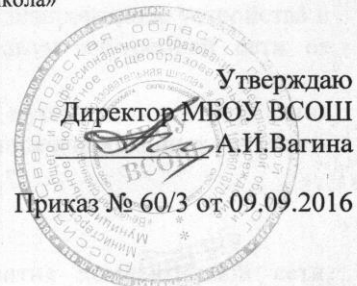


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Вечерняя сменная общеобразовательная школа»

Принято:  
Управляющим советом школы  
Протокол № 2 от 09.09.2016



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о школьной локальной сети**

**1. Общие положения**

1.1. Компьютерная сеть - часть единого информационного пространства МБОУ ВСОШ, целостная структура, функционирование которой требует реализации организационно-технических мероприятий, жесткой дисциплины пользователей и служб сопровождения.

**2. Цели и задачи**

2.1. Компьютерная сеть МБОУ ВСОШ 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 подразделениями школы;
- использования общих информационных ресурсов сети;
- доступа через единую компьютерную сеть к данным других интра- и интернетей;
- применения электронной почты;
- организации централизованного хранилища данных
- отслеживания изменений данных в реальном масштабе данных.

**3. Состав**

- Компьютерную сеть образуют базовые компоненты оборудования, программного обеспечения и параметров сетевого и межсетевого взаимодействия:
- Серверы (файловые, баз данных, приложений, архивные, удаленного доступа).
- Телекоммуникационная инфраструктура (кабели, соединительные устройства, устройства расширения (и ограничения) доступа).
- Рабочие станции с необходимыми сетевыми адаптерами.
- Системы дублирования и хранения информации.
- Системы бесперебойного питания серверов.
- Информационная инфраструктура (операционные системы, протоколы сетевого и межсетевого взаимодействия, прикладное программное обеспечение коллективного доступа).

**4. Принцип действия**

- Функционирование сети обеспечивается подключением рабочих станций к серверам и объединением серверов посредством соединительной аппаратуры.
- Расширение сети производится путем подключения дополнительных сегментов

- через маршрутизаторы и каналы связи различного типа.
- Подключение к сети Интернет производится через специализированные устройства и специализированное программное обеспечение для защиты внутренней сети от несанкционированного доступа.
- Защита информации по уровням доступа производится путем администрирования файл-серверов и серверов баз данных и проведением специализированных организационно-технических мероприятий.

## **5. Функционирование**

- Все вопросы, касающиеся функционирования и развития компьютерной сети, решаются лаборантом компьютерного класса и регламентируются настоящим положением.
- Для оптимизации функционирования компьютерной сети лаборант компьютерного класса имеет право анализировать работу любого элемента, входящего в состав сети.
- Рекомендации лаборанта компьютерного класса по реконфигурированию элементов, входящих в состав сети, обязательны для исполнения в целях обеспечения устойчивой работы сети в целом.

## **6. Сопровождение**

### **6.1. Серверы.**

- Администрирование серверов производится лаборантом компьютерного класса.
- Уровни доступа потребителей конфиденциальной информации регламентируются и реализуются только лаборантом компьютерного класса.
- Отключение серверов или рабочих станций для технологических целей производится только лаборантом с обязательным предварительным уведомлением всех пользователей ресурсов данного сервера или рабочей станции.
- При отключении серверов или устранении на них возникших неисправностей, лаборант компьютерного класса обязан осуществить организационно-технические мероприятия по обеспечению неразрывности рабочего процесса подразделений.

### **6.2. Телекоммуникации.**

- Создание и сопровождение телекоммуникационных каналов сети является исключительной компетенцией школы.
- Подключение персональных компьютеров к сети производится лаборантом компьютерного класса.
- Решение о подключении или реорганизации сегмента принимается лаборантом компьютерного класса на основании заявки в соответствии с имеющимися ресурсами и техническими возможностями.
- Изменение типологии сети самостоятельно пользователем, подключение и реконфигурация любого элемента сети без согласования с лаборантом запрещено.
- Подключение модемов и иных устройств на рабочих станциях для доступа в сеть запрещено. В исключительных случаях такие подключения осуществляет лаборант компьютерного класса с обязательным контролем этих рабочих станций.

### **6.3. Персональные компьютеры (рабочие станции).**

- Настройка операционной системы рабочих станций пользователей для корректной работы сети производится лаборантом компьютерного класса. Изменение конфигурации системы рабочих станций, установка новых программных продуктов и аппаратных средств, изменяющих настройки системы, самостоятельно или сторонними лицами без участия лаборанта запрещено.
- Права и обязанности пользователей компьютерной сети регламентируются настоящим положением и должностными инструкциями.
- Отключение пользователя сети от сетевых ресурсов производится с обязательным

уведомлением данного пользователя.

- При любых изменениях конфигурации подключения пользователя лаборантом компьютерного класса производится обязательная проверка функционирования канала и доступа к ресурсам сети.
- Пользователям сети категорически запрещено передавать сторонним лицам какие-либо сведения о настройке элементов сети (имена пользователей, пароли и т. д.).
- Несанкционированное расширение пользователями своих или чужих прав запрещено.
- Запрещено изменять месторасположение рабочих станций без согласования.

6.4. В случае нарушения установленного порядка функционирования компьютерной сети виновные на основании рапорта лаборанта компьютерного класса будут привлекаться к административной и материальной ответственности.

## **7. Развитие сети**

- Подключение к сети производится через любой телекоммуникационный канал, выбор которого осуществляется исходя из технической целесообразности.
- Модернизация установленных в подразделениях рабочих станций производится в плановом порядке при наличии своевременно поданной заявки и финансовых ресурсов.
- Вновь образованные подразделения обеспечиваются средствами вычислительной техники лаборантом компьютерного класса при наличии заявки от руководителя вновь образованного подразделения или распоряжения руководителя школы.

**Рекомендации для пользователей локальной сети:**

- Размещайте документы в папке с названием вашего кабинета, если кабинетом пользуется много человек — в следующих каталогах:
- «.\Документы\подразделение(основная школа, начальная школа)\название кабинета\фио преподавателя\»
- Не переходите на непроверенные ресурсы из поисковых систем, правильно формируйте поисковые запросы. Типичный запрос, по которому поисковая система выдаст файл зараженный вирусом: «скачать скайп бесплатно без смс». Правильный запрос: «skype.com».
- Если ваш компьютер работает на базе операционной системы Windows XP, и вам необходимо на нем просматривать чужие флеш носители, диски записанные на домашнем ПК — при вставке носителя и до момента открытия его в проводнике — удерживайте кнопку «shift», это не даст вирусу autorun заразить ваш ПК.
- Запрещено хранение файлов с расширением характерным вирусу «\*.exe; \*.pif; \*.rar». При размещении данных файлов они будут удалены в течении 5 минут автоматически скриптом.