьютера на уроке стало не целью, а средством повышения эффективности образовательного процесса.

В этом учебном году общеобразовательные организации продолжают работу в платформах «Сферум»/ VK Мессендже, по приказу назначен администратор ИКОП "Сферум».

В течение учебного года все мероприятия проводились с применением ИКТ.

Преподаватели школы принимают участие во всевозможных форумах, онлайн-голосованиях, опросах, конференциях, конкурсах и фестивалях. По дистанционному обучению повысили свой профессиональный опыт 60% преподавателей школы. Преподаватели ведут дистанционное обучение среди 9-11 классов на сайтах, http://reshuege.ru/., https://oge.sdamgia.ru/. В марте (11 кл) и в апреле (4-8 кл) прошли всероссийские проверочные работы. Все отчеты загружаются на сайт https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru.

Педагоги школы со своими учащимися принимают активное участие во Всероссийских конкурсах, мероприятиях. На неделе точных наук провели различные конкурсы, уроки-игры.

Название конкурса, дата проведения	Кол-во участни	Уровень	Место в конкурсе	ФИ участника	Руководитель
Всероссийский ИТ-диктант сентябрь 2023	9-11 кл	Всероссийский	участие	Обучающиеся 9-11 кл	Шафигина Р.Р. Тюрин П.В.
Всероссийская акция - Цифровой Диктант	4-11	Всероссийский	участие	Обучающиеся 4-11 кл	Кл.руководители
«Всероссийская интеллектуально- киберспортивная лига»	3	Всероссийский	участие	Обучающиеся 8г кл	Шафигин Э.Э.
Областной конкурс "Информашка-2023" октябрь 2023	4 обуч.	муниципальный	Победители	4 обучающихся 7-8х классов – 3 место	Шафигин Э.Э.
Профильное мероприятие «День ИТ-знаний – 2023» октябрь 2023	7-9 классы	федеральный	участие	Обучающиеся 7-9 кл	Шафигин Э.Э. Тюрин П.В. Шафигина Р.Р.
Региональный этап шестого сезона Всероссийской интеллектуальнокиберспортивной школьной лиги ноябрь 2023	9 участни ка	федеральный	призер -2 место	Обучающиеся 11 кл	Шафигин Э.Э. Шафигина Р.Р.
Всероссийская акция «Урок Цифры» ежемесячно	1-11 классы	федеральный	участие	Обучающиеся 1-11 кл	Шафигина Р.Р. Шафигин Э.Э. Кл.руководители
VII Кубок СТF России 2023	8-11 кл	федеральный	участие	Обучающийся 8г кл	Шафигин Э.Э.
Единый урок безопасного интернета, январь 2024	5-9 кл	федеральный	участие	Обучающиеся 5-11 кл	Шафигина Р.Р. Шафигин Э.Э. Тюрин П.В
Хакатон-2024 апрель	4 обуч.	региональный	Победители 2 место	Обучающиеся 8 кл	Шафигин Э.Э.
Онлайн-уроки «Шоу профессий», ежемесячно	4-11 кл	федеральный	участие	Обучающиеся 4-11 кл	Шафигина Р.Р. Шафигин Э.Э. Кл.руководители
Цифровые мотивирующие Уроки	5-8 кл	федеральный	участие	Обучающиеся 5-8 кл	Говорухина Е.П.

Важной частью реализации приоритетного национального проекта образование является функционирование сайта образовательного учреждения— https://sh7-sorochinsk-r56.gosweb.gosuslugi.ru.

Создали и поддерживают в рабочем состоянии персональные сайты 36 педагогов. В разделе «Методическая копилка» опубликованы уроки педагогов школы. Размещены материалы открытых уроков.

Ежедневно обновляется главная страничка сайта с новостями. Размещены на сайте все необходимые документы, акты, отчеты, данные по школе. Обновлены и размещены положения. У школы имеется свой постоянный электронный адрес – s07school@yandex.ru.

В школе ведется работа на сайте «Электронные услуги Оренбургской области в сфере образования» http://de.edu.orb.ru. Родители обучающихся имеют возможность получить услуги «Предоставление информации о текущей успеваемости обучающегося, ведение электронного дневника и журнала успеваемости». В текущем учебном году велась работа по внедрению системы ФГИС «Моя школа». Регулярно велась работа в федеральной системе автоматической публикации постов в социальных сетях «Госпаблики» - Вконтакте и Одноклассники.

Ведется работа по формированию и внесению сведений для ФИС ФРДО о документах об образовании по программам основного общего и среднего общего образования.

В связи с проведением на базе МАОУ «СОШ №7» ЕГЭ, в течение учебного года проводится работа по подготовки базы данных в РИС участников ЕГЭ, ОГЭ и техническое сопровождение совместно со специалистами Управления образования во время проведения ЕГЭ. Для проведения процедуры ЕГЭ закуплены 5 сканеров, 2 ноутбука, для проведения процедуры ОГЭ закуплены 8 принтеров.

Вопросы информатизации школы нельзя сводить только к вопросам оснащения аппаратнотехническими и программными средствами. Необходимо дополнительно учитывать готовность и
способность педагогов эффективно работать в условиях информатизации; уровень
организованности всех участников образовательного процесса; изменения в методах и
организационных формах работы обучающихся, отдельных педагогов и педагогического
коллектива в целом; изменения в содержании и ожидаемых результатах учебной работы;
изменения в управлении образовательным процессом в целом (поддержка этих процессов
средствами ИКТ, включая базы данных, автоматизированный учет, официальный сайт) и многое
другое.

В текущем учебном году необходимо активизировать:

- систему дистанционного образования,
- применение ЭОР на уроках,
- участие во всевозможных форумах, конференциях, конкурсах, опросах
- увеличить число комплектов компьютерных периферийных устройств, соответствующих $\Phi\Gamma OC$.