



БУХТОНАМОТЧИК

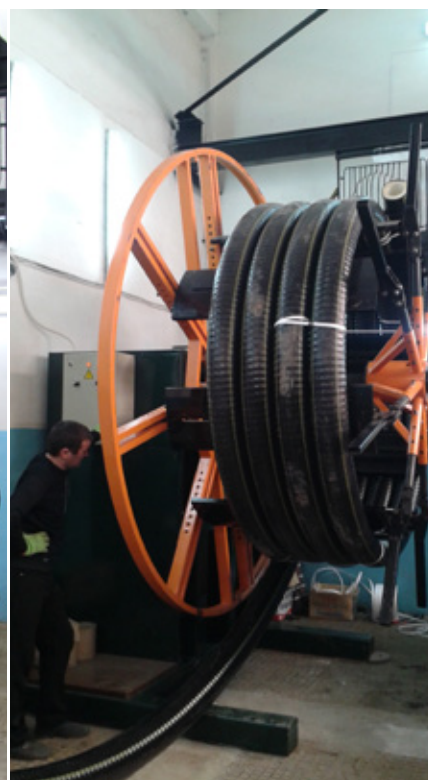
КАК ОПЕРАТИВНЫЙ СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ТЕПЛОВЫХ СЕТЯХ

Юрий Сасов, ООО «ПОЛИМЕРТЕПЛО-Харьков»

Потребитель начинает привыкать к тому, что применение труб ИЗОПРОФЛЕКС решает многие проблемы, в том числе и вопрос оперативности замены дефектных участков тепловых сетей.

В большинстве случаев расчет прост. Поскольку работы проводятся в межотопительный период – есть возможность составлять планы и заявки заранее.

С наступлением холодов, в отопительный период у большинства компаний, работающих с гибкими полимерными трубами, наступает затишье. Плановые работы уже позади. Постоянно возникающие аварийные ситуации и порывы на тепловых сетях требуют оперативного устранения в сжатые сроки. А поскольку ждать 7-10 дней выполнения заявки на трубу в зим-





ний период расточительно, то в большинстве теплоснабжающих организаций вынуждены в таких условиях возвращаться к старому способу – закапывать деньги в землю в буквальном смысле: укладывать металлические трубы.

Компания «ПОЛИМЕРТЕПЛО-Харьков» уже пятый год единственная в Украине решает эту проблему следующим образом. Стационарное оборудование для намотки гибких труб – бухтонамотчик – позволяет выполнять намотку на барабан с большой бухты трубы ИЗОПРОФЛЕКС диаметром от 25 до 140 мм. Поскольку бухтонамотчик установлен в просторном отапливаемом помещении, то функционирует он круглогодично. Достаточно иметь запас бухт максимальной намотки, комплектующих и способность к оперативному реагированию. Важную роль играет налаженное взаимодействие между руководством компании и теплоснабжающей организацией. Весь процесс оперативной замены аварийного участка теплотрассы можно расписать пошагово:

- при возникновении аварийной ситуации оперативно выясняется наличие трубы необходимого диаметра и длины;
- на бухтонамотчик наматывается, отрезается и упаковывается труба ИЗОПРОФЛЕКС, готовая к перевозке;

- одновременно с документальным оформлением и нарезкой трубы прибывает бортовой автотранспорт;

- бухта перевозится к месту аварии, где быстро раскатывается и монтируется.

При должной организации работ весь процесс занимает всего несколько часов, что позволяет максимально сократить время отключения потребителей для ликвидации аварии даже при отрицательных температурах наружного воздуха. Наличие отапливаемого помещения, в котором хранятся бухты аварийного запаса, позволяет сразу выполнять монтаж фитингов на теплой трубе. На месте разрытия остается только раскатать смонтированную бухту, уложить в канал и присоединиться к существующей стальной сети. Одновременно это решает и проблему оптимизации дальнейшего благоустройства мест разрытий ввиду того, что

гибкость полимерных труб ИЗОПРОФЛЕКС позволяет вскрывать не весь канал, а зачастую обходиться протяжкой в старом канале без земляных работ.

Таким образом, сочетание эффективного оборудования и высокотехнологичных полимерных труб ИЗОПРОФЛЕКС позволяет оперативно и в течение всего года устранять аварии на тепловых сетях.

Испытано временем. И компанией «ПОЛИМЕРТЕПЛО-Харьков».



61105, Харьков,
пр. Героев Сталинграда, 41/1
тел.: +38 0572 52-11-30,
+38 097 175-59-75,
факс: +38 057 721-27-57
e-mail: pteplo.kh@gmail.com
www.pteplo.com.ua