*У Цзе*

*EN-04-WJ*

# ОБХОД 1рдэс-1 и ЭЦ-1

**ОБЪЕМ НАБЛЮДЕНИЙ**

Вместе с представителями РЦ-1и руководителями ЭЦ-1 выполнен обход здания 1РДЭС -1 и ЭЦ-1 в течение 3 часов.

## НАБЛЮДЕНИЯ

1. Дренажный насос замазученных стоков 1QC14D02 (в здании 1РДЭС-1 , отм. -7.0) в данный момент не введен в эксплуатацию, о чем свидетельствует табличка «Оборудование не введено в эксплуатацию» закрепленная на данном насосе. А по месту невозможно определить, есть ли на электродвигателе насоса напряжение или нет. На шкафу управления данным дренажными насосом в помещении управления дизель-генератором отсутствует маркировка о том, что данный насос не введен в эксплуатацию. Отсутствие предупредительной информации на шкафу управления, не введенного в эксплуатацию, оборудования может привести к его ошибочному включению и повреждению. (EN-04-WJ-01)
2. На шкафу управления 1РДЭС-1 одна из табло световой сигнализации отсутствует обозначение. Ведущий инженер по управлению РДЭС сообщил, что возможно данное табло резервное, хотя данное табло надписью «Резерв» обозначено не было. Отсутствие четкой маркировки световой сигнализации на оборудовании СБ может привести к неверным трактовке персоналом сигналов световой сигнализации. (EN-04-WJ-02)
3. На распределительной коробке 1QG10Z06 в здании 1РДЭС-1 присутствует надпись, выполненная в ручную, и дублирующая штатную маркировку. Неоформленная должным образом маркировка может стать причиной допущения ошибок при управлении конфигурацией. (EN-04-WJ-03)
4. Удалено. (EN-04-WJ-04)
5. Удалено. (EN-04-WJ-05)
6. На дренажной арматуре с бака 1QD14B01 (в здании 1РДЭС-1, отм. -7.0) отсутствует поддон для протечек масла (присутствуют следы масла на полу). Такое состояние оборудования может привести к возгоранию в помещении. (EN-04-WJ-06)
7. На трубопроводе QC к 1QC13N01 (в здании 1РДЭС-1, отм. -7.0) отсутствует скоба на опоре данного трубопровода. Такое состояние оборудования, не соответствующее проектным требованиям, может привести к повреждению оборудованию. (EN-04-WJ-07)
8. Расположение уровнемера масла в расширительном баке масла 1QD14L02 (в здании 1РДЭС-1, отм. -7.0) выполнено таким образом, что его можно задеть ногой при следовании по маршруту для переключений или обслуживания трех арматур. Такое расположение может привести к повреждению данного уровнемера. (EN-04-WJ-08)
9. На насосах 1QF11D01, 1QF11D02 технической воды группы ответственных потребителей группы А (в здании 1РДЭС-1, отм. -7.0) в районе сальника обнаружены следы солей, накипь, которая может привести к коррозии. Это может привести к повреждению оборудования. (EN-04-WJ-09)