****

Вестник Костинского

 сельсовета

 **№32 21 ноября 2022 года**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Газета муниципального образования Костинский сельсовет Курманаевского**

**района Оренбургской области**

***ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГЛАВЫ***

21.11.2022 №51-п

«Об утверждении топливно-энергетического баланса за 2021 год муниципального образования Костинский сельсовет Курманаевского района Оренбургской области»

В соответствии с п.4.ч.4. ст.14 Федерального закона от 06.10.2003 года №131 ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», согласно ч.10 ст.23 Федерального закона от 27.07.2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14.12.2011 года № 600 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», администрация муниципального образования Костинский сельсовет Курманаевского района Оренбургской области**:**

1.Утвердить топливно-энергетический баланс администрации муниципального образования Костинский сельсовет Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год согласно приложениям.

2. Контроль за исполнением постановления оставляю за собой.

3.Настоящее постановление подлежит опубликованию в газете «Вестник Костинского сельсовета» и размещению на официальном сайте администрации муниципального образования Костинский сельсовет в сети Интернет.

Глава муниципального образования Ю.А.Солдатов

Разослано: администрации района, прокурору района

 Приложение

 к постановлению администрации

муниципального образования

от 21.11.2022 51-п

**Топливно-энергетический баланс муниципального образование Костинский сельсовет за 2021 год**

**Раздел 1. Порядок формирования топливно-энергетического баланса муниципального образование Костинский сельсовет**

* 1. **Основания формирования топливно-энергетического баланса** **муниципального образование Костинский сельсовет**

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

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

**1.2.** **Общие положения**

Топливно-энергетический баланс муниципального образования Костинский сельсовет содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию муниципального образования Костинский сельсовет 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.

1.3. **Этапы формирования баланса**

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

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

1.3.3. Сравнительный анализ одноименных данных разных форм статистической отчетности, информации предоставленной администрации Костинский сельсовет определение основных причин расхождений, способов взаимной увязки данных и отбор данных, подлежащих включению в баланс.

1.3.4. 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) 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) включаются данные о нефти, включая газовый конденсат. В однопродуктовый баланс нефтепродуктов (Приложение 3) 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. В однопродуктовый баланс природного газа (Приложение 4) включаются данные о газе газовых и газоконденсатных месторождений и попутном газе нефтяных месторождений, а также метане, улавливаемом в угольных шахтах, и газе сточных вод.В однопродуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ (Приложение 5) 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 6) включаются данные об электрической и тепловой энергии, произведенной на атомных электростанциях. В однопродуктовый баланс электрической энергии (Приложение 7) включаются данные об электрической энергии, произведенной на электростанциях. В однопродуктовый баланс тепловой энергии (Приложение 8) 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.1.3.5 Объединение данных однопродуктовых балансов в единый топливно-энергетический баланс (Приложение 9). 1.3.6 Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо (Приложение 10)

**Раздел 2. Анализ топливно-энергетического баланса**

Потребление ТЭР в 2021 году составило 432,272 у.т. Основную долю – 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 топливно-энергетического баланса муниципального образования использование информации из форм статистического наблюдения ограничено.

Основной объем потребления тепловой энергии приходится на население 54,45 % от всего объема потребления. Доля потребления тепловой энергии бюджетофинансируемыми организациями составляет 44,24%. На сферу «Собственные нужды» приходится 1,4 % от общего объема потребления.

В состав первичных топливно-энергетических ресурсов (ПТЭР) входят природное топливо (уголь, природный газ, дрова и прочие виды природного топлива), продукты нефтепереработки, поступившие из-за пределов поселения (газ сжиженный, бензины автомобильные, керосины, дизельное топливо, мазут, прочие виды нефтепродуктов), продукты переработки угля (кокс и коксовая мелочь), привезенные со стороны, а также тепловая и электрическая энергия, вырабатываемая за пределами муниципального образования, приведенная к условному топливу.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Однопродуктовый баланс угля**

 **Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк | Уголь  |
|  |  |  тонн |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  | 0 |
| Ввоз | 2 |  | 0 |
| Вывоз | 3 |  | 0 |
| Изменение запасов | 4 |  | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 |  | 0 |
| Статистическое расхождение | 6 |  | 0 |
|  |  | 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 |  | 0 |
| 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 |
| Население | 18 |  | 0 |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | 0 |
| Прочим потребителям | 20 |  | 0 |
|  |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 |  | 0 |

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Однопродуктовый баланс сырой нефти Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Номера |  | Сырая нефть, включая газовый конденсат |  |
|  | Строки баланса |  | строк |  |  |
|  |  |  |  |  |  | т у.т. |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  | 0 |  |  |
| Ввоз | 2 |  | 0 |  |  |
| Вывоз | 3 |  | 0 |  |  |
| Изменение запасов | 4 |  | 0 |  |  |
| Потребление первичной энергии | 5 |  | 0 |  |  |
|  | 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 |  | 0 |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и 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 |  |  |
| Население | 18 |  | 0 |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | 0 |  |  |
| Прочим потребителям | 20 |  | 0 |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 |  | 0 |  |  |

**\*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».**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Однопродуктовый баланс нефтепродуктов Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк |  Мазут | Бензин автомобильный | Дизельное топливо |
|  |  |  тонн | тонн | тонн |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  | 0 | 0 | 0 |
| Ввоз | 2 |  | 0 | 0 | 0 |
| Вывоз | 3 |  | 0 | 0 | 0 |
| Изменение запасов | 4 |  | 0 | 0 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 |  | 0 | 0 | 0 |
| Статистическое расхождение | 6 |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  | 0 | 0 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 |  | 0 | 0 | 0 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  | 0 | 0 | 0 |
| Котельные | 8.2 |  | 0 | 0 | 0 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 |  | 0 | 0 | 0 |
| Преобразование топлива | 9 |  | 0 | 0 | 0 |
| Переработка нефти | 9.1 |  | 0 | 0 | 0 |
| Переработка газа | 9.2 |  | 0 | 0 | 0 |
| Обогащение угля | 9.3 |  | 0 | 0 | 0 |
| Собственные нужды | 10 |  | 0 | 0 | 0 |
| Потери при передаче | 11 |  | 0 | 0 | 0 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 |  | 0 | 0 | 0 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  | 0 | 0 | 0 |
| Промышленность | 14 |  | 0 | 0 | 0 |
| Строительство | 15 |  | 0 | 0 | 0 |
| Транспорт и связь | 16 |  | 0 | 0 | 0 |
| Железнодорожный | 16.1 |  | 0 | 0 | 0 |
| Трубопроводный | 16.2 |  | 0 | 0 | 0 |
| Автомобильный | 16.3 |  | 0 | 0 | 0 |
| Прочий | 16.4 |  | 0 | 0 | 0 |
| Сфера услуг | 17 |  | 0 | 0 | 0 |
| Население | 18 |  | 0 | 0 | 0 |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | 0 | 0 | 0 |
| Прочим потребителям | 20 |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 |  | 0 | 0 | 0 |

**\*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».**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Однопродуктовый баланс природного газа**

**Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Природный газ |  |
|  |  | тыс.м3 |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 |  |
|  |  |  |  |
| Ввоз | 2 | 0 |  |
| 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 | 8.3 |  |  |
| установки |  |  |  |
| 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 | 0 |  |
| 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 |  |
| Население | 18 | 0 |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 | 0 |  |
| Прочим потребителям | 20 | 0 |  |
| Использование топливно-энергетических |  |  |  |
| ресурсов в качестве сырья и на нетопливные | 21 | 0 |  |
| нужды |  |  |  |

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5. Однопродуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ**

**Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса |  | Номера строк | Гидроэнергияи НВИЭ |  |
|  |  | баланса |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  тыс. кВт\*ч |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |  | 0 |  |
| Ввоз | 2 |  |  | 0 |  |
| Вывоз | 3 |  |  | 0 |  |
| Изменение запасов | 4 |  |  | 0 |  |
| Потребление первичной энергии | 5 |  |  | 0 |  |
|  | 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 |  |  | 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 |  |  |
| Население | 18 |  |  | 0 |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  |  | 0 |  |  |
| Прочим потребителям | 20 |  |  | 0 |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве | 21 |  |  | 0 |  |  |
| сырья и на нетопливные нужды |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**ПРИЛОЖЕНИЕ 6. Однопродуктовый баланс атомной энергии**

**Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса |  | Номера строк |  | Атомная |  |
|  |  | баланса |  | энергия |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | тыс. кВт\*ч |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |  | 0 |  |  |
| Ввоз | 2 |  |  | 0 |  |  |
| Вывоз | 3 |  |  | 0 |  |  |
| Изменение запасов | 4 |  |  | 0 |  |  |
| Потребление первичной энергии | 5 |  |  | 0 |  |  |
|  | 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 |  |  | 0 |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и 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 |  |  |
| Население | 18 |  |  | 0 |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  |  | 0 |  |  |
| Прочим потребителям | 20 |  |  | 0 |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 |  |  | 0 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**ПРИЛОЖЕНИЕ 7. Однопродуктовый баланс** **электрической энергии**

**Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк | Электроэнергия |  |
| баланса |  |
|  |  |  |
|  |  | тыс. кВт\*ч |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 3,240 |  |
|  |  |  |  |
| 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 | 3,240 |  |
| Потери при передаче | 11 | - |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 3,240 |  |
| 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 | 3,240 |  |
| Прочим потребителям | 20 | 0 |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 | - |  |
|  |  |  |  |

**ПРИЛОЖЕНИЕ 8. Однопродуктовый баланс тепловой энергии**

**Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса |  | Номер строки | Тепловая энергия |  |
|  |  | баланса |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Гкал |  |
|  | Производство энергетических ресурсов | 1 |  | 238,496 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ввоз | 2 |  | 0 |  |
|  | Вывоз | 3 |  | 0 |  |
|  | Изменение запасов | 4 |  | 0 |  |
|  | Потребление первичной энергии | 5 |  |  |  |
|  | Статистическое расхождение |  | 6 |  | 0 |  |
|  | Производство электрической энергии | 7 |  | 0 |  |
|  | Производство тепловой энергии | 8 |  | 0 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Теплоэлектростанции | 8.1 |  | 0 |  |
|  | Котельные | 8.2 |  | 1 |  |
|  | 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 |  | 238,496 |  |
|  | Потери при передаче | 11 |  | 0 |  |
|  | Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 |  | 238,496 |  |
|  | 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 |  |
|  | Население | 18 |  | 0 |  |
|  | Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | 238,496 |  |
|  | Прочим потребителям | 20 |  | 0 |  |
|  | Использование топливно-энергетических ресурсов вкачестве сырья и на нетопливные нужды | 21 |  | 0 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **ПРИЛОЖЕНИЕ 9.**  **Топливно-энергетический баланс за 2021 год Костинского сельсовета Курманаевского района Оренбургской области** |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Уголь | Сырая нефть | Нефтепродукты | Природный газ | Прочее твердое топливо | Гидро энергия | Атомная энергия | Электрическая энергия | Тепловая энергия | Всего |
| Условное топливо |
|  |  | 2021 год |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 34,40 | 34,40 |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Преобразование топлива | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Переработка нефти | 9.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Переработка газа | 9.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Обогащение угля | 9.3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные нужды | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  | 34,40 | 34,40 |
| Потери при передаче | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  | 34,40 | 34,40 |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  | 34,40 | 34,40 |
| Прочим потребителям | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на не топливные нужды | 21 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*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 10*

**ПРИЛОЖЕНИЕ 10. Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Виды ТЭР | Единицыизмерения | Коэффициенты пересчета вусловное топливо  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |
| 1. | Уголь каменный | тонн | 0,730 |  |
| 2. | Уголь бурый | тонн | 0,467 |  |
| 3. | Уголь кузнецкий | тонн |  0,830 |  |
| 4. | Торф 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».*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Учредитель: Администрация муниципального образования Костинский сельсоветГлавный редактор: Солдатов Ю.А | Адрес:461073 село Костиноул.Центральная ,д.5 | Тираж: 20 экз.Распространяется бесплатноТираж 20экз. |