**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**НОВИКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

07.09.2022 № 57

с. Новиковка

Об утверждении  топливно-энергетического баланса Новиковского   сельского поселения за 2021 год

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом № 190-ФЗ от 27.07.20110г. «О теплоснабжении», приказа Министерства энергетики РФ от 14.12.2011 г. № 600 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», руководствуясь пунктом 4 статьи 4 Устава муниципального образования «Новиковское сельское поселение»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс Новиковского    сельского поселения за 2021 год согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в информационных сборниках и размещению на официальном сайте Новиковского сельского поселения [www.nselpasino.ru](http://www.nselpasino.ru).

3. Настоящее постановление вступает в силу после дня его официального опубликования.

4. Контроль исполнения данного постановления возложить на заместителя главы администрации Новиковского сельского поселения по жизнеобеспечению, благоустройству, транспорту и связи.

Главы Новиковского сельского поселения                                          С.Л. Петров

|  |
| --- |
|  |

Приложение

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации

Новиковского сельского поселения

от 07.09.2022 № 57

Топливно-энергетический баланс Новиковского сельского поселения Асиновского района

Томской области за 2021 год

Раздел 1. Порядок формирования топливно-энергетического баланса

1.1.Основание формирования топливно-энергетического баланса:

Приказ Министерства энергетики РФ от 29 октября 2021 г. № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

1. Источники информации для формирования топливно-энергетического баланса:

Для заполнения строк и граф баланса была использована информация, предоставленная Администрацией Новиковского сельского поселения:

1. Форма № 1-ТЕП «Сведения о снабжении теплоэнергией» за 2021 год;
2. Форма № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно-энергетических ресурсов» за 2021 год;
3. Форма № 4-запасы «Сведения о запасах топлива» на 01.01.2022 года;
4. Форма № 22-ЖКХ (ресурсы) «Сведения о работе ресурсоснабжающих организаций в условиях реформы» за 2021 год;
5. Форма № 1-натура-БМ «Сведения о производстве, отгрузке продукции и балансе производственных мощностей» за 2021 год.
6. Общие положения:

Фактический топливно-энергетический баланс Новиковского сельского поселения содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок топливно­энергетических ресурсов (далее - ТЭР) и их потребления на территории Новиковского сельского поселения, устанавливает распределение ТЭР между системами снабжения ТЭР (электроснабжения, теплоснабжения, газоснабжения и иными системами снабжения ТЭР), потребителями (группами потребителей) ТЭР и определяет эффективность использования ТЭР.

Баланс составлен по рекомендуемому образцу, приведенному в приложении № 1 к Порядку составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, утвержденному Приказом Министерства энергетики РФ от 29 октября 2021 г. № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», объединяющему данные однопродуктовых балансов и отражающему указанные данные в единых энергетических единицах.

Однопродуктовые балансы ТЭР составлены в форме таблицы по рекомендуемому образцу, приведенному в приложении № 2 к Порядку составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, утвержденному Приказом Министерства энергетики РФ от 29 октября 2021 г. № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

1. Этапы формирования баланса1:
2. Сбор данных из отчетов по формам федерального статистического наблюдения;
3. Определение расхода ТЭР на производство промышленной продукции, необходимого агрегирования показателей по видам ТЭР;
4. Сравнительный анализ одноименных данных разных форм федерального статистического наблюдения, указанных в пунктах 37 - 46 Порядка составления топливно­энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, утвержденного Приказом Министерства энергетики РФ от 29 октября 2021 г. № 1169, и определение основных причин расхождений, способов взаимной увязки данных и отбор данных, подлежащих включению в баланс;
5. Разработка однопродуктовых балансов угля, сырой нефти, жидких ТЭР, природного газа, прочих видов твердых ТЭР, электрической и тепловой энергии;

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

В однопродуктовый баланс сырой нефти (Приложение 2) включаются данные о нефти, в том числе о газовом конденсате;

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 нефтяном газе, а также метане, улавливаемом из угольных пластов и выработанного пространства шахт, биогазе, газе сточных вод;

В однопродуктовый баланс прочего твердого топлива (Приложение 5) 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) включаются данные об электрической энергии, произведенной на установках, использующих в качестве первичных ресурсов нетрадиционные и возобновляемые источники энергии, в том числе на гидравлических, геотермальных, солнечных и ветроэлектрических установках;

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

В однопродуктовый баланс электрической энергии (Приложение 8) включаются данные об электрической энергии, произведенной на электрических станциях и предназначенной для потребления, за исключением объемов ТЭР, учтенных в однопродуктовых балансах атомной энергии и гидроэнергии и НВИЭ;

В однопродуктовый баланс тепловой энергии (Приложение 9) включаются данные о тепловой энергии, произведенной тепловыми и атомными электрическими станциями, котельными, утилизационными установками, получаемой из геотермальных источников, нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, а также предназначенной для потребления потребителями тепловой энергии, за исключением объемов тепловой энергии,

1 В соответствии с Порядком составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, утвержденным Приказом Министерства энергетики РФ от 29 октября 2021 г. № 1169.

произведенной на атомных электрических станциях, учтенных однопродуктовом балансе атомной энергии.

1. Объединение данных однопродуктовых балансов в баланс и проверка данных баланса.

Раздел 2. Анализ топливно-энергетического баланса

Производство ТЭР в 2021 году составило 1 318,05 т.у.т. Основную долю - 82,9% - составляет производство тепловой энергии.

Потребление ТЭР в 2021 году составило 1 349,56 т.у.т. Основная доля в потреблении ТЭР приходится на тепловую энергию - 81,0% (1 093,01 т.у.т).

Данные однопродуктового баланса нефтепродуктов представлены исключительно в части потребления нефтепродуктов действующей ресурсоснабжающей организацией МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство» на основании формы статистической отчетности № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно-энергетических ресурсов». Данные о конечном потреблении нефтепродуктов по группам потребителей (за исключением МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство») не предоставлены.

Данные однопродуктового баланса прочего твердого топлива (древесины топливной) представлены исключительно в части потребления твердого топлива (древесины топливной) на производство тепловой энергии действующей ресурсоснабжающей организацией МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство» на основании формы статистической отчетности № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно-энергетических ресурсов». Данные о конечном потреблении древесины топливной по группам потребителей не предоставлены.

Данные однопродуктового баланса электрической энергии представлены исключительно в части электрической энергии, расходуемой на производство тепловой энергии действующей ресурсоснабжающей организацией МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство» на основании форм статистической отчетности № 1-ТЕП «Сведения о снабжении теплоэнергией», № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно-энергетических ресурсов».

Данные однопродуктового баланса тепловой энергии представлены в части тепловой энергии, произведенной действующей ресурсоснабжающей организацией МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство» на основании форм статистической отчетности № 1-ТЕП «Сведения о снабжении теплоэнергией», № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно­энергетических ресурсов», № 22-ЖКХ (ресурсы) «Сведения о работе ресурсоснабжающих организаций в условиях реформы», № 1-натура-БМ «Сведения о производстве, отгрузке продукции и балансе производственных мощностей».

Основной объем потребления тепловой энергии приходится на бюджетофинансируемые организации - 67,7% от общего объема потребления тепловой энергии; доля потребления тепловой энергии населением - 32,3%.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Однопродуктовый баланс угля Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | 2021 год | |
| Уголь | Уголь |
| т | 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 | - | - |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 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 | - | - |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - |

\*Данные по производству и потреблению угля Администрацией Новиковского сельского поселения не

предоставлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Однопродуктовый баланс сырой нефти Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | 2021 год | |
| Сырая нефть | Сырая нефть |
| т | 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 | - | - |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 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 | - | - |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - |

\*Данные по производству и потреблению сырой нефти Администрацией Новиковского сельского поселения

не предоставлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Однопродуктовый баланс нефтепродуктов Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Номер  строк  баланса | 2021 год | | |
| Строки топливно-энергетического баланса | Бензин  автомобильный | Топливо  дизельное | Нефтепродукт  ы |
|  | т | т | т.у.т |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | - | - | - |
| Ввоз | 2 | 4,00 | 6,00 | 14,66 |
| Вывоз | 3 | - | - | - |
| Изменение запасов | 4 | - | - | - |
| Потребление первичной энергии | 5 | 4,00 | 6,00 | 14,66 |
| Статистическое расхождение | 6 | - | - | - |
| Производство электрической энергии | 7 | - | - | - |
| Производство тепловой энергии | 8 | - | - | - |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 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 | 4,00 | 6,00 | 14,66 |
| 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 | 4,00 | 6,00 | 14,66 |
| Население | 18 | - | - | - |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - | - |

\*Данные по производству и потреблению нефтепродуктов представлены исключительно в части потребления нефтепродуктов действующей ресурсоснабжающей организацией МУП «Новиковское жилищно­коммунальное хозяйство» на основании формы статистической отчетности № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно-энергетических ресурсов». Данные о конечном потреблении нефтепродуктов по группам потребителей (за исключением МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство») не предоставлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Однопродуктовый баланс природного газа Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | 2021 год | |
| Природный газ | Природный газ |
| тыс.куб.м | 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 | - | - |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 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 | - | - |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - |

\*Данные по производству и потреблению природного газа Администрацией Новиковского сельского

поселения не предоставлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | 2021 год | |
| Древесина топливная (дрова для отопления) | Прочее твердое топливо |
| т | т.у.т |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 846,00 | 225,04 |
| Ввоз | 2 | - | - |
| Вывоз | 3 | - | - |
| Изменение запасов | 4 | 43,00 | 11,44 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 889,00 | 236,47 |
| Статистическое расхождение | 6 | - | - |
| Производство электрической энергии | 7 | - | - |
| Производство тепловой энергии | 8 | - | - |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 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 | 889,00 | 236,47 |
| 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 | - | - |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - |

\*Данные по производству и потреблению прочего твердого топлива представлены исключительно в части потребления древесины топливной на производство тепловой энергии действующей ресурсоснабжающей организацией МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство» на основании формы статистической отчетности № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно-энергетических ресурсов». Данные о конечном потреблении древесины топливной по группам потребителей не предоставлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

Однопродуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | 2021 год | |
| Гидроэнергия и НВИЭ  (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии) | Гидроэнергия и НВИЭ  (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии) |
| тыс.кВт\*ч | 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 | - | - |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 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 | - | - |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - |

\*Данные по производству и потреблению гидроэнергии и НВИЭ (нетрадиционных и возобновляемых источников энергии) Администрацией Новиковского сельского поселения не предоставлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ 7

Однопродуктовый баланс атомной энергии Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | 2021 год | |
| Атомная энергия | Атомная энергия |
| тыс.кВт\*ч | 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 | - | - |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 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 | - | - |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - |

\*Данные по производству и потреблению атомной энергии Администрацией Новиковского сельского

поселения не предоставлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

Однопродуктовый баланс электрической энергии Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | 2021 год | |
| Электрическая  энергия | Электрическая  энергия |
| тыс.кВт\*ч | т.у.т |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | - | - |
| Ввоз | 2 | 44,00 | 5,41 |
| Вывоз | 3 | - | - |
| Изменение запасов | 4 | - | - |
| Потребление первичной энергии | 5 | 44,00 | 5,41 |
| Статистическое расхождение | 6 | - | - |
| Производство электрической энергии | 7 | - | - |
| Производство тепловой энергии | 8 | 44,00 | 5,41 |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - |
| Котельные | 8.2 | 44,00 | 5,41 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 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 | - | - |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - |

\*Статистика ввоза в разрезе поселений не ведется. Данные по ввозу представлены исключительно в части электрической энергии, расходуемой на производство тепловой энергии действующей ресурсоснабжающей организацией МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство» на основании форм статистической отчетности № 1-ТЕП «Сведения о снабжении теплоэнергией», № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно­энергетических ресурсов».

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

Однопродуктовый баланс тепловой энергии Новиковского сельского поселения

за 2021 год

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | 2021 год | |
| Тепловая энергия | Тепловая энергия |
| Гкал | т.у.т |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 1 093,01 | 162,42 |
| Ввоз | 2 | - | - |
| Вывоз | 3 | - | - |
| Изменение запасов | 4 | - | - |
| Потребление первичной энергии | 5 | 1 093,01 | 162,42 |
| Статистическое расхождение | 6 | 1,46 | 0,22 |
| Производство электрической энергии | 7 | - | - |
| Производство тепловой энергии | 8 | - | - |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 9 | - | - |
| Переработка нефти | 9.1 | - | - |
| Переработка газа | 9.2 | - | - |
| Обогащение угля | 9.3 | - | - |
| Собственные нужды | 10 | 9,00 | 1,34 |
| Потери при передаче | 11 | 75,52 | 11,22 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 1 007,03 | 149,64 |
| 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 | 681,53 | 101,28 |
| Население | 18 | 325,50 | 48,37 |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - |

\*Данные о потреблении тепловой энергии представлены в части тепловой энергии, произведенной действующей ресурсоснабжающей организацией МУП «Новиковское жилищно-коммунальное хозяйство» на основании форм статистической отчетности № 1-ТЕП «Сведения о снабжении теплоэнергией», № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно-энергетических ресурсов», № 22-ЖКХ (ресурсы) «Сведения о работе ресурсоснабжающих организаций в условиях реформы», № 1-натура-БМ «Сведения о производстве, отгрузке продукции и балансе производственных мощностей».

Топливно-энергетический баланс Новиковского сельского поселения за 2021 год

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | Уголь | Сырая  нефть | Нефтепрод  укты | Природный  газ | Прочее  твердое  топливо | Г идроэнерг ия и НВИЭ (нетрадици онные и возобновля емые  источники  энергии) | Атомная  энергия | Электричес  кая  энергия | Тепловая  энергия | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | - | - | - | - | 225,04 | - | - | - | 1 093,01 | 1 318,05 |
| Ввоз | 2 | - | - | 14,66 | - | - | - | - | 5,41 | - | 20,07 |
| Вывоз | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Изменение запасов | 4 | - | - | - | - | 11,44 | - | - | - | - | 11,44 |
| Потребление первичной энергии | 5 | - | - | 14,66 | - | 236,47 | - | - | 5,41 | 1 093,01 | 1 349,56 |
| Статистическое расхождение | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1,46 | 1,46 |
| Производство электрической энергии | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Производство тепловой энергии | 8 | - | - | - | - | - | - | - | 5,41 | - | 5,41 |
| Т еплоэлектростанции | 8.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - | - | - | - | - | - | 5,41 | - | 5,41 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Преобразование энергетических ресурсов | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Переработка нефти | 9.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Переработка газа | 9.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Обогащение угля | 9.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Собственные нужды | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | 9,00 | 9,00 |
| Потери при передаче | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | 75,52 | 75,52 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | - | - | 14,66 | - | 236,47 | - | - | - | 1 007,03 | 1 258,16 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Промышленность | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Строительство | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Транспорт и связь | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Железнодорожный | 16.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Трубопроводный | 16.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Автомобильный | 16.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер  строк  баланса | Уголь | Сырая  нефть | Нефтепрод  укты | Природный  газ | Прочее  твердое  топливо | Г идроэнерг ия и НВИЭ (нетрадици онные и возобновля емые  источники  энергии) | Атомная  энергия | Электричес  кая  энергия | Тепловая  энергия | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Прочий | 16.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Сфера услуг | 17 | - | - | 14,66 | - | - | - | - | - | 681,53 | 696,19 |
| Население | 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | 325,50 | 325,50 |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

\*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

Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Виды топливно-энергетических ресурсов | Единицы  измерения | Коэффициенты пересчета в условное топливо |
| Уголь каменный | т | 0,768 |
| Уголь бурый | т | 0,467 |
| Рядовой уголь месторождений: |  |  |
| 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 |
| Уголь интинский | т | 0,649 |
| Уголь челябинский | 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 природный (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 |
| Газ 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 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Виды топливно-энергетических ресурсов | Единицы  измерения | Коэффициенты пересчета в условное топливо |
| 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 |

\*Коэффициенты перевода в тонны условного топлива представлены в соответствии с приложением № 3 к Порядку составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, утвержденному Приказом Министерства энергетики РФ от 29 октября 2021 г. № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».