

**ПРИНЯТО**

Решением Общего собрания  
Государственного бюджетного  
общеобразовательного учреждения  
средней общеобразовательной  
школы  
№ 305 Фрунзенского района  
Санкт-Петербурга  
Протокол № 3 от 06.09.2019 г.

**УТВЕРЖДЕНО**

Приказом директора ГБОУ СОШ № 305  
№ 302 от 12.09.2019г.

\_\_\_\_\_/ Е.А.Казанцева



**ПРИНЯТО**

с учётом мнения Совета родителей  
Протокол № 2 от 17.09.2019 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Председатель профсоюзной  
организации  
Сулига Е.П.  
17.09.2019г.



**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о школьной локальной сети  
ГБОУ СОШ №305**

## 2.1. Серверы:

- файловые;
- баз данных;
- приложений;
- архивные;
- удаленного доступа;
- почтовые.

## 2.2. Телекоммуникационная инфраструктура:

- кабели;
- соединительные устройства;
- устройства расширения (и ограничения) доступа.

## 2.3. Рабочие станции с необходимыми сетевыми адаптерами.

## 2.4. Системы дублирования и хранения информации.

## 2.5. Системы бесперебойного питания серверов.

## 2.6. 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.

3.3. Подключение к сети Интернет производится через специализированные устройства и специализированное программное обеспечение для защиты внутренней сети от несанкционированного доступа.

3.4. 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 системным администратором и регламентируются настоящим положением.

4.2. Для оптимизации функционирования компьютерной сети системный администратор имеет право анализировать работу любого элемента, входящего в состав сети.

4.3. Рекомендации системного администратора по реконфигурированию элементов, входящих в состав сети, обязательны для исполнения в целях обеспечения устойчивой работы сети в целом.

## 5. Сопровождение

### 5.1. Серверы.

