

МІНІСТЭРСТВА ЭНЕРГЕТЫКІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

ПАСТАНОВА

29. 01. 2016 № 5

г. Мінск



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

г. Минск

Об утверждении Инструкции о порядке перерасчетов (расчетов) за потребленную (потребляемую) электрическую энергию (мощность) в случаях ее самовольного (бездоговорного), безучетного потребления и при иных нарушениях в работе средств расчетного учета электрической энергии и мощности

На основании пункта 155 Правил электроснабжения, утвержденных постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17 октября 2011 г. № 1394 в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь от 23 октября 2015 г. № 895, и во исполнение пункта 3 постановления Совета Министров Республики Беларусь от 23 октября 2015 г. № 895 «О некоторых вопросах в области электроснабжения» Министерство энергетики Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Инструкцию о порядке перерасчетов (расчетов) за потребленную (потребляемую) электрическую энергию (мощность) в случаях ее самовольного (бездоговорного), безучетного потребления и при иных нарушениях в работе средств расчетного учета электрической энергии и мощности.

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Первый заместитель Министра

Л.В. Шенец

Инструкция
о порядке перерасчетов (расчетов) за
потребленную (потребляемую) электрическую
энергию (мощность) в случаях ее
самовольного (бездоговорного), безучетного
потребления и при иных нарушениях в
работе средств расчетного учета электрической
энергии и мощности

ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящая Инструкция устанавливает порядок перерасчетов (расчетов) за потребленную (потребляемую) электрическую энергию (мощность) в случаях ее самовольного (бездоговорного), безучетного потребления и при иных нарушениях в работе средств расчетного учета электрической энергии (мощности) (далее – средство расчетного учета).

2. Для целей настоящей Инструкции применяются следующие термины и их определения:

акт о самовольном (бездоговорном), безучетном потреблении электрической энергии (далее – акт) – документ, составленный энергоснабжающей организацией в случае самовольного (бездоговорного), безучетного потребления электрической энергии (мощности) и при иных нарушениях в работе средств расчетного учета по форме в соответствии с законодательством, в порядке, установленном Правилами электроснабжения, утвержденными постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17 октября 2011 г. № 1394 (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2011 г., № 121, 5/34630; Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 31.10.2015, 5/41213) (далее – Правила электроснабжения);

период перерасчета – период времени с даты последнего достоверного снятия и регистрации представителем энергоснабжающей организации и (или) органов госэнергонадзора показаний средства расчетного учета либо со дня предыдущей проверки средства расчетного учета, в том числе измерительных трансформаторов тока (напряжения), если иной меньший срок документально не подтвержден потребителем (абонентом), но не более срока исковой давности, до даты составления акта;

самовольное (бездоговорное) потребление электрической энергии (мощности) – подключение к электрической сети электроустановок в нарушение установленного Правилами электроснабжения порядка, в том числе подключение электроприемников (оборудования, устройств, приборов) до средства расчетного учета, в том числе посредством устройства электропроводок, не предусмотренных утвержденной проектной документацией, а также самовольное использование потребителем (абонентом) электронагревательных приборов (за исключением случаев, указанных в части третьей пункта 134 Правил электроснабжения), несоответствие тарифных групп объектов абонента, субабонентов, арендаторов сведениям, имеющимся в договоре электроснабжения, договоре электроснабжения с владельцем блок-станции.

Иные термины, применяемые в настоящей Инструкции, используются в значениях, определенных в Жилищном кодексе Республики Беларусь от 28 августа 2012 г., в Правилах электроснабжения.

ГЛАВА 2

ПОРЯДОК ПЕРЕРАСЧЕТОВ (РАСЧЕТОВ) ЗА ПОТРЕБЛЕННУЮ (ПОТРЕБЛЯЕМУЮ) ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ ЭНЕРГИЮ (МОЩНОСТЬ) В СЛУЧАЯХ ЕЕ САМОВОЛЬНОГО (БЕЗДОГОВОРНОГО), БЕЗУЧЕТНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ И ПРИ ИНЫХ НАРУШЕНИЯХ В РАБОТЕ СРЕДСТВ РАСЧЕТНОГО УЧЕТА

3. Период расчета ущерба, причиненного энергоснабжающей организации в результате самовольного (бездоговорного) потребления электрической энергии (мощности), устанавливается равным сроку исковой давности и исчисляется с даты составления акта, если иной меньший срок документально не подтвержден.

В случае выявления энергоснабжающей организацией факта повторного самовольного (бездоговорного) потребления электрической энергии (мощности) юридическим лицом или гражданином, в том числе индивидуальным предпринимателем, в отношении которого составлен акт, период расчета ущерба, причиненного энергоснабжающей организации в результате такого самовольного (бездоговорного) потребления, устанавливается с даты составления предыдущего акта до даты составления очередного акта, если иной меньший срок документально не подтвержден абонентом (но не более срока исковой давности).

4. Количество потребленной электрической энергии (мощности) в случаях ее самовольного (бездоговорного), безучетного потребления и при иных нарушениях в работе средств расчетного учета электрической

энергии (мощности), определяется по расчетной величине потребления электрической энергии (мощности) с учетом режима работы электроустановок, электроприемников (оборудования, устройств, приборов) за период перерасчета (расчета ущерба).

5. Расчет суммы причиненного энергоснабжающей организации ущерба либо недополученной стоимости электрической энергии (мощности) определяется:

5.1. в случае самовольного (бездоговорного) потребления электрической энергии, по формуле:

$$C = W \cdot T - S$$

5.2. в случаях безучетного потребления электрической энергии, при нарушениях в работе средств расчетного учета по формуле:

$$C = (W - W_{\text{опл}}) \cdot T,$$

где C – сумма причиненного энергоснабжающей организации ущерба либо недополученная стоимость потребленной электрической энергии (мощности), руб.;

W – расчетное количество электрической энергии (мощности), использованной потребителем (абонентом) за период перерасчета (расчета ущерба), кВт·ч (кВт);

T – тариф на электрическую энергию (мощность) для данной группы потребителей на день составления акта, руб./кВт·ч (руб./кВт), для граждан в случаях нарушения в работе средства расчетного учета не по вине абонента (гражданина) – субсидируемый тариф для населения, если иное не предусмотрено законодательством;

S – сумма платежей за электрическую энергию (мощность), произведенных потребителем (абонентом) за период перерасчета (расчета ущерба) в случаях несоответствия тарифных групп объектов абонента, субабонентов, арендаторов сведениям, имеющимся в договоре электроснабжения, договоре электроснабжения с владельцем блок-станции, руб.;

$W_{\text{опл}}$ – количество электрической энергии (мощности), оплаченной потребителем (абонентом) за период перерасчета на день составления акта – для граждан, использующих электрическую энергию для бытового потребления, либо предъявленное к оплате за период перерасчета на день составления акта – для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, кВт·ч (кВт).

6. В случае самовольного (бездоговорного) потребления электрической энергии (мощности), выразившегося в подключении электроприемников (оборудования, устройств, приборов) до средства

расчетного учета, в том числе посредством устройства электропроводок, не предусмотренных утвержденной проектной документацией, при расчете ущерба, причиненного энергоснабжающей организацией в результате такого самовольного (бездоговорного) потребления, сумма платежей за электрическую энергию (мощность), произведенных потребителем (абонентом) за период расчета ущерба, не учитывается.

7. Расчет количества электрической энергии (мощности), использованной потребителем (абонентом) за период перерасчета (расчета ущерба), производится:

7.1. в схеме расчетного учета с тремя измерительными трансформаторами тока в случае повреждения одного измерительного трансформатора тока и (или) электропроводки расчетного учета электрической энергии (мощности) во вторичной электрической цепи одного такого трансформатора и (или) срыва (повреждения) на одном таком трансформаторе пломб (пломбы) и (или) отсутствия одного фазного потенциала во вторичной электрической цепи расчетного учета по формуле:

$$W = 0,5 \cdot W_{\text{ПОК}} + W_{\text{ПОК}},$$

где $W_{\text{ПОК}}$ – количество электрической энергии (мощности), определенное средством расчетного учета за период перерасчета (расчета ущерба), кВт·ч (кВт);

7.2. в схеме расчетного учета с двумя измерительными трансформаторами тока в случае повреждения одного измерительного трансформатора тока и (или) электропроводки расчетного учета электрической энергии (мощности) во вторичной электрической цепи одного такого трансформатора и (или) срыва (повреждения) на одном таком трансформаторе пломб (пломбы) и (или) отсутствия одного фазного потенциала во вторичной электрической цепи расчетного учета по формуле:

$$W = 2 \cdot W_{\text{ПОК}};$$

7.3. в схеме расчетного учета с тремя измерительными трансформаторами тока в случае повреждения двух измерительных трансформаторов тока и (или) электропроводки расчетного учета электрической энергии (мощности) во вторичных электрических цепях двух таких трансформаторов и (или) срыва (повреждения) на двух таких трансформаторах пломб и (или) неправильного подключения одного из трех измерительных трансформаторов тока и (или) отсутствия двух фазных потенциалов во вторичной электрической цепи расчетного учета по формуле:

$$W = 3 \cdot W_{\text{пок}};$$

7.4. в схеме расчетного учета с тремя измерительными трансформаторами тока в случае повреждения трех измерительных трансформаторов тока и (или) электропроводки расчетного учета электрической энергии (мощности) во вторичных электрических цепях трех таких трансформаторов и (или) срыва (повреждения) на трех таких трансформаторах пломб и (или) неправильного подключения двух или трех измерительных трансформаторов тока и (или) отсутствия трех фазных потенциалов во вторичной электрической цепи расчетного учета, а также в схеме расчетного учета с двумя измерительными трансформаторами тока в случае повреждения двух измерительных трансформаторов тока и (или) электропроводки расчетного учета электрической энергии (мощности) во вторичной электрической цепи двух таких трансформаторов и (или) срыва (повреждения) на двух таких трансформаторах пломб и (или) неправильного подключения одного или двух измерительных трансформаторов тока и (или) отсутствия двух фазных потенциалов во вторичной электрической цепи расчетного учета, а также при самовольном (бездоговорном) потреблении электрической энергии (мощности), безучетном потреблении электрической энергии (мощности) (за исключением случаев, указанных в подпунктах 7.1 – 7.3, 7.5 настоящего пункта) по формуле:

$$W = W_c \cdot D,$$

где W_c – расчетная величина суточного потребления электрической энергии (мощности), кВт·ч (кВт), определяемая для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в соответствии с главой 3, для граждан, использующих электроэнергию для бытового потребления, – в соответствии с главой 4 настоящей Инструкции;

D – период перерасчета (расчета ущерба), сутки.

7.5. в случае нарушения в работе средства расчетного учета, обусловленного несоблюдением установленного законодательством срока метрологической поверки, выходом из строя не по вине потребителя (абонента) элементов средства расчетного учета, по формуле:

$$W = W_{\text{пок}} \div (1 - \Delta \div 100),$$

где Δ – величина погрешности в работе средства расчетного учета, определяемая с помощью средств измерений, прошедших метрологический контроль в соответствии с законодательством в области обеспечения единства измерений, %.

В случае нарушений не по вине потребителя (абонента) в работе средства расчетного учета, приведших к невозможности определения величины погрешности данного средства, расчетное количество электрической энергии (мощности), использованной потребителем (абонентом) за период перерасчета, определяется:

по договорной величине электропотребления (активной мощности), предусмотренной в договоре электроснабжения, договоре электроснабжения с владельцем блок-станции, – для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей;

по среднесуточному потреблению электрической энергии за расчетный период после устранения нарушений в работе средств расчетного учета – для граждан.

8. В случае выявления факта самовольного (бездоговорного) потребления электрической энергии (мощности) энергоснабжающая организация вправе изымать образцы кабелей (проводов), через которые было осуществлено самовольное (бездоговорное) подключение к электрической сети, для последующего расчета величины суточного потребления электрической энергии. При этом в графической части акта отражаются элементы электрической сети, электроустановки, электроприемники (оборудование, устройства, приборы) с указанием их технических параметров и диспетчерских наименований (при их наличии), при необходимости – места изъятия образцов кабелей (проводов), которыми осуществлено самовольное (бездоговорное) подключение к электрической сети.

9. Со дня составления акта до момента устранения абонентом (юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем) безучетного потребления (но не более одного расчетного периода) плата за потребляемую электрическую энергию (мощность) исчисляется исходя из среднесуточного потребления электрической энергии за предыдущий расчетный период до обнаружения нарушения в работе средств расчетного учета либо расчетный период после восстановления их работы, но не менее предусмотренного на текущий расчетный период в договоре электроснабжения, договоре электроснабжения с владельцем блок-станции, и договорной величины активной мощности, по тарифу на электрическую энергию (мощность) для данной тарифной группы потребителей на день платежа.

10. Со дня составления акта до момента устранения абонентом (гражданином) безучетного потребления (но не более двух расчетных периодов), нарушения в работе средства расчетного учета не по вине абонента (гражданина) плата за потребляемую электрическую энергию исчисляется исходя из среднесуточного потребления электрической энергии за расчетный период после устранения нарушений в работе

средств расчетного учета по субсидируемым тарифам для населения при отсутствии оснований для применения тарифа, обеспечивающего полное возмещение экономически обоснованных затрат на оказание услуг электроснабжения.

ГЛАВА 3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСЧЕТНОЙ ВЕЛИЧИНЫ СУТОЧНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ (МОЩНОСТИ) ЮРИДИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ И ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМИ

11. Расчетная величина суточного потребления электрической энергии юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями определяется по формуле:

$$W_c = P_p \cdot t_c \cdot K_{и},$$

где P_p – расчетная мощность, кВт;

t_c – время работы электроустановок в течение одних суток, ч;

$K_{и}$ – коэффициент использования мощности, принимается равным 0,5.

12. Расчетная мощность определяется по формулам:
при однофазном присоединении:

$$P_p = I \cdot U_{\phi} \cos \varphi$$

при трехфазном присоединении:

$$P_p = 3 \cdot I \cdot U_{\phi} \cos \varphi = \sqrt{3} \cdot I \cdot U_{л} \cos \varphi$$

где I – сила тока, А, определяется по наименьшей из величин:

номинального тока вводного коммутационного аппарата либо номинального тока первичной обмотки трансформатора тока, установленного у потребителя (абонента), при условии сохранности пломбы (пломб) энергоснабжающей организации;

допустимого длительного тока фазных проводов (жил кабеля) с наименьшей площадью поперечного сечения, которые использованы в схеме самовольного (бездоговорного) подключения к электрической сети, в схеме подключения средства расчетного учета электрической энергии (мощности) при безучетном потреблении согласно подпункта 7.4 пункта 7 настоящей Инструкции, в соответствии с приложениями 1 и 2 к настоящей Инструкции.

Поперечная площадь сечения фазных проводов (жил кабеля) в схеме самовольного (бездоговорного) подключения к электрической сети определяется на основании показаний соответствующих средств измерений, прошедших метрологический контроль в соответствии с законодательством в области обеспечения единства измерений;

U_{ϕ} – величина фазного напряжения, кВ;

U_L – величина линейного напряжения, кВ;

$\cos \varphi$ – косинус угла между векторами тока и напряжения, определенный на основании показаний соответствующих средств измерений, прошедших метрологический контроль в соответствии с законодательством в области обеспечения единства измерений. В случае отсутствия у представителей энергоснабжающей организации указанных средств измерений $\cos \varphi$ принимается равным 0,9.

13. Время работы электроустановок потребителя в течение одних суток принимается, ч:

при односменной работе потребителя – 8;

при двухсменной работе потребителя – 16;

при трехсменной работе потребителя – 24;

в случае документального подтверждения других режимов работы может быть принято иное время работы, указываемое в акте.

ГЛАВА 4

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСЧЕТНОЙ ВЕЛИЧИНЫ СУТОЧНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ГРАЖДАНАМИ, ИСПОЛЬЗУЮЩИМИ ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ ЭНЕРГИЮ ДЛЯ БЫТОВОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ

14. Расчетная величина суточного потребления электрической энергии гражданами, использующими электрическую энергию для бытового потребления, определяется по формуле:

$$W_c = t_c \cdot P_p \cdot K_n,$$

где P_p – расчетная мощность, кВт;

t_c – время работы электроустановок в течение одних суток, ч, принимается равным 24 ч;

Коэффициент использования мощности в случаях самовольного (бездоговорного) потребления электрической энергии принимается равным 0,5, в случаях безучетного потребления электрической энергии – в соответствии с приложением 3 к настоящей Инструкции;

15. Расчетная мощность определяется в соответствии с пунктом 12 настоящей Инструкции. При этом сила тока определяется по наименьшей из величин:

номинального тока вводного автоматического выключателя, установленного до средства расчетного учета, при условии сохранности пломбы (пломб) энергоснабжающей организации;

допустимого длительного тока фазных проводов (жил кабеля), которые использованы в схеме самовольного (бездоговорного)

подключения к электрической сети, в схеме подключения средства расчетного учета электрической энергии (мощности) при безучетном потреблении согласно подпункта 7.4 пункта 7 настоящей Инструкции, в соответствии с приложениями 1 и 2 к настоящей Инструкции.

Поперечная площадь сечения фазных проводов (жил кабеля) в схеме самовольного (бездоговорного) подключения к электрической сети определяется на основании показаний соответствующих средств измерений, прошедших метрологический контроль в соответствии с законодательством в области обеспечения единства измерений.

Приложение 1
к Инструкции о порядке
перерасчетов (расчетов) за
потребленную (потребляемую)
электрическую энергию
(мощность) в случаях ее
самовольного (бездоговорного),
безучетного потребления и при
иных нарушениях в работе
средств расчетного учета

Допустимые длительные токи для проводов и шнуров с резиновой и полихлорвиниловой изоляцией с алюминиевыми (А) и медными (М) жилами

| Сечение токопроводящей жилы, мм ² | Ток, А, для проводов, проложенных | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------------|-----|------------------|-----|------------------|-----|---------------------|-----|---------------------|-----|---------------------|-----|
| | открыто | | в одной трубе | | | | | | | | | |
| | | | двух одножильных | | трех одножильных | | четырёх одножильных | | одного двухжильного | | одного трехжильного | |
| | А | М | А | М | А | М | А | М | А | М | А | М |
| 2,5 | 24 | 30 | 20 | 27 | 19 | 25 | 19 | 25 | 19 | 25 | 16 | 21 |
| 3 | 27 | 34 | 24 | 32 | 22 | 28 | 21 | 26 | 22 | 28 | 18 | 24 |
| 4 | 32 | 41 | 28 | 38 | 28 | 35 | 23 | 30 | 25 | 32 | 21 | 27 |
| 5 | 36 | 46 | 32 | 42 | 30 | 39 | 27 | 34 | 28 | 37 | 24 | 31 |
| 6 | 39 | 50 | 36 | 46 | 32 | 42 | 30 | 40 | 31 | 40 | 26 | 34 |
| 8 | 46 | 62 | 43 | 54 | 40 | 51 | 37 | 46 | 38 | 48 | 32 | 43 |
| 10 | 60 | 80 | 50 | 70 | 47 | 60 | 39 | 50 | 42 | 55 | 38 | 50 |
| 16 | 75 | 100 | 60 | 85 | 60 | 80 | 55 | 75 | 60 | 80 | 55 | 70 |
| 25 | 105 | 140 | 85 | 115 | 80 | 100 | 70 | 90 | 75 | 100 | 65 | 85 |
| 35 | 130 | 170 | 100 | 135 | 95 | 125 | 85 | 115 | 95 | 125 | 75 | 100 |
| 50 | 165 | 215 | 140 | 185 | 130 | 170 | 120 | 150 | 125 | 160 | 105 | 135 |
| 70 | 210 | 270 | 175 | 225 | 165 | 210 | 140 | 185 | 150 | 195 | 135 | 175 |

Приложение 2
к Инструкции о порядке перерасчетов (расчетов) за потребленную (потребляемую) электрическую энергию (мощность) в случаях ее самовольного (бездоговорного), безучетного потребления и при иных нарушениях в работе средств расчетного учета

Допустимые длительные токи для кабелей и проводов в защитной оболочке с алюминиевыми (А) и медными (М) жилами

| Сечение токопроводящей жилы, мм ² | Ток, А, для проводов и кабелей | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|-----|-------------|-----|---------|-----|-------------|-----|---------|-----|
| | одножильных | | двухжильных | | | | трехжильных | | | |
| | при прокладке | | | | | | | | | |
| | в воздухе | | в воздухе | | в земле | | в воздухе | | в земле | |
| | А | М | А | М | А | М | А | М | А | М |
| 1,5 | – | 23 | – | 19 | – | 33 | – | 19 | – | 27 |
| 2,5 | 23 | 30 | 21 | 27 | 34 | 44 | 19 | 25 | 29 | 38 |
| 4 | 31 | 41 | 29 | 38 | 42 | 55 | 27 | 35 | 38 | 49 |
| 6 | 38 | 50 | 38 | 50 | 55 | 70 | 32 | 42 | 46 | 60 |
| 10 | 60 | 80 | 55 | 70 | 80 | 105 | 42 | 55 | 70 | 90 |
| 16 | 75 | 100 | 70 | 90 | 105 | 135 | 60 | 75 | 90 | 115 |
| 25 | 105 | 140 | 90 | 115 | 135 | 175 | 75 | 95 | 115 | 150 |
| 35 | 130 | 170 | 105 | 140 | 160 | 210 | 90 | 120 | 140 | 180 |
| 50 | 165 | 215 | 135 | 175 | 205 | 265 | 110 | 145 | 175 | 225 |
| 70 | 210 | 270 | 165 | 215 | 245 | 320 | 140 | 180 | 210 | 275 |

Примечание. Ток для кабелей с алюминиевыми жилами с резиновой или пластмассовой изоляцией в свинцовой, поливинилхлоридной и резиновой оболочках, бронированных и небронированных, и для проводов с медными жилами с резиновой изоляцией в металлических защитных оболочках и кабелей с медными жилами с резиновой изоляцией в свинцовой, поливинилхлоридной, найритовой или резиновой оболочке бронированных и небронированных.

Приложение 3
к Инструкции о порядке перерасчетов (расчетов) за потребленную (потребляемую) электрическую энергию (мощность) в случаях ее самовольного (бездоговорного), безучетного потребления и при иных нарушениях в работе средств расчетного учета

Коэффициенты использования мощности

| Тип помещения | Коэффициент использования мощности, $K_{и}$ |
|---|---|
| 1. Квартира, многоквартирный жилой дом или другой объект потребителя, не оборудованный электроотоплением, стационарной электроплитой и электроводонагревателем | 0,3 |
| 2. Квартира, многоквартирный жилой дом или другой объект потребителя, оборудованный стационарной электроплитой | 0,2 |
| 3. Квартира, многоквартирный жилой дом или другой объект потребителя, оборудованный электроотоплением и (или) электроводонагревателем | 0,1 (летний период) 0,4 (в период отопления) |
| 4. Квартира, многоквартирный жилой дом или другой объект потребителя, оборудованный электроотоплением, стационарной электроплитой и (или) электроводонагревателем | 0,2 (летний период) 0,5 (в период отопления) |

