



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЗАОЗЕРНОГО  
РЫБИНСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

**ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е**

26.09.2024

г. Заозерный

№ 232-П

Об утверждении топливно-энергетического баланса города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023г.

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Федеральным законом от 14.11.2002 № 161-ФЗ «О государственных и муниципальных унитарных предприятиях», руководствуясь приказом Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», руководствуясь статьями 7, 13, 19, 31 Устава муниципального образования город Заозерный Рыбинского района Красноярского края  
ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023г.
2. Считать утратившей силу постановление от 25.09.2023г. № 214-П
3. Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя главы города по жизнеобеспечению Кабак В.В.
4. Постановление вступает в силу в день, следующий за днем его опубликования в газете «Голос Времени».

Глава города

С.А. Букета

## **Топливо-энергетический баланс города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023 год**

### **Раздел 1. Порядок формирования топливо-энергетического баланса города Заозерного Рыбинского района Красноярского края**

#### **1.1. Основания формирования топливо-энергетического баланса города Заозерного Рыбинского района Красноярского края**

Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

Приказом Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливо-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

#### **1.2. Источники информации для формирования топливо-энергетического баланса города Заозерного Рыбинского района Красноярского края**

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная теплоснабжающими организациями муниципального образования города Заозерного Рыбинского района Красноярского края.

- сведения о производстве, отгрузке продукции и балансе производственных мощностей за 2023 год;
- сведения о снабжении тепловой энергии и потерях в сетях за 2023 год;
- информация об основных показателях работы организаций, оказывающих жилищно-коммунальные услуги.

#### **1.3. Общие положения**

Топливо-энергетический баланс города Заозерного Рыбинского района Красноярского края содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию муниципального образования города Заозерного Рыбинского района Красноярского края 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 №1 к Приказу Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 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 №2 к Приказу Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 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.

#### **1.4. Этапы формирования баланса**

1.4.1. Сбор данных из отчетов по формам федерального статистического наблюдения.

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

1.4.3. Сравнительный анализ одноименных данных разных форм статистической отчетности, информации предоставленной администрации города Заозерного Рыбинского района, определение основных причин расхождений, способов взаимной увязки данных и отбор данных, подлежащих включению в баланс.

1.4.4. Разработка однопродуктовых балансов угля, сырой нефти, жидкого топлива, прочих видов твердого топлива, электрической и тепловой энергии с минимизацией статистических расхождений.

В однопродуктовый баланс угля включаются данные об угле, сланцах, угольном концентрате, коксике и коксовой мелочи, продуктах переработки угля, отходящих газах, в том числе газе горючем искусственном доменном, газе горючем искусственном коксовом.

В однопродуктовый баланс нефтепродуктов 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 тепловой энергии включаются данные о тепловой энергии, произведенной тепловыми и атомными электростанциями, котельными, утилизационными установками, а также получаемой из геотермальных источников, нетрадиционных и возобновляемых источников энергии и предназначенной для потребления потребителями тепловой энергии.

1.4.5 Объединение данных однопродуктовых балансов в единый топливно-энергетический баланс, и проверка данных баланса.

## **Раздел 2. Анализ топливно-энергетического баланса города Заозерного Рыбинского района Красноярского края**

В 2023 году на территории города Заозерного Рыбинского района потребление топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) составило - 11555,9 т.у.т.

Основную долю – 67,8% или 7729,44 т.у.т. составляет производство тепловой энергии.

Основным топливом на территории является уголь 2БР – 95,1% или 10623,5 т.у.т.

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

В состав ТЭР входят природное топливо (уголь, природный газ, дрова и прочие виды природного топлива), продукты нефтепереработки, поступившие из-за пределов города (газ сжиженный, бензины автомобильные, керосины, дизельное топливо, мазут, прочие виды нефтепродуктов), продукты переработки угля (кокс и коксовая мелочь), привезенные со стороны, а также тепловая и электрическая энергия, вырабатываемая за пределами города, приведенная к условному топливу.

Основной объем потребления тепловой энергии приходится на население 52,3 % от всего объема потребления или 5835,93 т.у.т.

Доля потребления тепловой энергии бюджетофинансируемыми организациями составляет 16,9% или 1893,5 т.у.т.

На сферу «Прочие потребители» приходится 30,8% от общего объема потребления.

**ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС**  
**города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023 год**

[illegible]

[illegible]

|                                                           |      |         |  |        |  |  |  |  |  |        |         |
|-----------------------------------------------------------|------|---------|--|--------|--|--|--|--|--|--------|---------|
| Транспорт и связь                                         | 16   |         |  | 149,99 |  |  |  |  |  |        | 149,99  |
| Железнодорожный                                           | 16.1 |         |  |        |  |  |  |  |  |        |         |
| Трубопроводный                                            | 16.2 |         |  |        |  |  |  |  |  |        |         |
| Автомобильный                                             | 16.3 |         |  | 149,99 |  |  |  |  |  |        | 149,99  |
| Прочий                                                    | 16.4 |         |  |        |  |  |  |  |  |        |         |
| Сфера услуг                                               | 17   | 1893,5  |  |        |  |  |  |  |  |        | 1893,5  |
| Население                                                 | 18   | 5444,52 |  |        |  |  |  |  |  | 391,41 | 5835,93 |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19   | 11,48   |  | 149,99 |  |  |  |  |  |        | 161,47  |

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС УГЛЯ  
города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023 год**

| Строки баланса                                            | Номера строк | Уголь   |
|-----------------------------------------------------------|--------------|---------|
| Производство энергетических ресурсов                      | 1            | 11014,5 |
| Ввоз                                                      | 2            | 10623,5 |
| Вывоз                                                     | 3            | 0       |
| Изменение запасов                                         | 4            | 0       |
| Потребление первичной энергии                             | 5            | 11014,5 |
| Статистическое расхождение                                | 6            | 0       |
| Производство электрической энергии                        | 7            | 0       |
| Производство тепловой энергии                             | 8            | 7338,03 |
| Теплоэлектростанции                                       | 8.1          | 0       |
| Котельные                                                 | 8.2          | 7338,03 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки          | 8.3          | 0       |
| Преобразование энергетических ресурсов                    | 9            | 0       |
| Переработка нефти                                         | 9.1          | 0       |
| Переработка газа                                          | 9.2          | 0       |
| Обогащение угля                                           | 9.3          | 0       |
| Собственные нужды                                         | 10           | 0,10    |
| Потери при передаче                                       | 11           | 3302,24 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов              | 12           | 7338,03 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство             | 13           | 0       |
| Промышленность                                            | 14           | 0       |
| Продукт 1                                                 | 14.1         | 0       |
| Продукт М                                                 | 14.М         | 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           | 1893,5  |
| Население                                                 | 18           | 5444,52 |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19           | 11,48   |

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС  
ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023 год**

| Строки баланса                                            | Номера строк | Электроэнергия |
|-----------------------------------------------------------|--------------|----------------|
| Производство энергетических ресурсов                      | 1            | 391,41         |
| Ввоз                                                      | 2            | 391,41         |
| Вывоз                                                     | 3            | 0              |
| Изменение запасов                                         | 4            | 0              |
| Потребление первичной энергии                             | 5            | 391,41         |
| 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          | 391,41         |
| Преобразование энергетических ресурсов                    | 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              |
| Продукт 1                                                 | 14.1         | 0              |
| Продукт М                                                 | 14.М         | 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              |
| Население                                                 | 18           | 391,41         |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19           | 0              |

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС  
(НЕФТЕПРОДУКТЫ)  
города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023 год**

| Строки баланса                                            | Номера строк | нефтепродукты |
|-----------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| Производство энергетических ресурсов                      | 1            | -             |
| Ввоз                                                      | 2            | 149,99        |
| Вывоз                                                     | 3            | 0             |
| Изменение запасов                                         | 4            | 0             |
| Потребление первичной энергии                             | 5            | 149,99        |
| 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 энергетических ресурсов                    | 9            | 0             |
| Переработка нефти                                         | 9.1          | 0             |
| Переработка газа                                          | 9.2          | 0             |
| Обогащение угля                                           | 9.3          | 0             |
| Собственные нужды                                         | 10           | 149,99        |
| Потери при передаче                                       | 11           | 0             |
| Конечное потребление энергетических ресурсов              | 12           | 0             |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство             | 13           | 0             |
| Промышленность                                            | 14           | 0             |
| Продукт 1                                                 | 14.1         | 0             |
| Продукт М                                                 | 14.М         | 0             |
| Прочая промышленность                                     |              | 0             |
| Строительство                                             | 15           | 0             |
| Транспорт и связь                                         | 16           | 149,99        |
| Железнодорожный                                           | 16.1         | 0             |
| Трубопроводный                                            | 16.2         | 0             |
| Автомобильный                                             | 16.3         | 149,99        |
| Прочий                                                    | 16.4         | 0             |
| Сфера услуг                                               | 17           | 0             |
| Население                                                 | 18           | 0             |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19           | 149,99        |

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС  
ПРИРОДНОГО ГАЗА  
города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023 год**

| Строки баланса                                            | Номера строк | Природный газ |
|-----------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| 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            | 0             |
| Теплоэлектростанции                                       | 8.1          | 0             |
| Котельные                                                 | 8.2          | 0             |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки          | 8.3          | 0             |
| Преобразование энергетических ресурсов                    | 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             |
| Продукт 1                                                 | 14.1         | 0             |
| Продукт М                                                 | 14.М         | 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             |
| Население                                                 | 18           | 0             |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19           | 0             |

**ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС  
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ  
города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023 год**

| Строки баланса                                            | Номера строк | электрической |
|-----------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| Производство энергетических ресурсов                      | 1            | 0             |
| 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            | 0             |
| Теплоэлектростанции                                       | 8.1          | 0             |
| Котельные                                                 | 8.2          | 0             |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки          | 8.3          | 0             |
| Преобразование энергетических ресурсов                    | 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             |
| Продукт 1                                                 | 14.1         | 0             |
| Продукт М                                                 | 14.М         | 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             |
| Население                                                 | 18           | 0             |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19           | 0             |

# ОДНОПРОДУКТОВЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС ПРОЧИХ ВИДОВ ТВЕРДЫХ ТЭР

**города Заозерного Рыбинского района Красноярского края за 2023 год**

| Строки баланса                                            | Номера строк | прочих видов твердых ТЭР |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|
| 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            | 0                        |
| Теплоэлектростанции                                       | 8.1          | 0                        |
| Котельные                                                 | 8.2          | 0                        |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки          | 8.3          | 0                        |
| Преобразование энергетических ресурсов                    | 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                        |
| Продукт 1                                                 | 14.1         | 0                        |
| Продукт М                                                 | 14.М         | 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                        |
| Население                                                 | 18           | 0                        |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19           | 0                        |