



**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАКРЫТОЕ  
АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
ПОСЕЛОК ВИДЯЕВО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

«07» апреля 2022 года

№ 332

**Об утверждении топливно-энергетического баланса ЗАТО Видяево  
за 2020 год и прогнозный период до 2030 года**

На основании Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказа министерства энергетики Российской Федерации от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», Устава ЗАТО Видяево

**постановляю:**

1. Утвердить топливно-энергетический баланс ЗАТО Видяево за 2020 год и прогнозный период до 2030 года согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Настоящее постановление вступает в силу с момента подписания и подлежит размещению на официальном сайте органов местного самоуправления ЗАТО Видяево.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы ЗАТО Видяево Никишину Н.В.

Глава ЗАТО Видяево

В.А. Градов

## **Топливо-энергетический баланс ЗАТО Видяево за 2020 год и прогнозный период до 2030 года**

### **1. Общие положения**

Топливо-энергетический баланс ЗАТО Видяево содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию ЗАТО Видяево и их потребления, устанавливает распределение энергетических ресурсов между системами теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения, потребителями, группами потребителей и определяет эффективность использования энергетических ресурсов.

Баланс составляется на основе однопродуктовых энергетических балансов согласно приложению к Приказу Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении порядка составления топливо-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», объединяющей данные однопродуктовых энергетических балансов в единый баланс, отражающий указанные данные в единых энергетических единицах. Прогнозный баланс разрабатывается с учетом межтопливной конкуренции, сценарных условий по ценам на топливо-энергетические ресурсы с использованием информации о фактических балансах за предыдущие периоды и информации, влияющей в прогнозных годах на количественные показатели поставок, потребления и распределения топливо-энергетических ресурсов. Основными потребителями энергетических ресурсов ЗАТО Видяево являются: население, социально-значимые объекты.

### **2. Порядок формирования топливо-энергетического баланса**

Основанием для разработки и формирования топливо-энергетического баланса ЗАТО Видяево является: Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказ Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении порядка составления топливо-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

Информационное сопровождение, в предоставлении соответствующих показателей составления топливо-энергетического баланса ЗАТО Видяево, при заполнении строк и граф баланса осуществлялось при непосредственном участии следующих организаций, а именно: АО «Мурманэнергосбыт», филиал «АтомЭнергоСбыт» Мурманск АО «АтомЭнергоСбыт», муниципальное бюджетное учреждение «Управление муниципальной собственности (служба заказчика)» ЗАТО Видяево.

### **3. Этапы формирования**

1. Разработка однопродуктовых балансов мазута, газа, электрической и тепловой энергии с минимизацией статистических расхождений.

В однопродуктовый баланс мазута включаются данные о потреблении мазута 801 ТЦ ЗАТО Видяево.

В однопродуктовый баланс газа включаются данные о потреблении газа потребителями ЗАТО Видяево.

В однопродуктовый баланс электроэнергии включаются данные о потребленном количестве электроэнергии потребителями ЗАТО Видяево.

В однопродуктовый баланс тепловой энергии включаются данные о тепловой энергии, производство которой предназначено для потребления потребителями ЗАТО Видяево.

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

### **4. Состав баланса**

Баланс формируется в единых энергетических единицах – единицах условного топлива (т.у.т.), в качестве которого принимается теплотворная способность 1 кг топлива с теплотой сгорания 7000 ккал/кг (29,3 Мдж/кг). Для перерасчета ТЭР в т.у.т. единица натуральных показателей, в которых исчисляются ТЭР (1 тонна, тыс.куб.м, тыс.кВт\*ч, Гкал) умножается на коэффициент перерасчета в условное топливо, исходя из фактической калорийности ТЭР.

Баланс состоит из групп данных об отдельных видах энергетических ресурсов, которые формируются на основе однопродуктовых энергетических балансов по соответствующим периодам, а именно:

- потребление топливно-энергетических ресурсов муниципальным образованием ЗАТО Видяево за период 2020 года (Приложение 1);
- динамика прогнозного потребления топливно-энергетических ресурсов муниципальным образованием ЗАТО Видяево за период 2020-2030 годов (Приложение 2).

При составлении топливно-энергетического баланса ЗАТО Видяево использование информации из форм статистического наблюдения ограничено.



Приложение 1  
к топливно-энергетическому балансу ЗАТО Видяево  
за 2020 год и прогнозный период до 2030 года

**Потребление топливно-энергетических ресурсов муниципальным образованием ЗАТО Видяево за период 2020 года**

ед. измерения – тыс. т.у.т

		Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Сжиженный углеводородный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Производство энергетических ресурсов	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ввоз	2	0	0	9,5	0	16,1	0	0	0	2 896,0	0	2 921,6
Вывоз	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Изменение запасов	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Потребление первичной энергии	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Статистическое расхождение	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Производство электрической энергии	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Производство тепловой энергии	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,2	8,2



Приложение № 1  
к таблице Потребление топливно-энергетических ресурсов  
муниципальным образованием ЗАТО Видяево за период 2020 года

**Однопродуктовый баланс мазута**

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчётный 2020 год	
		Мазут (тыс. т)	Мазут (тыс. т.у.т.)
Производство энергетических ресурсов	1	0	0
Ввоз	2	6,9	9,5
Вывоз	3	0	0
Изменение запасов	4	0	0
Потребление первичной энергии	5	0	0
Статистическое расхождение	6	0	0
Производство электрической энергии	7	0	0
Производство тепловой энергии	8	0	0
Преобразование энергетических ресурсов	9	0	0
Собственные нужды	10	0	0
Потери при передаче	11	0	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	6,9	9,5
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0	0
Промышленность	14	0	0
Прочая промышленность		0	0
Строительство	15	0	0
Транспорт и связь	16	0	0
Сфера услуг	17	0	0
Население	18	0	0
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0	0

Приложение № 2  
к таблице Потребление топливно-энергетических ресурсов  
муниципальным образованием ЗАТО Видяево за период 2020 года

**Однопродуктовый баланс сжиженного углеводородного газа**

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчётный 2020 год	
		Газ природный (тыс. куб.м)	Газ природный (тыс. т.у.т.)
Производство энергетических ресурсов	1	0	0
Ввоз	2	10,3	16,1
Вывоз	3	0	0
Изменение запасов	4	0	0
Потребление первичной энергии	5	0	0
Статистическое расхождение	6	0	0
Производство электрической энергии	7	0	0
Производство тепловой энергии	8	0	0
Преобразование энергетических ресурсов	9	0	0
Собственные нужды	10	0	0
Потери при передаче	11	0	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	10,3	16,1
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0	0
Промышленность	14	0	0
Прочая промышленность		0	0
Строительство	15	0	0
Транспорт и связь	16	0	0
Сфера услуг	17	0	0
Население	18	10,3	16,1
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0	0



Приложение № 3  
к таблице Потребление топливно-энергетических ресурсов  
муниципальным образованием ЗАТО Видяево за период 2020 года

**Однопродуктовый баланс электрической энергии**

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчётный 2020 год	
		Электрическая энергия (тыс. кВтч)	Электрическая энергия (тыс. т.у.т.)
Производство энергетических ресурсов	1	0	0
Ввоз	2	23 547,9	2 896,0
Вывоз	3	0	0
Изменение запасов	4	0	0
Потребление первичной энергии	5	0	0
Статистическое расхождение	6	0	0
Производство электрической энергии	7	0	0
Производство тепловой энергии	8	0	0
Преобразование энергетических ресурсов	9	0	0
Собственные нужды	10	0	0
Потери при передаче	11	0	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	23 547,9	2 896,0
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0	0
Промышленность	14	0	0
Прочая промышленность		0	0
Строительство	15	0	0
Транспорт и связь	16	0	0
Сфера услуг	17	0	0
Население	18	18 208,8	2 239,0
Прочие	18.1	5 339,1	657,0
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0	0

Приложение № 4  
к таблице Потребление топливно-энергетических ресурсов  
муниципальным образованием ЗАТО Видяево за период 2020 года

**Однопродуктовый баланс тепловой энергии**

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчётный 2020 год	
		Тепловая энергия (тыс. Гкал)	Тепловая энергия (тыс. т.у.т.)
Производство энергетических ресурсов	1	0	0
Ввоз	2	0	0
Вывоз	3	0	0
Изменение запасов	4	0	0
Потребление первичной энергии	5	0	0
Статистическое расхождение	6	0	0
Производство электрической энергии	7	0	0
Производство тепловой энергии	8	55,2	8,2
Котельные	8.2	55,2	8,2
Преобразование энергетических ресурсов	9	0	0
Собственные нужды	10	4,0	0,6
Потери при передаче	11	6,7	1,0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	37,7	5,6
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0	0
Промышленность	14	0	0
Прочая промышленность		0	0
Строительство	15	0	0
Транспорт и связь	16	0	0
Сфера услуг	17	0	0
Население	18	28,3	4,2
Прочие	18.1	9,4	1,4
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0	0





















