

Информация о доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям

С 1 сентября 2012 г. вступил в силу Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию», согласно которому содержание и художественное оформление информации, предназначенной для обучения детей в образовательных учреждениях, должны соответствовать содержанию и художественному оформлению информации для детей данного возраста. Информационная безопасность - одна из центральных задач, которую решает МКОУ «Алеховщинская СОШ»

Одним из приоритетных направлений в деятельности школы является информатизация образовательного процесса, которая рассматривается как процесс, направленный на повышение эффективности и качества учебных занятий, и администрирования посредством применения ИКТ (информационно-коммуникативных технологий).

Для активного внедрения информационно-коммуникационных технологий в школе проведена внутришкольная локальная сеть, которая объединяет учительские и административные компьютеры. В центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» и учебном кабинете информатики компьютеры также объединены локальной сетью. Внутришкольная локальная сеть обеспечивает доступ к сети Интернет скоростью не менее 50 Мбит/сек, интернет-провайдером для учащихся, педагогических работников и административно-управленческого персонала является компания "Ростелеком". Все компьютеры, подключенные к сети Интернет, обеспечены контентной фильтрацией, предоставляемой интернетпровайдеров по белому списку, также на всех компьютерах установлена контент-фильтрация. Для управления доступом к ресурсам сети Интернет и оптимизации трафика используются специальные лицензионные программные средства.

В кабинетах информатики 20 стационарных рабочих компьютеров и один компьютер — для учителя, которые имеют выход в Интернет. В Центре «Точка роста» имеются 20 стационарных рабочих компьютеров и один компьютер — для учителя, которые имеют выход в Интернет.

Школьники имеют возможность работать в сети Интернет на уроках информатики и ежедневно в свободном доступе после 6 урока в компьютерном классе, центре «Точка роста», в течение дня в школьной библиотеке. В свободное от уроков время каждый желающий (учитель или ученик) при помощи администратора точки доступа к сети Интернет может

воспользоваться техническими и сетевыми ресурсами для выполнения учебных задач.

На сегодняшний день школа имеет в своем распоряжении компьютеры, моноблоки, ноутбуки, МФУ, проекторы, принтеры, интерактивные доски, интерактивная панель, Web-камеры, цифровые видеокамеры, фотоаппарат.

В школе создан, постоянно пополняющийся и обновляющийся сайт. Он является визитной карточкой школы. Основной задачей создания сайта является освещение учебной, воспитательной и экспериментальной работы школы и знаменательных событий в жизни школы. На сайте информация представлена в едином стиле и формате; оформление сайта является строгим и единым на всех подчиненных страницах; содержится множество фотографий касающихся различных направлений деятельности школы, анимационные и графические объекты, имеются ссылки на текстовые документы, компьютерные презентации, Интернет ресурсы. На сайте школы размещаются важные документы, касающиеся организации образовательного процесса – самообследование школы, публичный отчет директора, документы, регламентирующие работу школы и др. В соответствии с законодательством школьный сайт имеет версию для слабовидящих.

Описание информационной системы образовательной организации

Наименование ИС	Назначение ИС	Метод доступа	Уровень	Ответственный
ГИС СОЛО	Предоставление государственных муниципальных услуг	по логину и паролю	школьный	Неёлова М.В., заместитель директора по УВР
РИС	Сбор, обработка и хранение информации о проведении ЕГЭ (ОГЭ)	по логину и паролю	региональный	Неёлова М.В., заместитель директора по УВР
1С: Бухгалтерия	Ведение бухгалтерского учета и учета финансовой деятельности	по логину и паролю	муниципальный	Гл.бухгалтер Ефанова Л.А.

Расчет заработной платы	Комплексная автоматизация расчета и начисления заработной платы, а также ведение кадрового учета	по логину и паролю	муниципальный	Рыжакова Е.В., бухгалтер
Bus.gov.ru	Размещение информации о государственных (муниципальных) учреждениях	по сертификату	федеральный	Кондратьева А.Н., контрактный управляющий
Закупки.gov.ru	Предоставление информации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг	по сертификату	федеральный	Кондратьева А.Н., контрактный управляющий
Реестр закупок	Сбор и хранение информации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг	по логину и паролю	школьный	Кондратьева А.Н., контрактный управляющий
Портал «Образование ЛО»	Сбор, обработка и анализ информации по вопросам образования в Ленинградской области	по логину и паролю	региональный	Чикалева О.В., директора школы
АИС «Апостроф»	Электронные услуги в сфере образования.	по логину и паролю	региональный	Попова Е.А., секретарь учебной части
РИС «Электронный детский сад»	Оказание государственной услуги «подача заявления в детский сад» в электронном виде	по логину и паролю	региональный	Матвеева С.В., старший воспитатель

Рассматривая процессы повышения эффективности образовательного и управленческого процессов через призму информатизации, считаем, что школьный компьютер может и должен стать тем инструментом, который позволяет повысить эффективность учебных занятий, так как:

- включение в урок мультимедиа материалов (видео, звука, иллюстрационного материала) повышает его наглядность;

- использование цифровых образовательных ресурсов предметной направленности позволяет организовать изучение материала каждым учащимся индивидуально, в наиболее предпочтительном для него темпе;
- компьютер позволяет включить межпредметные интеграционные процессы, так как он по своей сути инструмент надпредметный, а применение, к примеру, одних и тех же программных средств, и алгоритмов при решении математических, физических, химических и других задач акцентирует внимание на общности изучаемых в рамках разных предметов тем и законов;
- сетевые возможности компьютера позволяют выйти в поисках необходимой информации за рамки учебной аудитории, того объема информации, которая предоставляется учителем или родителями.

Контроль использования обучающимися сети Интернет осуществляется с помощью программно-технических средств и визуального контроля.

Ведется журнал учета работы в Интернет.

Контроль за учащимися сети Интернет осуществляют

- 1) во время проведения занятий – преподаватель, проводящий занятие;
- 2) во время использования сети Интернет для свободной работы учащихся — лицо, назначенное приказом директора школы по вопросам регламентации доступа к информации в Интернете.

Нормативные документы по организации использования сети Интернет в образовательной организации:

1. Положение об официальном сайте МКОУ «Алеховщинская СОШ»
2. Положение о порядке доступа педагогических работников к информационно телекоммуникационным сетям и базам данных, учебным и методическим материалам, музейным фондам, материально-техническим средствам обеспечения образовательной деятельности.
3. Типовые правила использования сети Интернет в образовательном учреждении.
2. Классификатор информации, запрещенной к распространению на территории РФ
3. Правила использования сети Интернет
4. Инструкция пользователя по компьютерной безопасности
5. Инструкция для сотрудников, контролирующую работу обучающихся в сети Интернет

6. Регламент доступа к сети Интернет
7. Регламент работы с электронной почтой
8. Регламент организации антивирусной защиты

Информация по вопросам безопасного использования ресурсов сети

Интернет:

Центр безопасного Интернета в России - <https://www.saferunet.ru/>

Линия помощи "Дети онлайн" - <http://detionline.com/helpline/about/>

Лига безопасного Интернета <http://www.ligainternet.ru/>

Как обеспечить безопасность детей в Интернете
<http://www.google.ru/safetycenter/families/start/>

Горячая линия по приему сообщений о противоправном контенте в сети Интернет <http://www.friendlyrunet.ru/index.phtml>

Список ресурсов образовательной направленности, входящих в белые списки системы фильтрации

https://edu.gov.ru/	Министерство просвещения Российской Федерации
http://ege.edu.ru/	Официальный информационный портал ЕГЭ
http://gia.edu.ru/	Официальный информационный портал ГИА
https://edu.lenobl.ru/	Комитет общего и профессионального образования ЛО
http://school-collection.edu.ru/	Единая коллекция ЦОР
http://interneturok.ru/	Уроки школьной программы
http://videouroki.net/	Видеоуроки
http://www.fipi.ru/	Открытые банки заданий ЕГЭ, ОГЭ
http://vse10.ru/	Клавиатурный тренажер
http://www.uztest.ru/	Портал "ЕГЭ по математике"
http://www.uchportal.ru/	Учительский портал
http://festival.1september.ru/	Фестиваль педагогических идей "Открытый урок"
http://www.rsl.ru/	Российская государственная библиотека
http://school-collection.edu.ru/	Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов
http://www.historia.ru/	Электронный журнал «Мир истории»

Образовательные ресурсы для дистанционного обучения

1. «Учи.ру» (<https://lp.uchi.ru/distant-uchi>) – интерактивные курсы по основным предметам для 1-4 классов. Бесплатные on-line уроки начнутся с 23 марта 2020 года.
2. «Российская электронная школа» (<https://resh.edu.ru/>) – бесплатные интерактивные уроки по всему школьному курсу с 1 по 11 класс.

3. «Мобильное электронное образование» (<https://mob-edu.ru/>) – интегратор цифровых образовательных ресурсов, услуг и сервисов для 1-11 классов.
4. «Интернет урок» (<https://interneturok.ru/>). Библиотека видеоуроков по школьной программе.
5. «ЯКласс» (<https://www.yaklass.ru/>). Видеоуроки и тренажеры.
6. «Лекториум» (<https://www.lektorium.tv/>). Онлайн-курсы и лекции для дополнительного образования. Отдельный блок курсов по наставничеству, педагогике и работе в кружках.
7. Площадка Образовательного центра «Сириус» (<http://edu.sirius.online>). Онлайнкурсы «дополнительные главы геометрии» для 7,8 и 9 классов будут доступны для всех желающих с 20 марта 2020 года. На той же платформе в течение ближайших двух недель также откроются курсы по физике, информатике и лингвистике.
8. Московская электронная школа (<https://uchebnik.mos.ru/catalogue>). Видеоуроки и сценарии уроков.