



САДОВОДЧЕСКОЕ НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ТОВАРИШЕСТВО «ДАЛЬЭЛЕКТРОПРИБОРСНАБСБЫТ»  
ПРИМОРСКИЙ КРАЙ, Г. ВЛАДИВОСТОК, П. ТРУДОВОЕ. ПОЧТОВЫЙ АДРЕС: 690910 П. ТРУДОВОЕ, БЛАГОДАТНАЯ, 58  
ИНН 2539009159 КПП 254301001 Р/С 40703810950000001192 К/С 30101810600000000608  
БИК 040813608 ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ БАНК ОАО СБЕРБАНК РОССИИ Г. ХАБАРОВСК  
ТЕЛ.: 8-924-526-1234; 8-924-528-1234 SNT.DEPSS@MAIL.RU WWW.DEPSS.RU

п. Трудовое

18.06.2022 г.

**Расчет затрат на систему видеонаблюдения  
территорий общего пользования СНТ ДЭПСС  
на период с 01.07.2022 по 30.06.2023 г.г.**

На территории СНТ установлено 23 светильника мощностью 100 Вт/ч и 3 светильника, приобретены за счет собственных средств садоводов, 1 мощностью 150 Вт/ч., 2 светильника мощностью 100 Вт/ч, +1 светильник планируется установить после принятия сметы в тупике, рядом с участком №40.

Итого 27 светильников

Схема действующего уличного освещения размещена на сайте СНТ.

Каждый светильник работает 4 часа, с 19:00 до 23:00, по дневному тарифу и 8 часов, с 23:00 до 07:00, по ночному тарифу.

Работа светильников в период действия дневного тарифа:

$100 \text{ Вт/ч} * 4 \text{ час} = 400 \text{ Вт/ч} = 0,4 \text{ кВт/ч.}$

$0,4 * 365 \text{ дней} = 146 \text{ кВт/ч. за 12 месяцев}$

$146 * 26 = 3796 \text{ кВт/ч}$

$150 \text{ Вт/час} * 4 \text{ часов} = 600 \text{ Вт/ч} = 0,6 \text{ кВт/ч.}$

$0,6 * 365 = 219 \text{ кВт/ч}$

Итого:  $3796 + 219 = 4015 \text{ кВт.}$

Работа светильников в период действия ночного тарифа:

$100 \text{ Вт/ч} * 8 \text{ час} = 800 \text{ Вт/ч} = 0,8 \text{ кВт/ч.}$

$0,8 * 365 \text{ дней} = 292 \text{ кВт/ч. за 12 месяцев}$

$292 * 26 = 7592 \text{ кВт/ч}$

$150 \text{ Вт/час} * 8 \text{ часов} = 1200 \text{ Вт/ч} = 1,2 \text{ кВт/ч.}$

$1,2 * 365 = 438 \text{ кВт/ч}$

Итого:  $7592 + 428 = 8030 \text{ кВт.}$

**С 01.07.2022 г начнут действовать следующие тарифы на электрическую энергию для населения и приравненных к нему категорий потребителей по Приморскому краю на 2022 год, установленный постановлением Агентства по тарифам Приморского края №54/16 от 09.12.2021 г:**

Дневной тариф (Т1) – 3,96 руб. за 1 кВт потреблённой электроэнергии

Ночной тариф (Т2) – 1,53 руб. за 1 кВт потребленной электроэнергии

Итого затраты на уличное освещение по дневному тарифу:

$4\ 015 * 3,96 * 1,03^1 = 16\ 376,38$  руб.

Итого затраты на уличное освещение по ночному тарифу:

$8\ 030 * 1,53 * 1,03 = 12\ 654,48$  руб.

Итого общие затраты на уличное освещение СНТ ДЭПСС на период с 01.07.2022 по 31.06.2023 г.: **29 030,86 коп.**

Утверждено Правлением СНТ «ДЭПСС»

18.06.2022 г.