

Организация информационной безопасности в образовательном учреждении

В 2005 году стартовал федеральный проект «Информатизация системы образования» (ИСО) — долгосрочный проект, который направлен на преобразование образовательной системы во всей стране. Это было продиктовано необходимостью всестороннего анализа, прослеживания динамики изменений и оперативной корректировки образовательной деятельности школ. Внедрение информационных технологий в деятельность образовательных учреждений, муниципальных органов образований сводится к обсуждению путей решения одной основополагающей задачи — построения единого информационного пространства системы образования в целом.

С 2008 года в муниципальном общеобразовательном учреждении «Магистральнинская средняя общеобразовательная школа №2» Казачинско-Ленского района первой попыткой внедрения ИКТ в управление образовательным учреждением стало освоение программы «1С:ХроноГраф Школа 2.5», разработанная в рамках программы ИСО



В школе имеются компьютерный класс; компьютеры в кабинетах директора, заместителей (3), психолога, библиотекаря; компьютеры в кабинетах русского языка и литературы, математике, географии, физики, ИЗО; трех начальных классах, которые объединены в единую локальную сеть. Все учителя работают с базой данных.



ОУ

Приемная.
Кабинет директора.



Серверное помещение.

Сервер БД
ИСПДн



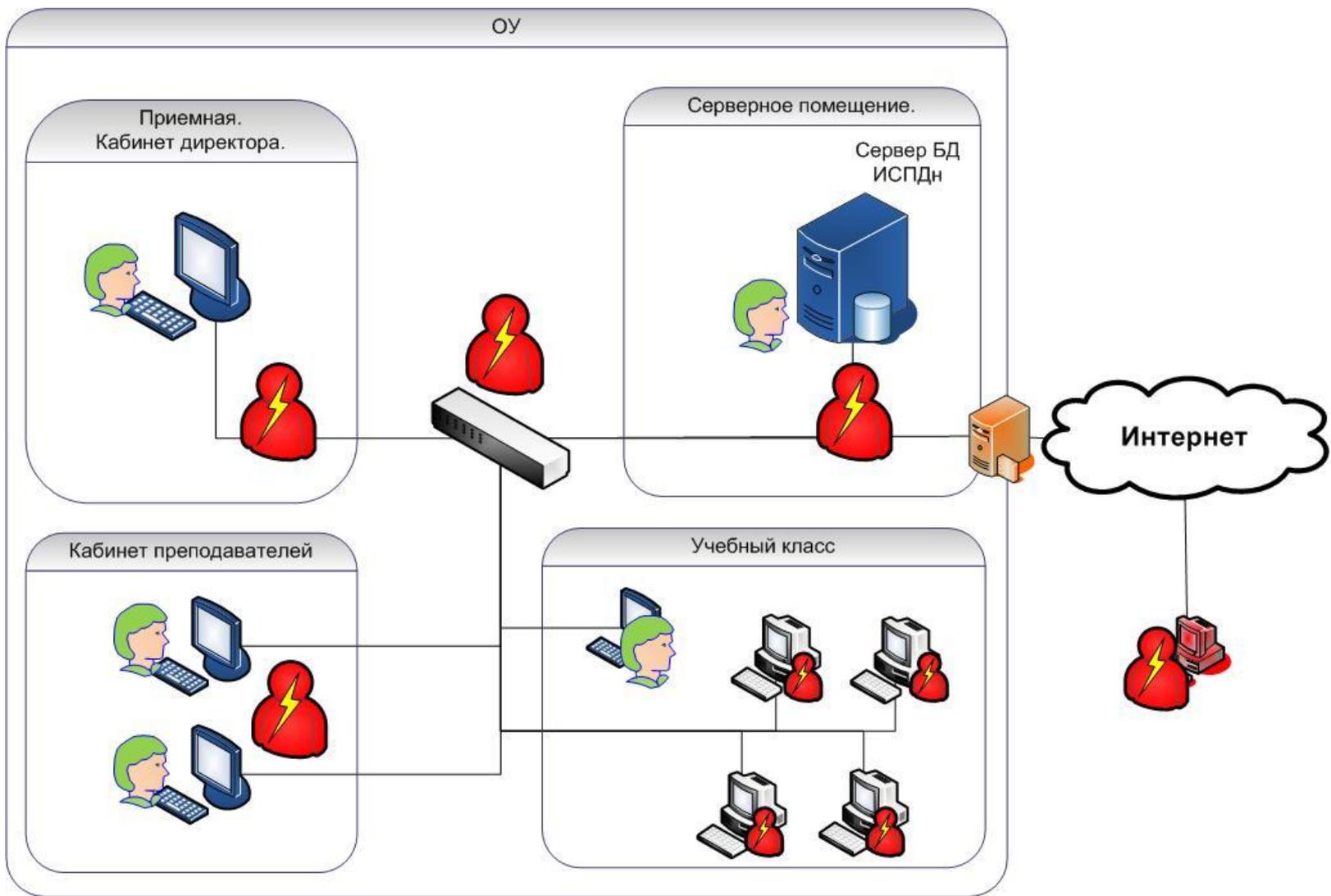
Кабинет преподавателей



Учебный класс



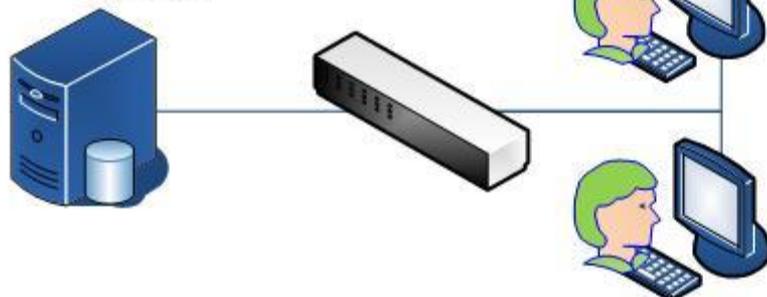
Интернет



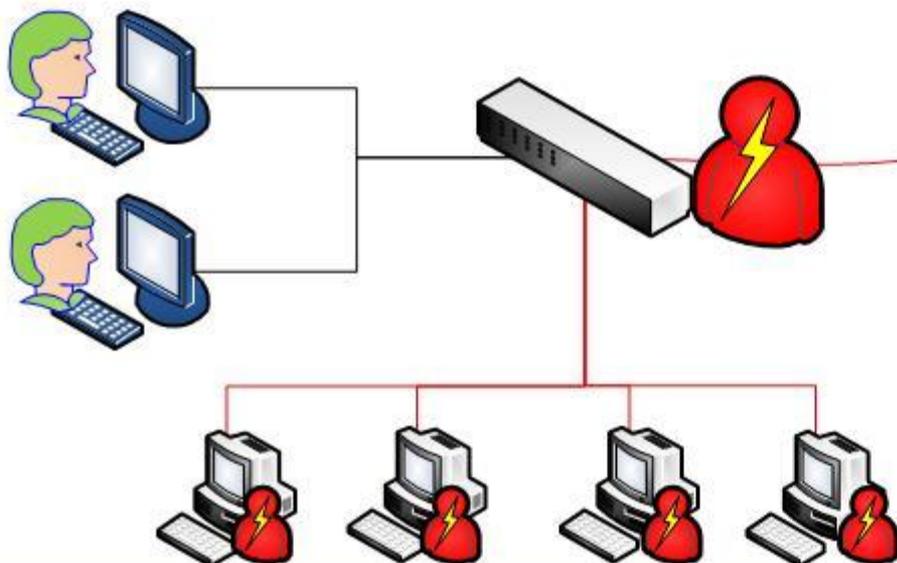
ОУ

ИСПДн

Сервер БД
ИСПДн



Сеть общего пользования



Интернет



Меры защиты

```
graph TD; A([Меры защиты]) --> B[Организационные]; A --> C[Технические]; B --> D[Организация доступа к средствам ИСПД]; B --> E[Определение правил работы с ИСПД]; B --> F[Обеспечение целостности компонентов ИСПД]; C --> G[Антивирусная защита];
```

Организационные

Технические

Организация
доступа к
средствам ИСПД

Определение
правил работы
с ИСПД

Обеспечение
целостности
компонентов
ИСПД

Антивирусная
защита

ОУ

Сервер БД
ИСПДн

