



КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРИГОРОДНОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ГОРОД НЕРЕХТА И НЕРЕХТСКИЙ РАЙОН КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 24 сентября 2020 г.

№ 137

Об утверждении топливно-энергетического баланса муниципального образования Пригородное сельское поселение муниципального района город Нерехта и Нерехтский район Костромской области за 2019 год

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14 декабря 2011 года № 600 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», на основании Устава муниципального образования Пригородного сельского поселения муниципального района город Нерехта и Нерехтский район Костромской области,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс муниципального образования Пригородное сельское поселение муниципального района город Нерехта и Нерехтский район Костромской области за 2019 год (прилагается).
2. Опубликовать настоящее постановление в периодическом печатном издании «Пригородный Вестник» и на официальном сайте администрации Пригородного сельского поселения в сети «Интернет».
3. Контроль за исполнением данного постановления возложить на заместителя главы администрации Пригородного сельского поселения Крутова В.Ю.
4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.

Глава администрации

Топливо-энергетический баланс муниципального образования Пригородное сельское поселение муниципального района город Нерехта и Нерехтский район Костромской области за 2019 год

Раздел 1. Порядок формирования топливо-энергетического баланса муниципального образования Пригородное сельское поселение муниципального района город Нерехта и Нерехтский район Костромской области

1.1. Основания формирования топливо-энергетического баланса муниципального образования Пригородное сельское поселение муниципального района город Нерехта и Нерехтский район Костромской области:

Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

Приказ Минэнерго РФ от 14.12.2011 № 600 «Об утверждении Порядка составления топливо-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

1.2. Источники информации для формирования топливо-энергетического баланса муниципального образования Пригородное сельское поселение муниципального района город Нерехта и Нерехтский район Костромской области:

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная следующими организациями:

- сведения об объеме отпущенной электрической энергии за 2019 потребителям Пригородного сельского поселения - Нерехтское представительство ПАО «Костромская бытовая компания»;

- сведения об объеме поставки природного газа за 2019 потребителям Пригородного сельского поселения – ООО «НОВАТЭК Кострома»;

1.3. Общие положения

Топливо-энергетический баланс Пригородного сельского поселения содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию Пригородного сельского поселения и их потребления, устанавливает распределение энергетических ресурсов между системами теплоснабжения, потребителями, группами потребителей и определяет эффективность использования энергетических ресурсов.

Баланс составляется на основе однопродуктовых энергетических балансов в форме таблицы по образцу согласно приложению №1 к Приказу Минэнерго РФ от 14.12.2011 № 600, объединяющей данные однопродуктовых энергетических балансов в единый баланс, отражающий указанные данные в единых энергетических единицах.

Однопродуктовый энергетический баланс составляется в форме таблицы по образцу согласно приложению №2 к Приказу Минэнерго РФ от 14.12.2011 № 600, отражающей в натуральных единицах формирование предложения отдельных видов энергетических ресурсов или их однородных групп и их использование в процессах преобразования, передачи и конечного потребления энергетических ресурсов.

В состав поселения входят: 42 населённых пункта

Площадь поселения – 34801 га.

Население поселения составляет 4948 человек.

На территории поселения все потребители тепловой энергии переведены на индивидуальное отопление.

Основными потребителями энергетических ресурсов в Пригородном сельском поселении являются население, образование, культура, здравоохранение, и др. юридические лица.

Топливо-энергетический баланс в Пригородном сельском поселении разрабатывается на 1 год. Актуализируются по мере реализации локальных задач, программ, изменения размеров и источников финансирования, внешних и внутренних факторов воздействия.

В топливо-энергетическом балансе Пригородного сельского поселения присутствуют электрическая энергия, газ, дрова.

1.4. Разработка однопродуктовых электрической энергии, природного газа, твердого топлива (дрова) с минимизацией статистических расхождений.

В однопродуктовый баланс электрической энергии (Приложение 1) включаются данные об электрической энергии, произведенной на электростанциях.

В однопродуктовый баланс природного газа (Приложение 2) включаются данные о природном газе.

В однопродуктовый баланс прочего твердого топлива (Приложение 3) включаются данные о видах твердого топлива, в том числе о дровах для отопления.

Объединение данных однопродуктовых балансов в единый топливо-энергетический баланс, и проверка данных баланса (Приложение 4).

Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо (Приложение 5)

Раздел 2. Анализ топливо-энергетического баланса Пригородного сельского поселения

Потребление ТЭР в 2019 году составило 5572,02 т.у.т. Основную долю – 100% составляет производство тепловой энергии.

Данные о потреблении электрической энергии, поступившей со стороны, в полном объеме не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций, в соответствии с Федеральным законом от 29.11.07 №282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (ст.4, п.5; ст.9, п.1). При составлении топливо-энергетического баланса муниципального образования использование информации из форм статистического наблюдения ограничено.

Основной объем потребления тепловой энергии приходится на население 97,7 % от всего объема потребления. Доля потребления тепловой энергии на транспорт и связь составляет 0,7 %. На сферу «сельское хозяйство» приходится 0,3 % от общего объема потребления.

В состав первичных топливо-энергетических ресурсов (ПТЭР) входят природное топливо (дрова), а также электрическая энергия и природный газ, вырабатываемые за пределами поселения, приведенные к условному топливу.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Однопродуктовый баланс электрической энергии Пригородного сельского поселения за 2019 год*

Строки баланса	Номера строк баланса	Электроэнергия
		тыс. кВт*ч
Производство энергетических ресурсов	1	нет данных
Ввоз	2	нет данных
Вывоз	3	нет данных
Изменение запасов	4	нет данных
Потребление первичной энергии	5	нет данных нет данных
Статистическое расхождение	6	нет данных
Производство электрической энергии	7	нет данных
Производство тепловой энергии	8	нет данных
Теплоэлектростанции	8.1	нет данных
Котельные	8.2	нет данных
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	нет данных нет данных
Преобразование топлива	9	нет данных
Переработка нефти	9.1	нет данных
Переработка газа	9.2	нет данных
Обогащение угля	9.3	нет данных
Собственные нужды	10	нет данных
Потери при передаче	11	нет данных
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	нет данных
Сельское хозяйство, рыболовство и и рыбоводство	13	нет данных
Промышленность	14	нет данных
Строительство	15	нет данных
Транспорт и связь	16	нет данных
Железнодорожный	16.1	нет данных
Трубопроводный	16.2	нет данных
Автомобильный	16.3	нет данных
Прочий	16.4	нет данных
Сфера услуг	17	нет данных
Население	18	нет данных
Бюджетно-финансируемым организациям	19	нет данных
Прочим потребителям	20	нет данных
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	21	нет данных

*Данные для однопродуктового баланса электрической энергии ПАО «Костромская сбытовая компания» не предоставлены. Запрос о предоставлении данных был направлен 10.09.2020 г. за №672.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Однопродуктовый баланс природного газа Пригородного сельского поселения за 2019 год

Строки баланса	Номера строк баланса	Природный газ тыс.м3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	4807,695
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	0
Статистическое расхождение	6	0,00
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	0
Теплоэлектростанции	8.1	0
Котельные	8.2	0
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	
Преобразование топлива	9	0
Переработка нефти	9.1	0
Переработка газа	9.2	0
Обогащение угля	9.3	0
Собственные нужды	10	0
Потери при передаче	11	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	4807,695
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	13,307
Промышленность	14	0
Строительство	15	0
Транспорт и связь	16	35,914
Железнодорожный	16.1	0
Трубопроводный	16.2	0
Автомобильный	16.3	3,814
Прочий	16.4	32,1
Сфера услуг	17	0
Население	18	4698,710
Бюджетно-финансируемым организациям	19	0
Прочим потребителям	20	59,764
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	21	0

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива
Пригородного сельского поселения за 2019 год**

Строки баланса	Номера строк баланса	Прочее твердое топливо
		плот куб.м.
Производство энергетических ресурсов (дрова)	1	90
Ввоз	2	0
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии (дрова)	5	90
Статистическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	0
Теплоэлектростанции	8.1	0
Котельные	8.2	0
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0
Преобразование топлива	9	0
Переработка нефти	9.1	0
Переработка газа	9.2	0
Обогащение угля	9.3	0
Собственные нужды	10	0
Потери при передаче	11	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	90
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0
Промышленность	14	0
Строительство	15	0
Транспорт и связь	16	0
Железнодорожный	16.1	0
Трубопроводный	16.2	0
Автомобильный	16.3	0
Прочий	16.4	0
Сфера услуг	17	0
Подъем и подача воды	17.1	0
Очистка сточных вод	17.2	0
Население (дрова)	18	90
Бюджетно-финансируемым организациям	19	0
Прочим потребителям	20	0
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	21	0

ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Топливо-энергетический баланс Пригородного сельского поселения за 2019 год

Строки баланса	Номер строки баланса	Электрическая энергия	Природный газ	Твердое топливо (дрова)	Всего					
						2019 год				
						тонны условного топлива				
Производство энергетических ресурсов	1			23,94	23,94					
Ввоз	2		5548,08		5548,08					
Вывоз	3									
Изменение запасов	4									
Потребление первичной энергии	5		5548,08	23,94	5572,02					
Статистическое расхождение	6									
Производство электрической энергии	7									
Производство тепловой энергии	8		5548,08	23,94	5572,02					
Теплоэлектростанции	8.1									
Котельные	8.2									
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3									
Преобразование топлива	9									
Переработка нефти	9.1									
Переработка газа	9.2									
Обогащение угля	9.3									
Собственные нужды	10									
Потери при передаче	11									
Конечное потребление энергетических ресурсов	12		5548,08	23,94	5572,02					
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13		15,36		15,36					
Промышленность	14									
Строительство	15									
Транспорт и связь	16		41,44		41,44					
Железнодорожный	16.1									
Трубопроводный	16.2									
Автомобильный	16.3		4,40		4,40					
Прочий	16.4		37,04		37,04					
Сфера услуг	17									
Население	18		5422,31	23,94	5446,25					
Бюджетно-финансируемым организациям	19									
Прочим потребителям	20		68,97		68,97					
Использование	21									

топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на не топливные нужды					
---	--	--	--	--	--

*Примечания. Пересчет топлива и энергии в тонны условного топлива производится путем умножения натуральных значений показателей, в которых исчисляются энергетические ресурсы (1 тонна, тыс. куб. м, тыс. кВт*ч, Гкал), на соответствующие коэффициенты пересчета в условное топливо, приведенные в Приложении 5*

ПРИЛОЖЕНИЕ 5. Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо

№ п/п	Виды ТЭР	Единицы измерения	Коэффициенты пересчета в условное топливо по угольному эквиваленту
1.	Уголь каменный	тонн	0,730
2.	Уголь бурый	тонн	0,467
3.	Уголь кузнецкий	тонн	0,830
4.	Горф топливный	тонн	0,340
5.	Дрова для отопления	куб. м (плотн.)	0,266
6.	Нефть, включая газовый конденсат	тонн	1,430
7.	Газ горючий природный (естественный)	тыс. куб. м	1,154
8.	Кокс металлургический	тонн	0,990
9.	Брикеты угольные	тонн	0,605
10.	Брикеты и п/брикеты торфяные	тонн	0,600
11.	Мазут топочный	тонн	1,370
12.	Мазут флотский	тонн	1,430
13.	Топливо печное бытовое	тонн	1,450
14.	Керосин для технических целей	тонн	1,470
15.	Керосин осветительный	тонн	1,470
16.	Газ горючий искусственный коксовый	тыс. куб. м	0,570
17.	Газ нефтеперерабатывающих предприятий сухой	тыс. куб. м	1,500
18.	Газ сжиженный	тыс. куб. м	1,570
19.	Топливо дизельное	тонн	1,450
20.	Топливо моторное	тонн	1,430
21.	Бензин автомобильный	тонн	1,490
22.	Бензин авиационный	тонн	1,490
23.	Топливо для реактивных двигателей	тонн	1,470
24.	Нефтебитум	тонн	1,350
25.	Газ горючий искусственный доменный	тыс. куб. м	0,430
26.	Электроэнергия	тыс. кВт.ч	0,1228
27.	Теплоэнергия	Гкал	0,1486
28.	Гидроэнергия	тыс. кВт.ч	0,3445
29.	Атомная энергия	тыс. кВт.ч	0,3445

Согласно Постановления Государственного комитета Российской Федерации по статистике от 23 июня 1999 г. № 46 «Об утверждении «Методологических положений по расчету топливно-энергетического баланса Российской Федерации в соответствии с международной практикой».