

Капитальный ремонт – это неотвратимое мероприятие, которое, согласно рекомендациям специалистов, нужно проводить раз в 10-15 лет. Впрочем, необходимость осуществления подобных работ в какой-то момент становится очевидной уже и сама по себе. И тогда во многих хозяев возникает вопрос: «А с чего начать?». «Начните с электропроводки» – это то, что им ответит каждый опытный строитель. А зачем менять электропроводку в квартире? Что это даст и можно ли на этом сэкономить?

### **Причины для замены электропроводки**

Как известно, раньше нагрузка на электропроводку рассчитывалась по незамысловатому правилу: 1 кВт для городов с населением до миллиона человек и 1,5 кВт для миллионных мегаполисов. Сейчас электропроводка мощностью 1,5 кВт в квартире, обустроенной по современным стандартам, попросту не выдерживает. Шутка ли, но мощность каминов, электроплит и теплых полов в 21-м веке может достигать и 10 кВт. То есть, у электропроводки нет шансов.

Впрочем, даже если учесть, что камины и теплые полы в настоящее время пока что не настолько распространенное явление, современную квартиру все равно почти невозможно представить без микроволновки, холодильника, электрического чайника, а часто также без обогревателя и кондиционера. Мощность всех этих предметов быта превышает допустимую мощность электропроводки, что ведет к ее выходу из строя в лучшем случае и пожара в худшем.

Заменить электропроводку, конечно, можно и самостоятельно. Однако в настолько важном деле лучше довериться специалистам. Причем проводить данную процедуру необходимо именно перед началом ремонта, так как замена электропроводки в квартире – это мероприятие очень шумное и грязное. Без испорченных стен тут не обойтись.

Нельзя не отметить и чисто практическую пользу от замены электропроводки. Осуществляя эту неотвратимую операцию, можно перепланировать расположение розеток, полностью перенастроив их под себя.

Кроме всего вышеперечисленного, делать замену электропроводки нужно если:

1. С электропроводки уже сыпется изоляция.
2. Квартира подвергалась затоплению или пожару.
3. Периодически пропадает напряжение.
4. Электропроводка является смешанной. То есть, изготовленной частично из алюминия, частично из меди.

Таким образом, замена электропроводки – это действительно обязательное мероприятие, которое ни в коем случае нельзя выключать из списка работ капитального ремонта. Надежная электропроводка является невидимым тылом, позволяющим на полную катушку пользоваться всеми благами современной цивилизации.