**ПАМЯТКА**

**ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА** **ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ И**

**ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**ОСВЕЩЕНИЕ**

Ключевыми мероприятиями оптимизации потребления электроэнергии на освещение являются:

- оптимальное размещение световых источников (местное освещение, направленное освещение);

- использование осветительных приборов только по необходимости;

- повышение светоотдачи существующих источников (замена люстр, плафонов, удаление грязи с плафонов, применение более эффективных отражателей);

- замена ламп накаливания на энергосберегающие (люминесцентные, компактные люминесцентные, светодиодные);

- применение устройств управления освещением (датчики движения, датчики освещенности);

**ПОТРЕБЛЕНИЕ БЫТОВЫХ И ПРОЧИХ УСТРОЙСТВ**

- при выборе новой аудио, видео, компьютерной и др. техники отдавайте предпочтение, при прочих равных характеристиках, устройству с меньшим энергопотреблением, как в рабочем режиме, так и в дежурном режиме (большинство современных бытовых устройств потребляют электроэнергию даже в выключенном состоянии, т. к. не выключаются полностью, а переводятся в «спящий» режим "stand-by/off");

- пользуйтесь энергосберегающим «спящим» режимом, если он есть в приборе или устройстве;

- замените, по возможности, приборы, имеющие в своем составе трансформаторные блоки питания, на аналогичные с импульсными блоками питания;

- не наливайте полный чайник, если вам нужен кипяток всего для одной чашки напитка;

- не оставляйте без необходимости включенными в сеть [зарядные устройства](https://pandia.ru/text/category/zaryadnie_ustrojstva/) для мобильных приборов (очень актуально из-за возрастающего объема таких приборов);

- старайтесь избегать использования удлинителей, а если это необходимо, то пользуйтесь качественными удлинителями с проводом большого сечения (при малом сечении провод начинает греться и электроэнергия уходит не на полезную работу электроприбора, а на нагрев провода удлинителя);

**СНИЖЕНИЕ ПОТЕРЬ В СЕТИ**

- использование энергосберегающих устройств;

- увеличение значений номиналов проводников - проводов и кабелей

- использование только проводов и кабелей с медной жилой

**ЭКОНОМИЯ ТЕПЛА**

- Снижение тепловых потерь через наружные ограждающие конструкции;

- Использование систем местного регулирования отопительных приборов для исключения перетопа;

- Перевод зданий в режим нулевого потребления теплоты на отопление. При этом поддержание параметров воздуха в здании должно происходить за счет внутренних выделений теплоты и высоких параметров тепловой изоляции;

- Использование узлов учёта [тепловой энергии](https://pandia.ru/text/category/teployenergetika/).

**ЭКОНОМИЯ ВОДЫ**

- установка приборов учёта потребления воды;

- использование воды только когда это действительно необходимо;

- установка сливных унитазных бачков, имеющих выбор интенсивности слива воды;

- установка автоматических регуляторов расхода воды, аэраторов с регуляторами 6 л\мин для крана и регуляторов 10л\мин для душа

**ЭКОНОМИЯ ГАЗА**

- установка газовых счетчиков;

- оптимальный подбор эффективных радиаторов отопления в помещениях;

- использование на газовых плитах посуды с широким плоским дном, закрывающейся крышкой, желательно прозрачной, подогрев в чайнике только необходимого количества воды;

- не использовать газ в целях обогрева помещения.