АДМИНИСТРАЦИЯ ЛУКАШКИН-ЯРСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВСКОГО РАЙОНА ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| 19.05.2022 | № 37 |
| с. Лукашкин Яр | |

1. Об утверждении топливно-энергетического баланса

муниципального образования «Лукашкин-Ярское сельское поселение» за 2020 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», руководствуясь Уставом муниципального образования «Лукашкин-Ярское сельское поселение»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс муниципального образования «Лукашкин-Ярское сельское поселение» за 2020 год согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу с момента официального опубликования на официальном сайте Лукашкин-Ярского сельского поселения: alsluk.tomsk.ru.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Лукашкин-Ярского сельского поселения А.А. Мауль

Приложение

к постановлению Администрации

Лукашкин-Ярского сельского поселения

от 19.05.2022 № 37

**Топливно-энергетический баланс**

**муниципального образования «Лукашкин-Ярское сельское поселение»**

**за 2020 год**

**Раздел 1. Порядок формирования топливно-энергетического баланса муниципального образования «Лукашкин-Ярское сельское поселение»**

1. Основанием для формирования топливно-энергетического баланса муниципального образования «Лукашкин-Ярское сельское поселение» (далее – Лукашкин-Ярское сельское поселение) являются:

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

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

2. Топливно-энергетический баланс Лукашкин-Ярского сельского поселения формируется на основании информации, предоставленной теплоснабжающей организацией муниципальное унитарное предприятие «Комсервис» Лукашкин-Ярского сельского поселения Александровского района Томской области (далее – МУП «КС»), осуществляющей деятельность на территории Лукашкин-Ярского сельского поселения в формате таблицы 1:

сведения об объеме выработки тепловой энергии на территории Лукашкин-Ярского сельского поселения;

сведения об объеме отпущенной тепловой энергии и потерях в сетях МУП «КС»;

сведения об объеме поставки топлива;

информация об основных показателях работы МУП «КС».

3. Топливно-энергетический баланс Лукашкин-Ярского сельского поселения содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок топливно-энергетических ресурсов (далее – ТЭР) и их потребления на территории Лукашкин-Ярского сельского поселения, устанавливает распределение ТЭР между системами теплоснабжения, потребителями, группами потребителей и определяет эффективность использования ТЭР.

Баланс составляется на основе данных однопродуктовых 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 балансов и отражающей указанные данные в единых энергетических единицах.

4. Составление фактического баланса осуществляется в несколько этапов.

4.1. На первом этапе выполняется сбор данных из отчетов по формам федерального статистического наблюдения.

4.2. На втором этапе выполняется определение расхода ТЭР на производство промышленной продукции, необходимого агрегирования показателей по видам ТЭР.

4.3. На третьем этапе выполняется сравнительный анализ одноименных данных разных форм федерального статистического наблюдения, информации предоставленной Администрацией Лукашкин-Ярского сельского поселения и определение основных причин расхождений, способов взаимной увязки данных и отбор данных, подлежащих включению в баланс.

4.4. На четвертом этапе разрабатываются однопродуктовые балансы угля, сырой нефти, жидких ТЭР, прочих видов твердых ТЭР, электрической и тепловой энергии.

4.5 На пятом этапе выполняется объединение данных однопродуктовых балансов в баланс, и проверка данных баланса.

5. Составление фактического баланса должно быть завершено не позднее 1 октября года, следующего за отчетным, для которого составляется баланс.

6. Актуализация прогнозных балансов осуществляется не чаще одного раза в год, но не реже одного раза в пять лет.

**Раздел 2. Анализ топливно-энергетического баланса муниципального образования «Лукашкин-Ярское сельское поселение»**

Потребление ТЭР в 2020 году составило 318,27 т у.т. Доля потребления тепловой энергии составила - 88 %, доля потребления электрической энергии составила - 12 %.

Потребление первичных ТЭР в 2020 году составило 553,93 т у.т. Доля потребления каменного угля составила 38 % или 323,64 т.у.т . Доля потребления дизельного топлива составила 38 % или 322,29 т.у.т. Доля потребления дров населением для нужд отопления составила 24 % или 199,68 т.у.т.

На территорию Лукашкин-Ярского сельского поселения уголь и дизельное топливо доставляется из-за пределов поселения.

Объем угля потребляется котельной на производство тепловой энергии, которая отапливает объекты социальной инфраструктуры, производственные помещения коммунального предприятия. Доля собственного потребления тепловой энергии котельной МУП «Комсервис» составляет 1 % от выработки тепловой энергии.. Основной объем полезного отпуска тепловой энергии приходится на бюджетные организации 91 % от всего объема потребления. Объем полезного отпуска тепловой энергии на собственные нужды коммунального предприятия составляет 1 % , прочим сторонним потребителям 8 %.

Дизельное топливо потребляется дизельной электростанцией для снабжения электрической энергией потребителей Лукашкин Ярского сельского поселения. Доля собственного потребления электрической энергии ДЭС МУП «Комсервис» составляет 4 % от выработки электрической энергии. Основной объем полезного отпуска электрической энергии приходится на население 64 %, потребление электрической энергии бюджетными организациями составляет 5 % от всего объема потребления. Объем полезного отпуска электрической энергии на собственные нужды коммунального предприятия составляет 13 % , прочим сторонним потребителям 18 %.

Население Лукашкин-Ярского сельского поселения к системе централизованного отопления подключено 3 квартиры. Остальное население самостоятельно заготавливает дрова для нужд печного отопления жилых помещений.

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

**Таблица 1**

**Топливно-энергетический баланс муниципального образования «Лукашкин-Ярское сельское поселение» за 2020 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Уголь | Сырая нефть | Нефтепродукты | Природный газ | Прочее твердое топливо | Гидроэнергия и НВИЭ  (нетрадиционные и  возобновляем  ые источники энергии) | Атомная энергия | Электрическая энергия | Тепловая энергия | Всего |
|  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |  |
| Производство  энергетических  ресурсов | 1 | 182,70 | - | 242,56 | - | 199,68 | - | - | 80,04 | 92,79 | 797,77 |
| Ввоз | 2 | 182,70 | - | 242,56 | - | 199,68 | - | - | - | - | 552,93 |
| Вывоз | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Изменение запасов | 4 | 140,94 | - | 79,73 | - | - | - | - | - | - | 220,67 |
| Потребление первичной энергии | 5 | 323,64 | - | 322,29 | - | 199,68 | - | - | 80,04 | 92,79 | 1018,44 |
| Статистическое расхождение | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Производство электрической энергии | 7 | - | - | 322,29 | - | - | - | - | 80,04 | - | 402,33 |
| Производство тепловой энергии | 8 | 323,64 | - | - | - | 199,68 | - | - | - | 92,79 | 523,32 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Котельные | 8.2 |  | - | - | - | - | - | - | - | 92,79 | 92,79 |
| Электрокотельные  и теплоутилизационные  установки | 8.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Преобразование  энергетических  ресурсов | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Переработка нефти | 9.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Переработка газа | 9.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Обогащение угля | 9.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Собственные нужды | 10 | - | - | - | - | - | - | - | 33,68 | 1,3 | 34,98 |
| Потери при передаче | 11 | - | - | - | - | - | - | - | 8,7 | 10,56 | 19,26 |
| Конечное потребление  энергетических  ресурсов | 12 | - | - | - | - | 199,68 | - | - | 37,66 | 80,93 | 318,27 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Промышленность | 14 | - | - | - | - | - | - | - | 0,7 | - | 0,7 |
| 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 | - | - | - | - | - | - | - | 2,9 | 0,94 | 3,84 |
| Сфера услуг | 17 | - | - | - | - | - | - | - | 2,3 | 73,54 | 75,84 |
| Население | 18 | - | - | - | - | 199,68 | - | - | 31,76 | 6,45 | 237,89 |
| Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |