МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГИМНАЗИЯ № 4 Г. КАНСКА

ПРИНЯТО Педагогическим советом Протокол № 1 от «31» августа 2023г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ гимназии №4 г. Канска
_____/О.А. Шумачкова/
ПРИКАЗ № 175-О от «31» августа 2023 г.

Положение о локальной сети муниципального автономного общеобразовательного учреждения гимназии №4 г. Канска

КАНСК 2023 г.

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение о школьной локальной сети определяет основные принципы и правила функционирования локальной вычислительной муниципального автономного общеобразовательного учреждения гимназии №4 г. Канска (далее гимназия), а также права, обязанности и ответственность системных администраторов и пользователей сети.
- 1.2. Локальная вычислительная сеть (далее ЛВС) гимназии представляет собой организационно-технологический комплекс, созданный для реализации взаимодействия вычислительных и информационных ресурсов гимназии с глобальными сетями телекоммуникаций.
- 1.3. ЛВС гимназии обеспечивает возможность выхода пользователей во внешние информационные сети.
- 1.4. ЛВС гимназии является технической и технологической основой эффективного функционирования информационных узлов (серверов) гимназии, обеспечивающих информационную поддержку научной, методической и преподавательской деятельности сотрудников системы образования, включая систему документооборота, а также сферу административного управления.
- Срок данного Положения не ограничен. Положение действует до внесения изменений и принятия нового.

2. Назначение локальной вычислительной сети (ЛВС)

- 2.1. ЛВС гимназии является неотъемлемой частью системы управления и предназначена для решения задач управления на базе современных информационных технологий, обеспечивающих принятие решений на основе:
 - оперативного обмена данными между работниками гимназии;
 - использования общих информационных ресурсов сети;
 - доступа через единую локальную сеть к ресурсам сети Интернет;
 - применения электронной почты;
- организации централизованного хранилища данных с различным уровнем доступа к информации.

3. Функциональный состав ЛВС

- 3.1. Локальную сеть образуют базовые компоненты оборудования, программного обеспечения и параметров сетевого и межсетевого взаимодействия:
 - серверы;
 - телекоммуникационная инфраструктура: кабели, соединительные устройства;
 - рабочие станции с необходимыми сетевыми адаптерами;
 - системы дублирования и хранения информации;
 - системы бесперебойного питания серверов.
- программное обеспечение: операционные системы, протоколы сетевого и межсетевого взаимодействия, прикладное программное обеспечение коллективного доступа, прикладное программное обеспечение рабочих станций.
- 3.2. Хранилища информационных ресурсов ЛВС гимназии могут быть размещены на серверах информационных узлов.

4. Функционирование ЛВС

- 4.1. Управление работой и обеспечение работоспособности сетевых, вычислительных, программных, информационных и технологических ресурсов локальной сети осуществляются ответственным лицом.
 - 4.2. Управление работой сети включает в себя:
 - обеспечение информационной безопасности;
- управление информационным обменом локальной сети с внешними сетями телекоммуникаций;
 - управление информационными потоками внутри локальной сети;
 - регистрацию информационных ресурсов и их разработчиков;
 - управление доступом к информационным ресурсам;
 - управление процессами размещения и модификации информационных ресурсов;
 - регистрацию (подключение и отключение) рабочих мест;
- регистрацию пользователей сети и администраторов, определение их полномочий и прав по доступу к сетевым, информационным и вычислительным ресурсам данной сети;
 - выбор используемых в локальной сети программных инструментальных средств;
- 4.3. Для пользователей локальной сети требования ответственного лица являются обязательными.

5. Информационная безопасность ЛВС гимназии

- 5.1. Обеспечение информационной безопасности ЛВС гимназии необходимо в целях:
- защиты вычислительных, сетевых, технологических, программных и информационных ресурсов сети от попыток причинения вреда, ущерба (уничтожения, повреждения) или несанкционированного доступа;
- сохранности информационных ресурсов сети в случаях нарушений работоспособности сети и элементов её технического и технологического обеспечения;
- выполнения требований законов РФ в сфере информационной безопасности, а также соответствия положениям, нормам и актам, предъявленным надзирательными органами.
 - 5.2. Информационная безопасность сети обеспечивается путем:
- использования административных, технических, технологических, программных и организационных средств защиты вычислительных программных и информационных ресурсов сети от попыток причинения вреда, ущерба или несанкционированного доступа,
- использования обязательной регистрации и документирования информационных ресурсов сети, использования резервного копирования информационных ресурсов сети в целях обеспечения их сохранности;
- осуществления ответственным лицом мер по разграничению доступа к информационным ресурсам, путем определения конфигураций и настроек программного, технического и сетевого обеспечения;
- осуществления ответственным лицом мер по исключению доступа к Интернетресурсам, несовместимым с целями и задачами образования и воспитания учащихся.
- 5.3. В целях обеспечения информационной безопасности ответственное лицо обязано контролировать попытки несанкционированного доступа к ресурсам сети.

6. Права и обязанности пользователей ЛВС

- 6.1. Пользователями сети являются сотрудники гимназии, прошедшие установленную процедуру регистрации в качестве пользователей.
 - 6.2. Обязанности пользователей сети:
- не предпринимать попыток нанесения ущерба (действием или бездействием) техническим и информационным ресурсам сети, а также исключить возможность неосторожного причинения вреда;

- использовать доступ к локальным и глобальным сетям только в профессиональных и служебных целях;
- пользователь локальной сети может входить в сеть только под своим именем и паролем, которые определяются в ходе регистрации. Передача пользователем имени и пароля другому лицу запрещена;
- не использовать информационные и технические ресурсы сети в коммерческих целях и для явной или скрытой рекламы услуг, продукции и товаров любых организаций и физических лиц;
- не предпринимать попыток нанесения ущерба и попыток несанкционированного доступа к информационным и вычислительным ресурсам локальных и глобальных сетей, в том числе, не пытаться бесплатно или за чужой счет получить платную информацию;
- перед использованием или открытием файлов, полученных из глобальных или локальных сетей или из других источников, проверять их на наличие вирусов;
- не использовать доступ к сети для распространения и тиражирования информации, распространение которой преследуется по закону, заведомо ложной информации и информации, порочащей организации и физические лица, а также служебной информации без соответствующего разрешения руководства гимназии;
- не распространять ни в какой форме (в том числе, в электронном или печатном виде) информацию, приравненную к служебной информации, полученную из информационных ресурсов гимназии;
- установить антивирусную программу из предложенных администратором сети,
 своевременно устанавливать обновления системы;
 - соблюдать настройки сети;
- уважать права других пользователей на конфиденциальность и право на пользование общими ресурсами.
 - 6.3. Пользователи ЛВС гимназии имеют право на:
 - доступ к информационным ресурсам локальных и глобальных сетей;
 - размещение информации пользователя среди информационных ресурсов ЛВС;
- пользователь сети имеет право обращаться к платной информации с разрешения руководителя гимназии. В этом случае пользователи оплачивают получаемые ими услуги самостоятельно.
 - 6.4. Пользователям сети запрещено:
- использование программ, осуществляющих сканирование сети (различные снифферы, сканеры портов и тому подобные действия, без письменного предупреждения системного администратора с объяснением служебной необходимости подобных действий);

- установка дополнительных сетевых протоколов, изменение конфигурации настроек сетевых протоколов без ведома системного администратора;
- за исключением случаев, связанных со служебной необходимостью, просматривать видео через сеть;
- за исключением случаев, связанных со служебной необходимостью, отправлять по электронной почте большие файлы (особенно музыку и видео);
- открывать файлы и запускать программы на локальном компьютере из непроверенных источников или принесённых с собой на переносных носителях без предварительного сохранения на локальном жестком диске и последующей проверкой антивирусной программой;
- хранение на публичных сетевых дисках файлов, не относящихся к выполнению служебных обязанностей сотрудника (игрушки, видео, виртуальные CD и т.п.);
- просматривать сайты порнографической, развлекательной направленности, и сайты, содержание которых не относится впрямую к служебным обязанностям работника;
 - использование программ для зарабатывания денег в сети Интернет;
- скачивание музыкальных и видео файлов, а также файлов, не имеющих отношения к текущим служебным обязанностям работника;
- открывать на локальном компьютере приложения к почте из непроверенных источников без предварительного сохранения на локальном жестком диске и последующей проверкой антивирусной программой.

7. Порядок регистрации и перерегистрации пользователей и развитие ЛВС гимназии

- 7.1. Регистрация пользователей ЛВС производится бессрочно.
- 7.2. В ходе регистрации определяются сетевое имя пользователя и его пароль, который меняется каждые полгода.
 - 7.3. Регистрация пользователя сети аннулируется:
 - по представлению руководителя гимназии;
- по представлению ответственного лица в случае нарушения пользователем требований настоящего Положения;
 - в связи с прекращением трудовых отношений.
- 7.4. В случае прекращения регистрации Пользователя в связи с прекращением трудовых отношений, руководитель гимназии извещает об этом ответственное лицо не менее, чем за неделю до даты увольнения.

7.5. Модернизация установленных гимназии рабочих станций производится в плановом порядке при наличии поданной заявки и финансовых ресурсов.

8. Ответственность, возникающая в связи с функционированием ЛВС гимназии

- 8.1. Ответственность, возникающая в связи с функционированием сети, определяется в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим Положением.
- 8.2. Ответственность может разделяться между руководителем гимназии и его заместителями, где нарушена работоспособность сети или ее информационная безопасность, системным администратором сети в пределах своей компетенции в соответствии с данным Положением.
- 8.3. Пользователь сети, за которым закреплено определенное рабочее место, несет ответственность за соблюдение установленных настоящим Положением требований.
- 8.4. Пользователь сети обязан при невозможности обеспечить выполнение требований данного Положения немедленно информировать об этом ответственное лицо (по электронной почте, письменно, по телефону или лично).
- 8.5. Ответственное лицо обо всех случаях нарушения настоящего Положения обязан в письменном виде информировать руководителя, в котором работает пользовательнарушитель.
- 8.6. В случае возникновения ущерба или причинения вреда имуществу, правам, репутации в результате деятельности пользователя(ей) сети, возмещение ущерба является обязанностью пользователя(ей), чьи действия послужили причиной возникновения конкретного ущерба или вреда. Такое возмещение производится добровольно или по решению суда в соответствии с действующим законодательством РФ.