**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**Производственная практика 3 курс (4 недели)**

**ПМ.02 «Разработка и администрирование баз данных»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание работы** | **Кол-во****дней** |
| Анализ существующих топологий сетей предприятия  | 1 |
| Подсчет рабочих мест на предприятии, организация взаимодействия между главным компьютером (сервером) и рабочими станциями | 1 |
| Проектирование сетевой инфраструктуры предприятия | 1 |
| Проектирование топологии сетей предприятия | 1 |
| Подбор сетевого оборудования предприятия | 1 |
| Установка сетевого оборудования на предприятии | 1 |
| Настройка сетевого оборудования предприятия | 2 |
| Определение предметной области для разработки БД предприятия | 1 |
| Учет состава пользователей БД предприятия. Определение общего состава признаков объектов одного класса | 1 |
| Разработка концептуальной модели БД предприятия | 2 |
| Разработка физической модели БД предприятия | 2 |
| Разработка логической модели БД предприятия | 2 |
| Выбор СУБД для реализации разработанной базы данных. Реализация проекта и разработка технической документации | 4 |