

1.3. Ознакомиться с использованием информационных сетей для решения задач структурного подразделения. Наличие локальных вычислительных сетей и задачи, решаемые с их помощью. Связь с глобальными сетями (Internet).

Я проходила производственную технологическую практику на кафедре информационных технологий и электронного обучения.

В каждой аудитории, где проходят занятия, имеется локальная сеть типа «звезда», в которую включены стационарные компьютеры. Также присутствует Wi-Fi роутер, через который возможно подключение собственных устройств студентов и преподавателей к данным локальным сетям, которые, в свою очередь, подключены к маршрутизатору, через который можно подключиться к глобальной сети (Internet).

Такая локальная сеть, объединяющая аудитории, позволяет студентам использовать общие сетевые диски и папки для выполнения лабораторных и практических работ.

Кафедра находится в 1 корпусе. Используется подсеть 10.1. Сеть находится за файрволлом. Порты 80, 8080, 8888, 21, 22 и 443 открыты для внешнего доступа.

Работа с задачами, связанными с исследовательской и образовательной деятельностью, а также с веб-разработкой возможна по vnp.