

КИЕВ, 24 декабря 2014 года. Ожидаемое снижение подачи тепла в квартиры украинцев из-за дефицита газа и морозы приведут к существенному увеличению частоты и продолжительности веерных отключений электроэнергии и могут спровоцировать энергетический коллапс в Украине. Об этом заявил эксперт Фонда общественной безопасности Юрий Гаврилечко.

«Правительство Украины летом запланировало 30-процентное сокращение поставок газа для населения и теплокоммунэнерго. Поэтому температура в квартирах украинцев может сократиться до 14-16 градусов при нормативе в 18-20 градусов. Из-за холода в квартирах люди будут включать обогреватели, что увеличит до критической черты нагрузки на электросети. В этом случае будет происходить веерное отключение электроэнергии во всех регионах», – убежден Юрий Гаврилечко.

По данным украинских синоптических сервисов, после 3 января температура воздуха в среднем по Украине опустится до -11, а с 6 января – до -17 градусов мороза.

«Официально Минэнерго сообщает о применении веерных отключений в Одесской области. По нашим данным, веерные отключения происходят и в других областях – в Киевской, Черкасской, Полтавской, Николаевской, Харьковской, Херсонской. Местами электричество отключают на 7-8 часов в сутки», – отметил Юрий Гаврилечко.

«Чем сильнее будут морозы и чем ниже будет температура горячей воды в батареях, тем чаще будут отключать электричество. По нашим подсчетам, на месяц для отопления жилья понадобится до 2 млрд. кубометров газа, для промышленности – около 2,5 млрд. кубометров. Всего у Украины есть 8 млрд. кубометров газа, который можно использовать. Если морозы будут держаться и в феврале, то газа хватит только до середины февраля. Поэтому украинцы попадают в замкнутый круг «ограничение поставок тепла» – «отключение света», – подчеркнул Юрий Гаврилечко.

«Ответственность за происходящее лежит полностью на правительстве Украины, НАК «Нефтегаз Украины» и Министерстве энергетики и угольной промышленности Украины, которые вовремя не обеспечили в необходимых объемах поставки объемов газа для нужд теплокоммунэнерго и угля для генерации электроэнергии. О том, что в Украине будет дефицит газа, в правительстве знали еще июне, когда переговоры о поставках

газа провалились. А о том, что будут проблемы с поставками угля, было понятно в апреле, когда начались боевые действия на востоке Украины. В итоге, за пять месяцев правительство не обеспечило ни поставок угля, ни поставок газа», – подчеркнул эксперт Фонда общественной безопасности Юрий Гаврилечко. Он отметил, что о возможности веерных отключений электроэнергии в правительстве заявили в сентябре, и в течение двух месяцев ситуация с обеспечением энергобезопасности Украины не изменилась.

«Сегодня Украина в большей мере нуждается в угле, газе и деньгах на их закупку, чем в военной поддержке, которое правительство просит у европейских стран и США», – добавил Юрий Гаврилечко.

## Справк

Температура в помещениях. С 1 декабря в Украине начали применяться аварийные отключения электроэнергии – прекращение подачи электричества на отдельные объекты. В их число вошли промышленные потребители, по меньшей мере, в 10 областях.

Согласно Государственных строительных норм Украины «Жилые дома. Основные положения», в зимнее время температура в комнате должна составлять 20 градусов, на кухне – 18, в коридоре в квартире – 16 градусов. В июле правительство рекомендовало Минрегионстрою и Минздраву понизить норматив температуры в жилых помещениях на 2 градуса. Таким образом, допустимые значения температур могут составлять в комнатах на уровне 18 градусов, на кухне – 16, в коридоре – 14 градусов.

Баланс газа. По оперативным данным «Укртрансгаза», по состоянию на 20 декабря в подземных хранилищах газа находилось 12,2 млрд. кубометров газа, из которых 4 млрд. кубометров – технологический газ, 8,2 млрд. кубометров – газ, который можно использовать. Согласно информации «Укртрансгаза», с начала отопительного сезона, начавшегося 20 октября, было использовано 4,5 млрд. кубометров газа. В среднем, для отопления квартир при 0 градусов в сутки требуется 63 млн. кубометров газа, при -5 – 94 млн. кубометров, при -15 – 160 млн. кубометров газа. Таким образом, только на нужды

теплокоммунэнерго с 20 декабря по 20 января потребуется около 1,7-2 млрд. кубометров газа, для нужд промышленности – еще около 2,2-2,5 млрд. кубометров газа. Суммарно – 4-4,5 млрд. кубометров газа. Таким образом, на 20 января в распоряжении Украины останется не более 3,5-4 млрд. кубометров газа. Это означает, что газ может закончиться к середине февраля.

Баланс угля. Ежегодно в Украине для нужд энергетики (генерация электроэнергии и работа теплокоммунэнерго) используется около 37 млн. тонн угля, пиковые нагрузки приходятся на зимний период. Минимальный объем угля для работы в зимние месяцы – 1 млн. тонн. По состоянию на середину ноября в распоряжении Украины находился 1,7 млн. тонн угля. Если не будут обеспечены поставки топлива в ближайшее время, угля хватит до середины января.

Отключения электроэнергии. О возможности отключений электроэнергии Минэнергоугля предупреждало в сентябре 2014 года. 1 декабря начались аварийные отключения промышленных предприятий в 10 областях Украины. Аварийные отключения предполагают прекращение подачи электричества определенным потребителям.

В середине декабря начались веерные отключения населения и объектов социальной инфраструктуры. В случае веерных отключений прекращается подача электричества по отдельным линиям, и без электроэнергии остаются все подключенные к линии потребители – предприятия, жилые кварталы, объекты социальной инфраструктуры – садики, больницы, госучреждения.