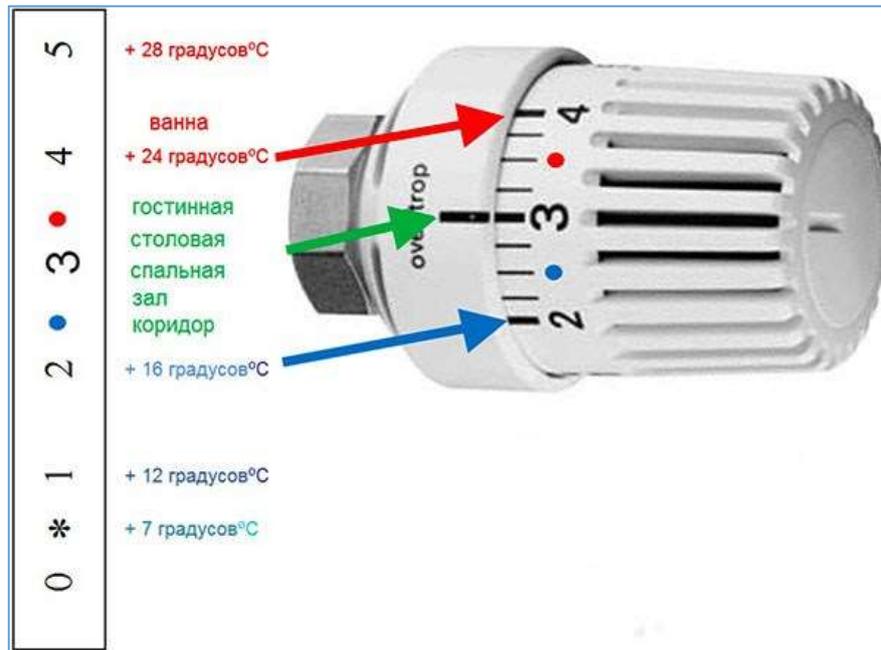


# Радиаторный термостат



Пример шкалы радиаторного термостата.

## Что такое термостат и как его эффективно использовать?

Автоматический терморегулятор (термостат) состоит из двух частей: регулирующего клапана и термозлемента ([подробнее](#)). Термозлемент реагирует на изменение температуры в помещении и, в зависимости от настройки, уменьшает или увеличивает подачу теплоносителя в радиатор через регулирующий клапан. Настройки отражены на шкале вращающейся ручки термозлемента от минимальной до максимальной по направлению вращения против часовой стрелки.

Подбор комфортной температуры в зависимости от назначения помещения (детская, общая комната, спальня, кухня и т.д.) осуществляется следующим образом:

- после включения отопления дать помещению равномерно прогреться в течение 1–1,5 часа;
- при комфортных ощущениях уменьшите положение термостата на половину деления. Подождите 1–1,5 часа;
- если по-прежнему комфортно, то уменьшите положение термостата еще раз. Найдите комфортно-экономичный уровень потребления тепла.

### Для экономичного использования тепла, подаваемого в Ваши квартиры необходимо:

- устанавливать на шкале термозлемента желаемую температуру в помещении, не перетапливая помещения (например, при повышении температуры на 1 °С расходы на тепловую энергию увеличиваются примерно на 6%);
- в ночное время или в периоды, когда помещения не используются, снижать температуру до минимально необходимой;
- не закрывать отопительные приборы сохнувшим бельем, мебелью и шторами, т.к. эти предметы могут поглощать до 20% тепла;
- утеплить окна, двери, разместить за отопительными приборами отражающие экраны;
- **проветривать** помещения ненадолго широко раскрыв окно, устанавливая на это время термостат на символ "снежинка" (приоткрытая в течение длительного периода форточка, заставляет термостат открываться и подавать в радиатор тепло, обеспечивая Вас не только свежим воздухом, но и большим счетом за отопление).

**Помните:** термостат регулирует подачу теплоносителя по мере необходимости. Чем ближе он установлен к символу "снежинка", тем большую часть времени он выключен и реже включается. Термостат экономит ваши затраты на обогрев. Руководствуйтесь вашим ощущением комфортности, а не температурой радиатора!