



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. А. И. ГЕРЦЕНА»

**ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**
Кафедра информационных технологий и электронного обучения

ОТЧЁТ
О ПРОХОЖДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
технологической (проектно-технологическая)

по направлению “09.03.01 – Информатика и вычислительная техника”
(профиль: “Технологии разработки программного обеспечения”)

Зав. кафедрой ИТиЭО д.п.н., проф.

(Власова Е.З.)

Руководитель: доцент кафедры ИТиЭО

(Жуков Н.Н.)

Студент 3 курса

(Сафин Р.М.)

Санкт-Петербург

2024

Ссылка на GIT-репозиторий с выполненными заданиями



Выполненные задания

Задание 1. Знакомство с коллективом, административным устройством и информационной инфраструктурой образовательной организации.

Примечание: Тестовый документ с описанием поставленных задач, топологии сети учебной организации, основных технических характеристик и технических устройств

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



Задание 2. Проектирование и прокладка кабельной линии (STP Ethernet CAT.5e) в соответствии с техническим заданием.

Примечание: Текстовый документ с описанием шагов при проектировании кабельной линии, аргументацией выбора топологии сети, описанием возникших проблем при проектировании и прокладке кабельной линии

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



Задание 3. Обжим 8P8C-разъемов, тестирование линии.

Примечание: Текстовый документ с описанием действий проводимых на данном этапе, описанием принципа обжима 8P8C-разъема и тестирования кабельной линии

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



Задание 4. Составление плана портов для L2 свитчей на каждом этаже и определение соответствия портов конкретным кабинетам.

Примечание: Документ с планом подключения кабелей к L2 свитчам с краткой аннотацией по принципу составления и актуальности данного документа

QR-код задания (на GIT-репозиторий):



Руководитель практики _____
(подпись руководителя)

Задание выполнил _____
(подпись студента)