



ОБЕСПЕЧЕНИЕ
РФЯЦ-ВНИИЭФ
РОСАТОМ

**Акционерное общество
«Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ»
(АО «Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ»)**

проспект Мира, д. 6, г. Саров
Нижегородская область, 607188
Телефон (83130) 7-45-00, факс (83130) 7-45-75
E-mail: directorat@obespechenie-vniief.ru
ОКПО 36742792, ОГРН 1075254000216
ИНН 5254081010, КПП 525401001

Редакция газеты
ЗАТО НОВОСТИ

Главному редактору

С.В. Кугукину

01.07.2022 № 201/1828

На № _____ от _____

Уважаемый Сергей Владиславович!

На Ваш запрос о подготовке оборудования энергокомплекса к отопительному периоду сообщая Вам:

1. Специфической особенностью функционирования систем теплоснабжения является то, что в отопительный период практически все оборудование находится в работе и, соответственно, вывод его из работы и ремонт возможны только в межотопительный период. Продолжительность межотопительного периода менее 5 месяцев - с мая по сентябрь. За указанный срок выполняются как плановые, так и внеплановые работы, включаемые в объемы работ исходя из фактического состояния оборудования с учетом накопившихся дефектов и результатов опрессовки тепловых сетей. Для понимания вопроса важно знать, что комплекс систем теплоснабжения города включает в себя обширный перечень оборудования начиная от водозаборного узла, двух систем водоподготовки для подпитки тепловых сетей и подпитки энергетических котлов, а также сложнейшее оборудование котельного, турбинного, электрического, химического и цеха тепловой автоматики и измерений, плюс тепловые, газовые и электрические сети. Основное оборудование ТЭЦ это многотонные сложные конструкции, работающие с параметрами более 500 градусов и давлением более 100 атмосфер. Весь отопительный сезон оборудование испытывает серьезные нагрузки и к концу отопительного сезона в прямом и переносном смысле слова устает. Это начинает проявляться ростом дефектов и отказов оборудования. Поэтому, в межотопительный период, требуется выполнять большой объем работ по плановому ремонту и ремонту по фактическому состоянию оборудования. Фактическое состояние оборудования определяется только после его вскрытия (разборки). Часто при вскрытии оборудования плановые объемы ремонтных работ приходится корректировать в сторону их увеличения. Поэтому, своевременное начало ремонтного периода – это одно из главных условий его окончания к дате начала отопительного периода. По факту имеется незначительный резерв времени на внеплановые ремонты, за счет которого мы можем продлить отопительный период на одну, две недели, как было в прошлом 2021 году. Одна, две недели сдвига начала ремонтной компании не критичны при условии отсутствия серьезных

дефектов оборудования, требующих значительных затрат времени на их устранение.

2. Организация работы в многосменном режиме применяется нами исключительно в аварийных ситуациях, когда простой оборудования угрожает ограничениями наших потребителей в поставке энергоресурсов. Это объясняется тем, что в межотопительный период загрузка ремонтного персонала является и так максимальной, и для многосменного режима потребовался бы дополнительный его штат. Учитывая, что для ремонта энергетического оборудования требуется особая квалификация, готовых свободных специалистов на этом рынке труда нет ни в Сарове, ни в области. Именно поэтому, мы сегодня испытываем сложности даже в комплектовании текущего штата ремонтного персонала. Поэтому, о многосменном режиме говорить не приходится. Подрядные организации в городе осуществляют монтажные и строительные работы, а это другая специфика. У них в штате нет слесарей по ремонту котельного и турбинного оборудования. То-же самое касается ремонтного электротехнического персонала и ремонтного персонала тепловой автоматики и измерений.

3. Федеральными законами от 27.07.2010г. №190-ФЗ «О теплоснабжении» и № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ», а также рядом подзаконных актов органам местного самоуправления делегируются функции по организации обеспечения надежности теплоснабжения потребителей и развития систем централизованного теплоснабжения, в том числе функции контроля за подготовкой к отопительному периоду теплосетевых организаций и потребителей тепловой энергии и выдачи актов и паспортов готовности.

Исходя из этого, соответствующие структуры органов местного самоуправления обязаны знать и учитывать основные производственные и временные потребности не только ресурсоснабжающих организаций, но и потребителей тепловой энергии, для чего организовывается необходимый информационный мониторинг.

Генеральный директор



А.В. Румянцев

