***Защитим будущее,***

***извлекая уроки из прошлого***

**УРОКИ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ АВАРИИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата происшествия:** | 20.09.2015 | ***Мероприятия по локализации и устранению причин аварии:***  3.1. Провести экспертизу промышленной безопасности здания котельной с целью определения возможности дальнейшей её эксплуатации .  3.2. Разработать проектную документацию и в соответствии с ней выполнить восстановление здания и оборудования котельной .  3.3. Провести экспертизу промышленной безопасности технического устройства автоматики безопасности типа БУ 03 на всех котельных эксплуатируемых предприятием, при наличии .  3.4. Провести замену или ремонт промышленной дымовой трубы .  3.4. Выполнить наладку автоматики безопасности на всех котельных предприятия .  3.5. Провести обследование тепловой части на всех котельных предприятия, при необходимости принять меры по приведению её в соответствие с требованиями НТД .  3.6. Провести внеочередную проверку знаний специалистов .  3.7. Для всех котельных предприятия, эксплуатируемых без персонала в соответствии с проектом организовать диспетчерский пункт с круглосуточным дежурством на который должны быть вынесены сигналы о неисправности оборудования.  3.8. Руководителю и главному инженеру предприятия пройти внеочередную проверку знаний в Центральной аттестационной комиссии Ростехнадзора.  3.9. Провести внеплановый инструктаж по результатам расследования аварии с оперативным, оперативно-ремонтным, ремонтным персоналом, оперативными руководителями, руководителями структурных подразделений и специалистами предприятия  **Извлеченные уроки:**  Недопустима эксплуатация газоиспользующего оборудования с отключенной или неисправной автоматикой безопасности.  C:\Users\T.Cherepanov\Аварийность\Аварии и НС\2015\ОАО Теплосервис 20.09.2015\media\image1.jpeg |
| **Наименование организации:** | ОАО "Теплосервис" |
| **Ведомственная принадлежность:** | ОАО "Теплосервис" |
| **Место аварии:** | Котельная, расположенная по адресу: Краснодарский край, г. Кореновск, ул. Павлова, территория ЦРБ. |
| **Вид аварии:** | Неконтролируемый взрыв; разрушение сооружений; повреждение, разрушение ТУ |
| **Краткое описание аварии:**  В результате выхода из строя блока автоматики регулирования и безопасности котла КСВа-2,5 ст. № 3 произошел неконтролируемый взрыв (выход пара), произошло разрушение котла.  **Последствия аварии:**  **(в т.ч. наличие пострадавших, ущерб)**  Экономический ущерб составил 962,95 тыс. руб.  Пострадавших нет.  **1. Технические причины аварии:**  1.1. Отказ автоматики безопасности котельной.  **2. Организационные причины:**  2.1. Некачественное выполнение работ по теплотехнической наладке автоматики безопасности и оформлению отчётной документации о проведении наладочных работ.  2.2. Непринятие мер по приведению тепловой схемы котельной в соответствие с требованиями НТД.  2.3. Отсутствие проектной документации и необходимых схем на теплотехническую часть котельной.  2.4. Невыполнение работ по обслуживанию котельной и автоматики безопасности. | |