

Требования к эксплуатации СЦГВ

СЦГВ и сети систем теплоснабжения при вводе в эксплуатацию и после капитального ремонта подлежат гидродинамической промывке при скоростях водно-воздушной смеси, превышающих расчетные не менее чем на 0,5 м/сек., с последующей дезинфекцией (п. 3.4.1). Промывку и дезинфекцию сетей, контроль качества этих операций обеспечивают эксплуатационные службы или строительные организации (на вновь строящихся объектах) (п. 3.4.2).

Дезинфекция систем должна проводиться препаратами, прошедшими в установленном порядке Государственную регистрацию и разрешенными для применения в СЦГВ (п. 3.4.3).

Для дезинфекции допускается использование хлорсодержащих реагентов. В таких случаях сети промываются не менее 6 часов водой питьевого качества с содержанием в ней остаточного активного хлора 75 - 100 мг/л и температурой не ниже 80°C в точке сброса (п. 3.4.4). Контроль дезинфекции системы проводится в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, регламентирующими качество питьевой воды. В воде, в обязательном порядке, определяется остаточное содержание дезинфицирующего реагента, мутность, железо, запах, общее микробное число в мл, число общих и термотолерантных колиформных бактерий в 100 мл, число спор сульфитредуцирующих клостридий в 20 мл. Количество отобранных проб должно быть не менее 2, взятых последовательно в одной точке (п. 3.4.5).

Промывка и дезинфекция сетей считается законченной при соответствии качества воды санитарно-эпидемиологическим требованиям (п. 3.4.6).

На период проведения ремонтных работ и дезинфекции потребители от сети горячего водоснабжения должны быть отключены (п. 3.4.7).

Производственный контроль эффективности промывки и дезинфекции проводится организациями, эксплуатирующими системы теплоснабжения и горячего водоснабжения (п. 3.4.8).