

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

 **МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**ХВАЛОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

 **ВОЛХОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

# ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 09 апреля 2024 года № 61

**Об утверждении топливно-энергетического баланса**

**МО Хваловское сельское поселение**

**Волховского муниципального района Ленинградской области**

**за 2023 год**

 В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ “О теплоснабжении” и Приказом Министерства энергетики РФ от 29 октября 2021 г. N 1169 "Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований", постановляю:

 1. Утвердить топливно-энергетический баланс МО Хваловское сельское поселение Волховского муниципального района Ленинградской области за 2023 год. (прилагается).

 2. Постановление опубликовать (обнародовать) на официальном сайте МО Хваловское сельское поселение в сети интернет

 3. Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

Глава администрации Т.А.Снегирева

Исп. Кудрина В.В.

тел.: 8(81363)39-632

Приложение

к постановлению администрации

 МО Хваловское сельское поселение

от 09.04.2024 № 61

**Топливно-энергетический баланс МО Хваловское сельское поселение**

Хваловское сельское поселение расположено на юго-востоке Волховского муниципального района и граничит с Колчановским сельским поселением и Тихвинским районом.

Территория Хваловского сельского поселения составляет 992 кв.км. В состав поселения входят 35 населенных пунктов. Деревни Хвалово, Наволок, Кулаково, Льзи, Остров, Воскресенское, Горка-Воскресенская, Гверстовка расположены на федеральной трассе Новая Ладога-Вологда.

**Решением совета депутатов** муниципального образования Хваловское сельское поселение **утверждены правила землепользования и застройки на все населенные пункты поселения, генеральный план поселения применительно к деревне Хвалово.**

**Демография:**  исленность населения МО Хваловское сельское поселение на 01.01.2024 года составляет 1212 чел. В общей численности населения мужчины составляют - 54% женщины - 45%. Численность трудоспособного населения составляет 49 %, пенсионеры – 38%, дети -16%.

За январь-декабрь 2023 года родилось 4 человека, умерло 15 человек (в 2022 году родилось 5 человек и 8 человек умерло соответственно). Демографическая ситуация за январь- декабрь 2023 года характеризуется увеличением естественной убыли населения. Миграционная убыль за год составила 13 человек (в 2022году 9 человек) , что характеризует увеличение миграционной убыли по сравнению с 2022 годом). Изменение численности населения происходит в основном за счет естественного движения населения (рождаемости, смертности и миграции).

Административный центр МО Хваловское сельское поселение – д. Хвалово

Топливно-энергетический баланс в Хваловском сельском поселении разрабатывается на 1 год.

В топливно-энергетическом балансе МО Хваловское сельское поселение присутствуют тепловая энергия - уголь, дрова.

Тепловой энергией обеспечивает котельная в д. Хвалово , ресурсоснабжающая организация ООО «Леноблтеплоснаб» . На производство тепловой энергии для отопления многоквартирных домов на котельной используется уголь

На производство тепловой энергии для поселения используется уголь и дрова. Большая часть потребителей тепловой энергии - частный сектор , который для отопления использует дрова. Средний объем для отопления частного сектора (10 куб.м. ( 1 дом) \*470 домов= 4700 куб.м.) Многоквартирные дома расположены только на территории д. Хвалово, дома обеспечены централизованным теплоснабжением.

 Структура жилищного фонда в основном представлена индивидуальными жилыми домами с участками. Многоквартирные жилые дома (МКД) имеются в дер. Хвалово:

* 4 пятиэтажных дома по 60 квартир ( дома № 14,15,16,21) ,
* 4 двухэтажных жома по 16 квартир (дома № 1,2,3,4)
* 1 духэтажка -8 квартир ( дом № 1а)

Основными потребителями энергетических ресурсов в МО Хваловское сельское поселение являются бюджетные потребители (образование, культура, здравоохранение, торговля и др.) и население.

На территории МО Хваловское сельское поселение действуют:

* УФПС г.Санкт-Петербурга и Ленинградской области АО "Почта РОССИИ" Кировский почтамт - Отделение почтовой связи Хвалово;
* ГБУЗ ЛО «Волховская МБ» - Хваловский фельдшеро-акушерский пункт
* МОБУ «Хваловская ОШ»( детский сад)
* МБУКС « Хваловский Досуговый Центр»
* ООО «Поларис ( магазин Магнит)
* Администрация МО Хваловское сельское поселение
* Управляющей организацией на территории д. Хвалово является ООО «Жилищник», договора по управлению МКД с ООО «Жилищник» заключены собственниками многоквартирных домов № 14,15,16,21.

 У собственников многоквартирных домов № 1а,1,2,3,4 с непосредственным способом управления, с ООО «Жилищник» заключены договора на оказание услуг и выполнение работ по содержанию и текущему ремонту общего имущества МКД.

Топливно-энергетический баланс Хваловское сельского поселения в пересчете на условное топливо приведен в таблице (прилагается).

**1. Однопродуктовый баланс угля**

**МО Хваловское сельское поселение Волховского района Ленинградской области за 2023 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк | Уголь  |
|  |  |  тонн |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  | 0 |
| Ввоз | 2 |  | 1262,550  |
| Вывоз | 3 |  | 0 |
| Изменение запасов | 4 |  | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 |  | 0 |
| Статистическое расхождение | 6 |  | 0 |
|  |  |  | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 |  | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 |  | 0 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  | 0 |
| Котельные | 8.2 |  | 1259,450  |
| 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 |  | 0 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  | 0 |
| Промышленность | 14 |  | 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 |  | 1259,450 |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | 0 |
| Прочим потребителям | 20 |  | 0 |
|  |  |  | 0 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 21 |  | 0 |

**2. Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива МО Хваловское сельское поселение Волховского района Ленинградской области за 2023 год**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса |  | Номера строк |  | Прочее твердое топливо(дрова) |  |
|  |  | баланса |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | плот куб.м. |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  | 0 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ввоз | 2 |  | 4700 |  |  |
| 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 |  |  |  |  |  |
| 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 |  | 4700 |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  | 0 |  |  |
| Промышленность | 14 |  | 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 |  | 4700 |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | 0 |  |  |
| Прочим потребителям | 20 |  | 0 |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в | 21 |  | 0 |  |  |
| качестве сырья и на нетопливные нужды |  |  |  |

**3. Однопродуктовый баланс тепловой энергии МО Хваловское сельское поселение Волховского района Ленинградской области за 2023 год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Строки баланса |  | Номер строки | Тепловая энергия |  |
|  |  | баланса |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Гкал |  |
|  | Производство энергетических ресурсов | 1 |  | 0 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ввоз | 2 |  | 4936 выработка 4393 полезный отпуск  |  |
|  | Вывоз | 3 |  | 0 |  |
|  | Изменение запасов | 4 |  | 0 |  |
|  | Потребление первичной энергии | 5 |  |  |  |
|  | Статистическое расхождение |  | 6 |  | 0 |  |
|  | Производство электрической энергии | 7 |  | 0 |  |
|  | Производство тепловой энергии | 8 |  | 0 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Теплоэлектростанции | 8.1 |  | 0 |  |
|  | Котельные | 8.2 |  | 4936 выработка 4393 полезный отпуск |  |
|  | 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 |  |   |  |
|  | Потери при передаче | 11 |  |   |  |
|  | Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 |  | 0 |  |
|  | Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  | 0 |  |
|  | Промышленность | 14 |  | 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 |  | 4393 полезный отпуск  |  |
|  | Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  |   |  |
|  | Прочим потребителям | 20 |  |   |  |
|  | Использование топливно-энергетических ресурсов в | 21 |  | 0 |  |
|  | качестве сырья и на нетопливные нужды |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **4.**  **Топливно-энергетический баланс за 2023 год МО Хваловское сельское поселение Волховского района Ленинградской области**  |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Уголь | Сырая нефть | Нефтепродукты | Природный газ | Прочее твердое топливо(дрова) | Гидро энергия | Атомная энергия | Электрическая энергия | Тепловая энергия | Всего |
| т.у.т |
|  |  | 2023 год |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ввоз | 2 | 919,4 | - | - | - | 1250,2 | - | - | - | 652,8 | - |
| Вывоз | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Изменение запасов | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Потребление первичной энергии | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Статистическое расхождение | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Производство электрической энергии | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Производство тепловой энергии | 8 | 919,4 | - | - | - | 1250,2 | - | - | - | - | - |
| Теплоэлектростанции  | 8.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Котельные | 8.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Преобразование топлива | 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Переработка нефти | 9.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Переработка газа | 9.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Обогащение угля | 9.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Собственные нужды | 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Потери при передаче | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Промышленность | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Строительство | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Транспорт и связь | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Железнодорожный | 16.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Трубопроводный | 16.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Автомобильный | 16.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Прочий | 16.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Сфера услуг | 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Население | 18 | 919,4 | - | - | - | 1250,2 | - | - | - | 652,8 | - |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Прочим потребителям | 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на не топливные нужды | 21 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

*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 Приложении 11*

**Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № |  | Единицы | Коэффициенты пересчета в |  |
| Виды ТЭР | условное топливо по |  |
| п/п | измерения |  |
|  | угольному эквиваленту |  |
|  |  |  |  |
| 1. | Уголь каменный | тонн | 0,730 |  |
| 2. | Уголь бурый | тонн | 0,467 |  |
| 3. | Уголь кузнецкий | тонн |  0,830 |  |
| 4. | Торф топливный | тонн | 0,340 |  |
| 5. | Дрова для отопления | куб. м (плотн.) | 0,266 |  |
| 6. | Нефть, включая газовый конденсат | тонн | 1,430 |  |
| 7. | Газ горючий природный (естественный) | тыс. куб. м | 1,154 |  |
| 8. | Кокс металлургический | тонн | 0,990 |  |
| 9. | Брикеты угольные | тонн | 0,605 |  |
| 10. | Брикеты и п/брикеты торфяные | тонн | 0,600 |  |
| 11. | Мазут топочный | тонн | 1,370 |  |
| 12. | Мазут флотский | тонн | 1,430 |  |
| 13. | Топливо печное бытовое | тонн | 1,450 |  |
| 14. | Керосин для технических целей | тонн | 1,470 |  |
| 15. | Керосин осветительный | тонн | 1,470 |  |
| 16. | Газ горючий искусственный коксовый | тыс. куб. м | 0,570 |  |
| 17. | Газ нефтеперерабатывающих предприятий сухой | тыс. куб. м | 1,500 |  |
| 18. | Газ сжиженный | тыс. куб. м | 1,570 |  |
| 19. | Топливо дизельное | тонн | 1,450 |  |
| 20. | Топливо моторное | тонн | 1,430 |  |
| 21. | Бензин автомобильный | тонн | 1,490 |  |
| 22. | Бензин авиационный | тонн | 1,490 |  |
| 23. | Топливо для реактивных двигателей | тонн | 1,470 |  |
| 24. | Нефтебитум | тонн | 1,350 |  |
| 25. | Газ горючий искусственный доменный | тыс. куб. м | 0,430 |  |
| 26. | Электроэнергия | тыс. кВт.ч | 0,1228 |  |
| 27. | Теплоэнергия | Гкал | 0,1486 |  |
| 28. | Гидроэнергия | тыс. кВт.ч | 0,3445 |  |
| 29. | Атомная энергия | тыс. кВт.ч | 0,3445 |  |

*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».*