**Тема Лекции: Технические системы управления установившимися режимами ЭЭС**

**Лекция № 10. Производство оперативных переключений на объектах с разной формой дежурства и обслуживаемых ОВБ**

Объекты энергосистемы могут быть с постоянным дежурным персоналом (наиболее ответственные), с дежурством на дому и обслуживаемые ОВБ. Организация оперативных переключений на объектах с разной формой обслуживания характеризуется данными, приведенными в табл. 2.1.

При выполнении сложных и больших по объему плановых переключений кроме лиц, выполняющих переключения, должен присутствовать начальник электроцеха электростанции или его заместитель, на подстанциях - начальник подстанции или лицо, замещающее его. Они осуществляют

общий контроль за ходом переключений и могут участвовать в переключениях в качестве контролирующего лица. В этом случае они включаются в бланк переключений.

В случаях, когда оперативные переключения должны выполняться двумя лицами (табл. 2.1), а постоянный дежурный на объекте один или дежурство осуществляется на дому, для производства переключений в качестве контролирующего лица должен привлекаться работник, назначенный руководством предприятия. Он обязан прибыть до начала переключений, проверить бланк переключений, ознакомиться со схемой и режимом работы

оборудования, т.е. участвовать в подготовке к переключениям**.**



Все оперативные переключения, выполняемые персоналом ОВБ, осуществляют два человека.