**Администрация Юрьевского сельского поселения**

**Павлоградского муниципального района Омской области**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

30.09.2022 № 68-п

Об утверждении топливно-энергетического баланса Юрьевского сельского поселения Павлоградского муниципального района Омской области

за 2021 год

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 29 октября 2021 года №1169 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», на основании Устава Юрьевского сельского поселения Павлоградского муниципального района Омской области, Администрация Юрьевского сельского поселения Павлоградского муниципального района Омской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс Юрьевского сельского поселения Павлоградского муниципального района Омской области за 2021 год (прилагается).

2. Настоящее постановление разместить на сайте www.yurvs.pavlograd.omskportal.ru.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения В.Ю. Чистяков

Приложение

к постановлению администрации

Юрьевского сельского поселения

Павлоградского муниципального

Района Омской области

от 30.09.2022 года № 68-п

Топливно-энергетический баланс Юрьевского сельского поселения Павлоградского муниципального района Омской области за 2021 год

**Раздел 1. Порядок формирования топливно-энергетического баланса Юрьевского сельского поселения Павлоградского муниципального района Омской области**

* 1. Основания формирования топливно-энергетического баланса Юрьевского сельского поселения Павлоградского муниципального района Омской области Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

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

1.2. Источники информации для формирования топливно-энергетического баланса Юрьевского сельского поселения Павлоградского муниципального района Омской области (далее – Юрьевское сельское поселение).

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная теплоснабжающими организациями муниципального образования Юрьевского сельского поселения:

- сведения об объеме выработки тепловой энергии на территории Юрьевского сельского поселения области за 2021 год ООО Газпроммежрегионгаз Омск»;

- сведения об объеме отпущенной электрической энергии за 2021 потребителям Юрьевского сельского поселения АО «Омская энергосбытовая компания»;

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

1.3. Общие положения.

Топливно-энергетический баланс Юрьевского сельского поселения содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию Юрьевского 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 к Приказу Минэнерго РФ от 29 октября 2021 года №1169, объединяющей данные однопродуктовых энергетических балансов в единый баланс, отражающий указанные данные в единых энергетических единицах.

Однопродуктовый энергетический баланс составляется в форме таблицы по образцу согласно приложению №3 к Приказу Минэнерго РФ от 29 октября 2021 года №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.

**Раздел 2. Однопродуктовые балансы потребления по энергетическим ресурсам Юрьевского сельского поселения за 2021 год**

Однопродуктовый баланс потребления по энергетическим ресурсам (природному газу, электрической энергии, тепловой энергии, нефтепродуктов) Юрьевского сельского поселения предоставлен в натуральных единицах (Приложение № 2).

**Раздел 3. Топливно-энергетический баланс Юрьевского сельского поселения за 2021 год**

Топливно-энергетический баланс Юрьевского сельского поселения за 2021 год составлен на основе однопродуктовых балансов энергетических ресурсов, в форме таблицы в тоннах условного топлива (т.у.т.) (Приложение № 2).

Для перерасчета топлива и энергии в тонны условного топлива единица натуральных показателей, в которых исчисляются энергетические ресурсы умножаются на коэффициент перерасчета в условное топливо исходя из фактической калорийности топлива. Коэффициенты перерасчета в условное топливо приведены в Приложение № 3.

Приложение № 1

к постановлению администрации

Юрьевского сельского поселения

Павлоградского муниципального

района Омской области

от 30.09.2022 года № 68-п

**ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС**

**Юрьевского сельского поселения**

**Павлоградского муниципального района**

**Омской области**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Уголь | Сырая нефть | Нефтепродукты | Природный газ | Прочее твердое топливо | Гидроэнергия  и НВИЭ  [<\*\*\*>](#Par827) | Атомная энергия | Электрическая энергия | Тепловая энергия | Всего |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ввоз | 2 | 561,19 |  | 21,22 | 870,21 | 255,88 |  |  | 163,13 |  | 1871,63 |
| Вывоз | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Изменение запасов | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | 561,19 |  | 21,22 | 870,21 | 255,88 |  |  | 163,13 |  | 1871,63 |
| Статистическое расхождение | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Производство тепловой энергии | 8 |  |  |  | 189,3 |  |  |  |  |  | 189,3 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Котельные | 8.2 |  |  |  | 189,3 |  |  |  |  |  | 189,3 |
| Электрокотельные  и теплоутилизационные установки | 8.3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Преобразование топлива | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Переработка нефти | 9.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Переработка газа | 9.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Обогащение угля | 9.3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Собственные нужды | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потери при передаче | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 561,19 |  | 21,22 | 680,90 | 255,88 |  |  | 163,13 |  | 1104,06 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  |  |  | 0,01 |  |  |  | 69,99 |  | 69,70 |
| Промышленность | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Продукт 1 | 14.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... | ... | ... |  | ... |  | ... |  |  | ... |  | ... |
| Продукт N | 14.N |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прочая промышленность |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Транспорт и связь | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Железнодорожный | 16.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Трубопроводный | 16.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Автомобильный | 16.3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Прочий | 16.4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сфера услуг | 17 | 11,52 |  | 3,93 |  | 1,06 |  |  | 9,4 |  | 25,91 |
| Население | 18 | 549,67 |  | 17,29 | 680,9 | 254,82 |  |  | 83,74 |  | 1586,42 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на  нетопливные нужды | 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение № 2

к постановлению администрации

Юрьевского сельского поселения

Павлоградского муниципального

района Омской области

от 30.09.2022 года № 68-п

муниципальных образований

**Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Отчетный год |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Вид энергетического ресурса  **Уголь** |
|  |  | 1 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |
| Ввоз | 2 | 561,19 |
| Вывоз | 3 |  |
| Изменение запасов | 4 |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | 561,19 |
| Статистическое расхождение | 6 |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  |
| Производство тепловой энергии | 8 |  |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |
| Котельные | 8.2 |  |
| Электрокотельные и тепло-утилизационные установки | 8.3 |  |
| Преобразование топлива | 9 |  |
| Переработка нефти | 9.1 |  |
| Переработка газа | 9.2 |  |
| Обогащение угля | 9.3 |  |
| Собственные нужды | 10 |  |
| Потери при передаче | 11 |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 561,19 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  |
| Промышленность | 14 |  |
| Продукт 1 | 14.1 |  |
| ... | ... |  |
| Продукт М | 14.М |  |
| Прочая промышленность |  |  |
| Строительство | 15 |  |
| Транспорт и связь | 16 |  |
| Железнодорожный | 16.1 |  |
| Трубопроводный | 16.2 |  |
| Автомобильный | 16.3 |  |
| Прочий | 16.4 |  |
| Сфера услуг | 17 |  |
| Население | 18 | 11,52 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 549,67 |

**Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Отчетный год |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Вид энергетического ресурса  **Природный газ** |
|  |  | 1 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |
| Ввоз | 2 | 870,21 |
| Вывоз | 3 |  |
| Изменение запасов | 4 |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | 870,21 |
| Статистическое расхождение | 6 |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  |
| Производство тепловой энергии | 8 | 189,30 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |
| Котельные | 8.2 | 189,30 |
| Электрокотельные и тепло-утилизационные установки | 8.3 |  |
| Преобразование топлива | 9 |  |
| Переработка нефти | 9.1 |  |
| Переработка газа | 9.2 |  |
| Обогащение угля | 9.3 |  |
| Собственные нужды | 10 |  |
| Потери при передаче | 11 |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 680,9 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0,01 |
| Промышленность | 14 |  |
| Продукт 1 | 14.1 |  |
| ... | ... |  |
| Продукт М | 14.М |  |
| Прочая промышленность |  |  |
| Строительство | 15 |  |
| Транспорт и связь | 16 |  |
| Железнодорожный | 16.1 |  |
| Трубопроводный | 16.2 |  |
| Автомобильный | 16.3 |  |
| Прочий | 16.4 |  |
| Сфера услуг | 17 |  |
| Население | 18 | 680,90 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 |  |

**Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Отчетный год |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Вид энергетического ресурса  **Дрова для отопления** |
|  |  | 1 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 255,88 |
| Ввоз | 2 |  |
| Вывоз | 3 |  |
| Изменение запасов | 4 |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | 255,88 |
| Статистическое расхождение | 6 |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  |
| Производство тепловой энергии | 8 |  |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |
| Котельные | 8.2 |  |
| Электрокотельные и тепло-утилизационные установки | 8.3 |  |
| Преобразование топлива | 9 |  |
| Переработка нефти | 9.1 |  |
| Переработка газа | 9.2 |  |
| Обогащение угля | 9.3 |  |
| Собственные нужды | 10 |  |
| Потери при передаче | 11 |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 255,88 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  |
| Промышленность | 14 |  |
| Продукт 1 | 14.1 |  |
| ... | ... |  |
| Продукт М | 14.М |  |
| Прочая промышленность |  |  |
| Строительство | 15 |  |
| Транспорт и связь | 16 |  |
| Железнодорожный | 16.1 |  |
| Трубопроводный | 16.2 |  |
| Автомобильный | 16.3 |  |
| Прочий | 16.4 |  |
| Сфера услуг | 17 | 1,06 |
| Население | 18 | 254,82 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 |  |

**Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Отчетный год |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Вид энергетического ресурса  **Электрическая энергия** |
|  |  | 1 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |
| Ввоз | 2 | 163,13 |
| Вывоз | 3 |  |
| Изменение запасов | 4 |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | 163,13 |
| Статистическое расхождение | 6 |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  |
| Производство тепловой энергии | 8 |  |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |
| Котельные | 8.2 |  |
| Электрокотельные и тепло-утилизационные установки | 8.3 |  |
| Преобразование топлива | 9 |  |
| Переработка нефти | 9.1 |  |
| Переработка газа | 9.2 |  |
| Обогащение угля | 9.3 |  |
| Собственные нужды | 10 |  |
| Потери при передаче | 11 |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 163,13 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 69,99 |
| Промышленность | 14 |  |
| Продукт 1 | 14.1 |  |
| ... | ... |  |
| Продукт М | 14.М |  |
| Прочая промышленность |  |  |
| Строительство | 15 |  |
| Транспорт и связь | 16 |  |
| Железнодорожный | 16.1 |  |
| Трубопроводный | 16.2 |  |
| Автомобильный | 16.3 |  |
| Прочий | 16.4 |  |
| Сфера услуг | 17 | 9,4 |
| Население | 18 | 83,74 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 |  |

**Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Отчетный год |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Вид энергетического ресурса  **Нефтепродукты** |
|  |  | 1 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |
| Ввоз | 2 | 21,22 |
| Вывоз | 3 |  |
| Изменение запасов | 4 |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | 21,22 |
| Статистическое расхождение | 6 |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  |
| Производство тепловой энергии | 8 |  |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |
| Котельные | 8.2 |  |
| Электрокотельные и тепло-утилизационные установки | 8.3 |  |
| Преобразование топлива | 9 |  |
| Переработка нефти | 9.1 |  |
| Переработка газа | 9.2 |  |
| Обогащение угля | 9.3 |  |
| Собственные нужды | 10 |  |
| Потери при передаче | 11 |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 21,22 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  |
| Промышленность | 14 |  |
| Продукт 1 | 14.1 |  |
| ... | ... |  |
| Продукт М | 14.М |  |
| Прочая промышленность |  |  |
| Строительство | 15 |  |
| Транспорт и связь | 16 |  |
| Железнодорожный | 16.1 |  |
| Трубопроводный | 16.2 |  |
| Автомобильный | 16.3 |  |
| Прочий | 16.4 |  |
| Сфера услуг | 17 | 3,93 |
| Население | 18 | 17,29 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 |  |

Приложение N 3

к постановлению администрации

Юрьевского сельского поселения

Павлоградского муниципального

района Омской области

от 30.09. 2022 года № 68-п

КОЭФФИЦИЕНТЫ

ПЕРЕСЧЕТА 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 |
| 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 |