



**СОВЕТ МИНИСТРОВ
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «10» апреля 2018 года № 191/18

г. Луганск

**О некоторых вопросах поставки электрической энергии Государственным
унитарным предприятием Луганской Народной Республики
«Луганская железная дорога»**

*(с изменениями и дополнениями, внесенными постановлениями
Совета Министров Луганской Народной Республики
[от 22 мая 2018 года № 294/18](#),
[от 28 августа 2018 года № 519/18](#),
постановлениями Правительства Луганской Народной Республики
[от 11 июня 2021 года № 512/21](#),
[от 27 мая 2022 года № 490/22](#))*

*(в тексте постановления слова «Общество с ограниченной ответственностью
«Торговый дом «Нефтепродукт» заменены словами «ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЛУГАНСКИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ»
в соответствующих надеждах согласно постановлению Совета Министров
Луганской Народной Республики [от 28.08.2018 № 519/18](#))*

С целью упорядочивания и построения единого подхода к энергоснабжению потребителей Луганской Народной Республики, организации механизма своевременных расчетов за потребленную электрическую энергию на территории Луганской Народной Республики, в соответствии со статьями 28, 41 Закона Луганской Народной Республики от 25.06.2014 № 14-І «О системе исполнительных органов государственной власти Луганской Народной Республики» (с изменениями), Совет Министров Луганской Народной Республики постановляет:

1. Внести в постановление Совета Министров Луганской Народной Республики от 15 июля 2016 года № 364 «Об условиях поставки электрической энергии на территории Луганской Народной Республики» (с изменениями, внесенными постановлениями Совета Министров Луганской Народной

Республики от 16 июля 2016 года № 366, от 19 июля 2016 года № 375, от 26 июля 2016 года № 376) следующие изменения:

- 1) заменить в пункте 1 слово «единственным» словом «основным»;
- 2) изложить пункт 4 в следующей редакции:

«4. Потребителям, кроме Потребителей Государственного унитарного предприятия Луганской Народной Республики «Луганская железная дорога» (ОГРН ЕГРЮЛ: 61123064), далее именуемое – ГУП ЛНР «ЛугЖД», производить оплату в российских рублях за потребленную электрическую энергию на расчетный счет Поставщика (40803810500144019001).

Потребителям ГУП ЛНР «ЛугЖД» за потребленную электрическую энергию, поставленную ГУП ЛНР «ЛугЖД» производить оплату в российских рублях на расчетный счет ГУП ЛНР «ЛугЖД» (40803810900132761204).»;

- 3) дополнить после пункта 8 пунктами 9-12 следующего содержания:

«9. Определить, что наряду с основным Поставщиком ГУП ЛНР «ЛугЖД», является поставщиком электрической энергии на территории Луганской Народной Республики для своего предприятия, а также для юридических лиц, физических лиц – предпринимателей, населения Луганской Народной Республики, запитанных от электрических сетей ГУП ЛНР «ЛугЖД» (далее – Потребители ГУП ЛНР «ЛугЖД»).

10. ГУП ЛНР «ЛугЖД» обеспечить проведение мероприятий направленных на бесперебойную поставку электрической энергии Потребителям ГУП ЛНР «ЛугЖД».

11. Потребителям ГУП ЛНР «ЛугЖД» необходимо заключить с ГУП ЛНР «ЛугЖД» договоры на поставку электрической энергии.

Пункт 11 настоящего постановления не распространяется на субъектов хозяйствования, находящихся в украинской юрисдикции.

12. ГУП ЛНР «ЛугЖД» уведомить Потребителей ГУП ЛНР «ЛугЖД» через средства массовой информации, а также иными способами (при необходимости) о необходимости перезаключения договоров на поставку электрической энергии.»;

- 4) считать пункт 9 соответственно пунктом 13.

2. Утвердить прилагаемый Типовой договор на поставку электрической энергии ГУП ЛНР «ЛугЖД» для юридических лиц.

3. Утвердить прилагаемый Типовой договор на поставку электрической энергии ГУП ЛНР «ЛугЖД» бытовому потребителю Луганской Народной Республики.

4. Утратил силу.

(пункт 4 признан утратившим силу согласно постановлению Правительства Луганской Народной Республики [от 27.05.2022 № 490/22](#))

(пункт 4 с изменениями согласно постановлению Совета Министров Луганской Народной Республики [от 22.05.2018 № 294/18](#), постановлению Правительства Луганской Народной Республики [от 27.05.2022 № 490/22](#))

5. ГУП ЛНР «ЛУГЖД» произвести расчет тарифа на передачу электрической энергии местными (локальными) электрическими сетями и подать

на рассмотрение в Государственный комитет тарифного и ценового регулирования Луганской Народной Республики для последующего установления тарифа в соответствии с требованиями действующего законодательства Луганской Народной Республики.

(пункт 5 изложен в редакции постановления Правительства Луганской Народной Республики [от 27.05.2022 № 490/22](#))

6. ГУП ЛНР «ЛУГЖД» (ОГРН ЕГРЮЛ 61123064) и обществу с ограниченной ответственностью «Луганские электрические сети» (ОГРН ЕГРЮЛ 61130538) в срок до 15.06.2021 заключить:

договор купли-продажи электрической энергии по ценам, установленным дочерним предприятием «Государственный оптовый рынок электрической энергии и мощности» Республиканского предприятия «Государственная магистральная сетевая компания» (идентификационный код юридического лица № 51007847) для общества с ограниченной ответственностью «Луганские электрические сети» (ОГРН ЕГРЮЛ 61130538), далее – ООО «ЛЭС», с учетом налога с оборота, включаемого в цену электрической энергии, поставляемой ГУП ЛНР «ЛУГЖД».

(абзац второй пункта 6 изложен в редакции постановления Правительства Луганской Народной Республики [от 27.05.2022 № 490/22](#))

абзац третий пункта 6 утратил силу.

(абзац третий пункта 6 признан утратившим силу согласно постановлению Правительства Луганской Народной Республики [от 27.05.2022 № 490/22](#))

(пункт 6 с изменениями согласно постановлению Совета Министров Луганской Народной Республики [от 22.05.2018 № 294/18](#), постановлениям Правительства Луганской Народной Республики [от 11.06.2021 № 512/21](#), [от 27.05.2022 № 490/22](#))

7. ГУП ЛНР «ЛУГЖД» (ОГРН ЕГРЮЛ 61123064) и Государственному унитарному предприятию Луганской Народной Республики «Республиканская сетевая компания» (ОГРН ЕГРЮЛ 61138557), далее – ГУП ЛНР «РСК», в срок до 15.06.2021 заключить договор на передачу (транспортировку) электрической энергии сетями ГУП ЛНР «РСК» для нужд ГУП ЛНР «ЛУГЖД».

(пункт 7 изложен в редакции постановления Правительства Луганской Народной Республики [11.06.2021 № 512/21](#))

(пункт 7 с изменениями согласно постановлению Совета Министров Луганской Народной Республики [от 22.05.2018 № 294/18](#), постановлению Правительства Луганской Народной Республики [от 11.06.2021 № 512/21](#))

8. Установить, что расчеты за электрическую энергию, приобретенную по договору купли-продажи электрической энергии, производятся по цене электрической энергии предыдущего месяца, предшествующего отчетному, реализуемой в следующем отчетном периоде.

(пункт 8 изложен в редакции постановления Правительства Луганской Народной Республики [от 27.05.2022 № 490/22](#))

(постановление дополнено пунктами 9 – 14 согласно постановлению Правительства Луганской Народной Республики [от 27.05.2022 № 490/22](#))

9. Установить, что стоимость электрической энергии по заключенным договорам на поставку электрической энергии между ООО «ЛЭС» и ГУП ЛНР «ЛУГЖД» исходит из цены, установленной дочерним предприятием «Государственный оптовый рынок электрической энергии и мощности» Республиканского предприятия «Государственная магистральная сетевая компания» для ООО «ЛЭС», с учетом налога с оборота, включаемого в цену электрической энергии, поставляемой ГУП ЛНР «ЛУГЖД», со сроком распространения с 01.03.2020.

10. ГУП ЛНР «ЛУГЖД» для осуществления расчетов за электрическую энергию, приобретенную в соответствии с пунктом 6, перечислять денежные средства на распределительный счет со специальным режимом использования 40803810812144019003, открытый ООО «ЛЭС» в Государственном банке Луганской Народной Республики.

11. ООО «ЛЭС» самостоятельно осуществлять распределение денежных средств, поступающих за предыдущий банковский день на распределительный счет со специальным режимом использования, указанный в пункте 10 настоящего постановления, в качестве оплаты от ГУП ЛНР «ЛУГЖД» за электрическую энергию, согласно следующему алгоритму:

11.1. 2 % от общей суммы средств, поступающих на распределительный счет со специальным режимом использования ООО «ЛЭС», подлежат перечислению на бюджетный счет 40101810300000000001, получатель – Госказначейство ЛНР (ГНИ по работе с КПН ГКНС ЛНР), ОГРН ЕГРЮЛ получателя 61105003; БИК банка 611027201 КБК 00710301010010000110; код ОТУ 4410100000; назначение платежа «уплата налога с оборота ООО «ЛЭС».

11.2. 98 % от общей суммы средств, поступающих на распределительный счет со специальным режимом использования ООО «ЛЭС», подлежат перечислению дочернему предприятию «Государственный оптовый рынок электрической энергии и мощности» Республиканского предприятия «Государственная магистральная сетевая компания» в соответствии с условиями договора купли-продажи электрической энергии № 2017/04/114-ВЭД-ЛНР от 31.05.2017, заключенного между дочерним предприятием «Государственный оптовый рынок электрической энергии и мощности» Республиканского предприятия «Государственная магистральная сетевая компания» и ООО «ЛЭС» (с изменениями).

12. Денежные средства, поступившие на распределительный счет со специальным режимом использования ООО «ЛЭС», указанный в пункте 10 настоящего постановления, в качестве оплаты от ГУП ЛНР «ЛУГЖД» за электрическую энергию, до вступления в силу настоящего постановления, также подлежат распределению согласно подпунктам 11.1, 11.2 пункта 11 настоящего постановления.

13. Установить, что на операции, осуществляемые в соответствии с настоящим постановлением, не распространяются требования пункта 4 постановления Совета Министров Луганской Народной Республики от 15.07.2016 № 364 «Об условиях поставки электрической энергии на территории Луганской Народной Республики» (с изменениями).

14. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

(постановление дополнено пунктами 9 – 14 согласно постановлению Правительства Луганской Народной Республики [от 27.05.2022 № 490/22](#))

Председатель Совета Министров
Луганской Народной Республики

С. И. Козлов

УТВЕРЖДЕН
постановлением
Совета Министров
Луганской Народной Республики
от «__»_____2018 года № _____

**Типовой договор № _____
на поставку электрической энергии**

г. _____ «__»_____201__года

Государственное унитарное предприятие Луганской Народной Республики «Луганская железная дорога» (далее – «Поставщик»), в лице _____, действующего на основании _____ от _____ № _____, и _____ (далее – «Потребитель»), действующий на основании _____, далее – Стороны, заключили настоящий договор на поставку электрической энергией (далее – Договор). Во избежание разночтений под Договором Стороны понимают настоящий договор и все приложения к нему, подписанные обеими Сторонами в день его заключения.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1 Поставщик поставляет электрическую энергию Потребителю, а Потребитель оплачивает Поставщику стоимость использованной (купленной) электрической энергии в соответствии с тарифами, утвержденными уполномоченными органами власти Луганской Народной Республики, и осуществляет другие платежи в соответствии с условиями Договора и приложениями к Договору (далее – Приложения), которые являются его неотъемлемой частью.

2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Поставщик обязуется:

2.1.1. Поставлять Потребителю электрическую энергию.

2.1.2. Уведомлять Потребителя об изменении тарифов на электрическую энергию через средства массовой информации, за пять дней до введения их в действие.

2.1.3. Снимать самостоятельно или в присутствии Потребителя показания расчетных средств учета Потребителя.

2.2. Потребитель обязуется:

2.2.1. Выполнять условия Договора и требования нормативно - технических документов.

2.2.2. Приобретать электрическую энергию только у Поставщика.

2.2.3. Пользоваться электрической энергией исключительно на основании Договора.

2.2.4. Для определения величины потребленной электрической энергии 1-го и 15-го числа каждого месяца снимать показания расчетных средств учета, установленных у Потребителя.

2.2.5. Оплачивать Поставщику стоимость электрической энергии по действующим тарифам в течение 5 (пяти) банковских дней с даты снятия показаний счетчика в соответствии с п. 2.2.4 настоящего Договора.

2.2.6. Осуществлять комплекс мероприятий, направленных на предотвращение возникновения угрозы жизни или травматизма, повреждения оборудования и продукции, негативных экологических последствий, и т. д., в случае получения уведомления о прекращении (ограничении) электроснабжения.

2.2.7. Осуществлять компенсацию перетоков реактивной электрической энергии.

2.2.8. Соблюдать режим потребления электрической энергии в соответствии с условиями настоящего Договора.

2.2.9. Обеспечить беспрепятственный доступ уполномоченных представителей Поставщика для визуального или автоматизированного снятия показаний расчетных средств учета к базе данных локального оборудования сбора и обработки данных, для получения и передачи информации об объеме и параметрах потоков электрической энергии и величины потребляемой мощности, к собственным электрическим установкам для проведения технической проверки средств учета, контроля за уровнем потребления электрической энергии, а также для выполнения отключения и ограничения потребления Потребителю (субпотребителю), в соответствии с установленным порядком и выполнять их обоснованные письменные требования об устранении выявленных нарушений.

2.2.10. Предоставлять Поставщику дважды в год суточный график потребления электрической энергии и величины мощности в характерные режимные дни летнего и зимнего периода.

2.2.11. В течение суток (в письменной форме) уведомлять Поставщика о нарушении схемы расчетного учета электрической энергии, неисправности в работе систем учета и расчетных средств учета.

2.2.12. Прекращать передачу или ограничивать объем передачи электрической энергии субпотребителям по обоснованному требованию Поставщика.

2.3 Стороны обязуются заключить дополнительно договоры, предусмотренные действующим законодательством Луганской Народной Республики, ППЭЭ и иными нормативно-техническими документами в случае обоснованного присутствия в процессе обеспечения Потребителя электрической энергией третьей стороны (основного потребителя, электропередающей организации).

2.4 В случае освобождения Потребителем занимаемого помещения, реорганизации, ликвидации (в том числе путем банкротства), отчуждения любым способом занимаемого помещения и/или окончательного прекращения пользования электрической энергией Потребитель обязан сообщить Поставщику за 20 дней до дня смены собственника помещения и в этот самый срок осуществить оплату всех видов платежей, предусмотренных настоящим Договором, до дня смены собственника помещения включительно, а Поставщик обязан прекратить поставку электрической энергии со дня освобождения Потребителем помещения.

2.5 Стороны обязуются письменно уведомлять о смене реквизитов (местонахождения, наименования, организационно-правовой формы, банковских реквизитов и тому подобное) в срок, не превышающий 10 (десять) дней после наступления таких изменений.

3. ПРАВА СТОРОН

3.1. Поставщик имеет право:

3.1.1 На получение от Потребителя своевременной оплаты за электрическую энергию по действующим розничным тарифам и других платежей, обусловленных Договором.

3.1.2 Требовать возмещения ущерба, причиненного Поставщику действиями Потребителя, в том числе нарушением условий Договора.

3.1.3 На беспрепятственный доступ к электрическим установкам Потребителя для проведения технической проверки средств (систем) учета электрической энергии, устройств релейной защиты, автоматики и связи, обеспечивающих регулирование нагрузки в энергосистеме, измерения мощности, контроля показателей качества электрической энергии, контроля за уровнем потребления электрической энергии, контрольного осмотра электрических сетей от границы балансовой принадлежности до точки измерения и технической проверки средств учета Потребителя, а также для выполнения отключения, ограничения и других работ согласно Договору.

3.1.4 Проверять схемы присоединения токоприемников Потребителя, которые участвуют в регулировании нагрузки в электрической сети, а также проверять работоспособность установленных у Потребителя устройств противоаварийной автоматики и других устройств, обеспечивающих регулирование нагрузки в объединенной энергосистеме.

3.1.5 Направлять Потребителю счета для осуществления платежей, предусмотренных Договором, почтовой связью или курьером или предоставлять указанные счета представителю Потребителя под подпись.

3.2 Потребитель имеет право:

3.2.1. На возобновление поставки электрической энергии в установленном порядке, после устранения нарушений, в случае если прекращение электроснабжения, произошло без расторжения Договора.

3.2.2. На требование от Поставщика исполнять условия настоящего Договора.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

4.1. Ответственность Поставщика.

4.1.1. Поставщик несет ответственность за ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору (за соответствие качества электрической энергии техническим регламентам и иным обязательным требованиям, установленным действующим законодательством Луганской Народной Республики), в том числе за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств контрагентами Поставщика, по заключенным им во исполнение настоящего Договора, договорам с третьими лицами.

4.1.2. Поставщик несет ответственность за ненадлежащее оказание услуг по передаче электрической энергии Потребителю.

4.1.3. Поставщик не несет ответственности перед Потребителем за поставку электрической энергии, которая не отвечает показателям качества электрической энергии за то время, в течение которого Потребитель не придерживался установленного Договором режима потребления электрической энергии, превышал договорную величину электрической мощности и не выполнял другие условия Договора.

4.1.4. Поставщик не несет ответственности за имущественный ущерб и материальные убытки, причиненные Потребителю вследствие прекращения или ограничения поставки электрической энергии, которое вызвано:

- противоправными действиями третьих лиц;
- форс – мажорными обстоятельствами, в том числе подрывами линий электропередачи и поломками оборудования, произошедшими не по вине Поставщика;
- некомпетентными действиями Потребителя или аффилированных с ним лиц;
- вследствие прекращения или ограничения электроснабжения, осуществленного в порядке, установленном ППЭЭ, иными нормативно-техническими документами и/или примененного в соответствии с законодательством Луганской Народной Республики;
- повреждением оборудования Потребителя, которое повлекло автоматическое отключение линии электропитания;
- несоблюдением Потребителем установленного Договором режима потребления электрической энергии и превышением договорной величины электрической мощности;
- перерывами в электроснабжении Потребителя при срабатывании устройств противоаварийной автоматики, автоматической частотной разгрузки, а также системы автоматического отключения нагрузки, которая имеет автоматический и ручной запуск, на время, предусмотренное нормативными документами, для обеспечения устойчивой работы энергосистемы на время, необходимое для стабилизации режима работы энергосистемы;
- другими причинами, которые возникли не по вине Поставщика.

4.2 Ответственность Потребителя.

4.2.1. В случае несвоевременной оплаты Потребителем, ответственность наступает в соответствии с законодательством Луганской Народной Республики.

4.2.2. За превышение договорных величин потребления электрической энергии и мощности, определенных настоящим Договором Поставщик вправе требовать оплаты неустойки, определенной законодательством Луганской Народной Республики.

4.2.3. Потребитель несет ответственность за техническое состояние расчетных средств учета, обеспечивает их охрану и сохранность.

4.2.4. Потребитель несет ответственность за сохранность и целостность установленных на территории (в помещении) Потребителя расчетных средств учета электрической энергии и пломб (отгисков их тавр).

5. ДРУГИЕ УСЛОВИЯ

5.1. Потребитель обязуется в течение 10 (десяти) дней с даты подписания настоящего Договора подписать с Поставщиком сверку дебиторской задолженности на 07 апреля 2017 года, а также план-график погашения дебиторской задолженности, образовавшейся в период с 07 апреля 2017 года. При этом Потребитель соглашается, что в случае нарушения указанного в настоящем пункте плана-графика, Поставщик вправе применить к нему меры ответственности, предусмотренные настоящим Договором и действующим законодательством Луганской Народной Республики.

5.2. Все изменения и дополнения к Договору оформляются письменно, подписываются уполномоченными лицами и скрепляются печатями обеих Сторон.

5.3. Спорные вопросы и разногласия по выполнению условий Договора, относительно которых Сторонами не достигнуто согласие, решаются в порядке, установленном законодательством Луганской Народной Республики.

5.4. Настоящий Договор вступает в силу со дня его подписания и заключается на срок до «_ _» _____ 20__ г. Договор считается продленным на каждый следующий календарный год, если за месяц до окончания срока действия Договора ни одной из Сторон не будет заявлено о прекращении его действия или пересмотре его условий.

5.5. Настоящий Договор заключен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, один из них хранится у Поставщика, второй – у Потребителя.

6. ПРИЛОЖЕНИЯ

6.1. Стороны обязуются в течение 60 (шестидесяти) дней с даты подписания настоящего Договора подписать нижеуказанные приложения к Договору:

- «Объемы поставки электрической энергии Потребителю и субпотребителям»;
- «Форма «Уведомление об установленных договорных величинах потребления электрической мощности»;
- «Форма «Уведомление об уровнях откорректированных договорных величин объема потребления электрической энергии и электрической мощности»;
- «Форма «Уведомление об уровне откорректированной договорной величины объема потребления электрической энергии»;
- «Порядок определения фактической совмещенной нагрузки Потребителя»;
- «Форма «Акт контроля электрической мощности»;
- «Однолинейная схема электроснабжения объекта Потребителя»;
- «Перечень токоприемников Потребителя»;
- «Сведения о расчетных средствах учета электрической энергии Потребителя»;
- «Сведения о расчетных средствах учета электрической энергии других субъектов хозяйствования, электроустановки которых присоединены к технологическим электрическим сетям Потребителя (субпотребителей, электропередающей организации);
- «Акт разграничения балансовой принадлежности электросетей и эксплуатационной ответственности сторон»;
- «Расчет потерь электрической энергии в сетях Потребителя»;
- «Порядок расчетов»;
- «Форма «Уведомление об изменении экономических эквивалентов реактивной мощности»;
- «Порядок расчетов за перетоки реактивной электроэнергии»;
- «График снятия показаний расчетных средств учета электрической энергии»;
- «Форма «Акт о снятии показаний расчетных средств учета электрической энергии»;

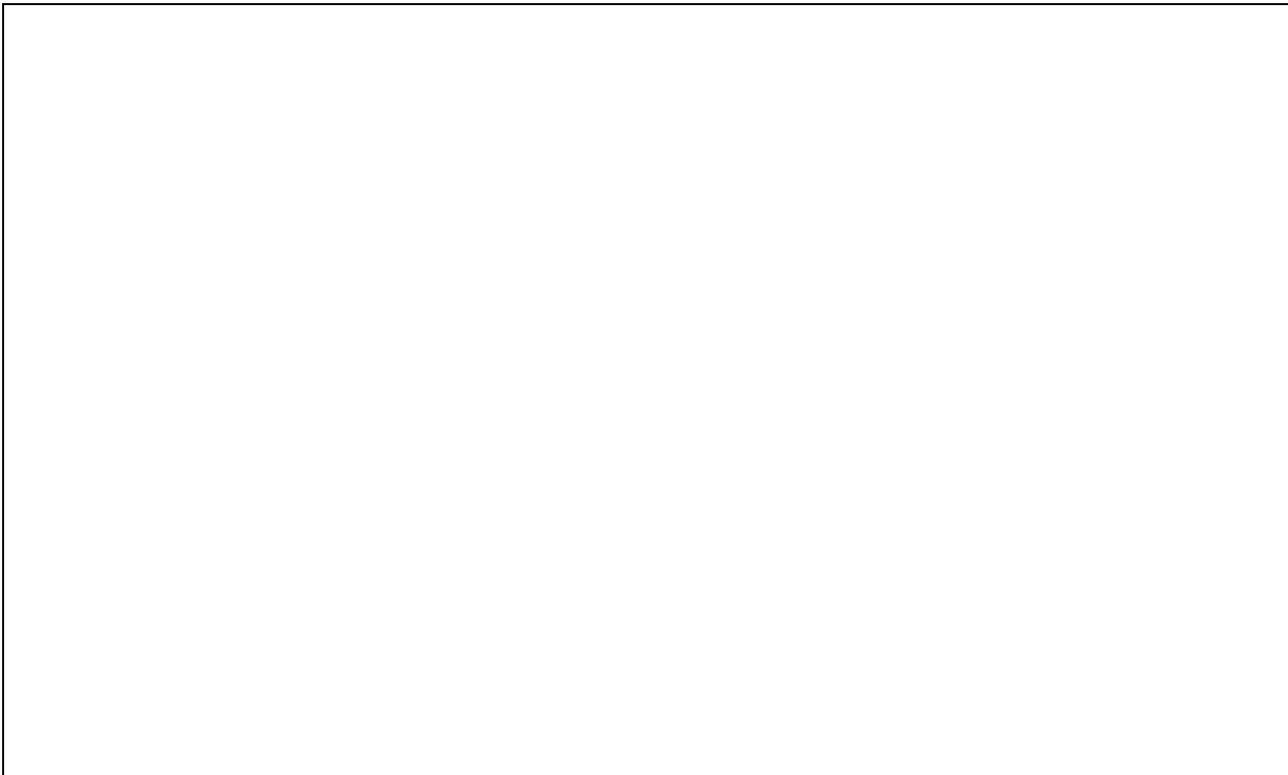
- «Форма «Акт об использованной электрической энергии»;
- «Форма «Акт технической проверки/замены средств учета электрической энергии до 1000В/пломбирования» или «Форма «Акт технической проверки/замены средств учета электрической энергии более 1000В/пломбирования» (в зависимости от действующего значения напряжения в месте установки узла учета Потребителя);
- «Порядок участия Потребителя в графиках ограничения электропотребления и графиках отключений»;
- «Акт экологической, аварийной и технологической брони электроснабжения потребителя» (при наличии).

7. МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ПОСТАВЩИК:

ПОТРЕБИТЕЛЬ:

Однолинейная схема



Примечание: на схеме следует отметить:

- линией красного цвета - границу балансовой принадлежности электросетей Энергопоставщик-Потребитель в соответствии с Договором;
- линией синего цвета - граница эксплуатационной ответственности сторон;
- линией зеленого цвета - точку продажи электрической энергии Потребителю;
- названия, номера и параметры электроустановок присоединения (ТП, РУ 10 кВ, РУ 0,4 кВ, ВРУ, ГРЩ), кабельных (КЛ 10 кВ, КЛ 0,4 кВ) и воздушных линий (ВЛ) - марку, сечение, длину; силовые трансформаторы (тип, марка, мощность, напряжения обмоток);
- диспетчерские наименования мест подключения объекта Потребителя к электросети (номера опор, ТП, фидеров и подстанций);
- места установки расчетного прибора учета Потребителя (тип, серийный номер, дата поверки и номинальный ток счетчика);
- параметры трансформатора тока и напряжения для соответствующих схем учета (тип, номинал, серийный номер и дата поверки);
- мощность токоприемников и параметры защитных средств электроустановки Потребителя (напряжение и номинальный ток (уставка) срабатывания для автоматического выключателя или предохранителя).

Эта схема является неотъемлемой частью Договора, составлена в двух экземплярах: один экземпляр - для Потребителя и второй экземпляр - для Энергопоставщика.

Схему проверил: _____

(Ф.И.О.)

подпись

"__" _____ 20__ г.

Энергопоставщик

Потребитель

"__" _____ 20__ г.

"__" _____ 20__ г.

М.П.

Расчет потерь электроэнергии в сетях Потребителя

Этот порядок составлен в соответствии с требованиями действующего нормативного документа, который определяет технологические расходы электроэнергии в трансформаторах и линиях электропередач.

1. Потребитель

Ф.И.О. _____

2. Адрес _____

Поправку к количеству электроэнергии, которая обусловлена несовпадением точки измерения электрической энергии с границей балансовой принадлежности электросетей (точкой продажи электрической энергии) определяют по формуле:

$$\Pi^{(P)} = \Delta W_{P_T} + \Delta W_{P_L} \quad (2.1)$$

где ΔW_{P_T} - потери активной электрической энергии в трансформаторах;

ΔW_{P_L} - потери активной электрической энергии в линиях электропередачи;

Порядок расчета потерь в оборудовании технологических электрических сетей:

Для вычисления потерь электроэнергии в трансформаторах необходимы следующие данные (паспортные или каталоговые), которые указываются для каждого из трансформаторов:

S_н - номинальная мощность трансформатора (кВА);

ΔP_{хх} - потери активной мощности в стали трансформатора (кВт);

ΔP_{кз} - потери активной мощности в меди трансформатора при номинальной нагрузке (кВт);

I_{хх} - ток холостого хода трансформатора (%);

U_{кз} - напряжение короткого замыкания (%);

WP_ф - потребление активной энергии за расчетный период (кВт×ч.);

WQ_ф - потребление реактивной энергии за расчетный период (кВАр×ч.);

при отсутствии приборов учета реактивной электроэнергии принимается:

$$WQ_{\phi} = WP_{\phi} \times \operatorname{tg} \phi \quad (2.2)$$

где **tgφ** - для промышленных предприятий - 0.8; для непромышленных предприятий и всех других потребителей - 0.6;

T_п - количество часов работы трансформатора за расчетный период (календарное число часов);

T_р - количество часов работы предприятия (потребителя) или трансформатора под нагрузкой в расчетный период.

Расчет потерь в двух обмоточных трансформаторах

$$\Delta W_{P_T} = \Delta W_{P_{XX}} + \Delta W_{P_{K3}} = \Delta P_{XX} \times T_{п} + K_3^2 \times \Delta P_{K3} \times T_{р} \quad (\text{кВт} \cdot \text{час.}); \quad (2.3)$$

$$\text{где } K_3 = \frac{S_{\phi}}{S_{н}}; \quad S_{\phi} = \sqrt{P_{\phi}^2 + Q_{\phi}^2}; \quad P_{\phi} = \frac{WP_{\phi}}{T_{р}}; \quad Q_{\phi} = \frac{WQ_{\phi}}{T_{р}}$$

Для расчета потерь электроэнергии в проводах и кабелях необходимы следующие данные (паспортные или каталоговые):

L - длина линии (км); **R_о** - удельное активное сопротивление линии (Ом/км); **X_о** - удельное реактивное сопротивление линии (Ом/км); **T_п** - количество часов работы линии за расчетный период; **U_н** - номинальное напряжение линии (кВ).

Расчетные формулы вычисления потерь в воздушных линиях:

$$\Delta W_{P_L} = \frac{WP^2 + WQ^2}{U_{н}^2 T_{п}} \cdot Re \cdot 10^{-3} \quad (\text{кВт} \times \text{год}), \quad \text{де } Re = R_o \times L; \quad (2.4)$$

Расчетные формулы вычисления потерь в кабельных линиях:

$$\Delta W_{P_L} = \frac{WP^2 + WQ^2}{U_{н}^2 T_{п}} \cdot Re \cdot 10^{-3} \quad (\text{кВт} \times \text{час}) \quad (2.5)$$

3. Перечень трансформаторов, в которых проводится расчет потерь электроэнергии:

№ п/п	Место установки (ТП, ПС и т.п.)	Тип трансформатора	Паспортные данные				
			S _н , кВА	ΔP _{хх} , кВт	ΔP _{кз} , кВт	I _{хх} , %	U _{кз} , %
3.1							
3.2							
3.3							

4. Перечень линий электропередачи, в которых проводится расчет потерь электроэнергии:

№ п/п	Место установки (ТП, ПС и т.п.)	Марка линии	Тип (ПЛ, КЛ)	Сечение жил D, мм	Паспортные и каталожные данные			
					U _н , кВ	L, км	R ₀ , Ом/км	X ₀ , Ом/км
4.1								
4.2								
4.3								

Энергопоставщик**Потребитель**

 “___” _____ 20_ г.

 “___” _____ 20_ г.

М.П.

УТВЕРЖДЕН
 постановлением Совета Министров
 Луганской Народной Республики
 от «__»__ 2018 года № _____
 (с изменениями согласно постановлению
 Совета Министров Луганской Народной
 Республики [от 28.08.2018 № 519/18](#))

**Типовой договор № _____
 на поставку электрической энергии бытовому потребителю
 от «__» _____ 20__ года.**

Гражданин (ка) _____ (далее – Потребитель),
(фамилия, имя, отчество)

который (ая) проживает _____
(адрес, телефон)

с одной стороны, и Государственное унитарное предприятие Луганской Народной Республики
 «Луганская железная дорога» (далее – Энергопоставщик), в лице _____
(должность, фамилия, имя и отчество, телефон)

_____, действующего на основании _____
 от «__» _____ 20__ г. № _____ с другой стороны, заключили настоящий договор о
 пользовании электрической энергией (далее – Договор).

1. Предмет договора

1.1. Настоящим Договором Энергопоставщик обязуется поставлять Потребителю электрическую энергию в необходимых ему объемах согласно мощности токоприемников, что составляет _____ кВт с уровнем надежности, безопасности и качества, установленным применимым законодательством Луганской Народной Республики, а Потребитель обязуется оплачивать полученную электрическую энергию по установленным тарифам (ценам) в сроки, предусмотренные Договором.

1.2. Объект Потребителя _____,
(название и адрес объекта Потребителя)
 который принадлежит ему на правах собственности пользования _____
(дата, №, название документа подтверждающего право на собственность или пользование)

1.3. Личные данные Потребителя:

Лицевой счет _____
 Паспортные данные: серия _____ № _____, выданный _____

Дата рождения _____

Идентификационный код _____

2. Условия отпуска электроэнергии

2.1. Стороны осуществляют свои взаимоотношения согласно действующему законодательству Луганской Народной Республики, в том числе Правилам пользования электрической энергией для населения (далее - ППЭЭН) и Правилам пользования электрической энергией (далее - ППЭЭ) в части, касающейся всех потребителей без исключения, а также другим правовым актам, действовавшим на территории Луганской Народной Республики до вступления в силу Временного Основного Закона (Конституции) Луганской Народной Республики, которые применяются в части, не противоречащей Временному Основному Закону (Конституции) Луганской Народной Республики.

2.2. Категория надежности токоприемников Потребителя - третья, что согласно действующим нормативно - техническим документам позволяет временное прекращение электроснабжения до 24 часов.

2.3. Параметры качества электрической энергии должны соответствовать государственным стандартам.

2.4. Напряжение в точке подключения 220 В 380 В.

2.5. На объекте Потребителя установлен прибор учета: однофазный трехфазный двухзонный трехзонный.

2.6. Расположение прибора учета: квартира дом фасад лестничная клетка, другое

2.7. Тип счетчика _____ Номер счетчика _____

Показания прибора учета на момент заключения Договора _____ кВт × ч.

Дата государственной поверки _____

Установлено пломб государственной поверки _____ ед.

Установлено пломб Энергопоставщика № _____ в количестве _____ ед.

2.8. Установлены защитные устройства:

вводное устройство типа _____ на ток _____ А,

после учётное устройство типа _____ на ток _____ А

в количестве _____ ед.

2.9. Наличие трехфазного электрооборудования, разрешенного для применения:

_____ ;

2.10. Помещения Потребителя оборудованы: стационарной электроплитой

_____ (разрешение на применение)
стационарными электроустановками для отопления и нагрева воды:

_____ (тип прибора отопления, разрешение на пользование)

2.11. Граница раздела электросети устанавливается:

- для квартир многоэтажных домов - на выходных клеммах расчетного прибора учета электроэнергии;

- в случае ответвления от линии электропередач неизолированным проводом - в точке крепления проводов линии электропередачи к первым изоляторам на здании или на трубостояке (при воздушном вводе);

- в случае кабельного ввода или использования изолированного провода при ответвлении от линии электропередачи - на концевых кабеля питания или изолированного провода на вводном устройстве здания, если вводно - распределительное устройство расположено внутри здания;

- в случаях кабельного ввода или использования изолированного провода при ответвлении от линии электропередачи и расположении вводно - распределительного устройства и средств учета снаружи здания - на выходных клеммах расчетного прибора учета электроэнергии.

За состояние контактных соединений на границе эксплуатационной ответственности и на входных и выходных клеммах опломбированных расчетных средств учета отвечает Энергопоставщик.

Точка подключения к электрической сети: _____

(№ ВЛ (КЛ) 0,4 кВ и № ТП 10 (6) /0,4 кВ, для частных домов указать № опоры)

3. Права и обязанности Потребителя

3.1. Потребитель имеет право на:

3.1.1. Выбор поставщика электрической энергии.

3.1.2. Выбор тарифа.

- 3.1.3. Подключение к электрической сети при условии соблюдения ППЭЭН и ППЭЭ в части, касающейся населения.
- 3.1.4. Получение информации о качестве электрической энергии, тарифов (цен), порядка оплаты, условий и режимов ее потребления.
- 3.1.5. Получение электрической энергии, качественные характеристики которой определены государственными стандартами.
- 3.1.6. Возмещение согласно законодательству убытков, причиненных вследствие нарушения его прав.
- 3.1.7. Качественное обслуживание Энергопоставщиком электрических сетей, расчетных приборов учета.
- 3.2. Потребитель электрической энергии обязуется:
- 3.2.1. Соблюдать требования действующих нормативно - технических документов и договора.
- 3.2.2. Обеспечивать надлежащее техническое состояние и безопасную эксплуатацию своих внутренних электросетей, электроустановок и бытовых электроприборов.
- 3.2.3. Обеспечивать сохранность приборов учета и пломб на них и вводных выключателях в случае размещения прибора учета в квартире или на другом объекте Потребителя;
- 3.2.4. Немедленно письменно уведомлять Энергопоставщика о недостатках в работе прибора учета, повреждения или его неисправности или нарушения его пломбирования.
- 3.2.5. Оплачивать потребленную электрическую энергию и осуществлять другие платежи, предусмотренные ППЭЭН, в соответствии с условиями Договора.
- 3.2.6. Согласовывать с Энергопоставщиком новые подключения и переоборудование внутренней электропроводки, осуществляемые с целью увеличения потребления электрической мощности.
- 3.2.7. Предоставлять по требованию представителей Энергопоставщика расчетные документы об оплате для проверки правильности оплаты и соответствия записей в них показаний прибора учета;
- 3.2.8. Обеспечить доступ представителям Энергопоставщика с целью обследования к приборам учета, электроустановок и электропроводки Потребителя, после предъявления служебных удостоверений.
- 3.2.9. Не препятствовать обрезанию ветвей деревьев для обеспечения расстояния не менее 1 метра от проводов воздушной линии электросети напряжением 0,4 кВ и не менее 2 м - напряжением 6 - 10 кВ.
- 3.2.10. Не позднее, чем за 7 дней до прекращения пользования электрической энергией на указанном в п.1.2 Договора объекте, письменно сообщить Энергопоставщику о расторжении договора и рассчитаться за потребленную электрическую энергию, включая последний день действия договора.
- 3.2.11. Возмещать убытки Энергопоставщику, возникшие в результате действий Потребителя.
- 3.2.12. Потребитель обязуется в течение 10 (десяти) дней с даты подписания настоящего Договора подписать с Поставщиком сверку задолженности, образовавшейся с 07.04.2017, а также план-график погашения задолженности, образовавшейся с 07 апреля 2017 года. При этом Потребитель соглашается, что в случае нарушения указанного в настоящем пункте плана-графика погашения задолженности Поставщик вправе применить к нему меры ответственности, предусмотренные настоящим Договором и действующим законодательством Луганской Народной Республики.

4. Права и обязанности Энергопоставщика

- 4.1. Энергопоставщик имеет право:
- 4.1.1. Предлагать Потребителю предоставление дополнительных услуг, связанных с поставкой электрической энергии.
- 4.1.2. Проверять исправность прибора учета, снимать его показания в соответствии с условиями Договора.

4.1.3. Устанавливать технические средства, которые ограничивают поставку электрической энергии Потребителю в пределах, предусмотренных Договором.

4.1.4. Требовать от Потребителя возмещения убытков, причиненных нарушениями, допущенными Потребителем во время пользования электрической энергией.

4.1.5. Делать перерыв в снабжении электрической энергией или отключить Потребителя без его согласия в случаях и порядке, предусмотренных ППЭЭН.

4.2. Энергопоставщик обязуется:

4.2.1. Обеспечивать снабжение электрической энергией согласно условиям Договора.

4.2.2. Предоставлять информацию об услугах, связанных с электроснабжением, и о сроках ограничений и отключений.

4.2.3. Гарантировать безопасное пользование услугами, связанными с электроснабжением, при условии соблюдения Потребителем требований правил безопасной эксплуатации внутренней электросети, электроустановок и бытовых электроприборов.

4.2.4. В случае перечисления Потребителем средств за электрическую энергию на другие счёта Энергопоставщика, вернуть эти средства по заявлению Потребителя или по собственной инициативе в трехдневный срок с момента их получения.

4.2.5. Сообщать Потребителю письменно или через средства массовой информации и в местах оплаты за электрическую энергию об изменениях тарифов не позднее, чем за 5 дней до их введения.

4.2.6. Проводить не реже одного раза в 6 месяцев контрольное снятие показаний приборов учета у Потребителя в соответствии с утвержденными графиками.

4.2.7. Проводить плановые проверки, ремонт и замену приборов учета в сроки, установленные нормативно - техническими документами и Договором.

4.2.8. Рассматривать обращения и претензии Потребителя относительно предоставления услуг, связанных с поставкой электрической энергии, и принимать по этому поводу решение в сроки, предусмотренные ППЭЭН и законодательством Луганской Народной Республики.

4.2.9. Ознакомить Потребителя с ППЭЭН, а также ППЭЭ в части, касающейся всех потребителей без исключения и провести инструктаж о безопасной эксплуатации приборов учета.

4.3. Представитель Энергопоставщика при снятии показаний приборов учета, замены приборов учета, выписывания платежных документов за электрическую энергию и других действий, выполняемых в соответствии с Договором, обязан предъявлять свое служебное удостоверение.

4.4. Энергопоставщик бесплатно:

4.4.1. Осуществляет плановую проверку, обслуживание и плановый текущий ремонт электросчетчиков.

4.4.2. Предоставляет рекомендации относительно возможности и целесообразности использования электрической энергии для отопления, а также по энергосбережению и режимов потребления электрической энергии.

4.4.3. Предоставляет информацию относительно качества электрической энергии, тарифов (цен), порядка оплаты, условий и режимов ее потребления.

4.4.4. Выдает бланки типовых договоров, счета для оплаты электрической энергии.

5. Условия и порядок оплаты

5.1. Оплата за потребленную электрическую энергию осуществляется в соответствии с показаниями прибора учета по тарифу для населения _____.
(вид тарифа)

Расчетным периодом является календарный месяц.

5.2. Оплата за электрическую энергию, потребленную за расчетный месяц, осуществляется потребителем на основании счёта Энергопоставщика или расчетной книжки путем перечисления денежных средств на текущий счет Энергопоставщика.

5.3. Энергопоставщик выписывает счет на основании предоставленных потребителем фактических показаний электросчетчика.

5.4. Потребитель обязан оплатить счет Энергопоставщика в 10 - дневный срок со дня его получения.

5.5. В случае неполучения счета, Потребитель обязан самостоятельно оплатить стоимость потребленной электрической энергии по расчётной книжке до 10 числа месяца, следующего за расчетным.

5.6. В случае наличия задолженности за потребленную электрическую энергию, образовавшуюся на момент заключения Договора, Стороны заключают соответствующий договор о реструктуризации задолженности при условии обязательной оплаты текущих платежей.

Задолженность на момент заключения Договора составляет _____ руб.

Договор о реструктуризации задолженности _____.
(не заключался /заключался дата; №)

6. Ответственность сторон

6.1. Энергопоставщик несет ответственность:

6.1.1. За ущерб, причиненный в результате виновных действий Энергопоставщика Потребителю или его имуществу, в размере и порядке, определенном законодательством Луганской Народной Республики.

6.1.2. В случае нарушения прав Потребителя (отказ в реализации его прав, в предоставлении необходимой информации, предоставление услуг, которые по качеству не соответствуют требованиям нормативно-технических документов, уклонение от проверки качества электрической энергии и т.п.) в размере и порядке, определенных законодательством Луганской Народной Республики.

6.2. Энергопоставщик не несет ответственности за временное прекращение поставок электрической энергии, отпуск электрической энергии, параметры качества которой не отвечают показателям, установленным законодательством, или за вред, причиненный Потребителю, если докажет, что они возникли не по его вине, а по вине Потребителя, в результате действий третьих лиц или обстоятельств непреодолимой силы.

6.3. Потребитель несет ответственность за:

6.3.1. Нарушение ППЭЭН в соответствии с действующим законодательством Луганской Народной Республики.

6.3.2. Хищение электрической энергии в случае самовольного подключения к электросети и потребление электрической энергии без прибора учета.

6.3.3. Повреждение прибора учета.

6.3.4. Разукомплектование и повреждение объектов электроэнергетики, хищение имущества этих объектов в соответствии с действующим законодательством Луганской Народной Республики.

6.3.5. Насильственные действия, препятствующие должностным лицам Энергопоставщика выполнять свои служебные обязанности.

7. Другие условия

7.1. Потребитель, с которым заключен договор, а также уполномоченные на законных основаниях лица несут ответственность одинаково. Указанные лица имеют право ставить свою подпись, подтверждая показания прибора учета, получение счётов, предупреждений об отключении электроэнергии, составление актов о нарушении ППЭЭН и тому подобное.

7.2. Взаимоотношения сторон, не урегулированные Договором, регламентируются законодательством Луганской Народной Республики.

7.3. Споры и разногласия, которые могут возникнуть во время пользования электрической энергией, если они не урегулированы путем переговоров между сторонами, решаются в судебном порядке.

7.4. Разногласия по техническим вопросам при выполнении условий Договора регулируются в соответствии с действующими ППЭЭ, Правилами устройства электроустановок, Правилами безопасной эксплуатации электроустановок потребителей, Правилами технической эксплуатации установок Потребителя.

7.5. Разногласия по применению тарифов решаются согласно действующему законодательству Луганской Народной Республики.

7.6. В случае нарушения Энергопоставщиком условий Договора, Потребитель вызывает представителя Энергопоставщика для составления и подписания акта - претензии Потребителя, в котором указываются сроки, виды, показатели нарушений и тому подобное. Бланк типового акта - претензии предоставляет Энергопоставщик.

7.6.1. Акт-претензия составляется Потребителем и представителем Энергопоставщика и скрепляется их подписями. В случае неприбытия представителя Энергопоставщика в установленный срок, Потребитель имеет право составить акт-претензию в произвольной форме. В случае отказа представителя Энергопоставщика от подписания, акт считается действительным, если его подписали не менее двух представителей стороны Потребителя, или Потребитель и выборное лицо дома, уличного, квартального или другого органа самоуправления.

7.7. Акт - претензия Потребителя подается Энергопоставщику, который в десятидневный срок устраняет недостатки или предоставляет Потребителю обоснованный отказ относительно удовлетворения его претензий.

Энергопоставщик может отказать в удовлетворении претензий Потребителя относительно отклонения показателей качества электрической энергии от установленных государственными стандартами на основании данных регистрационных технических средств, аттестованных и опломбированных территориальными органами Госстандарта.

7.8. Внесение изменений в данный Договор возможно только по письменному соглашению обеих Сторон, заключивших Договор. При этом для изменения тарифов в одностороннем порядке в соответствии с действующим законодательством Луганской Народной Республики, письменного согласия Потребителя не требуется и тарифы вступают в силу с даты их утверждения уполномоченным органом власти Луганской Народной Республики.

7.9. Какие - либо предложения по внесению изменений в Договор со стороны Потребителя, должны быть предоставлены Энергопоставщику в письменной форме.

7.10. С целью осуществления Сторонами прав и выполнения обязанностей по Договору Потребитель предоставляет Энергопоставщику согласие на обработку данных в соответствии с законодательством Луганской Народной Республики в части защиты своих персональных данных, полученных из документов, выданных на имя Потребителя, и информации, которую Потребитель сообщил о себе.

Потребитель соглашается, что его персональные данные внесены в базу персональных данных Энергопоставщика «Потребители электроэнергии», размещенной в _____

_____ Энергопоставщика.

(название подразделения Энергопоставщика, адрес расположения базы данных)

Потребитель соглашается, что Энергопоставщик может предоставлять персональные данные Потребителя:

- органам государственной власти, органам местного самоуправления, их должностным и служебным лицам в случаях и в порядке, предусмотренных законодательством Луганской Народной Республики;

- третьим лицам, задействованным в процессе осуществления Сторонами прав и выполнения обязанностей по Договору (контролирующие органы, правоохранительные органы, судебные органы, банки и предприятия, принимающие платежи за электрическую энергию и т. д.). Потребитель подтверждает, что ознакомлен с правами, предоставленными ему законодательством Луганской Народной Республики в части защиты персональных данных.

7.11. Приложениями к настоящему Договору являются:

- приложение № 1 «Однолинейная схема»;
- приложение № 2 «Расчёт потерь электроэнергии в сетях Потребителя».

8. Действие обстоятельств непреодолимой силы

8.1. Энергопоставщик и Потребитель не отвечают за невыполнение условий договора, если неисполнение вызвано действием обстоятельств непреодолимой силы. Факт действия обстоятельств непреодолимой силы подтверждается соответствующими документами.

9.Срок действия договора

9.1. Настоящий Договор вступает в силу со дня его подписания и действует в течение трех лет, и считается продленным на каждый следующий календарный год на тех же условиях, если не позднее, чем за месяц до окончания срока его действия ни одна из сторон не заявила о расторжении Договора или внесении в него изменений или дополнений.

9.2. Договор может быть расторгнут досрочно в случае изменения Потребителем местожительства, окончательного прекращения пользования электрической энергией и выплате всех платежей, подлежащих уплате Поставщику.

9.3. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, один из них хранится у Энергопоставщика, а второй у Потребителя.

9.4. Потребитель с ППЭЭН и с ППЭЭ в части, касающейся всех потребителей без исключения, ознакомлен, инструктаж по безопасной эксплуатации приборов учета прошел:

(подпись Потребителя)

10. Юридические адреса Сторон и их счета:

Энергопоставщик _____

Адрес, телефон _____

Номер текущего счета для оплаты электрической энергии _____

Номер текущего счета для осуществления других платежей _____

Потребитель _____

(фамилия, имя и отчество)

Домашний адрес, телефон _____

Стороны обязуются своевременно письменно извещать обо всех изменениях реквизитов (наименование организации, счета и т.п.).

Энергопоставщик _____
подпись

Потребитель _____
подпись

М.П.

« _____ » _____ 20 ____ г.

« _____ » _____ 20 ____ г.