АДМИНИСТРАЦИЯ ЧЕРЕМИСИНОВСКОГО РАЙОНА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 31.03.2023 № 235

Об утверждении топливно – энергетического баланса муниципального района «Черемисиновский район» Курской области за 2021 год и прогнозный период до 2030 года

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказом министерства энергетики РФ от 29 октября 2021г. №1169 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», Уставом муниципального района «Черемисиновский район» Курской области, Администрация Черемисиновского района Курской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

- 1. Утвердить топливно-энергетический баланс муниципального района «Черемисиновский район» Курской области за 2021 год и прогнозный период до 2030 года. (Приложение)
- 2. Разместить настоящее постановление на официальном сайте муниципального образования «Черемисиновский район» Курской области в сети Интернет.
- 3. Контроль за исполнением настоящего постановление возложить на первого заместителя Главы Черемисиновского района, начальника управления аграрной политики Н.П.Головина.

Глава Черемисиновского района Курской области

М.Н.Игнатов

Приложение
Утвержден
постановлением администрации
Черемисиновского района
Курской области
от 31.03.2023 № 235

Топливно-энергетический баланс муниципального района «Черемисиновский район» Курской области за 2021 год и прогнозный период до 2030 года

1. Обшие положения

Топливно-энергетический района баланс муниципального области Курской «Черемисиновский район» содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на Черемисиновского потребления, территорию района ИХ устанавливает энергетических ресурсов теплоснабжения. распределение между системами электроснабжения, газоснабжения, потребителями, группами потребителей определяет эффективность использования энергетических ресурсов.

Баланс составляется на основе однопродуктовых энергетических балансов в форме таблицы по образцу согласно приложению к Приказу Минэнерго РФ от 29.10.2021 №1169 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических субъектов Российской Федерации, муниципальных балансов 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 топливно-энергетические ресурсы с использованием информации о фактических балансах за предыдущие периоды и информации, влияющей прогнозных годах на количественные показатели поставок, потребления топливно-энергетических потребителями распределения ресурсов. Основными энергетических ресурсов в Черемисиновском районе являются: население, сельское хозяйство, промышленность, бюджетные учреждения.

2. Порядок формирования топливно-энергетического баланса

Основанием для разработки и формирования топливо-энергетического баланса муниципального района «Черемисиновский район» Курской области является: Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»; Приказ Министерства энергетики РФ от 29.10.2021 №1169 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

Информационное сопровождение, в предоставлении соответствующих показателей составления топливно-энергетического баланса муниципального района «Черемисиновский район» Курской области, при заполнении строк и граф баланса осуществлялось при непосредственном участии следующих организаций, а именно: территориальный орган федеральной службы государственной

статистики по Курской области (Курскстат); филиал ПАО «Россети центр»-«Курскэнерго»; ООО «Газпром межрегионгаз Курск».

3. Этапы формирования

1. Разработка однопродуктовых балансов газа, электрической, тепловой энергии, твердого топлива - угля с минимизацией статистических расхождений.

В однопродуктовый баланс угля включаются данные о потреблении угля потребителями Черемисиновского района.

В однопродуктовый баланс газа включаются данные о потреблении газа потребителями Черемисиновского района.

В однопродуктовый баланс электроэнергии включаются данные о потребленном количестве электроэнергии потребителями Черемисиновского района.

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

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 каменного угля, равная 7000 ккал. Для пересчета ТЭР в т.у.т. единица натуральных показателей, в которых исчисляются ТЭР (1тонна, тыс.куб.м, тыс.кВт*ч, Гкал) умножается на коэффициент пересчета 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 Черемисиновского района за период 2021 года (приложение 1);

динамика прогнозного потребления топливно-энергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2022 - 2030 года (приложение 2).

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

Приложение 1 к топливно-энергетическому балансу муниципального района «Черемисиновский район» за 2021 год и прогнозный период до 2030 года.

Таблица1. Потребление топливно-энергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2021 года

Строки топливно- энергетического баланса	Номер строк балан- са	Уголь	Сырая нефть	Нефте продукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидро энергия и НВИЭ	Атомная энергия	Электри- ческая энергия	Тепловая энергия	Всего
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Производство энергетических ресурсов	1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,194	1,194
Ввоз	2	0,008	0,000	1,064	8,934	0,000	0,000	0,000	5,020	0,000	15,026
Вывоз	3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Изменение запасов	4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потребление первичной энергии	5	0,008	0,000	1,064	8,934	0,000	0,000	0,000	5,020	1,194	16,2200
Статистическое расхождение	6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Котельные	8.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Преобразование	9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

9.2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0,000
9.3	,	,	,		,	,	· ·	,	,	0,000
10	· ·	,	,		,	,	,		,	0,000
11	· · ·		,		·	,	,	· ·	·	-0,147
12		,	,	,	,	·	,			1,047
13	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,252	0,000	0,000
14	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,058	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16.4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
17	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,700	0,729	0,729
18	0,000	0,000	0,000	8,934	0,000	0,000	0,000	2,010	0,318	0,318
19	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0.000			0,000
	9.3 10 11 12 13 14 15 16 16.1 16.2 16.3 16.4 17 18	9.3 0,000 10 0,000 11 0,000 11 0,000 12 0,000 14 0,000 15 0,000 16 0,000 16.1 0,000 16.2 0,000 16.3 0,000 16.4 0,000 17 0,008 18 0,000	9.3	9.3	9.3 0,000 0,000 0,000 0,000 10 0,000 0,000 0,000 0,000 11 0,000 0,000 0,000 0,000 12 0,008 0,000 1,064 8,934 13 0,000 0,000 0,000 0,000 14 0,000 0,000 0,000 0,000 15 0,000 0,000 0,000 0,000 16 0,000 0,000 0,000 0,000 16.1 0,000 0,000 0,000 0,000 16.2 0,000 0,000 0,000 0,000 16.3 0,000 0,000 0,000 0,000 16.4 0,000 0,000 0,000 0,000 17 0,008 0,000 0,000 0,000 18 0,000 0,000 0,000 8,934	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3

Приложение 1 к таблице 1 Потребление топливно-энергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2021 года

Однопродуктовый баланс

T 7			
- V 1	്റ	п	L

	Номер строк	Уголь
Строки топливно-энергетического баланса	баланса	(тыс.ТУТ)
		1
Производство энергетических ресурсов	1	0,000
Ввоз	2	0,008
Вывоз	3	0,000
Изменение запасов	4	0,000
Потребление первичной энергии	5	0,008
Статистическое расхождение	6	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000
Котельные	8.2	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000
Преобразование топлива	9	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000
Переработка газа	9.2	0,000
Обогащение угля	9.3	0,000
Собственные нужды	10	0,000
Потери при передаче	11	0,000
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,008
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,000
Промышленность	14	0,000
Прочая промышленность	14.1	0,000
Строительство	15	0,000
Транспорт и связь	16	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000
Автомобильный	16.3	0,000
Прочий	16.4	0,000
Сфера услуг	17	0,008
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0,008
Население	18	0,000
Использование топливноэнергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000

Однопродуктовый баланс Нефтепродукты

нефтепродукты				
Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк	Нефте- продукты	Бензин автомобильный	Топливо дизельное
Строки тогыйыно-энергетического баланса	баланса		(тыс.ТУТ)	(тыс.ТУТ)
			1	
Производство энергетических ресурсов	1	0,000	0,000	0,000
Ввоз	2	1,064	0,574	0,490
Вывоз	3	0,000	0,000	0,000
Изменение запасов	4	0,000	0,000	0,000
Потребление первичной энергии	5	1,064	0,574	0,490
Статистическое расхождение	6	0,000	0,000	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000	0,000	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000	0,000	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000	0,000	0,000
Котельные	8.2	0,000	0,000	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000	0,000	0,000
Преобразование топлива	9	0,000	0,000	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000	0,000	0,000
Переработка газа	9.2	0,000	0,000	0,000
Обогащение угля	9.3	0,000	0,000	0,000
Собственные нужды	10	0,000	0,000	0,000
Потери при передаче	11	0,000	0,000	0,000
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	1,064	0,574	0,490
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,000	0,000	0,000
Промышленность	14	0,000	0,000	0,000
Прочая промышленность	14.1	0,000	0,000	0,000
Строительство	15	0,000	0,000	0,000
Транспорт и связь	16	0,000	0,000	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000	0,000	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000	0,000	0,000
Автомобильный	16.3	1,064	0,574	0,490
Прочий	16.4	0,000	0,000	0,000
Сфера услуг	17	0,000	0,000	0,000
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0,000	0,000	0,000
Население	18	0,000	0,000	0,000
Использование топливноэнергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000	0,000	0,000

Однопродуктовый баланс Природный газ

	Номер строк	Природный газ
Строки топливно-энергетического баланса	баланса	(тыс.ТУТ)
		1
Производство энергетических ресурсов	1	0,000
Ввоз	2	8,934
Вывоз	3	0,000
Изменение запасов	4	0,000
Потребление первичной энергии	5	8,934
Статистическое расхождение	6	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000
Котельные	8.2	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000
Преобразование топлива	9	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000
Переработка газа	9.2	0,000
Обогащение угля	9.3	0,000
Собственные нужды	10	0,000
Потери при передаче	11	0,000
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	8,934
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,000
Промышленность	14	0,000
Прочая промышленность	14.1	0,000
Строительство	15	0,000
Транспорт и связь	16	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000
Автомобильный	16.3	0,000
Прочий	16.4	0,000
Сфера услуг	17	0,463
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0,463
Население	18	8,934
Использование топливноэнергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000

Однопродуктовый баланс Электрическая энергия

Электрическая энергия	II	
	Номер строк	Электрическая энергия
Строки топливно-энергетического баланса	баланса	(тыс.ТУТ)
		1
Производство энергетических ресурсов	1	0,000
Ввоз	2	5,020
Вывоз	3	0,000
Изменение запасов	4	0,000
Потребление первичной энергии	5	5,020
Статистическое расхождение	6	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000
Котельные	8.2	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000
Преобразование топлива	9	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000
Переработка газа	9.2	0,000
Обогащение угля	9.3	0,000
Собственные нужды	10	0,000
Потери при передаче	11	0,000
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	5,020
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,252
Промышленность	14	2,058
Прочая промышленность	14.1	0,000
Строительство	15	0,000
Транспорт и связь	16	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000
Автомобильный	16.3	0,000
Прочий	16.4	0,000
Сфера услуг	17	0,700
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0,300
Население	18	2,010
Использование топливноэнергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000

Приложение 5 к таблице 1 Потребление топливно-энергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2021 года

Однопродуктовый баланс Тепловая энергия

Гепловая энергия	1	
Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Тепловая энергия
1		(тыс.ТУТ)
		1
Производство энергетических ресурсов	1	1,194
Ввоз	2	0,000
Вывоз	3	0,000
Изменение запасов	4	0,000
Потребление первичной энергии	5	1,194
Статистическое расхождение	6	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000
Котельные	8.2	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000
Преобразование топлива	9	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000
Переработка газа	9.2	0,000
Обогащение угля	9.3	0,000
Собственные нужды	10	0,000
Потери при передаче	11	-0,147
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	1,047
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,000
Промышленность	14	0,000
Прочая промышленность	14.1	0,000
Строительство	15	0,000
Транспорт и связь	16	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000
Автомобильный	16.3	0,000
Прочий	16.4	0,000
Сфера услуг	17	0,729
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0,729
Население	18	0,318
Использование топливноэнергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000

Приложение 2 к Топливно-энергетическому балансу муниципального образования Черемисиновский район за 2021 год и прогнозный период до 2030 года.

Таблица 2

												Таблица
Динамика про	гнозного	потреблен	ия топливно	-энергетич	еских ресур	сов Череми	исиновского	района за	период 202	1-2030 годь	I	Тыс.тут
Строки топливно-	Номер	2021г.	2022г.	Прогноз								
энергетического баланса	строк	(факт)	(оценка)	2023Γ	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	всего
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Производство энергетических ресурсов	1	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	11,940
Ввоз	2	15,489	15,489	15,489	15,489	15,481	15,481	15,481	15,481	15,481	15,481	154,842
Вывоз	3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Изменение запасов	4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потребление первичной энергии	5	16,683	16,683	16,683	16,683	16,675	16,675	16,675	16,675	16,675	16,675	166,782
Статистическое расхождение	6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Котельные	8.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Преобразование	9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка газа	9.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Обогащение угля	9.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Собственные нужды	10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потери при передаче	11	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-1,470
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	16,536	16,536	16,536	16,536	16,528	16,528	16,528	16,528	16,528	16,528	165,312
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	2,520
Промышленность	14	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	20,580
Прочая промышленность	14.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Строительство	15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Транспорт и связь	16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Автомобильный	16.3	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	10,640
Прочий	16.4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Сфера услуг	17	1,900	1,900	1,900	1,900	1,892	1,892	1,892	1,892	1,892	1,892	18,952
Бюджетофинансируе- мые организации	17.1	1,500	1,500	1,500	1,500	1,492	1,492	1,492	1,492	1,492	1,492	14,952
Население	18	11,262	11,262	11,262	11,262	11,262	11,262	11,262	11,262	11,262	11,262	112,620
Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение 1 к таблице 2 Динамика прогнозного потребления топливноэнергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2021-2030 годы

Однопродуктовый баланс Уголь, тыс.тут.

Строки топливно-	Номер	2021г.	2022г.	Прогноз									
энергетического баланса	строк	(факт)	(оценка)	2023г	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Производство энергетических ресурсов	1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Ввоз	2	0,008	0,008	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Вывоз	3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Изменение запасов	4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Потребление первичной энергии	5	0,008	0,008	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Статистическое расхождение	6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Производство электрической энергии	7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Производство тепловой энергии	8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Теплоэлектростанции	8.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Котельные	8.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Преобразование	9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Переработка нефти	9.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Переработка газа	9.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Обогащение угля	9.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		

Собственные нужды	10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потери при передаче	11	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,008	0,008	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Промышленность	14	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Прочая промышленность	14.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Строительство	15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Транспорт и связь	16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Автомобильный	16.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Прочий	16.4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Сфера услуг	17	0,008	0,008	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Бюджетофинансируе- мые организации	17.1	0,008	0,008	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Население	18	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение 2 к таблице 2 Динамика прогнозного потребления топливноэнергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2021-2030 годы

Однопродуктовый баланс Нефтепродукты, тыс.тут.

Строки топливно-	Номер	2021г.	2022г.	Прогноз									
энергетического баланса	строк	(факт)	(оценка)	2023г	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Производство энергетических ресурсов	1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Ввоз	2	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064		
Вывоз	3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Изменение запасов	4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Потребление первичной энергии	5	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064		
Статистическое расхождение	6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Производство электрической энергии	7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Производство тепловой энергии	8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Теплоэлектростанции	8.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Котельные	8.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Преобразование	9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Переработка нефти	9.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Переработка газа	9.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
Обогащение угля	9.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		

Собственные нужды	10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потери при передаче	11	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Промышленность	14	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Прочая промышленность	14.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Строительство	15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Транспорт и связь	16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Автомобильный	16.3	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064	1,064
Прочий	16.4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Сфера услуг	17	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Бюджетофинансируе- мые организации	17.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Население	18	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение 3 к таблице 2 Динамика прогнозного потребления топливноэнергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2021-2030 годы

Однопродуктовый баланс

		-		
Приро	днь	ый газ,	тыс.	тут.

природный газ, тыс.тут.											
Строки топливно-	Номер	2021г.	2022г.				Про	ГНОЗ			
энергетического баланса	строк	(факт)	(оценка)	2023г	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Производство энергетических ресурсов	1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Ввоз	2	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397
Вывоз	3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Изменение запасов	4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потребление первичной энергии	5	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397
Статистическое расхождение	6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Котельные	8.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Преобразование	9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка газа	9.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Обогащение угля	9.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Собственные нужды	10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потери при передаче	11	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397	9,397
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Промышленность	14	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Прочая промышленность	14.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Строительство	15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Транспорт и связь	16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Автомобильный	16.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Прочий	16.4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Сфера услуг	17	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463
Бюджетофинансируе- мые организации	17.1	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463	0,463
Население	18	8,934	8,934	8,934	8,934	8,934	8,934	8,934	8,934	8,934	8,934
Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение 4 к таблице 2 Динамика прогнозного потребления топливноэнергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2021-2030 годы

Однопродуктовый баланс

Электрическая энергия, тыс.тут.

Строки топливно-	Номер	2021г.	2022г.				Про	ГНОЗ			
энергетического баланса	строк	(факт)	(оценка)	2023г	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Производство энергетических ресурсов	1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Ввоз	2	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020
Вывоз	3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Изменение запасов	4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потребление первичной энергии	5	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020
Статистическое расхождение	6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Котельные	8.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Преобразование	9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка газа	9.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Обогащение угля	9.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Собственные нужды	10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потери при передаче	11	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020	5,020
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252	0,252
Промышленность	14	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058	2,058
Прочая промышленность	14.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Строительство	15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Транспорт и связь	16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Автомобильный	16.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Прочий	16.4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Сфера услуг	17	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700
Бюджетофинансируе- мые организации	17.1	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300	0,300
Население	18	2,010	2,010	2,010	2,010	2,010	2,010	2,010	2,010	2,010	2,010
Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Приложение 5 к таблице 2 Динамика прогнозного потребления топливноэнергетических ресурсов Черемисиновского района за период 2021-2030 годы

Однопродуктовый баланс

одпопродук	подын	Oasiane
Тепловая эн	ергия,	тыс.тут.

Строки топливно-	Номер	2021г.	2022г.				Про	ГНОЗ			
энергетического баланса	строк	(факт)	(оценка)	2023Γ	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Производство энергетических ресурсов	1	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194
Ввоз	2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Вывоз	3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Изменение запасов	4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потребление первичной энергии	5	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194	1,194
Статистическое расхождение	6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство электрической энергии	7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Производство тепловой энергии	8	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Теплоэлектростанции	8.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Котельные	8.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Преобразование	9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка нефти	9.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Переработка газа	9.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Обогащение угля	9.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Собственные нужды	10	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Потери при передаче	11	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147	-0,147
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	1,047	1,047	1,047	1,047	1,047	1,047	1,047	1,047	1,047	1,047
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Промышленность	14	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Прочая промышленность	14.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Строительство	15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Транспорт и связь	16	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Железнодорожный	16.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Трубопроводный	16.2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Автомобильный	16.3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Прочий	16.4	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Сфера услуг	17	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729
Бюджетофинансируе- мые организации	17.1	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729	0,729
Население	18	0,318	0,318	0,318	0,318	0,318	0,318	0,318	0,318	0,318	0,318
Использование топливно- энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000