**Вопрос:**

**Как посчитать объем электрической энергии по счетчику?**

**Ответ на вопрос:**

Исполнитель коммунальной услуги по электроснабжению (энергоснабжающая организация (ресурсоснабжающая организация), управляющая компания, ТСЖ или ЖСК) может принимать  данные индивидуальных счетчиков электрической энергии разными способами.

- можно передавать текущие показания индивидуальных счетчиков на момент снятия в отдельном месяце;

- можно передавать уже посчитанный объем электрической энергии, который был потреблен за расчетный период (месяц).

**Определение объема (количества) электрической энергии механического или электронного однотарифного счетчика.**

Объем (количество) электрической энергии, потребленной за расчетный период (месяц) рассчитывается следующим образом:

От текущих показаний счетчика электрической энергии отнимаются предыдущие показания такого счетчика. Разница и будет являться объемом (количеством) электрической энергии, потребленным за расчетный период (месяц).

**Пример расчета:**

Снятие показаний осуществляется 24 апреля 2021 года.

Показания индивидуального счетчика электрической энергии в квартире в 24 марта 2021 года составили 01125 кВт – это будут предыдущие показания счетчика.

Показания индивидуального счетчика 24 апреля 2021 года составили 01357 кВт - это будут текущие показания счетчика.

**Итого: объем электрической энергии, потребленный за расчетный период (с 24 марта 2021 года по 24 апреля 2021 года) будет составлять:**

01357 – 01125 = 232 кВт.

**Определение объема (количества) электрической энергии двухтарифного или трехтарифного счетчика.**

Методика определения объема (количества) электрической энергии та же самая, что и для механических и однотарифных счетчиков, только необходимо учитывать объемы электрической энергии отдельно по каждой из зон.

**Пример №1: Определение объема (количества) электрической энергии по двухтарифному счетчику.**

Снятие показаний осуществляется 24 апреля 2021 года.

- показания счетчика электрической энергии дневной зоны (Т1) на 24 марта 2021 года составили 00256 кВт (предыдущие показания зоны Т1);

- показания счетчика электрической энергии ночной зоны (Т2) на 24 марта 2021 года составили 00148 кВт (предыдущие показания зоны Т2);

- показания счетчика электрической энергии дневной зоны (Т1) на 24 апреля 2021 года составили 00458 кВт (текущие показания зоны Т1);

- показания счетчика электрической энергии ночной зоны (Т2) на 24 апреля 2021 года составили 00196 кВт (текущие показания зоны Т2).

**Объем (количество) в период дневной зоны (Т1) будет определяться:**

00458 – 00256 = 202 кВт.

**Объем (количество) в период ночной зоны (Т2) будет определяться:**

00196 – 00148 = 48 кВт.

Полученные объемы (количество) используются для расчета размера платы за электрическую энергию.

**Важно:** количество киловатт дневной зоны (Т1) и ночной зоны (Т2) не суммируются при расчете, так как при расчета размера платы применяются отдельные тарифы, утвержденные для каждой зоны.

**Пример №2: Определение объема (количества) электрической энергии по трехтарифному счетчику.**

Снятие показаний осуществляется 24 апреля 2021 года.

- показания счетчика электрической энергии дневной зоны (Т1) на 24 марта 2021 года составили 00256 кВт (предыдущие показания зоны Т1);

- показания счетчика электрической энергии ночной зоны (Т2) на 24 марта 2021 года составили 00148 кВт (предыдущие показания зоны Т2);

- показания счетчика электрической энергии полупиковой зоны (Т3) на 24 марта 2021 года составили 00384 кВт (предыдущие показания зоны Т3);

- показания счетчика электрической энергии дневной зоны (Т1) на 24 апреля 2021 года составили 00408 кВт (текущие показания зоны Т1);

- показания счетчика электрической энергии ночной зоны (Т2) на 24 апреля 2021 года составили 00206 кВт (текущие показания зоны Т2).

- показания счетчика электрической энергии полупиковой зоны (Т3) на 24 апреля 2021 года составили 00425 кВт (текущие показания зоны Т3);

**Объем (количество) в период дневной зоны (Т1) будет определяться:**

00408 – 00256 = 152 кВт.

**Объем (количество) в период ночной зоны (Т2) будет определяться:**

00206 – 00148 = 58 кВт.

**Объем (количество) в период полупиковой зоны (Т3) будет определяться:**

00425 – 00384 = 41 кВт.

Полученные объемы (количество) используются для расчета размера платы за электрическую энергию.

**Важно:** количество киловатт дневной зоны (Т1), ночной зоны (Т2), полупиковой зоны (Т3)  не суммируются при расчете, так как при расчета размера платы применяются отдельные тарифы, утвержденные для каждой зоны.