**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**НОВОМАКАРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ГРИБАНОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

от 21.03.2022 г. № 8

с. Новомакарово

Об утверждении топливно-энергетического баланса Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района за 2021 год и на плановый 2022 год

В соответствии с требованиями Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Приказом Министерства энергетики РФ от 29 октября 2021 г. № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований» администрация Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района

П О С Т А Н О В Л Я Е Т:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района за 2021 год и на плановый 2022 год (прилагается).

2. Разместить настоящее постановление на официальном сайте администрации Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района в информационно телекоммуникационной сети Интернет novomakarovo-grib.ru.

3. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения С.А.Шатов

Приложение

Утверждено

постановлением администрации

Новомакаровского сельского поселения

Грибановского муниципального района

Воронежской области

от 21.03.2022 г. № 8

ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС НОВОМАКАРОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

ГРИБАНОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

ЗА 2021 ГОД И НА ПЛАНОВЫЙ 2022 ГОД

ПРИЛОЖЕНИЕ

к постановлению администрации

Новомакаровского сельского поселения  
Грибановского муниципального района

от 21.03.2022 г. № 8

# Топливно-энергетический баланс Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района за 2021 год и на плановый 2022 год

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Уголь | Сырая нефть | Нефтепродукты | Природный газ | Прочее твердое топливо | Гидроэнергия и НВИЭ | Атомная энергия | Электрическая энергия | Тепловая энергия | Всего за 2021 год (отчёт) | Всего на 2022 год (отчёт) (План) |
|  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |  |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 6,72 | - | - | 450,62 | 255 | - | - | 67,47 | - | 779,81 |  |
| Ввоз | 2 | 6,72 | - | - | 450,62 | 255 | - | - | 67,47 | - | 779,81 |  |
| Вывоз | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Изменение запасов | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Потребление первичной энергии | 5 | 6,72 | - | - | 450,62 | 255 | - | - | 67,47 | - | 779,81 |  |
| Статистическое расхождение | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Производство электрической энергии | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Производство тепловой энергии | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| 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 | - | 6,72 | - | 450,62 | 255 |  |  | 67,47 | - | 779,81 |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Промышленность | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Продукт 1 | 14.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Прочая промышленность |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Строительство | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Транспорт и связь | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Железнодорожный | 16.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Трубопроводный | 16.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Автомобильный | 16.3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Прочие | 16.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Сфера услуг | 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| Население | 18 | 6,72 | - | - | 450,35 | 255 | - | - | 67,33 | - | 779,40 |  |
| Прочим потребителям | 19 | - | - | - | 0,273 |  | - | - | 0,14 | - | 0,41 |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на не топливные нужды | 20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |

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 1

**Однопродуктовый баланс природного газа Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района за 2021 год и на плановый 2022 год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Природный газ, тыс. м3 | |
| 2021 год | 2022 год |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 390,49 |  |
| Ввоз | 2 |  |  |
| Вывоз | 3 | 0 | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 | 0 |
| **Потребление первичной энергии** | 5 | 390,49 |  |
| Статистическое расхождение | 6 | 0 | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 | 0 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 | 0 | 0 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 | 0 |
| Котельные | 8.2 | 0 | 0 |
| Электрокотельные и тепло-утилизационные  установки | 8.3 | 0 | 0 |
|
| Преобразование топлива | 9 | 0 | 0 |
| Переработка нефти | 9.1 | 0 | 0 |
| Переработка газа | 9.2 | 0 | 0 |
| Обогащение угля | 9.3 | 0 | 0 |
| Собственные нужды | 10 | 0 | 0 |
| Потери при передаче | 11 | 0 | 0 |
| **Конечное потребление энергетических ресурсов** | 12 | 390,49 |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 | 0 |
| Промышленность | 14 | 0 | 0 |
| Строительство | 15 | 0 | 0 |
| Транспорт и связь | 16 | 0 | 0 |
| Железнодорожный | 16.1 | 0 | 0 |
| Трубопроводный | 16.2 | 0 | 0 |
| Автомобильный | 16.3 | 0 | 0 |
| Прочий | 16.4 | 0 | 0 |
| Сфера услуг | 17 | 0 | 0 |
| Население | 18 | 390,25 |  |
| Прочим потребителям | 19 | 0,24 |  |
| Использование топливно-энергетических  ресурсов в качестве сырья и на не топливные нужды | 20 | 0 | 0 |
|

**Однопродуктовый баланс электрической энергии Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района за 2021 год**

**и на плановый 2022 год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Электроэнергия,  тыс. кВт\*ч | | |
| 2021 год | 2022 год | |
| Производство энергетических ресурсов | 1 | 548,57 | |  |
| Ввоз | 2 |  | |  |
| Вывоз | 3 | 0 | | 0 |
| Изменение запасов | 4 | 0 | | 0 |
| **Потребление первичной энергии** | 5 | 548,57 | |  |
| Статистическое расхождение | 6 | 0 | | 0 |
| Производство электрической энергии | 7 | 0 | | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 | 0 | | 0 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 | 0 | | 0 |
| Котельные | 8.2 | 0 | | 0 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 | 0 | | 0 |
| Преобразование топлива | 9 | 0 | | 0 |
| Переработка нефти | 9.1 | 0 | | 0 |
| Переработка газа | 9.2 | 0 | | 0 |
| Обогащение угля | 9.3 | 0 | | 0 |
| Собственные нужды | 10 | 0 | | 0 |
| Потери при передаче | 11 | 0 | | 0 |
| **Конечное потребление энергетических ресурсов** | 12 | 548,57 | |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 | 0 | | 0 |
| Промышленность | 14 | 0 | | 0 |
| Строительство | 15 | 0 | | 0 |
| Транспорт и связь | 16 | 0 | | 0 |
| Железнодорожный | 16.1 | 0 | | 0 |
| Трубопроводный | 16.2 | 0 | | 0 |
| Автомобильный | 16.3 | 0 | | 0 |
| Прочий | 16.4 | 0 | | 0 |
| Сфера услуг | 17 | 0 | | 0 |
| Население | 18 | 547,43 | |  |
| Прочим потребителям | 19 | 1,135 | |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды | 20 | 0 | | 0 |

**Однопродуктовый баланс угля**

**Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района за 2021 год и на плановый 2022 год**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Строки баланса | Номера строк баланса | Уголь, тонн | | |
|  |  | | |
| 2021 год | | 2022 год |
| Производство энергетических ресурсов | 1 |  | 8,75 | 0 |
| Ввоз | 2 |  | 8,75 | 0 |
| Вывоз | 3 |  | 0 | 0 |
| Изменение запасов | 4 |  | 0 | 0 |
| Потребление первичной энергии | 5 |  | 8,75 |  |
| Статистическое расхождение | 6 |  | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |
| Производство электрической энергии | 7 |  | 0 | 0 |
| Производство тепловой энергии | 8 |  | 0 | 0 |
| Теплоэлектростанции | 8.1 |  | 0 | 0 |
| Котельные | 8.2 |  | 0 | 0 |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | 8.3 |  | 0 | 0 |
| Преобразование топлива | 9 |  | 0 | 0 |
| Переработка нефти | 9.1 |  | 0 | 0 |
| Переработка газа | 9.2 |  | 0 | 0 |
| Обогащение угля | 9.3 |  | 0 | 0 |
| Собственные нужды | 10 |  | 0 | 0 |
| Потери при передаче | 11 |  | 0 | 0 |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | 12 |  | 8,75 | 0 |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | 13 |  | 0 | 0 |
| Промышленность | 14 |  | 0 | 0 |
| Строительство | 15 |  | 0 | 0 |
| Транспорт и связь | 16 |  | 0 | 0 |
| Железнодорожный | 16.1 |  | 0 | 0 |
| Трубопроводный | 16.2 |  | 0 | 0 |
| Автомобильный | 16.3 |  | 0 | 0 |
| Прочий | 16.4 |  | 0 | 0 |
| Сфера услуг | 17 |  | 0 | 0 |
| Население | 18 |  | 8,75 |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | 19 |  | 0 | 0 |
| Прочим потребителям | 20 |  |  |  |
|  |  |  | 0 | 0 |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на не топливные нужды | 21 |  | 0 | 0 |

*На территорию муниципального образования уголь доставляется из-за пределов Грибановского района. Объем угля потребляется котельными на производство тепловой энергии и печное отопление для населения.*

**Однопродуктовый баланс твердого топлива (дрова)**

**Новомакаровского сельского поселения Грибановского муниципального района за 2021 год и на плановый 2022 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Строки баланса |  | Номера строк | |  | Прочее твердое топливо (дрова) плот куб.м. | | |  |
|  | |  | баланса | |  |  | | |  |
|  |  |  | |
|  | |  |  |  | 2021 год | 2022 год |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Производство энергетических ресурсов | | | 1 | |  | 958,65 | | 0 |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ввоз | | | 2 | |  | 958,65 | | 0 |  |  |
| Вывоз | | | 3 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Изменение запасов | | | 4 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Потребление первичной энергии | | | 5 | |  | 958,65 | |  |  |  |
|  | | Статистическое расхождение |  | 6 |  |  | 0 | 0 |  |  |
| Производство электрической энергии | | | 7 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Производство тепловой энергии | | | 8 | |  | 0 | | 0 |  |  |
|  | | |  | |  |  | |  |  |  |
| Теплоэлектростанции | | | 8.1 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Котельные | | | 8.2 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Электрокотельные и теплоутилизационные установки | | | 8.3 | |  |  |  |  |  |  |
| Преобразование топлива | | | 9 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Переработка нефти | | | 9.1 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Переработка газа | | | 9.2 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Обогащение угля | | | 9.3 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Собственные нужды | | | 10 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Потери при передаче | | | 11 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Конечное потребление энергетических ресурсов | | | 12 | |  | 958,65 | |  |  |  |
| Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство | | | 13 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Промышленность | | | 14 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Строительство | | | 15 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Транспорт и связь | | | 16 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Железнодорожный | | | 16.1 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Трубопроводный | | | 16.2 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Автомобильный | | | 16.3 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Прочий | | | 16.4 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Сфера услуг | | | 17 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Население | | | 18 | |  | 958,65 | |  |  |  |
| Бюджетофинансируемым организациям | | | 19 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Прочим потребителям | | | 20 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| Использование топливно-энергетических ресурсов в | | | 21 | |  | 0 | | 0 |  |  |
| качестве сырья и на не топливные нужды | | |  |  |  |

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

Таблица 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Виды ТЭР | Единицы измерения | Коэффициенты пересчета в условное топливо |
| 1. | Уголь каменный | тонн | 0,768 |
| 2. | Дрова для отопления | куб. м | 0,266 |
| 3. | Газ горючий природный (естественный) | тыс. куб. м | 1,154 |
| 4. | Газ сжиженный | тыс. куб. м | 1,570 |
| 5. | Бензин автомобильный | тонн | 1,490 |
| 6. | Электрическая энергия | тыс. кВт.ч | 0,123 |
| 7. | Теплоэнергия | Гкал | 0,1486 |