**

**АДМИНИСТРАЦИЯ Нововеличковского**

**сельского поселения Динского района**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 06.04.2021. № 92

станица Нововеличковская

**Об утверждении Топливно-энергетического баланса Нововеличковского сельского поселения Динского района за 2019 год**

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказом Министерства энергетики РФ от 14.12.2011 № 600 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», руководствуясь статьей 37 Устава Нововеличковского сельского поселения п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить Топливно-энергетический баланс Нововеличковского сельского поселения Динского района за 2019 год (прилагается).

2. Отделу по общим и правовым вопросам администрации Нововеличковского сельского поселения Динского района (Калитка) разместить постановление на официальном сайте Нововеличковского сельского поселения Динского района в сети Интернет.

3. Контроль за исполнением постановления оставляю за собой.

4. Постановление вступает в силу со дня его подписания.

Глава Нововеличковского

сельского поселения Г.М. Кова

 ПРИЛОЖЕНИЕ

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации Нововеличковского сельского поселения Динского района

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Топливно-энергетический баланс**

**Нововеличковского сельского поселения за 2019 год**

**Раздел 1. Порядок формирования топливно-энергетического баланса Нововеличковского сельского поселения**

**1.1. Основания формирования топливно-энергетического баланса.**

Основаниями формирования топливно-энергетического Нововеличковского сельского поселения Динского района являются Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» и 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 Нововеличковского сельского поселения.**

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная ресурсоснабжающей организацией – МУП ЖКХ Нововеличковское:

- сведения об объеме отпущенной тепловой энергии за 2018 год потребителям Нововеличковского сельского поселения;

- информация об основных показателях работы организации, оказывающей жилищно-коммунальные услуги.

**1.3. Общие положения**

 Целью разработки топливно-энергетического баланса (ТЭБ) поселения является определение таких пропорций в потреблении различных видов топливных и энергетических ресурсов, при которых обеспечивается наиболее полное удовлетворение потребностей производства, транспортирования и использования. Другими словами, ТЭБ характеризует систему показателей, которая отображает равенство объемов прихода и растрат энергии, ее создание и потребление в пределах муниципального образования.

 Главными направлениями развития топливно-энергетического хозяйства поселения являются обеспечение тепловых нагрузок на централизованные источники теплоснабжения, обеспечение потребителей теплоэнергией. Система теплоснабжения Нововеличковского сельского поселения служит для удовлетворения потребностей потребителей в отоплении помещений. Система теплоснабжения включает в себя источники тепла, тепловые передающие сети и устройства, а также потребляющее тепло оборудование и устройства — системы отопления.

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

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**

Сбор данных из отчетов по формам федерального статистического наблюдения.

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

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

Однопродуктовый баланс потребления по энергетическим ресурсам (природному газу, нефти (печное топливо), тепловой энергии) Нововеличковского сельского поселения представлен в тоннах условного топлива (Приложения № 2-4).

Однопродуктовые балансы по видам энергетических ресурсов: «Уголь»,

«Сырая нефть», «Прочее твердое топливо», «Гидроэнергия и НВИЭ», «Атомная

энергия», «Электрическая энергия» не представлены, вследствие отсутствия

использования данных энергетических ресурсов на территории Нововеличковского сельского поселения.

Топливно-энергетический баланс Нововеличковского сельского поселения за 2019 год составлен на основе однопродуктовых балансов энергетических ресурсов, в форме таблицы в тоннах условного топлива (т.у.т.) (Приложение №1). Для пересчета топлива и энергии в тонны условного топлива единица натуральных показателей, в которых исчисляются энергетические ресурсы (тыс.куб.м, тыс.т, Гккал) умножается на коэффициент пересчета в условное топливо исходя из фактической калорийности топлива.

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

**Нововеличковского сельского поселения**

 Потребление ТЭР в 2019 году составило 241,7 т.у.т. Основную долю – 100% составляет производство тепловой энергии.

 Потребление ПТЭР в 2019 году составило 290,76 т.у.т. В состав первичных топливно-энергетических ресурсов (ПТЭР) входят природное топливо (природный газ), продукты нефтепереработки, поступившие из-за пределов поселения (печное топливо), предназначенных для выработки тепловой энергии. Основная доля ПТЭР (нефтепродукты) – 84,5%, природное топливо – 15,5%

 При составлении топливно-энергетического баланса муниципального образования использование информации из форм статистического наблюдения ограничено.

 Основной объем потребления тепловой энергии приходится на бюджетофинансируемые организации – 95,8% от всего объема. Доля потребления тепловой энергии прочим потребителям составляет – 3,45%, населению – 0,75%.

Начальник отдела ЖКХ, малого и

среднего бизнеса администрации

Нововеличковского сельского поселения В.В. Токаренко

 Приложение №1 к топливно-

 энергетическому балансу

 Нововеличковского сельского

 поселения Динского района

**Топливно-энергетический баланс Нововеличковского сельского поселения за 2019 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   | Уголь | Сырая нефть | Нефтепродукты | Природный газ | Прочее твердое топливо | Гидроэнергия и НВИЭ | Атомная энергия | Электрическая энергия | Тепловая энергия | Всего |
|  |  | т.у.т. |
|   |   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 241,7 | 241,7 |
| Ввоз | 2 | 0 | 0 | 245,76 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 290,76 |
| 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 | 245,76 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 290,76 |
| 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 | -245,76 | -45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 241,7 | -49,06 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Котельные | 8.2 | 0 | 0 | -245,76 | -45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 241,7 | -49,06 |
| 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 | -7,7 | -7,7 |
| Потери при передаче | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -56,3 | -56,3 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 177,7 | 177,7 |
| 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 |
| Прочая промышленность |  | 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 |
| Бюджетофинансируемые организации | 17.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 170,2 | 170,2 |
| Население | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6,13 | 6,13 |
| Прочим потребителям | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,37 | 1,37 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 20 | 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 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»*

Начальник отдела ЖКХ, малого и среднего бизнеса

администрации Нововеличковского сельского поселения В.В. Токаренко

 Приложение №2 к топливно-

 энергетическому балансу

 Нововеличковского сельского

 поселения Динского района

**Однопродуктовый баланс
энергетических ресурсов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Нефтепродукты(печное топливо) |
|   |   | Т.у.т. |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |
| Ввоз | 2 | 245,76 |
| Вывоз | 3 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 245,76 |
| Статистическое расхождение | 6 | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 | -245,76 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 |
| Котельные | 8.2 | -245,76 |
| Электрокотельные 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 | 0 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 |
| Промышленность | 14 | 0 |
| Прочая промышленность |  | 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 |
| Бюджетофинансируемые организации | 17.1 | 0 |
| Население | 18 | 0 |
| Прочим потребителям | 19 | 0 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 20 | 0 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Начальник отдела ЖКХ, малого и среднего бизнеса

администрации Нововеличковского сельского поселения В.В. Токаренко

 Приложение №3 к топливно-

 энергетическому балансу

 Нововеличковского сельского

 поселения Динского района

**Однопродуктовый баланс
энергетических ресурсов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Природный газ |
|   |   | Т.у.т. |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 |
| Ввоз | 2 | 45 |
| Вывоз | 3 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 45 |
| Статистическое расхождение | 6 | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 | -45 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 |
| Котельные | 8.2 | -45 |
| Электрокотельные 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 | 0 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 |
| Промышленность | 14 | 0 |
| Прочая промышленность |  | 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 |
| Бюджетофинансируемые организации | 17.1 | 0 |
| Население | 18 | 0 |
| Прочим потребителям | 19 | 0 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 20 | 0 |

Начальник отдела ЖКХ, малого и среднего бизнеса

администрации Нововеличковского сельского поселения В.В. Токаренко

 Приложение №4 к топливно-

 энергетическому балансу

 Нововеличковского сельского

 поселения Динского района

**Однопродуктовый баланс
энергетических ресурсов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Тепловая энергия |
|   |   | Т.у.т. |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  |
| 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 | 241,7 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 |
| Котельные | 8.2 | 241,7 |
| Электрокотельные 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 | -7,7 |
| Потери при передаче | 11 | -56,3 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 177,7 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 |
| Промышленность | 14 | 0 |
| Прочая промышленность |  | 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 |
| Бюджетофинансируемые организации | 17.1 | 170,2 |
| Население | 18 | 6,13 |
| Прочим потребителям | 19 | 1,37 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 20 | 0 |

Начальник отдела ЖКХ, малого и среднего бизнеса

администрации Нововеличковского сельского поселения В.В. Токаренко