 **Безопасная эксплуатация систем**

**отопления**

Отопление — искусственный обогрев [помещений](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5) с целью возмещения в них [тепловых потерь](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D0%BF%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B9_%D1%80%D0%B5%D0%B6%D0%B8%D0%BC_%D0%B7%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F) и поддержания на заданном уровне [температуры](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D0%BC%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0), отвечающей условиям теплового комфорта и (или) требованиям [технологического процесса](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%86%D0%B5%D1%81%D1%81).

Система отопления — это совокупность технических элементов, предназначенных для получения, переноса и передачи во все обогреваемые помещения количества [теплоты](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D0%BF%D0%BB%D0%BE%D1%82%D0%B0), необходимого для поддержания [температуры](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B5%D0%BC%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0) на заданном уровне.

Необходимо знать, что система отопления представляет собой единую инженерную систему, эффективность  работы которой определена проектом в соответствии с требованием  к температурному режиму помещений и зависит от количества установленных в помещении отопительных приборов, обеспечивающих  среднею температуру в жилых помещениях не ниже  +18˚С.

Самовольное вмешательство в оборудование системы отопления (замена отопительных приборов, изменение количества секций отопительных приборов или перенос отопительных приборов) приведет к нарушению гидравлической и температурной наладке в системе отопления не только в смежных жилых помещениях, но и в здании в целом.

**В процессе эксплуатации систем отопления следует:**

-осматривать элементы систем, скрытых от постоянного наблюдения (разводящих трубопроводов на чердаках, в подвалах и каналах), не реже 1 раза в месяц;

-осматривать наиболее ответственные элементы системы: насосы, запорную арматуру, контрольно-измерительные приборы и автоматические устройства не реже 1 раза в неделю;

-удалять воздух из системы отопления согласно инструкции по эксплуатации;

-очищать наружную поверхность нагревательных приборов от пыли и грязи не реже 1 раза в неделю;

-промывать грязевики. Сроки промывки грязевиков устанавливаются в зависимости от степени загрязнения, которая определяется по разности показаний манометров до и после грязевика;

-вести ежедневный контроль за температурой и давлением теплоносителя, прогревом отопительных приборов и температурой внутри помещений в контрольных точках, а также за утеплением отапливаемых помещений (состояние фрамуг, окон, дверей, ворот, ограждающих конструкций и др.).

Не следует забывать о данных мероприятиях, выполнение которых позволит вам обеспечить безопасные и комфортные условия на протяжении всего отопительного периода.

Глусская районной энергогазинспекции