

**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 29.11.2023 № 328-па

Об утверждении

топливно-энергетического баланса

города Пыть-Яха

Ханты-Мансийского автономного

округа – Югры за 2022 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 Министерства энергетики Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 1169 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», 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 2022 год (приложение).

2. Управлению по внутренней политике (Т.В. Староста) опубликовать постановление в печатном средстве массовой информации «Официальный вестник» и дополнительно направить для размещения в сетевом издании в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - pyt-yahinform.ru.

3. Отделу по обеспечению информационной безопасности (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 заместителя главы города (направление деятельности – жилищно-коммунальные вопросы).

Глава города Пыть-Яха Д.С. Горбунов

Приложение

к постановлению администрации

города Пыть-Ях

 от 29.11.2023 № 328-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 2022 год | **Всего** |
| \*\*\* |
|   |   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | **10** |
| **Производство энергетических ресурсов** | **1** |  |  | **0** | **91 219** |  |  |  | **0** | **0** | **91 219** |
| Ввоз | 2 |  |  | 242 236 | 0 |  |  |  | 17 675 |  0 | **259 911** |
| Вывоз | 3 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 |  0 | **0** |
| Изменение запасов | 4 |  |  | 0 | 0 |  |  |  |  0 |  0 | **0** |
| Потребление первичной энергии | 5 |  |  | 242 236 | 91 219 |  |  |  | 17 675 | 0  | **351 130** |
| Статистическое расхождение | 6 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Производство электрической энергии | 7 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 |  | **0** |
| Производство тепловой энергии | 8 |  |  | 0 | - 89 056 |  |  |  | 0 | 77 398 | **- 11 658** |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  |  | 0  |  0 |  |  |  |  0 | 0  | **0** |
| Котельные | 8.2 |  |  | 0 | - 89 056 |  |  |  |  0 | 77 398 | **- 11 658** |
| 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 | - 5 242 | **- 5 242** |
| Потери при передаче | 11 |  |  |  0 | 0  |  |  |  |  0 | - 22 143 | **- 22 143** |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 |  |  | 242 236 | 2 163 |  |  |  | 17 675 | 50 013 | **312 087** |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  |  | 0 | 0 |  |  |  | 0 | 0 | **0** |
| Промышленность | 14 |   |   |  0 | 0  |   |   |   | 9 180 | 0 | **9 180** |
| Прочая промышленность |   |  |  | 242 236 | 0 |  |   |   | 3 393 | 0 | **245 629** |
| Строительство | 15 |  |  | 0 | 0 |  |   |   | 0 | 0 | **0** |
| Транспорт и связь | 16 |  |  | 0 | 476 |  |   |   | 0 | 0 | **476** |
| Железнодорожный | 16.1 |  |  | 0 | 0 |  |   |   | 0 | 0 | **0** |
| Трубопроводный | 16.2 |  |  | 0 | 0 |  |   |   | 0 | 0 | **0** |
| Автомобильный | 16.3 |  |  | 0 | 476 |  |   |   | 0 | 0 | **476** |
| ООО "НХТК" (оквэд 52.29) | 16.3.1 |  |  | 0  | 369 |  |   |   |  0 | 0  | **369** |
| ООО "ТеплоЭнергоСервис" (оквэд 49.41) | 16.3.2 |  |  |  0 | 107 |  |   |   |  0 |  0 | **107** |
| Прочий | 16.4 |  |  | 0 | 465 |  |   |   | 0 | 0 | **465** |
| ООО "Экотон" (оквэд 09.10.9) | 16.4.1 |  |  |  0 | 437 |  |   |   | 0  |  0 | **437** |
| ООО «Югра-Торг» (оквэд 09.10.9) | 16.4.2 |  |  | 0 | 28 |  |  |  |  |  | **28** |
| Сфера услуг | 17 |  |  | 0 | 0 |  |   |   | 614 | 21 951 | **22 565** |
| Население | 18 |  |  | 0  | 626 |  |   |   | 4 488 | 28 062 | **33 176** |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 |  |  |  0 | 596 |  |   |   |  0 |  0 | **596** |
| ИП "Хужулов" (оквэд 49.4) | 19.1 |  |  |  0 | 596 |  |   |   | 0  |  0 | **596** |

*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 27.07.2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении» и Приказ Министерства энергетики Российской Федерации 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.

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 Министерства энергетики Российской Федерации 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 Министерства энергетики Российской Федерации 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).

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 2022 год,тыс.м3 |
|
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 71 939,24 |
| Ввоз | 2 | 0 |
| Вывоз | 3 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 71 939,24 |
| Статистическое расхождение | 6 | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 | 70 233,65 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |   |
| Котельные | 8.2 | 70 233,65 |
| 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 | 1 705,59 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 |
| Промышленность | 14 | 0  |
| Прочая промышленность |   | 0 |
| Строительство | 15 | 0 |
| Транспорт и связь | 16 | 375,31 |
| Железнодорожный | 16.1 | 0 |
| Трубопроводный | 16.2 | 0 |
| Автомобильный | 16.3 | 375,31 |
| ООО "НХТК" (оквэд 52.29) | 16.3.1 | 291,52 |
| ООО "ТеплоЭнергоСервис" (оквэд 49.41) | 16.3.2 | 83,79 |
| Прочий | 16.4 | 366,934 |
| ООО "Экотон" (оквэд 09.10.9) | 16.4.1 | 344,679 |
| ООО «Югра-Торг» (оквэд 09.10.9) | 16.4.2 | 22,255 |
| Сфера услуг | 17 | 0 |
| Население | 18 | 493,544 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | 469,797 |
| ИП "Хужулов" (оквэд 49.4) | 19.1 | 469,797 |

*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 2022 год, т.у.т. |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 77 398 |
| 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 | 77 398 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 |
| Котельные | 8.2 | 77 398 |
| 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 | - 5 242 |
| Потери при передаче | 11 | - 22 143 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | 50 013 |
| 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 | 21 951 |
| Население | 18 | 28 062 |
| 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 - 2022 |
| Строки топливно-энергетического баланса | Номер строк баланса | Электрическая энергия, тыс. кВт\*ч  |
|  |  | 8 |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 0 |
| Ввоз | 2 | 143 706, 98 |
| 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 | 143 706, 98 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 |
| Промышленность | 14 | 74 635, 21 |
| Продукт 1 | 14.1 | 0 |
| Прочая промышленность |  | 27 587, 037 |
| 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 | 4 993, 855 |
| Население (МКД) | 18 | 36 490, 878 |
| 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 | 97 110,9 | 67 269,49 |
| 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 | 97 110,9 | 67 269,49 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 | 0 | 0 |
| Промышленность | 14 | 0 | 0 | 0 |
| Продукт 1 | 14.1 | 0 | 0 | 0 |
| Прочая промышленность |  | 0 | 97 110,9 | 67 269,49 |
| 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 2022 году составило 312 087 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.