

Мировой центр нелегального майнинга, или почему Иркутская область отстает от всех

Как известно, Иркутская область уже несколько лет печально известна всем как мировой центр нелегального майнинга.

Причина этого тоже известна: самая дешевая электроэнергия в России, а то и в мире. Майнерам счастье, а местные жители расплачиваются по полной программе.

О проблемах, связанных с майнингом, мы писали не раз и не два. Это невероятная нагрузка на сети, приводящая к регулярным авариям и пожарам, это чрезвычайные происшествия, в том числе и криминальные, это массовое воровство электроэнергии, это потери сетевых компаний, не дающие возможности развиваться.

Что любопытно — соседние регионы, у которых тоже достаточно дешевая электроэнергия, и которых тоже одолевают майнеры, предпринимают решительные шаги в направлении борьбы с ними. Наглядный пример — Хакасия, где имеется избыток электроэнергии, активно развивается майнинг, и правительство региона активно работает по изменению диспозиции в отношении майнеров. При этом тариф на электроэнергию для населения в Хакасии один из самых низких в России (второе место после Иркутской области). Он составляет 2,67 рублей за кВт.ч для горожан с газовыми плитами и 1,87 рублей за кВт.ч для сельчан и горожан с электроплитами.

Обеспокоенность властей Хакасии вызвала статистика 2022 года, когда выяснилось, что фактический объем потребления электрической энергии по сравнению с фактом 2019 года вырос на 252,2 миллиона кВт.ч или 26,5%. Анализ показал, что одной из причин такого прироста является так называемый «бытовой майнинг».



Правительство республики пошло по единственно верному пути — изменению норм потребления электроэнергии с тем, чтобы установить блокирующие значения для майнеров, и при этом не ущемить интересы населения даже с учетом электрического отопления. Дело в том, что майнеры потребляют в десятки раз больше электроэнергии, чем требуется для бытовых нужд, — примерно по 300 тысяч киловатт-час в месяц. Чисто технологически отделить майнеров от рядовых потребителей совершенно несложно.

Логика введения справедливых тарифов — это разграничение между бытовыми потребителями и промышленными. Бытовые потребители — это жители квартир, домов, коттеджей, таунхаусов и так далее. Эти люди используют электричество, чтобы жить, платят по заниженному тарифу (что, безусловно, правильно).

Тариф для прочих потребителей, не относящихся к категории «население», не регулируется. Он зависит от цены на электроэнергию на общероссийском оптовом рынке, которая каждый день меняется. Регулируются только тарифы на услуги по передаче электроэнергии по сетям, а также сбытовые надбавки. По последним данным, тариф для прочих потребителей в Хакасии на низком уровне напряжения — около 8 рублей за кВт.ч.

Этот тариф также является справедливым, так как он относится к промышленным потребителям: предприятиям и бизнесменам, которым электричество помогает зарабатывать деньги, часто немалые. Именно поэтому тариф для них выше. В данный момент майнеры используют электричество для заработка денег, причём потребляют его в количестве небольших заводов, а платят как обычные люди, живущие в квартирах.

В настоящий момент в Хакасии происходит разделение потребителей на три категории по объёму потребления: у населения останется самый низкий тариф, майнеры и представители малого и среднего бизнеса будут посередине, в группе самых серьёзных потребителей останутся крупные предприятия.

Чтобы не наносить удар энергосистеме, майнерам необходимо пройти процедуру технологического присоединения на большую мощность и платить за потребляемую электроэнергию по тарифу для прочих потребителей.

Одна из главных проблем в описанной ситуации: перекрестное субсидирование. Возникает ситуация, когда большие объёмы электроэнергии потребляются по регулируемым тарифам для населения, которые 2-3 раза ниже рыночных цен. Разница между льготным тарифом для населения и экономически обоснованным тарифом компенсируется за счёт тарифа для прочих потребителей. Финансовая нагрузка ложится на промышленность, бюджеты разных уровней и предпринимателей.

В результате введения справедливой тарифной схемы, снизится и финансовая нагрузка на потребителей, за счёт которых покрывается разница между льготным тарифом для населения и экономически обоснованным

Отметим, что в настоящее время в двух регионах России введены аналогичные тарифы. В Кемеровской области опыт был не самым удачным, так как изначально были установлены небольшие диапазоны тарифов. Это был классический «первый блин», который стал основанием для пересмотра тарифов и примером для других регионов.

В Красноярском крае введена социальная норма, сверх которой тариф для населения выше на 1,38 рубль кВт.ч. В Хакасии для населения соцнормы не будет, тариф останется прежним! Выделенный лимит покрывает все бытовые потребности с запасом, включая электроотопление!

Дополнительные средства, полученные после изменения тарифов, будут направлены в соответствии с теми направлениями, которые установит орган исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов.

Дополнительные средства можно направить на ремонтные программы, модернизацию электросетевого хозяйства.

Также эти средства можно исключить из тарифа для прочих потребителей с целью его снижения.

Я думаю, руководство региона примет максимально комфортные объёмы для населения, чтобы не пострадали добросовестные плательщики. Это позволит добиться перехода тех, кто занимается криптовалютой и потребляет гораздо больше бытового потребителя, на коммерческий тариф.

Надеюсь, мы совместно к этому придем, и в следующем году Хакасия перейдет на дифференцированный тариф», — прокомментировал первый заместитель генерального директора «АтомЭнергоСбыт» (Москва) Артем Михайлов.

Артем Михайлов обратил особое внимание на то, что ведётся борьба не с майнерами, а с незаконными майнерами, которые маскируются под население.

Вернемся к Иркутской области. В Прибайкалье для решения проблемы майнеров, перегрузки сетей и перекрестного субсидирования не делается ничего. Это крайне опасно, так как поставленные перед

необходимостью платить больше, майнеры из соседних регионов побегут именно в Иркутскую область, где по сути из-за бездействия властей для них создаются крайне льготные условия.

А поток новых майнеров приведет к ещё большей перегрузке иркутских сетей, что в итоге обрушит всю региональную энергетику. Вопрос стоит уже не о каких-то политических играх, а о стратегической безопасности целого региона.

Автор: Максим Бакулев © Babr24.com ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, РАССЛЕДОВАНИЯ, ИРКУТСК, ХАКАСИЯ
👁 95899 02.05.2023, 07:53 📄 620

URL: <https://babr24.com/?IDE=245007> Bytes: 6530 / 6456 Версия для печати Скачать PDF

👍 Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- Джем
- ВКонтакте
- Одноклассники

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com



Автор текста: **Максим Бакулев**, политический обозреватель.

На сайте опубликовано **3434** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: krsyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/@nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/@tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/@babrobot_bot)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)