УРОКИ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ АВАРИИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата происшествия | 11.02.2020г., 03ч. 00м. (московское) | **3.Технические мероприятия:**  Приобрести и заменить участок тепловых сетей Ду600 L=200м в срок до 01.09.2020г.  **Организационные мероприятия:**  Обеспечить систематический контроль за состоянием трубопроводов тепловых сетей, подверженных опасности затопления.  **4. Извлеченные уроки:**  Усилить контроль за поддержанием исправного состояния и безопасной эксплуатацией тепловых энергоустановок, своевременным и качественным проведением профилактических работ, ремонтов тепловых энергоустановок. |
| Наименование  организации | Публичное акционерное общество «Воронежское акционерное самолетостроительное общество» |
| Ведомственная  принадлежность: |  |
| Место аварии | г. Воронеж, ул. Циолковского, 27 |
| Вид аварии | Прекращение теплоснабжения потребителей в отопительный период на срок более 24 часов |
| **1. Краткое описание аварии:**  11.02.2020г. 03:00 произошло повреждение обратного трубопровода Ду 600 магистральной тепловой сети, в результате отключены сетевые насосы на промышленной котельной ПАО «ВАСО, остановлены 2 водогрейных котла и прекращена подача тепловой энергии на промзону и жилзону микрорайона ВАИ.  Последствия аварии:  Приостановлено теплоснабжение 29-ти жилых домов (11 427 чел.), 3-х детских садов, 1-ой школы искусств. Перерыв в поставке тепловой энергии составил более 24 часов.  Восстановительные работы:  Проведены ремонтных работы (привлечены – аварийная служба в количестве 15 человек, спецтехника в количестве 2 единиц).  13.02.2020г. в 04:25 произведен розжиг водогрейного котла. Восстановлено теплоснабжение потребителей микрорайона ВАИ.  **2. Причины аварии:**  1 2.1. Технические причины аварии:  -повреждение обратного трубопровода Ду 600 магистральной тепловой сети, выполненного из ст.3 ГОСТ 10704-76, в результате отключены сетевые насосы на промкотельной, остановлены водогрейные котлы и прекращена подача тепловой энергии на промзону и жилзону;  Коррозионный износ, эрозионный износ  2.2. Организационные причины:  - ошибочные или неправильные действия (или бездействие) диспетчерского, оперативного или оперативно-ремонтного персонала;  несоблюдение сроков, невыполнение в требуемых объемах технического обслуживания, диагностирования или ремонта оборудования и устройств. | |
| **5. Фото места происшествия (по возможности)**  D:\ОТЧЕТЫ\Аварии\2020\ПАО ВАСО\1 001.jpg |