ПРИЛОЖЕНИЕ В

Примерный календарный план прохождение преддипломной практики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ П/П** | **Содержание учебного материала преддипломной практики** | **Объем часов** |
|  | Прохождение целевого инструктажа. Характеристика объекта реконструкции  | 6 |
|  | Поиск информации по различным видам и типам компонентов объекта реконструкции | 6 |
|  | Поиск информации по технико-экономическому обоснованию объекта реконструкции | 6 |
|  | Проведение энергетического обследования объекта  | 6 |
|  | Поиск (сбор) технической информации для выполнения проектных работ. Составление схемы автоматизации. | 6 |
|  | Выбор технических средств автоматизации ТС реконструкции | 6 |
|  | Разработка электрической принципиально-монтажной схемы объекта реконструкции | 6 |
|  | Разработка электрической схема соединений и схемы подключения внешних электрических проводок шкафа автоматики (щита управления) | 6 |
|  | Разработка схемы расположения оборудования в ША (ЩУ) | 6 |
|  | Выполнения плана расположения оборудования и трасс линий электропроводки объекта реконструкции | 6 |
|  | Составление рабочего алгоритма коммутационной программы управления объектом реконструкции | 6 |
|  | Составление рабочего алгоритма коммутационной программы управления объектом (управление релейных модулей, ПЛК, ПР) | 6 |
|  | Моделирование системы на компьютере (Составление программных кодов визуализации и панели оператора)  | 6 |
|  | Моделирование системы на компьютере (Составление программных кодов визуализации и панели оператора)  | 6 |
|  | Поиск информации для электропитания и заземления оборудования | 6 |
|  | Решение вопросов по монтажу и наладке технических средств объекта реконструкции | 6 |
|  | Решение вопросов по монтажу и наладке технических средств объекта реконструкции | 6 |
|  | Составление ведомости физических объемов работ по монтажу и наладке ТСА | 6 |
|  | Составление заказной спецификации | 6 |
|  | Сбор информации по соблюдению охраны труда (Инструкция по ОТ на объекте) | 6 |
|  | Сбор информации по соблюдению техники безопасности (Инструкция по ТБ на объекте) | 6 |
|  | Сбор информации по производственной санитарии объекта автоматизации (Требования СанПин на объекте) | 6 |
|  | Сбор информации по выполнению индивидуального проектного задания ВКР | 6 |
|  | Составление отчета по преддипломной практике. (Презентации. Портфолио) | 6 |
| Итого  | 144 |