

МИФЫ И РЕАЛЬНОСТЬ

Купите современную бытовую технику

Техника с высоким классом энергоэффективности на первый взгляд кажется хорошим способом экономии. Однако если посчитать, экономия здесь не так уж и очевидна. Современная бытовая техника более высокого класса потребляет ненамного меньше энергии, чем техника классом ниже. Просто на те же киловатт-часы она морозит сильнее, греет жарче и крутит барабан быстрее. То есть не энергии меньше, а эффективность больше.

Стоит ли овчинка выделки? Возьмем для примера холодильник. Агрегат с классом энергопотребления А расходует 125 – 300 кВт/ч; категории В – 350 – 550 кВт/ч. Разницу в потреблении – примерно 200 кВт/ч – умножаем на 3,69 рубля (тариф для населения в городе Ярославле с 1 июля 2019 года). Экономия составит порядка 738 рублей в год. А новый холодильник стоит около 30 000 рублей. Значит, с точки зрения экономии он окупится через 30 лет. Так что если старый исправно работает, его замена не принесет ощутимой экономии.

Заменить электропроводку

Довольно часто доводится читать статьи, в которых специалисты советуют менять алюминиевую проводку на медную, потому что в медной меньше потерь электричества, а значит, она экономичнее. Чтобы рассчитать потери мощности при алюминиевой проводке и сравнить их с потерями при медной проводке, можно воспользоваться специальным калькулятором. Например, на сайте <https://electric-220.ru>

Так, при длине линии 150 метров калькулятор показывает разницу в потерях напряжения между алюминиевой и медной проводкой 4,75 вольта. Умножаем напряжение 4,75 вольта

Уходя,
гасите свет

6 реальных советов о том, что стоит и чего не стоит делать, чтобы сэкономить на оплате электроэнергии



на силу тока 4,12 ампера и получаем мощность 19,57 ватта в час, или 0,0196 кВт/ч. Умножим это значение на 24 часа, на 365 дней в году и на 3,69 рубля по тарифу и получим 634 рубля экономии в год. Если учесть, что работы по замене проводки будут стоить несколько тысяч рублей плюс отделка стен и потолков, экономия более чем спорная. Другое дело, если вы живете в старом доме, ваша проводка то и дело искрит, дымится или в сети бывают частые перепады напряжения. Тогда новая проводка может спасти вам жизнь. И на этом уже экономить не стоит.

Установить датчики включения и выключения

Датчики помогут сэкономить, если вы часто забываете выключать свет в общих поме-

щениях. Они выключат лампочки или не дадут им включиться, когда на улице слишком светло или когда в комнате пусто. Но экономит такой датчик совсем немного. Даже если представить, что забытая лампа горит всю ночь, по тарифу за это придется заплатить 2 – 3 рубля. При этом сам датчик без установки стоит как минимум триста.

Вынимать из розеток зарядные устройства

Зарядные устройства в розетках часто называют пассивными потребителями. Однако стоит ли принимать их в расчет? Энтузиасты в Англии провели исследование и подсчитали, что 7 включенных в розетку зарядных устройств потребляют за год всего 2,5 киловатт-часа, что обойдется в... 9 рублей 23 копейки.

Но оставлять зарядники в розетках все равно нельзя, потому что они могут стать причиной пожара. Внутренний трансформатор может перегреться из-за перепадов в сети, и зарядное устройство вспыхнет.

Использовать энергосберегающие лампочки

По сравнению с обычной лампой накаливания одна светодиодная лампа тратит на 84% меньше электричества.

За 100 часов работы лампа накаливания сжигает 7,5 киловатта, или 28 рублей. Если у вас в квартире 10 лампочек и каждая из них горит около 500 часов в год, то в итоге в год за все лампочки вы платите 1 400 рублей. Если заменить их на светодиодные, за год можно сэкономить более тысячи рублей.

При этом нужно учитывать, что хоть светодиодные лампы стоят дороже обычных, но и служат в разы дольше, так что компенсируют разницу цен. И здесь экономия – хоть и небольшая – налицо.

Выключать электроприборы

Обычно в квартире постоянно включены в сеть телевизор в режиме stand-by – потребляет 0,01 кВт/ч в час, или 87,6 кВт/ч в год, персональный компьютер с монитором – 700,8 кВт/ч в год, микроволновка с таймером – 52,6 кВт/ч в год. Если все это сложить и умножить на тариф, получим чуть более трех тысяч рублей в год.

Ровно столько сэкономить не получится, ведь эти приборы все равно будут работать сколько-то часов в сутки, но не переплачивать полторы-две тысячи рублей в год вполне реально. Тем более что данное решение не требует никаких дополнительных финансовых затрат.

Иван ПЕТРОВ

НАЛОГИ

Надо знать

В Ярославской области началась рассылка уведомлений на уплату имущественных налогов

Налоговыми органами Ярославской области сформировано более 600 тысяч налоговых уведомлений на уплату транспортного, земельного налогов и налога на имущество физических лиц за 2018 год. В настоящее время началась рассылка сформированных налоговых уведомлений.

Для пользователей «Личного кабинета для физических лиц» («Личный кабинет») налоговое уведомление размещается в «Личном кабинете» и не дублируется почтовым сообщением, за исключением случаев получения от пользователя «Личного кабинета» уведомления о необходимости получения документов на бумажном носителе.

Собственникам имущества, которым налоговые уведомления направляются заказными письмами на бумажном носителе, необходимо своевременно получить их в отделениях почтовой связи по месту жительства. Важно знать, что в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации в случае направления налогового уведомления по почте заказным письмом налоговое уведомление считается полученным по истечении шести дней с даты направления заказного письма.

УФНС России по Ярославской области рекомендует гражданам, получившим налоговые уведомления, оплатить налоги, не откладывая на последний день срока уплаты.

С 2019 года информация, необходимая для перечисления налогов в бюджетную систему Российской Федерации, указывается непосредственно в налоговом уведомлении и отдельный платежный документ (квитанция) не направляется. В составе информации для оплаты налогов, как и на квитанциях по коммунальным платежам, указаны QR-код, штрих-код и уникальный индекс документа (УИН), с помощью которых можно легко осуществить налоговые платежи, в т.ч. в режиме онлайн. При использовании электронного сервиса ФНС России «Уплата налогов, страховых взносов физических лиц» для формирования платежных документов либо осуществления оплаты достаточно ввести номер УИН.



МНЕНИЕ ЧИТАТЕЛЯ



Баня на Перекопе нужна

В конце 90-х годов прошлого века отремонтированная после длительного перерыва баня № 5 распахнула двери.

Жители микрорайона с радостью и облегчением вздохнули

В первые годы баня притягивала многих любителей русского пара. Но шли годы, менялись хозяева, графики работы, велись ремонты, появлялись другие бани, в том числе и частные. «Привлекательность» перекопской бани уменьшилась. К тому же произошло переселение в другие районы жильцов знаменитых «корпусов» и аварийных домов...

Сейчас судьба бани № 5 оказалась в руках Ольги Ва-

лерьевны Даниловой, но не вся, а только 2-й этаж, остальные пока не работают. Там по установленному директором графику поочередно проводится помывка мужчин и женщин.

Надо сказать, что нелегкая доля досталась Ольге Валерьевне. Бане требуется ремонт. Посетители бани заметили, что человек старается изо всех сил, даже сама принялась делать косметический ремонт.

Невелик доход от небольшого числа клиентов, но руки директор не опускает. Планы что ни на есть простые. Сделать баню удобной и приятной для перекопцев. Но для хорошего ремонта нужны финансовые вливания. Откликнитесь, меценаты! Бане надо помочь! Тем более что в советские времена бани были дотационными.

В.Г. МАСЛОВ,
житель Перекопа,
ветеран и любитель бани