



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Об утверждении Порядка введения временных ограничений режима энергопотребления

В соответствии с Законом Республики Абхазия от 11 августа 2017 года №4478-с-VI «Об электроэнергетике»

Кабинета Министров Республики Абхазия

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемый Порядок введения временных ограничений режима энергопотребления для определенных потребителей, использующих оборудование для коммерческих вычислений, в целях экономии электрической энергии при ее дефиците в энергосистеме.
2. Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на Министерство экономики Республики Абхазия.
3. Настоящее Постановление вступает в силу с 1 января 2024 г.

Премьер-министр

г. Сухум

21 сентября 2023 г.

№101



А. Анкваб

**Порядок введения временных ограничений режима
энергопотребления для определенных потребителей, использующих
оборудование для коммерческих вычислений, в целях экономии
электрической энергии при ее дефиците в энергосистеме**

1. В целях настоящего Порядка используются следующие термины:

– **технологическая броня** – наименьший расход тепловой энергии и (или) теплоносителей и продолжительность времени, необходимые потребителю для безопасного завершения технологического процесса, цикла производства, после чего может быть произведено отключение соответствующего теплоиспользующего оборудования;

– **броня электроснабжения** – это гарантия комплексной защиты от ограничения режима энергопотребления (технологических и аварийных отключений), который создает риски техногенных и экологических катастроф, экономического ущерба, социальных потрясений и угроз жизни и здоровью людей, создания рисков нарушения государственной безопасности и т.д. Речь идет также о мерах предотвращения отключений и их последствий, обеспечении безопасности людей и ответственности энергопоставляющих компаний;

– **сетевая организация** – организация, которая оказывает услуги по передаче электрической энергии (мощности) в точки поставки потребителя;

– **смежная сетевая организация** – сетевая организация, владеющая на праве собственности или на ином законном основании объектами электросетевого хозяйства, непосредственно технологически присоединенными к электрическим сетям другой сетевой организации (по отношению к которой она является смежной);

– **системный оператор** – субъект оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике – специализированная организация, единолично осуществляющая централизованное оперативно-диспетчерское управление в пределах Единого оператора передающих и распределительных сетей Республики Абхазия и технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем и уполномоченная на выдачу оперативных диспетчерских команд и распоряжений, обязательных для выполнения субъектами электроэнергетики и потребителями электрической энергии, технологический режим работы и эксплуатационное состояние объектов электроэнергетики и (или) энергопринимающих установок, которые влияют на электроэнергетический режим работы электроэнергетической системы;

– **технологический режим работы** – процесс, протекающий в технических устройствах объекта электроэнергетики или энергопринимающей установки потребителя электрической энергии, и

состояние этого объекта или установки (включая параметры настройки системной и противоаварийной автоматики);

– **гарантирующий поставщик** – это участник оптового рынка электрической энергии, который обязан заключить договор с любым обратившимся к нему потребителем, который расположен в границах зоны его деятельности.

Порядок согласования и формирования перечня потребителей, использующих оборудование для коммерческих вычислений, для которых будет предусмотрена броня, устанавливается Кабинетом Министров Республики Абхазия.

2. В случае если потребляемая потребителями электроэнергия превышает лимиты, установленные Кабинетом Министров Республики Абхазия, допускается ограничение режима потребления без согласования с потребителем при необходимости принятия неотложных мер (далее – ограничение). Ограничение вводится при условии невозможности предотвращения указанных обстоятельств путем использования технологических резервов мощности.

Ограничения осуществляются в соответствии с графиками ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) (далее – графики ограничения), а также посредством действия аппаратуры автоматики.

3. К графикам ограничения относятся:

а) графики ограничения режима потребления электрической энергии и графики ограничения режима потребления электрической мощности (далее – графики ограничения режима потребления), в соответствии с которыми потребители заранее уведомляются о необходимости ограничить потребление электрической энергии (мощности) и самостоятельно выполняют технические (технологические) мероприятия, обеспечивающие снижение потребления в объемах и в периоды суток, которые указаны в уведомлении. Реализация таких графиков может производиться без отключения энергопринимающих устройств и (или) линий электропередачи;

б) графики временного отключения потребления, в соответствии с которыми без предварительного уведомления потребителей сетевая организация или системный оператор производит отключение линий электропередачи и (или) электросетевого оборудования. При этом также может предусматриваться отключение электроустановок непосредственно персоналом потребителей. Графики временного отключения потребления вводятся в действие в случае невозможности введения в действие графиков ограничения режима потребления в сроки, необходимые для предупреждения или предотвращения электроэнергетических режимов, в случае невыполнения потребителями диспетчерских команд (распоряжений) субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике о введении в действие графиков ограничения режима потребления, а также в случае сохранения причин, послуживших основанием для введения в

действие графиков ограничения режима потребления после введения ограничения режима потребления. Сетевая организация оповещает потребителей о введении в действие графиков временного отключения потребления незамедлительно после их введения.

Порядок направления уведомления предусматриваются в договоре между сторонами.

4. Ответственность потребителей за реализацию графиков ограничения определяется условиями договора оказания услуг по передаче электрической энергии либо договора энергоснабжения (купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)).

4.1. Графики ограничения разрабатываются и применяются в порядке, установленном правилами разработки и применения графиков ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования автоматики, утвержденными Единым оператором передающих и распределительных сетей по согласованию с Министерством экономики Республики Абхазия.

Указанные правила содержат:

порядок разработки графиков ограничения, основания и порядок применения графиков ограничения, включая порядок взаимодействия между системным оператором (субъектом оперативно-диспетчерского управления в технологически изолированной территориальной электроэнергетической системе), сетевой организацией, смежными сетевыми организациями, иными собственниками и законными владельцами объектов электросетевого хозяйства, собственниками и иными законными владельцами объектов по производству электрической энергии, потребителями электрической энергии в процессе разработки, согласования, утверждения, изменения, доведения до потребителей и применения графиков ограничения;

требования к формам графиков ограничения и иных документов, используемых в процессе разработки графиков ограничения;

порядок использования автоматики;

порядок определения величины технологической брони, требования к энергопринимающим устройствам, подключенным к электроприемникам технологической брони, а также форму акта согласования технологической брони.

5. Графики ограничения разрабатываются Единым оператором передающих и распределительных сетей.

6. Графики ограничения разрабатываются на период с 1 октября текущего года по 30 сентября следующего года и утверждаются Единым оператором передающих и распределительных сетей не позднее чем за 10 дней до начала очередного периода после согласования с соответствующим субъектом оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике и соответствующим местным органом управления.

Утвержденные графики ограничения доводятся до сведения гарантирующих поставщиков (энергосбытовых, энергоснабжающих

организаций) и их потребителей в порядке, предусмотренном договором энергоснабжения (купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)) или договором оказания услуг по передаче электрической энергии. Утвержденные графики ограничения также публикуются Единым оператором передающих и распределительных сетей на своем сайте в сети «Интернет» в течение 10 рабочих дней после их утверждения.

Сетевая организация осуществляет контроль технологической возможности реализации графиков ограничения.

При отсутствии утвержденных графиков ограничения сетевая организация вводит ограничение режима потребления по диспетчерской команде путем отключения линий электропередачи, питающих потребителей.

7. В случае необходимости ограничения графики ограничения вводятся в действие соответствующим субъектом оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике путем выдачи диспетчерских команд и (или) распоряжений.

Диспетчерские распоряжения о введении в действие графиков ограничения режима потребления передаются соответствующим субъектом оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике в сетевые организации в порядке и в сроки, предусмотренные правилами разработки и применения графиков ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования автоматики. Сетевая организация в свою очередь доводит информацию о введении в действие графиков ограничения режима потребления до субъектов электроэнергетики, указанных в пункте 10 настоящих Правил, и потребителей.

При невыполнении потребителем диспетчерских команд (распоряжений) субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, в том числе переданных через сетевую организацию, о введении в действие графиков ограничения, а также в случае несрабатывания автоматики сетевая организация вправе отключить указанного потребителя непосредственно от центров питания.

В случае несоблюдения заданных объемов ввода ограничений в части графиков временного отключения потребления при возникновении (угрозе возникновения) перегрузки и повреждения линий электропередачи или иного электротехнического оборудования в целях предотвращения нарушения устойчивой работы энергосистемы, массового повреждения оборудования электрических станций, электрических сетей, а также оборудования потребителей, неорганизованных массовых отключений потребителей субъект оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике может выдать сетевой организации диспетчерскую команду (распоряжение) об отключении линий электропередачи и трансформаторов, питающих энергопринимающие устройства потребителей, не включенных в графики ограничения, из числа потребителей, перечень которых заранее согласован субъектом оперативно-

диспетчерского управления в электроэнергетике и Единым оператором передающих и распределительных сетей и опубликован на сайте этой Единого оператора передающих и распределительных сетей в сети «Интернет», а при отсутствии такого сайта – на официальном сайте соответствующего местного органа управления и (или) в официальных печатных изданиях. В указанный перечень не включаются электроприемники брони электроснабжения потребителей (отдельных объектов), включенных в перечень потребителей электрической энергии в местном органе управления, которые отнесены к категориям потребителей, предусмотренным приложением к настоящим Правилам.

8. При возникновении (угрозе возникновения) отклонений технологических режимов работы электросетевого оборудования, не относящегося к объектам диспетчеризации субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, от допустимых значений и при отсутствии диспетчерских команд (распоряжений) субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике о введении графиков временного отключения потребления сетевая организация вправе ввести в действие указанные графики самостоятельно.

9. О введении в действие графиков ограничения сетевая организация уведомляет соответствующих гарантирующих поставщиков (энергосбытовые, энергоснабжающие организации), собственников и иных законных владельцев электрических станций, к шинам распределительных устройств которых присоединены энергопринимающие устройства потребителей, и (или) потребителей в порядке и в сроки, установленные правилами разработки и применения графиков ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования автоматики.

10. Действия по временному отключению потребления электрической энергии (мощности) в порядке и в сроки, предусмотренные графиками временного отключения потребления, производятся:

а) уполномоченными лицами сетевой организации – по диспетчерской команде (распоряжению) субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (в случае, предусмотренном пунктом 9 настоящих Правил, – самостоятельно);

б) уполномоченными работниками электрических станций в случае, если снабжение потребителей осуществляется непосредственно с шин распределительных устройств электрических станций, – по диспетчерской команде (распоряжению) субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, в том числе передаваемой через сетевую организацию;

в) уполномоченными лицами потребителей – по диспетчерской команде (распоряжению) субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, в том числе передаваемой через сетевую организацию.

11. В период действия ограничения сетевая организация контролирует режим потребления электрической энергии с использованием всех доступных средств и незамедлительно информирует о состоянии этого режима соответствующий субъект оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике.

12. Сетевая организация представляет соответствующему субъекту оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, гарантирующему поставщику (энергосбытовой, энергоснабжающей организации), потребителям в соответствии с договором энергоснабжения (купли-продажи (поставки) электрической энергии (мощности)) или договором оказания услуг по передаче электрической энергии сведения о фактической величине ограничения.

Кроме того, сведения о времени отключения и восстановления потребления электрической энергии по потребителям, включенным в графики ограничения, и тем, кто был отключен в соответствии с пунктом 6 настоящих Правил, сетевая организация обязана разместить на своем сайте в сети «Интернет».

13. Сроки выполнения указанных заданий субъекта оперативно-диспетчерского управления определяются в соответствии с правилами разработки и применения графиков ограничения режима потребления электрической энергии (мощности) и использования автоматики, утвержденными органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики в сфере топливно-энергетического комплекса.

Сетевые организации, иные владельцы объектов электросетевого хозяйства, а также собственники и иные владельцы электростанций, потребители, получившие от субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике задания, представляют указанному субъекту по его требованию не позднее 7 дней со дня предъявления требования, но не чаще 1 раза в месяц, информацию о фактических значениях потребления мощности энергопринимающих устройств, подключенных под действие автоматики, в часы максимальных и минимальных нагрузок энергосистемы. В случае если задание было получено через другие субъекты электроэнергетики, соответствующая информация передается указанными лицами таким субъектам электроэнергетики для дальнейшей передачи субъекту оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике.

14. В случае возникновения внеплановых отключений, когда ограничение режима потребления является следствием повреждения линий электропередачи и (или) оборудования, в том числе в результате стихийных явлений для обеспечения минимально необходимого уровня потребления электрической энергии в соответствии с уровнем технологической брони в случае невозможности осуществить передачу электрической энергии из-за повреждения объектов электросетевого хозяйства сетевых организаций или оборудования объектов по

производству электрической энергии задействуются резервные источники питания, предусмотренные категорией надежности потребителя.

15. Сетевые организации и субъекты оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике предоставляют по запросу потребителей, в отношении которых было введено ограничение, и (или) организаций, осуществляющих снабжение электрической энергией таких потребителей, данные о периоде действия указанных в запросе ограничений и (или) вне регламентных отключений, основаниях введения ограничений, а также о причинах вне регламентных отключений.