**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ЯСНОГОРСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ**

**НОВОСЕРГИЕВСКОГО РАЙОНА**

**ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

01.11.2022 г. № 39-п

п. Ясногорский

Об утверждении топливно-энергетического баланса муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021год

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации», 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 Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год согласно приложению.

2. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

3. Настоящее постановление вступает в силу после дня его обнародования и подлежит размещению на официальном сайте администрации муниципального образования Ясногорский сельсовет Ясногорский.рф в сети “Интернет”.

Глава администрации

Ясногорского сельсовета Д.В. Горлова

Разослано: прокурору, в дело

Приложение

к постановлению администрации

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

от 01.11.2022 №39-п

**Топливно-энергетический баланс муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области**

 **за 2021 год**

**Раздел 1. Порядок формирования топливно-энергетического баланса муниципального образования Ясногорский сельсовет** **Новосергиевского района Оренбургской области**

1.1.Основания для формирования топливно-энергетического баланса муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области

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

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

1.2. Источники информации для формирования топливно-энергетического баланса муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области.

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная энергоснабжающими организациями муниципального образования Ясногорского сельсовета Новосергиевского района Оренбургской области:

* сведения об объеме отпущенной электрической энергии и потерях в сетях за 2021 филиал ПАО «Россети Волга»-«Оренбургэнерго» Западное производственное подразделение;
* сведения об объеме отпущенного природного газа ООО «Газпром межрегионгаз Оренбург» за 2021г.;
* информация об основных показателях работы организаций, оказывающих жилищно-коммунальные услуги.

1.3. Общие положения

Топливно-энергетический баланс муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию муниципального образования Ясногорский сельсовет и их потребления, устанавливает распределение энергетических ресурсов между системами теплоснабжения, потребителями, группами потребителей и определяет эффективность использования энергетических ресурсов.

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

Одно-продуктовый 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.

1.4. 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 муниципальным образованием Ясногорский сельсовет, определение основных причин расхождений, способов взаимной увязки данных и отбор данных, подлежащих включению в баланс.

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

В одно-продуктовый 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.

* Одно-продуктовый баланс сырой нефти (Приложение № 2) включаются данные о нефти, включая газовый конденсат.
* Одно-продуктовый 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 одно-продуктовый баланс прочего твердого топлива (Приложение № 4) 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 одно-продуктовый 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 одно-продуктовый баланс атомной энергии (Приложение № 6) включаются данные об электрической и тепловой энергии, произведенной на атомных электростанциях.

В одно-продуктовый баланс электрической энергии (Приложение № 7) включаются данные об электрической энергии, произведенной на электростанциях.

В одно-продуктовый 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.

1.4.5 Объединение данных одно-продуктовых балансов в единый топливно-энергетический баланс, и проверка данных баланса (Приложение № 10).

**Раздел 2. Анализ топливно-энергетического баланса муниципального образования Ясногорский сельсовет** **Новосергиевского района Оренбургской области**

Потребление ТЭР в 2021 году составило 7,87 т.у.т. Основную долю – 98% составляет потребление тепловой энергии.

Потребление ТЭР1 в 2020 году составило 7,07 т.у.т. Данные о потреблении электрической энергии, тепловой 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.

Приложение № 1

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

**Одно-продуктовый баланс угля** **муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номерастрок | Угольтонн |
| 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 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

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

**Одно - продуктовый баланс сырой нефти муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса |  | Номерастрок |  | Сырая нефть, включая газовый конденсат |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | т.у.т. |  |
| 1 | 2 | 2 |  | 3 |
| 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 |  |  |
| Автомобильный1 | 16.32 |  | 03 |  |  |
| 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 № 3

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

 **Одно-продуктовый баланс нефтепродуктов муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк | Мазут 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 |
| 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 № 4

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

**Одно-продуктовый баланс природного газа муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк  | Природный газ тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 |
| 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 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 |
| 1 | 2 | 3 |
| 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 № 5

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

 **Одно-продуктовый баланс прочего твердого топлива муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк  | Прочее твердое топливоплот.м3 |
| 1 | 2 | 3 |
| 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 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 |
| 1 | 2 | 3 |
| 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 № 6

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

**Одно-продуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк  | Гидроэнергияи НВИЭ 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 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

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

 **Одно-продуктовый баланс атомной энергии муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк  | Атомнаяэнергия 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 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 № 8

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

**Одно-продуктовый баланс** **электрической энергии** **муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**\*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк  | Электроэнергия тыс. кВт\*ч |
| 1 | 2 | 3 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 |
| Ввоз | 2 | 17,434 |
| Вывоз | 3 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 17,434 |
| Статистическое расхождение | 6 | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 | 0 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 |
| Котельные | 8.2 | 0 |
| Электро-котельные и тепло-утилизационные 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 | 17,434 |
| 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 |
| 1 | 2 | 3 |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 | 17,434 |
| 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 № 9

к топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

**Одно-продуктовый баланс тепловой энергии муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области за 2021 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк  | Тепловая энергияГкал |
| 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 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 № 10к топливно-энергетическому балансумуниципального образованияЯсногорский сельсовет **Топливно-энергетический баланс за 2021 год муниципального образования Ясногорский сельсовет Новосергиевского 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 |
| т.у.т |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ввоз | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,141 | 0 | 0 |
| Вывоз | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,141 | 0 | 0 |
| Статистическое расхождение | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Котельные | 8.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Преобразование топлива | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Переработка нефти | 9.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Переработка газа | 9.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Обогащение угля | 9.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Собственные нужды | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Потери при передаче | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,141 | 0 | 0 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Промышленность | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Строительство | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Транспорт и связь | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Железнодорожный | 16.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Трубопроводный | 16.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Автомобильный | 16.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Прочий | 16.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Сфера услуг | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Население | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,141 | 0 | 0 |
| Прочим потребителям | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на не топливные нужды | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

*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 топливно-энергетическому балансу

муниципального образования

Ясногорский сельсовет

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Виды ТЭР | Единицы измерения | Коэффициенты пересчета в условное топливо по угольному эквиваленту |  |
|  |
|  |
|  |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |
| 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 |  |
| 23.1 | Топливо для реактивных двигателей2 | тонн3 | 1,4704 |  |
| 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».*