



**АДМИНИСТРАЦИЯ ВЯТКОПОЛЯНСКОГО РАЙОНА
КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

29.09.2021

№ 792

г. Вятские Поляны

**Об утверждении топливно-энергетического баланса
Вятскополянского района Кировской области за 2020 год**

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14 декабря 2011 года № 600 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», администрация Вятскополянского района ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить топливно-энергетический баланс Вятскополянского района Кировской области за 2020 год.
2. Опубликовать данное постановление на официальном сайте администрации Вятскополянского района.
3. Контроль за выполнением постановления оставляю за собой.

Глава Вятскополянского района А.Ю. Чернов



УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации
Вятскополянского района
от «29» сентября 2021 г. № 792

Топливо-энергетический баланс Вятскополянского района Кировской области за 2020 год.

Раздел 1. Порядок формирования топливо-энергетического баланса муниципального образования Вятскополянского района Кировской области

1.1. Основания формирования топливо-энергетического баланса муниципального образования Вятскополянского района Кировской области:

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

Приказ Минэнерго РФ от 14.12.2011 № 600 «Об утверждении Порядка составления топливо-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

1.2. Источники информации для формирования топливо-энергетического баланса муниципального образования Вятскополянского района Кировской области:

Для заполнения строк и граф баланса используется информация, предоставленная следующими организациями:

- ООО «Коммунальная энергетика»;
- МУП «Сосновское»;
- ООО «Стройсервис»;
- МУП «Краснополянский водоканал»;
- МКП «Коммунальные системы»;
- ООО «Газтехсервис»;
- ООО «Коммунальщик»;
- Муниципальное образование Вятскополянский муниципальный район Кировской области.

1.3. Общие положения

Топливо-энергетический баланс Вятскополянского района Кировской области содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию Вятскополянского района 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 14.12.2011 № 600, 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 14.12.2011 № 600, 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.

Основными потребителями энергетических ресурсов в Вятскополянском районе являются население, ресурсоснабжающие организации, образование, культура, здравоохранение, и др. юридические лица.

Топливо-энергетический баланс в Вятскополянском районе разрабатывается на 1 год. Актуализируется по мере реализации локальных задач, программ, изменения размеров и источников финансирования, внешних и внутренних факторов воздействия.

В топливо-энергетическом балансе Вятскополянского района присутствуют электрическая энергия, газ, дрова, уголь.

1.4. Разработка однопродуктовых балансов электрической энергии, природного газа, твердого топлива (дрова) с минимизацией статистических расхождений.

В однопродуктовый баланс угля (Приложение 1) включаются данные о потреблении угля потребителями.

В однопродуктовый баланс природного газа (Приложение 2) включаются данные о природном газе.

В однопродуктовый баланс прочего твердого топлива (Приложение 3) включаются данные о видах твердого топлива, в том числе о дровах для отопления.

В однопродуктовый баланс электрической энергии (Приложение 4) включаются данные об электрической энергии.

Объединение данных однопродуктовых балансов в единый топливо-энергетический баланс, и проверка данных баланса (Приложение 5).

Коэффициенты перерасчета топлива и энергии в условное топливо (Приложение 6)

Раздел 2. Анализ топливо-энергетического баланса Вятскополянского района

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

Потребление угля составляет 169,7 т, основным потребителем являются ресурсоснабжающие организации. Потребление газа за 2020 год по данным РСТ составляет 18352,727. Потребление прочего твердого топлива составляет 2095,3 м3. Основным потребителем являются ресурсоснабжающие организации.

Приложение 1. Однопродуктовый баланс угля
Вятскополянского района за 2020 г.

Строки баланса	Номера строк	Уголь		
		тонн		
Производство энергетических ресурсов	1	0		
Ввоз	2	169,7		
Вывоз	3	0		
Изменение запасов	4	0		
Потребление первичной энергии	5	169,7		
Статическое расхождение	6	0		
Производство электрической энергии	7	0		
Производство тепловой энергии	8	169,7		
Теплоэлектростанции	8.2	0		
Котельные	8.2	169,7		
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	169,7		
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	0		
Бюджетофинансируемым организациям	19	0		
Прочим потребителям	20	0		
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	21	0		

Приложение 2. Однопродуктовый баланс природного газа
Вятскополянского района за 2020 г.

Строки баланса	Номера строк	Природный газ
		Тыс м3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	18352,727
Вывоз	3	Нет данных
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	Нет данных
Статическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	9931,4
Теплоэлектростанции	8.2	0
Котельные	8.2	9931,4
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	Нет данных
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	Нет данных
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	Нет данных
Население	18	Нет данных
Бюджетофинансируемым организациям	19	0
Прочим потребителям	20	Нет данных
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	21	0

Приложение 3. Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива Вятскополянского района за 2020 г.

Строки баланса	Номера строк	Прочее твердое топливо : дрова
		Плот куб м3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	2095,3
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	2095,3
Статическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	2095,3
Теплоэлектростанции	8.2	0
Котельные	8.2	2095,3
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	Нет данных
Бюджетофинансируемым организациям	19	0
Прочим потребителям	20	Нет данных
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	21	0

Приложение 4. Однопродуктовый баланс электрической энергии Вятскополянского района за 2020 г.

Строки баланса	Номера строк	Электроэнергия
		Тыс кВт*ч
Производство энергетических ресурсов	1	Нет данных
Ввоз	2	Нет данных
Вывоз	3	Нет данных
Изменение запасов	4	Нет данных
Потребление первичной энергии	5	Нет данных
Статическое расхождение	6	Нет данных
Производство электрической энергии	7	Нет данных
Производство тепловой энергии	8	2836,893
Теплоэлектростанции	8.2	Нет данных
Котельные	8.2	2836,893
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	Нет данных
Преобразование топлива	9	Нет данных
Переработка нефти	9.1	Нет данных
Переработка газа	9.2	Нет данных
Обогащение угля	9.3	Нет данных
Собственные нужды	10	Нет данных
Потери при передаче	11	Нет данных
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	Нет данных
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	Нет данных
Промышленность	14	Нет данных
Строительство	15	Нет данных
Транспорт и связь	16	Нет данных
Железнодорожный	16.1	Нет данных
Трубопроводный	16.2	Нет данных
Автомобильный	16.3	Нет данных
Прочий	16.4	Нет данных
Сфера услуг	17	Нет данных
Население	18	Нет данных
Бюджетофинансируемым организациям	19	4068,62
Прочим потребителям	20	Нет данных
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	21	Нет данных

Приложение 6. Коэффициенты перерасчета топлива и энергии
в условное топливо.

№ п/п	Виды ТЭР	Единицы измерения	Коэффициенты пересчета в условное топливо по 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 (плоти.)	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/брикетты 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

