

Аннотация

Пояснительная записка оформлена на 62 листе, содержит 6 таблиц, 25 рисунков и 20 источников.

Технология Fast Ethernet, оптическое волокно, технологическая сеть связи.

Целью выпускной квалификационной работы является реконструкция технологической сети связи на участке Ныдинское ЛПУ МГ - Ямбургское ЛПУ МГ компании ООО «Газпром Трансгаз Югорск».

Для решения поставленной цели, в работе рассматриваются следующие задачи:

- выбор технологии организации технологической сети;
- выбор оборудования;
- выбор оптического кабеля;
- разработка схемы организации связи.

Рассмотренные вопросы в выпускной квалификационной работе пересекаются с поставленными задачами в указе Президента РФ от 9 мая 2017 г. № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы».