## 



Администрация муниципального образования Раздольевское сельское поселение муниципального образования Приозерский муниципальный район Ленинградской области

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 04 октября 2022 года № 226

Об утверждении топливно-энергетического

баланса муниципального образования

Раздольевское сельское поселение

муниципального образования Приозерский

муниципальный район Ленинградской

области за 2021 год

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении», руководствуясь Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 29.10.2021 года № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», Уставом муниципального образования Раздольевское сельское поселение муниципального образования Приозерский муниципальный район Ленинградской области, администрация муниципального образования Раздольевское сельское поселение **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1.Утвердить топливно-энергетический баланс муниципального образования Раздольевское сельское поселение муниципального образования Приозерский муниципальный район Ленинградской области за 2021 год (Приложение 1).

2. Контроль за исполнением постановления оставляю за собой.

3.Настоящее постановление подлежит опубликованию на официальном сайте муниципального образования Раздольевское сельское поселение муниципального образования Приозерский муниципальный район Ленинградской области: *Раздольевское.РФ.*

Глава администрации В.В. Зайцева

Исп.: Шехмаметьева А.Ш.,

66-718

Разослано: дело-2, прокуратура-1, сайт-1.

# Приложение 1

к постановлению администрации

муниципального образования

Раздольевское сельское поселение

от 04.10.2022 №226

**Топливно-энергетический баланс муниципального образования Раздольевское сельское поселение муниципального образования Приозерский муниципальный район Ленинградской области за 2021 год**

**Раздел 1. Порядок формирования топливно-энергетического баланса муниципального образования Раздольевское сельское поселение**

* 1. **Основания формирования топливно-энергетического баланса** **муниципального образования Раздольевское сельское поселение**

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

Приказ Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

**1.2. Источники информации для формирования топливно-энергетического баланса МО Раздольевское сельское поселение**

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная теплоснабжающими организациями муниципального образования Раздольевское сельское поселение:

- сведения об объеме выработки тепловой энергии на территории муниципального образования Раздольевское сельское поселение за 2021 год ООО «Энерго-Ресурс»;

- сведения об отпущенной тепловой энергии и потерях муниципального образования Раздольевское сельское поселение за 2021 год ООО «Энерго-Ресурс»

- информация об основных показателях работы организаций, оказывающих жилищно-коммунальные услуги.

**1.3.** **Общие положения**

Топливно-энергетический баланс муниципального образования Раздольевское сельское поселение содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию муниципального образования Раздольевское сельское поселение 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 29.10.2021 № 1169, 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 29.10.2021 № 1169, 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.

**1.4. Этапы формирования баланса**

1.4.1. Сбор данных из отчетов по формам федерального статистического наблюдения.

1.4.2. Определение расхода энергии на производство промышленной продукции, необходимого агрегирования показателей по видам топлива.

1.4.3. Сравнительный анализ одноименных данных разных форм статистической отчетности, информации предоставленной администрации муниципального образования Раздольевское сельское поселение определение основных причин расхождений, способов взаимной увязки данных и отбор данных, подлежащих включению в баланс.

1.4.4. Разработка однопродуктовых балансов угля, сырой нефти, жидкого топлива, прочих видов твердого топлива, электрической и тепловой энергии с минимизацией статистических расхождений.

В однопродуктовый баланс угля (Приложение 1 к балансу) включаются данные об угле, сланцах, угольном концентрате, коксике и коксовой мелочи, продуктах переработки угля, отходящих газах, в том числе газе горючем искусственном доменном, газе горючем искусственном коксовом.

В однопродуктовый баланс сырой нефти (Приложение 2 к балансу) включаются данные о нефти, включая газовый конденсат.

* однопродуктовый баланс нефтепродуктов (Приложение 3 к балансу) включаются данные о нефтепродуктах, в том числе газе нефтеперерабатывающих предприятий сухом, газе сжиженном, автомобильном и авиационном бензине, керосинах, дизельном топливе, мазуте топочном, топливе печном бытовом, мазуте флотском, газотурбинном и моторном топливе.
* однопродуктовый баланс природного газа (Приложение 4 к балансу) включаются данные о природном газе.

В однопродуктовый баланс прочего твердого топлива (Приложение 5 к балансу) включаются данные о видах твердого топлива, в том числе о торфе, торфяных топливных брикетах и полубрикетах, дровах для отопления, твердых бытовых и промышленных отходах.

В однопродуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ (Приложение 6 к балансу) включаются данные об электрической энергии, произведенной на установках, использующих в качестве первичных ресурсов нетрадиционные и возобновляемые энергетические ресурсы, в том числе на гидравлических, геотермальных, солнечных, ветроэлектрических установках.

В однопродуктовый баланс атомной энергии (Приложение 7 к балансу) включаются данные об электрической и тепловой энергии, произведенной на атомных электростанциях.

В однопродуктовый баланс электрической энергии (Приложение 8 к балансу) включаются данные об электрической энергии, произведенной на электростанциях.

В однопродуктовый баланс тепловой энергии (Приложение 9 к балансу) включаются данные о тепловой энергии, произведенной тепловыми и атомными электростанциями, котельными, утилизационными установками, а также получаемой из геотермальных источников, нетрадиционных и возобновляемых источников энергии и предназначенной для потребления потребителями тепловой энергии.

Объединение данных однопродуктовых балансов в единый топливно-энергетический баланс и проверка данных баланса (Приложение 10 к балансу).

Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо (приложение 11 к балансу)

Приложение 1

к Балансу

**Однопродуктовый баланс угля**

**МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год (2 полугодие)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк | Уголь каменный | |
|  |  | тонн | |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  | - |
| Ввоз | 2 |  | 835,000 |
| Вывоз | 3 |  | - |
| Изменение запасов | 4 |  | - |
| Потребление первичной энергии | 5 |  | - |
| Статистическое расхождение | 6 |  | - |
|  |  |  | - |
| Производство электрической энергии | 7 |  | - |
| Производство тепловой энергии | 8 |  | 835,000 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  | - |
| Котельные | 8.2 |  | 835,000 |
| 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 |  | - |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  | - |
| Промышленность | 14 |  | - |
| Строительство | 15 |  | - |
| Транспорт и связь | 16 |  | - |
| Железнодорожный | 16.1 |  | - |
| Трубопроводный | 16.2 |  | - |
| Автомобильный | 16.3 |  | - |
| Прочий | 16.4 |  | - |
| Сфера услуг | 17 |  | - |
| Население | 18 |  | - |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | - |
| Прочим потребителям | 20 |  | - |
|  |  |  | - |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 |  | 835,000 |

Приложение 2

к Балансу

**Однопродуктовый баланс сырой нефти**

**МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Номера | |  | Сырая нефть, включая газовый конденсат | |  |
|  | Строки баланса |  | строк | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | т у.т. | |  |
| Производство энергетических ресурсов | | 1 | |  | - | |  |  |
| Ввоз | | 2 | |  | - | |  |  |
| Вывоз | | 3 | |  | - | |  |  |
| Изменение запасов | | 4 | |  | - | |  |  |
| Потребление первичной энергии | | 5 | |  | - | |  |  |
|  | Статистическое расхождение |  | 6 |  |  | - |  |  |
| Производство электрической энергии | | 7 | |  | - | |  |  |
| Производство тепловой энергии | | 8 | |  | - | |  |  |
| 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 | |  | - | |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и и рыбоводство | | 13 | |  | - | |  |  |
| Промышленность | | 14 | |  | - | |  |  |
| Строительство | | 15 | |  | - | |  |  |
| Транспорт и связь | | 16 | |  | - | |  |  |
| Железнодорожный | | 16.1 | |  | - | |  |  |
| Трубопроводный | | 16.2 | |  | - | |  |  |
| Автомобильный | | 16.3 | |  | - | |  |  |
| Прочий | | 16.4 | |  | - | |  |  |
| Сфера услуг | | 17 | |  | - | |  |  |
| Население | | 18 | |  | - | |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | | 19 | |  | - | |  |  |
| Прочим потребителям | | 20 | |  | - | |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | | 21 | |  | - | |  |  |

-

-

**Однопродуктовый баланс нефтепродуктов МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк | Мазут | | Бензин автомобильный | Дизельное топливо |
|  |  | тонн | | тонн | тонн |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  | - | - | - | |
| Ввоз | 2 |  | - | - | - | |
| Вывоз | 3 |  | - | - | - | |
| Изменение запасов | 4 |  | - | - | - | |
| Потребление первичной энергии | 5 |  | - | - | - | |
| Статистическое расхождение | 6 |  | - | - | - | |
|  |  |  | - | - | - | |
| Производство электрической энергии | 7 |  | - | - | - | |
| Производство тепловой энергии | 8 |  | - | - | - | |
| 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 |  | - | - | - | |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  | - | - | - | |
| Промышленность | 14 |  | - | - | - | |
| Строительство | 15 |  | - | - | - | |
| Транспорт и связь | 16 |  | - | - | - | |
| Железнодорожный | 16.1 |  | - | - | - | |
| Трубопроводный | 16.2 |  | - | - | - | |
| Автомобильный | 16.3 |  | - | - | - | |
| Прочий | 16.4 |  | - | - | - | |
| Сфера услуг | 17 |  | - | - | - | |
| Население | 18 |  | - | - | - | |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | - | - | - | |
| Прочим потребителям | 20 |  | - | - | - | |
|  |  |  | - | - | - | |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 |  | - | - | - | |

Данные для однопродуктового баланса нефтепродуктов по формам федерального статистического наблюдения 4-ТЭР не предоставлены в связи с обеспечением 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". Использованы сведения муниципальных предприятий и учреждений города Купино.

Приложение 4

к Балансу

**Однопродуктовый баланс природного газа**

**МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Природный газ |  |
|  |  | тыс.м3 |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | - |  |
|  |  | - |  |
| Ввоз | 2 | - |  |
| Вывоз | 3 | - |  |
| Изменение запасов | 4 | - |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | - |  |
| Статистическое расхождение | 6 | - |  |
| Производство электрической энергии | 7 | - |  |
| Производство тепловой энергии | 8 | - |  |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | - |  |
|  |  | - |  |
| Котельные | 8.2 | - |  |
| Электрокотельные и теплоутилизационные | 8.3 | - |  |
| установки |  | - |  |
|  |  | - |  |
| 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 | - |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | - |  |
| Промышленность | 14 | - |  |
| Строительство | 15 | - |  |
| Транспорт и связь | 16 | - |  |
| Железнодорожный | 16.1 | - |  |
| Трубопроводный | 16.2 | - |  |
| Автомобильный | 16.3 | - |  |
| Прочий | 16.4 | - |  |
| Сфера услуг | 17 | - |  |
| Население | 18 | - |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 | - |  |
| Прочим потребителям | 20 | - |  |
| Использование топливно-энергетических |  | - |  |
| ресурсов в качестве сырья и на нетопливные | 21 | - |  |
| нужды |  | - |  |

Приложение 5

к Балансу

**Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Строки баланса |  | Номера строк | |  | Прочее твердое топливо | |  |
|  | |  | баланса | |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | плот куб.м. | |  |
| Производство энергетических ресурсов | | | 1 | |  | - | |  |  |
|  |  | |  |  |  |  | - |  |  |
| Ввоз | | | 2 | |  | - | |  |  |
| Вывоз | | | 3 | |  | - | |  |  |
| Изменение запасов | | | 4 | |  | - | |  |  |
| Потребление первичной энергии | | | 5 | |  | - | |  |  |
|  | | Статистическое расхождение |  | 6 |  |  | - |  |  |
| Производство электрической энергии | | | 7 | |  | - | |  |  |
| Производство тепловой энергии | | | 8 | |  | - | |  |  |
|  | | |  | |  | - | |  |  |
| 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 | |  | - | |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | | | 13 | |  | - | |  |  |
| Промышленность | | | 14 | |  | - | |  |  |
| Строительство | | | 15 | |  | - | |  |  |
| Транспорт и связь | | | 16 | |  | - | |  |  |
| Железнодорожный | | | 16.1 | |  | - | |  |  |
| Трубопроводный | | | 16.2 | |  | - | |  |  |
| Автомобильный | | | 16.3 | |  | - | |  |  |
| Прочий | | | 16.4 | |  | - | |  |  |
| Сфера услуг | | | 17 | |  | - | |  |  |
| Подъем и подача воды | | | 17.1 | |  | - | |  |  |
| Очистка сточных вод | | | 17.2 | |  | - | |  |  |
| Население | | | 18 | |  | - | |  |  |
| Население | | | 18 | |  | - | |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | | | 19 | |  | - | |  |  |
| Прочим потребителям | | | 20 | |  | - | |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в | | | 21 | |  | - | |  |  |
| качестве сырья и на нетопливные нужды | | |  |  |  |

Приложение 6

к Балансу

**Однопродуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса |  | Номера строк | Гидроэнергия  и НВИЭ | | |  | |
|  |  | баланса |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | тыс. кВт\*ч | | |  | |
| Производство энергетических ресурсов | | 1 | |  |  | - |  |
| Ввоз | | 2 | |  |  | - |  |
| Вывоз | | 3 | |  |  | - |  |
| Изменение запасов | | 4 | |  |  | - |  |
| Потребление первичной энергии | | 5 | |  |  | - |  |
|  | Статистическое расхождение |  | 6 |  |  | - |  |  | |
| Производство электрической энергии | | 7 | |  |  | - |  |  | |
| Производство тепловой энергии | | 8 | |  |  | - |  |  | |
| 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 | |  |  | - |  |  | |
| Промышленность | | 14 | |  |  | - |  |  | |
| Строительство | | 15 | |  |  | - |  |  | |
| Транспорт и связь | | 16 | |  |  | - |  |  | |
| Железнодорожный | | 16.1 | |  |  | - |  |  | |
| Трубопроводный | | 16.2 | |  |  | - |  |  | |
| Автомобильный | | 16.3 | |  |  | - |  |  | |
| Прочий | | 16.4 | |  |  | - |  |  | |
| Сфера услуг | | 17 | |  |  | - |  |  | |
| Население | | 18 | |  |  | - |  |  | |
| Бюджетофинансируемым организациям | | 19 | |  |  | - |  |  | |
| Прочим потребителям | | 20 | |  |  | - |  |  | |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве | | 21 | |  |  | - |  |  | |
| сырья и на нетопливные нужды | |  |  |  |  | |
|  |  |  |  |  |  |  | |

Приложение 7

к Балансу

**Однопродуктовый баланс атомной энергии МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса | |  | Номера строк | | |  | Атомная | |  |
|  |  | баланса | | |  | энергия | |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  | тыс. кВт\*ч | |  |
| Производство энергетических ресурсов | | | 1 | |  |  | - | |  |  |
| Ввоз | | | 2 | |  |  | - | |  |  |
| Вывоз | | | 3 | |  |  | - | |  |  |
| Изменение запасов | | | 4 | |  |  | - | |  |  |
| Потребление первичной энергии | | | 5 | |  |  | - | |  |  |
|  | | Статистическое расхождение |  | 6 |  |  |  | - |  |  |
| Производство электрической энергии | | | 7 | |  |  | - | |  |  |
| Производство тепловой энергии | | | 8 | |  |  | - | |  |  |
| 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 | |  |  | - | |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и и рыбоводство | | | 13 | |  |  | - | |  |  |
| Промышленность | | | 14 | |  |  | - | |  |  |
| Строительство | | | 15 | |  |  | - | |  |  |
| Транспорт и связь | | | 16 | |  |  | - | |  |  |
| Железнодорожный | | | 16.1 | |  |  | - | |  |  |
| Трубопроводный | | | 16.2 | |  |  | - | |  |  |
| Автомобильный | | | 16.3 | |  |  | - | |  |  |
| Прочий | | | 16.4 | |  |  | - | |  |  |
| Сфера услуг | | | 17 | |  |  | - | |  |  |
| Население | | | 18 | |  |  | - | |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | | | 19 | |  |  | - | |  |  |
| Прочим потребителям | | | 20 | |  |  | - | |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и | | | 21 | |  |  | - | |  |  |
| на нетопливные нужды | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение 8

к Балансу

**Однопродуктовый баланс электрической энергии МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год (2 полугодие)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк | Электроэнергия |  |
| баланса |  |
|  |  |  |
|  |  | тыс. кВт\*ч |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | - |  |
|  |  |  |  |
| Ввоз | 2 | 98,008 |  |
| Вывоз | 3 | - |  |
| Изменение запасов | 4 | - |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | - |  |
|  |  | - |  |
| Статистическое расхождение | 6 | - |  |
| Производство электрической энергии | 7 | - |  |
| Производство тепловой энергии | 8 | 98,008 |  |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | - |  |
| Котельные | 8.2 | 98,008 |  |
| 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 | - |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и и рыбоводство | 13 | - |  |
| Промышленность | 14 | - |  |
| Строительство | 15 | - |  |
| Транспорт и связь | 16 | - |  |
| Железнодорожный | 16.1 | - |  |
| Трубопроводный | 16.2 | - |  |
| Автомобильный | 16.3 | - |  |
| Прочий | 16.4 | - |  |
| Сфера услуг | 17 | - |  |
| Население | 18 | - |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 | - |  |
| Прочим потребителям | 20 | - |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 | - |  |
|  |  |  |  |

Приложение 9

к Балансу

**Однопродуктовый баланс тепловой энергии МО Раздольевское сельское поселение за 2021 год (2 полугодие)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса |  | Номер строки | | Тепловая энергия |  |
|  |  | баланса | |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Гкал |  |
|  | Производство энергетических ресурсов | 1 | |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 2027,220 |  |
|  | Ввоз | 2 | |  | - |  |
|  | Вывоз | 3 | |  | - |  |
|  | Изменение запасов | 4 | |  | - |  |
|  | Потребление первичной энергии | 5 | |  | - |  |
|  | Статистическое расхождение |  | 6 |  | - |  |
|  | Производство электрической энергии | 7 | |  | - |  |
|  | Производство тепловой энергии | 8 | |  | 2027,220 |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  | Теплоэлектростанции | 8.1 | |  | - |  |
|  | Котельные | 8.2 | |  | 2027,220 |  |
|  | Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8,3 | |  | - |  |
|  |  |  | |  |  |  |
|  | Преобразование топлива | 9 | |  | - |  |
|  | Переработка нефти | 9,1 | |  | - |  |
|  | Переработка газа | 9,2 | |  | - |  |
|  | Обогащение угля | 9,3 | |  | - |  |
|  | Собственные нужды | 10 | |  | 119,536 |  |
|  | Потери при передаче | 11 | |  | 46,072 |  |
|  | Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | |  | 1861,612 |  |
|  | Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | |  | - |  |
|  | Промышленность | 14 | |  | - |  |
|  | Строительство | 15 | |  | - |  |
|  | Транспорт и связь | 16 | |  | - |  |
|  | Железнодорожный | 16.1 | |  | - |  |
|  | Трубопроводный | 16.2 | |  | - |  |
|  | Автомобильный | 16.3 | |  | - |  |
|  | Прочий | 16.4 | |  | - |  |
|  | Сфера услуг | 17 | |  | - |  |
|  | Население | 18 | |  | 1528,840 |  |
|  | Бюджетофинансируемым организациям | 19 | |  | 294,384 |  |
|  | Прочим потребителям | 20 | |  | 38,388 |  |
|  | Использование топливно-энергетических ресурсов в | 21 | |  | - |  |
|  | качестве сырья и на нетопливные нужды |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение 10  к Балансу  **Топливно-энергетический баланс за 2021 год МО Раздольевское сельское поселение (2 полугодие)** | | | | | | | | | | | |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Уголь | Сырая нефть | Нефтепродукты | Природный газ | Прочее твердое топливо | Гидро энергия | Атомная энергия | Электрическая энергия | Тепловая энергия | Всего |
| т.у.т | | | | | | | | | |
|  |  | 2021 год | | | | | | | | | |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ввоз | 2 | 501,000 |  |  |  |  |  |  |  |  | 501,000 |
| Вывоз | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Изменение запасов | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потребление первичной энергии | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Статистическое расхождение | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Производство тепловой энергии | 8 | 501,000 |  |  |  |  |  |  |  |  | 501,000 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Котельные | 8.2 | 501,000 |  |  |  |  |  |  |  |  | 501,000 |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Промышленность | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Транспорт и связь | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Железнодорожный | 16.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Трубопроводный | 16.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Автомобильный | 16.3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прочий | 16.4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сфера услуг | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Население | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прочим потребителям | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на не топливные нужды | 21 | 501,000 |  |  |  |  |  |  |  |  | 501,000 |

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 11

Приложение 11

к Балансу

**Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо**

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

Согласно Постановлению 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".