

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Чернопятовская основная общеобразовательная школа»
Павловского района Алтайского края

ПРИНЯТО

педагогическим советом
протокол от «14» августа 2017 г.
№ 16

УТВЕРЖДЕНО

Директор МБОУ «Чернопятовская ООШ»
З.П. Кадышева
Приказ от 15.08.2017 г. № 105



Положение о локальной сети МБОУ «Чернопятовская ООШ»

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

1. Назначение локальной сети

1.1. Компьютерная сеть 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 сотрудниками образовательной организации;
- использования общих информационных ресурсов сети;
- доступа через единую компьютерную сеть к данным других интернетсетей;
- применения электронной почты;
- организации централизованного хранилища данных с различным уровнем доступа к информации;
- отслеживания изменений данных в реальном масштабе данных.

2. Состав

2.1. Компьютерную сеть образуют базовые компоненты оборудования, программного обеспечения и параметров сетевого и межсетевого взаимодействия:

- Серверы (файловые; баз данных; приложений; 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; прикладное программное обеспечение рабочих станций).

3. Принцип действия

- 3.1. Функционирование сети обеспечивается подключением рабочих станций к серверам и объединением серверов посредством соединительной аппаратуры.
- 3.2. 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.

4. Функционирование

- 4.1. Все вопросы, касающиеся функционирования и развития компьютерной сети, решаются ответственным педагогом за информатизацию образовательной организации и регламентируются настоящим положением.
- 4.2. Для оптимизации функционирования компьютерной сети ответственный педагог за информатизацию образовательной организации имеет право анализировать работу любого элемента, входящего в состав сети.
- 4.3. Рекомендации ответственного педагога за информатизацию образовательной организации по реконfigurированию элементов, входящих в состав сети, обязательны для исполнения в целях обеспечения устойчивой работы сети в целом.

5. Сопровождение

5.1. Серверы

- Администрирование серверов производится ответственным педагогом за информатизацию образовательной организации.
- Уровни доступа потребителей конфиденциальной информации регламентируются и реализуются только заместителем директора по учебной работе.
- Отключение серверов или рабочих станций для технологических целей производится ответственным педагогом за информатизацию образовательной организации с обязательным предварительным уведомлением всех пользователей ресурсов данного сервера или рабочей станции.

- При отключении серверов или устранении на них возникших неисправностей, ответственный педагог за информатизацию образовательной организации обязан осуществить организационно-технические мероприятия по обеспечению неразрывности рабочего процесса подразделений.

5.2. Телекоммуникации

- Создание и сопровождение телекоммуникационных каналов сети является исключительной компетенцией образовательной организации.
- Подключение персональных компьютеров к сети производится ответственным педагогом за информатизацию образовательной организации.
- Решение о подключении или реорганизации сегмента принимается ответственным педагогом за информатизацию образовательной организации 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 ответственным педагогом за информатизацию образовательной организации запрещено.
- Подключение модемов и иных устройств на рабочих станциях для доступа в сеть запрещено. В исключительных случаях такие подключения осуществляет ответственный педагог за информатизацию образовательной организации с обязательным контролем этих рабочих станций.

5.3. Персональные компьютеры (рабочие станции)

- Настройка операционной системы рабочих станций пользователей для корректной работы сети производится ответственным педагогом за информатизацию образовательной организации. Изменение конфигурации системы рабочих станций, установка новых программных продуктов и аппаратных средств, изменяющих настройки системы, самостоятельно или сторонними лицами без участия ответственного педагога за информатизацию образовательной организации 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 ответственным педагогом за информатизацию образовательной организации 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.

5.4. В случае нарушения установленного порядка функционирования компьютерной сети виновные на основании докладной записки ответственного педагога за информатизацию образовательной организации будут привлекаться к административной и материальной ответственности.

6. Развитие сети

- 6.1. Подключение к сети производится через любой телекоммуникационный канал, выбор которого осуществляется исходя из технической целесообразности.
- 6.2. Модернизация установленных в подразделениях рабочих станций производится в плановом порядке при наличии своевременно поданной заявки и финансовых ресурсов.
- 6.3. Вновь образованные подразделения обеспечиваются средствами вычислительной техники при наличии распоряжения директора школы.