



## Блок технологический подогрева воды (БТПВ)

В мае 2016 года заказчику ПАО АНК «Башнефть» был отгружен **Блок технологический подогрева воды (БТПВ)**, предназначенный для распределения потока пресной технической воды с инновационной разработкой индуктивно-кондуктивного электронагревателя «ТЕРМАНИК-КОМПЛЕКС-320».

В помещении блока технологического подогрева воды смонтировано технологическое оборудование:

– монтажный комплект блока гребенки «Терманик-комплекс-320». Представляет собой электронагревательную установку полной комплектности на базе индуктивно-кондуктивных нагревателей, предназначенную для автономного нагрева воды.

Подогрев воды осуществляется в технологическом трубопроводе при помощи промежуточного теплоносителя (смесь воды с этиленгликолем).

Для разогрева теплоносителя используются индуктивно-кондуктивные электронагреватели, которые надежны, автономны и не требуют постоянного надзора. В БТПВ расположена система автоматического управления (САУ) которая контролирует работу нагревательного оборудования. Данная уникальная установка с КПД нагрева до 98%, полностью отвечает требованиям заказчика, предъявляемым к надежности, долговечности и эффективности технологического процесса на производстве.

Желаем нашему заказчику успехов в работе и многолетней беспроблемной эксплуатации оборудования!







