

# АДМИНИСТРАЦИЯ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| «11» апреля 2022 | |  | № 148 |
|  | с. Александровское | | |

Об утверждении топливно-энергетического баланса Александровского сельского поселения за 2020 год.

Руководствуясь Федеральным Законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказом Минэнерго России от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», Уставом МО «Александровское сельского поселения»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс Александровского сельского поселения за 2020 год согласно приложению, к настоящему постановлению.
2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.
3. Опубликовать настоящее постановление на официальном сайте Александровского сельского поселения в сети Интернет.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Александровского

сельского поселения Подпись Д.В. Пьянков

Исп. Ткаченко Е.В.

83825525510

Приложение

к постановлению Администрации Александровского сельского

поселения от 11.04.2022 № 148

# Топливно-энергетический баланс Александровского сельского поселения за 2020 год

РАЗДЕЛ 1. ПОРЯДОК ФОРМИРОВАНИЯ ТОПЛИВНО- ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО

ПОСЕЛЕНИЯ

* 1. Основания формирования топливно-энергетического баланса Александровского сельского поселения.

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. Источники информации для формирования топливно-энергетического баланса Александровского сельского поселения

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная Александровским сельским поселением:

сведения об объеме отпущенного природного газа по Александровскому сельскому поселению за 2020 год;

сведения об объеме отпущенной электрической энергии Александровскому сельскому поселению за 2020 год;

сведения об объеме выработки тепловой энергии на территории Александровского сельского поселения за 2020 год;

сведения об объеме отпущенной тепловой энергии и потерях в сетях Александровского сельского поселения за 2020 год;

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

* 1. Общие положения

Топливно-энергетический баланс Александровского сельского поселения содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию Александровского 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 №2](consultantplus://offline/ref%3D8980E0A15EC25F358E8D454D0C332AE02FA5B72E8F7234B5759F2D54D4B226F6CA55B52087594230Z4p0F) к Приказу Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1129, 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](consultantplus://offline/ref%3D8980E0A15EC25F358E8D454D0C332AE02FA5B72E8F7234B5759F2D54D4B226F6CA55B5208759433BZ4p9F) 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. Этапы формирования баланса
     1. Сбор данных из отчетов по формам федерального статистического наблюдения.
     2. Определение расхода энергии на производство промышленной продукции, необходимого агрегирования показателей по видам топлива.
     3. Сравнительный анализ одноименных данных разных форм статистической отчетности, информации предоставленной Александровским сельским поселением, определение основных причин расхождений, способов взаимной увязки данных и отбор данных, подлежащих включению в баланс.
     4. Разработка однопродуктовых балансов природного газа, электрической и тепловой энергии с минимизацией статистических расхождений.

В однопродуктовый баланс угля (Приложение 2) включаются данные об угле, сланцах, угольном концентрате, коксе металлургическом, 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 3) включаются данные о нефти, включая газовый конденсат.

В однопродуктовый баланс нефтепродуктов (Приложение 4) 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 5) 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 прочего твердого топлива (Приложение 6) 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 7) 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 8) включаются данные об электрической и тепловой энергии, произведенной на атомных электростанциях.

В однопродуктовый баланс электрической энергии (Приложение 9) включаются данные об электрической энергии, произведенной на электростанциях.

В однопродуктовый баланс тепловой энергии (Приложение 10) 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 однопродуктовых балансов в единый топливно- энергетический баланс, и проверка данных баланса (Приложение 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланс  а | Уголь | Сырая нефть | Нефтепрдукты | Природн ый газ | Прочее твердое топливо | Гидроэнегия | Атомная энергия | Электричество | Тепловая энергия | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 | 0 | 0 | 215,11 | 0 | 0 | 0 | 1944,18 | 11393,46 | 13552,75 |
| Ввоз | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 | 215,11 | 0 | 0 | 0 | 1944,18 | 11393,46 | 13552,75 |
| 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 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные  установки | 8.3 | 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 | 168,81 | 168,81 |
| Потери при передаче | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5350,43 | 5350,43 |
| Конечное потребление энергетических | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ресурсов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и 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 | 4035,89 | 4035,89 |
| Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве  сырья и на нетопливные нужды | 19 | 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 2. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС УГЛЯ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | 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 |
| 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 |
| Использование топливно-энергетических  ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС СЫРОЙ НЕФТИ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Сырая нефть, включая газовый конденсат |
|  |  | т у.т. |
| 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 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 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в  качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ 4. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС НЕФТЕПРОДУКТОВ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

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

ПРИЛОЖЕНИЕ 5. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС ПРИРОДНОГО ГАЗА АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Природный газ |
|  |  | тыс.м3 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 |
| Ввоз | 2 | 215,11 |
| Вывоз | 3 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 215,11 |
| 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 | 215,11 |
| 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 | 215,11 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные  нужды | 19 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ 6. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС ПРОЧЕГО ТВЕРДОГО ТОПЛИВА АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Древесное топливо |
|  |  | плот куб.м. |
| 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 |
| Население | 18 | 0 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в  качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ 7. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС ГИДРОЭНЕРГИИ И НВИЭ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Гидроэнергия и 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 |
| 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 |
| Использование топливно-энергетических  ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ 8. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ АЛЕКСАНДРОВСКОЕ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк  баланса | Атомная 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 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 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в  качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ 9. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Электроэнергия |
|  |  | тыс. кВт\*ч |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 |
| Ввоз | 2 | 1944,18 |
| Вывоз | 3 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 1944,18 |
| 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 | 1944,18 |
| 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 | 1944,18 |
| Население | 18 | 0 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ 10. ОДНОПРОДУКТОВЫЙ БАЛАНС ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЗА 2020 ГОД

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Тепловая энергия |
|  |  | Гкал |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 11393,46 |
| Ввоз | 2 | 0 |
| Вывоз | 3 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 11393,46 |
| 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 | 11393,46 |
| 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 | 4035,89 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в  качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ 11. КОЭФФИЦИЕНТЫ ПЕРЕСЧЕТА ТОПЛИВА И ЭНЕРГИИ В УСЛОВНОЕ ТОПЛИВО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды топливно-энергетических ресурсов | Едиміщы  измерения | | Коэффициенты пересчета в условное топливо | |
| Уголь каменный | т | | 0,768 | |
| Уголь бурый | т | | 0,467 | |
| Рядовой уголь месторождений: | т | |  | |
| Уголь донецкий | т | | 0,876 | |
| Уголь кузнецкий | т | | 0,867 | |
| Уголь карагандинский | т | | 0,726 | |
| Уголь подмосковный | т | | 0,335 | |
| Уголь воркутинский | т | | 0,822 | |
| Уголъ интинский | т | | 0,649 | |
| Уголь иелябинский | т | | 0,552 | |
| Уголь свердловский | т | | 0,33 | |
| Уголь башкирский | т | | 0,264 | |
| Уголь нерюнгринский | т | | 0,987 | |
| Уголь якутский | т | | 0,751 | |
| Уголь черемховский | т | | 0,752 | |
| Уголь хакасский | т | | 0,727 | |
| Уголь канско-ачинский | т | | 0,516 | |
| Уголь тувинский | т | | 0,906 | |
| Уголь магаданский | т | | 0,701 | |
| Уголь экибастузский | т | | 0,628 | |
| Сланцы горючие | т | | 0,3 | |
| Торф топливный | т | | 0,34 | |
| Дрова для отопления | куб. м | | 0,266 | |
| Нефть, включая газовый конденсат | т | | 1,430 | |
| Газ горючий природньйі  (естественный) | тыс. куб. м | | 1,154 | |
| Кокс металлургический | т | | 0,990 | |
| Брикеты угольные | т | | 0,605 | |
| Брикеты и полубрикеты торфяные | т | | 0,600 | |
| Мазут топочный | Т | 1,370 | |
| Мазут флотский | т | 1,430 | |
| Топливо печное бытовое | Т | 1,450 | |
| Керосин для технических целей | Т | 1,470 | |
| Керосин осветительный | Т | 1,470 | |
| Газ горючий искусственный  коксовый | тыс. куб. м | 0,570 | |
| Газ нефтеперерабатывающих  предприятий сухой | тыс. куб. м | 1,500 | |
| Faз сжиженный | тыс. куб. м | 1,570 | |
| Топливо дизельное | т | 1,450 | |
| Топливо моторное | т | 1,430 | |
| Бензин автомобильный | т | 1,490 | |
| Бензин авиационный | т | 1,470 | |
| Топливо для реактивных двигателей | т | 1,470 | |
| Нефтебитум | т | 1,350 | |
| Газ горючий искусственный  доменный | тыс. куб. м | 0,430 | |
| Электрическая энергия | тыс. кВт\*ч | 0,123 | |
| Тепловая энергия | Гкал. | 0,1486 | |
| Электрическая энергия  гидравлических станций | тыс. кВт\*ч | 0,123 | |
| Электрическая энергия атомных  станций | тыс. кВт\*ч | 0,123 | |