

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**городской округ Пыть-Ях**

**Ханты-Мансийского автономного округа-Югры**

# АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

От 22.11.2024 № 248-па

Об утверждении

топливно-энергетического баланса

города Пыть-Яха

Ханты-Мансийского автономного

округа – Югры за 2023 год

В соответствии с Федеральными законами от 31 марта 1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации», от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказом Минэнерго России от 29 октября 2021 года № 1169 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», приказом Минэнерго России от 26.03.2024 № 260 «О внесении изменений в Порядок составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, утвержденный приказом Минэнерго России от 29 октября 2021 г. № 1169», в целях контроля за рациональным и эффективным использованием топливно-энергетических ресурсов:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс города Пыть-Яха Ханты-Мансийского автономного округа – Югры за 2023 год (приложение).

2. Управлению по внутренней политике (Н.О. Вандышева) опубликовать постановление в информационном приложении «Официальный вестник» к газете «Новая Северная газета» и дополнительно направить для размещения в сетевом издании «Официальный сайт «Телерадиокомпания Пыть-Яхинформ».

3. Управлению по информационным технологиям (А.А. Мерзляков) разместить постановление на официальном сайте администрации города в сети Интернет.

4. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

5. Контроль за выполнением постановления возложить на первого заместителя главы города.

Глава города Пыть-Яха Д.С. Горбунов

Приложение

к постановлению администрации

города Пыть-Яха

от 22.11.2024 № 248-па

Топливно-энергетический баланс города Пыть-Яха

Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Уголь | Сырая нефть | Нефтепродукты | Природный газ | Прочее твердое топливо | Гидроэнергия и НВИЭ | Атомная энергия | Электрическая энергия | Тепловая энергия 2023 год | **Всего** |
| \*\*\* |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | **10** |
| **Производство энергетических ресурсов** | **1** |  |  | **0** | **89 502** |  |  |  | **0** | **0** | **89 502** |
| Ввоз | 2 |  |  | 243 284 | 0 |  |  |  | 17 682,73 | 0 | **260 967** |
| Вывоз | 3 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Изменение запасов | 4 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Потребление первичной энергии | 5 |  |  | 243 284 | 89 502 |  |  |  | 17 682,73 | 0 | **350 469** |
| Статистическое расхождение | 6 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Производство электрической энергии | 7 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 |  | **0** |
| Производство тепловой энергии | 8 |  |  | 0 | - 82 778 |  |  |  | 0 | 71 914,56 | **- 10 864** |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Котельные | 8.2 |  |  | 0 | - 82 778 |  |  |  | 0 | 71 914,56 | **- 10 864** |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 |  |  | 0 |  |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Преобразование топлива | 9 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Переработка нефти | 9.1 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Переработка газа | 9.2 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Обогащение угля | 9.3 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Собственные нужды | 10 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | - 4 822,39 | **- 4 822** |
| Потери при передаче | 11 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | - 21 308,4 | **- 21 308** |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 |  |  | 243 284 | 2 137,55 |  |  |  | 17 682,73 | 45 783,73 | **308 888** |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Промышленность | 14 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 9 611,735 | 0 | **9 612** |
| Прочая промышленность |  |  |  | 243 284 | 0 |  |  |  | 2 358,797 | 0 | **245 643** |
| Строительство | 15 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Транспорт и связь | 16 |  |  | 0 | 941,687 |  |  |  | 0 | 0 | **942** |
| Железнодорожный | 16.1 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Трубопроводный | 16.2 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Автомобильный | 16.3 |  |  | 0 | 476 |  |  |  | 0 | 0 | **476** |
| Прочий | 16.4 |  |  | 0 | 465,687 |  |  |  | 0 | 0 | **466** |
| Сфера услуг | 17 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 654,590 | 18 923,18 | **19 578** |
| Население | 18 |  |  | 0 | 650,22 |  |  |  | 5 057,602 | 26 860,55 | **32 567** |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 |  |  | 0 | 545,645 |  |  |  | 0 | 0 | **546** |

*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 Приказе Министерства энергетики Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 1169 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований»*

Приложение

к Топливно-энергетический балансу

города Пыть-Яха Ханты-Мансийского

автономного округа – Югры

**Раздел 1.** Порядок формирования топливно-энергетического баланса города Пыть-Яха.

1.1. Основания формирования топливно-энергетического баланса.

Основаниями формирования топливно-энергетического баланса являются Федеральный закон от 31 марта 1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации», Федеральный закон от 27.07.2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказ Минэнерго России от 29 октября 2021 года № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», приказ Минэнерго России от 26.03.2024 № 260 «О внесении изменений в Порядок составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, утвержденный приказом Минэнерго России от 29 октября 2021 г. № 1169».

1.2. Источники информации для формирования топливно-энергетического баланса.

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная теплоснабжающими организациями, осуществляющими деятельность на территории муниципального образования: МУП «УГХ» м.о. г. Пыть-Ях; «Южно-Балыкский ГПЗ» – филиал АО «СибурТюменьГаз».

1.3. Общие положения.

Топливно-энергетический баланс содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию и их потребления, устанавливает распределение энергетических ресурсов между потребителями, группами потребителей.

Баланс составляется на основе однопродуктовых энергетических балансов в форме таблицы по образцу согласно приложению № 1 к Приказу Минэнерго России от 29 октября 2021 года № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», 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 к Приказу Минэнерго России от 29 октября 2021 года № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», 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 теплоснабжающих предприятий, осуществляющих деятельность на территории муниципального образования. Использование отчетных данных по форме № 22-ЖКХ (реформа), 46-ТЭ, 1-натура-БМ, 4-ТЭР.

1.4.2. Разработка однопродуктового баланса природного газа.

В однопродуктовый баланс природного газа (Таблица 1) включаются данные о природном газе, потребленном котельными и населением и предназначенном для потребления потребителями тепловой энергии и природного газа.

Таблица 1. Однопродуктовый баланс природного газа города Пыть-Яха

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Отчетный год |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Природный газ за 2023 год,  тыс.м3 |
|
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 77 558 |
| Ввоз | 2 | 0 |
| Вывоз | 3 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 77 558 |
| Статистическое расхождение | 6 | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 | 71 731 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |
| Котельные | 8.2 | 71 731 |
| 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 | 1 852,3 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 |
| Промышленность | 14 |  |
| Прочая промышленность |  | 0 |
| Строительство | 15 | 0 |
| Транспорт и связь | 16 | 816,02 |
| Сфера услуг | 17 | 0 |
| Население | 18 | 563,45 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 472,83 |

*На территорию города Пыть-Ях природный газ поставляется «Южно-Балыкским ГПЗ» - филиалом* *АО «СибурТюменьГаз» и используется для производства тепловой энергии котельными, отопления частных домов, которые не присоединены к системе центрального теплоснабжения.*

*Сведения о потреблении газа для производства тепловой энергии предоставлены МУП «УГХ» м.о. г. Пыть-Ях и «Южно-Балыкским ГПЗ» – филиалом АО «СибурТюменьГаз».*

1.4.3. Разработка однопродуктового баланса тепловой энергии.

В однопродуктовый баланс тепловой энергии (Таблица 2) включаются данные о тепловой энергии, произведенной котельными и предназначенной для потребления потребителями тепловой энергии.

Таблица 2. Однопродуктовый баланс тепловой энергии города Пыть-Яха

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  | Отчетный год | | Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Тепловая энергия 2023 год, т.у.т. | | Производство энергетических ресурсов | 1 | 71 914,557 | | 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 | 71 914,557 | | Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 | | Котельные | 8.2 | 71 914,557 | | 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 | - 4 822,389 | | Потери при передаче | 11 | - 21 308,44 | | Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 45 783,728 | | Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 | | Промышленность | 14 | 0 | | Продукт 1 | 14.1 | 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 | 18 923,18 | | Население | 18 | 26 860,548 | | Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 | |

1.4.4. Разработка однопродуктового баланса электрической энергии.

В однопродуктовый баланс электрической энергии (Таблица 3) включаются данные об электрической энергии, потребленной потребителями электрической энергии.

Таблица 3.

Однопродуктовый баланс электрической энергии города Пыть-Яха

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  | Отчетный год - 2023 | | Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Электрическая энергия,  тыс. кВт\*ч | |  |  | 8 | | Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 | | Ввоз | 2 | 143 762, 00 | | 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 | 143 762, 00 | | Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 | | Промышленность | 14 | 78 144, 194 | | Продукт 1 | 14.1 | 0 | | Прочая промышленность |  | 19 177,212 | | 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 (бюджетные учреждения) | 17 | 5 321,875 | | Население (МКД) | 18 | 41 118,719 | | Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 | |

1.4.5. Разработка однопродуктового баланса нефтепродукты.

В однопродуктовый баланс нефтепродукты (Таблица 4) включаются данные о бензине, дизельном топливе, ввезенных для потребления.

Таблица 4. Однопродуктовый баланс нефтепродуктов города Пыть-Яха

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Нефтепродукты | | | | Мазут | Бензин автомобильный | Дизельное топливо | | Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 | 0 | 0 | | Ввоз | 2 | 0 | 87 110 | 78 269 | | Вывоз | 3 | 0 | 0 | 0 | | Изменение запасов | 4 | 0 | 0 | 0 | | Потребление первичной энергии | 5 | 0 | 0 | 0 | | Статистическое расхождение | 6 | 0 | 0 | 0 | | Производство электрической энергии | 7 | 0 | 0 | 0 | | Производство тепловой энергии | 8 | 0 | 0 | 0 | | Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 | 0 | 0 | | Котельные | 8.2 | 0 | 0 | 0 | | Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 |  |  |  | | Преобразование топлива | 9 | 0 | 0 | 0 | | Переработка нефти | 9.1 | 0 | 0 | 0 | | Переработка газа | 9.2 | 0 | 0 | 0 | | Обогащение угля | 9.3 | 0 | 0 | 0 | | Собственные нужды | 10 | 0 | 0 | 0 | | Потери при передаче | 11 | 0 | 0 | 0 | | Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 0 | 87 110 | 78 269 | | Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 | 0 | 0 | | Промышленность | 14 | 0 | 0 | 0 | | Продукт 1 | 14.1 | 0 | 0 | 0 | | Прочая промышленность |  | 0 | 87 110 | 78 269 | | Строительство | 15 | 0 | 0 | 0 | | Транспорт и связь | 16 | 0 | 0 | 0 | | Железнодорожный | 16.1 | 0 | 0 | 0 | | Трубопроводный | 16.2 | 0 | 0 | 0 | | Автомобильный | 16.3 | 0 | 0 | 0 | | Прочий | 16.4 | 0 | 0 | 0 | | Сфера услуг | 17 | 0 | 0 | 0 | | Население | 18 | 0 | 0 | 0 | | Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 0 | 0 | 0 | |

1.4.6. Разработка топливно-энергетического баланса города.

Баланс формируется в единых энергетических единицах - тоннах условного топлива (далее – т.у.т.), в качестве которого принимается теплотворная способность 1 кг каменного угля, равная 7000 ккал. На основе однопродуктовых энергетических балансов в форме таблицы составляется единый топливно-энергетический баланс.

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

Конечное потребление топливно-энергетических ресурсов в 2023 году составило 308 888 т.у.т.

Для производства тепловой энергии используется природный газ.

При составлении топливно-энергетического баланса города Пыть-Яха использование информации из форм статистического наблюдения ограничено.