

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 282 с углубленным изучением
иностранных языков Кировского района Санкт-Петербурга
198217, г. Санкт-Петербург, бульвар Новаторов, д. 104, лит. А

ПРИНЯТО

Решением Совета

ГБОУ СОШ № 282

Санкт-Петербурга

Протокол № 08-30 от 30.08.2023

УТВЕРЖДЕНО

Приказом от 30.08.2023 № 340

Директор

ГБОУ СОШ № 282

Санкт-Петербурга

_____В.В.Гребень

Положение о школьной локальной сети

Санкт-Петербург
2022г

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о школьной локальной сети определяет основные принципы и правила функционирования локальной сети ГБОУ СОШ №282 Санкт-Петербурга (далее – ОУ), а также права, обязанности и ответственность системных администраторов и пользователей сети.

1.2. Локальная вычислительная сеть (далее - ЛВС) образовательной организации представляет собой организационно-технологический комплекс, созданный для реализации взаимодействия вычислительных и информационных ресурсов школы с глобальными сетями телекоммуникаций.

1.3. ЛВС образовательной организации обеспечивает возможность выхода пользователей во внешние информационные сети.

1.4. ЛВС образовательной организации является технической и технологической основой эффективного функционирования информационных узлов (серверов) организации, обеспечивающих информационную поддержку научной, методической и преподавательской деятельности сотрудников системы образования, включая систему документооборота, а также сферу административного управления.

1.5. Срок данного Положения не ограничен. Положение действует до внесения изменений и принятия нового.

2. Назначение локальной вычислительной сети (ЛВС)

2.1. ЛВС образовательной организации 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 образовательной организации;
- использования общих информационных ресурсов сети;
- доступа через единую локальную сеть к ресурсам Интернета;
- 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 образовательной организации 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 образовательной организации

5.1. Обеспечение информационной безопасности ЛВС образовательной организации 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 надзорными 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 Интернет-ресурсам, 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.

7. Права и обязанности пользователей ЛВС

7.1. Пользователями сети являются сотрудники образовательной организации, прошедшие установленную процедуру регистрации в качестве пользователей.

7.2. 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 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 образовательной организации;

- ☐ не распространять ни в какой форме (в том числе, в электронном или печатном виде) информацию, приравненную к служебной информации, полученную из информационных ресурсов образовательной организации;

- ☐ 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.

7.3. Пользователи ЛВС 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 образовательной организации. В этом случае пользователи оплачивают получаемые ими услуги самостоятельно.

7.4. Пользователям сети запрещено:

- ☐ использование программ, осуществляющих сканирование сети (различные sniffеры, 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 напрямую 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.

8. Порядок регистрации и перерегистрации пользователей и развитие ЛВС образовательной организации

- 8.1. Регистрация пользователей ЛВС производится бессрочно.
- 8.2. В ходе регистрации определяются сетевое имя пользователя и его пароль, который меняется каждые полгода.
- 8.3. Регистрация пользователя сети аннулируется:
- по представлению руководителя образовательной организации, в котором работает пользователь;
 - по представлению ответственного лица в случае нарушения пользователем требований настоящего Положения;
 - в связи с прекращением трудовых отношений.
- 8.4. В случае прекращения регистрации Пользователя в связи с прекращением трудовых отношений, руководитель образовательной организации, в которой работает пользователь, извещает об этом ответственное лицо не менее, чем за неделю до даты увольнения.
- 8.5. Модернизация установленных в образовательной организации рабочих станций производится в плановом порядке при наличии поданной заявки и финансовых ресурсов.

9. Ответственность, возникающая в связи с функционированием ЛВС

- 9.1. Ответственность, возникающая в связи с функционированием сети, определяется в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим Положением.
- 9.2. Ответственность может разделяться между руководителем образовательной организации и его заместителями, где нарушена работоспособность сети или ее информационная безопасность, системным администратором сети в пределах своей компетенции в соответствии с данным Положением.
- 9.3. Пользователь сети, за которым закреплено определенное рабочее место, несет ответственность за соблюдение установленных настоящим Положением требований.
- 9.4. Пользователь сети обязан при невозможности обеспечить выполнение требований данного Положения немедленно информировать об этом ответственное лицо (по электронной почте, письменно, по телефону или лично).
- 9.5. Ответственное лицо обо всех случаях нарушения настоящего Положения обязан в письменном виде информировать руководителя, в котором работает пользователь-нарушитель.
- 9.6. 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.