



**Топливно-энергетический баланс
Артинского городского округа
за 2024 год**

Индивидуальный предприниматель

А.А. Симбирцев

г. Екатеринбург
2025 г.

УТВЕРЖДЕН
постановлением Администрации
Артинского муниципального округа
от 22.09. 2025 г. № 525

**Топливно-энергетический баланс
Артинского городского округа
за 2024 год**

пгт. Арти
2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПОРЯДОК ФОРМИРОВАНИЯ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА	4
1.1. Основания формирования топливно-энергетического баланса Артинского городского округа.....	4
1.2. Источники информации для формирования топливно-энергетического баланса Артинского городского округа	4
1.3. Общие положения.....	5
1.4. Этапы формирования	5
РАЗДЕЛ 2. ОДНОПРОДУКТОВЫЕ БАЛАНСЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПО ВИДАМ ТОПЛИВА АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗА 2024 ГОД	7
2.1. Однопродуктовый баланс «Уголь»	7
2.2. Однопродуктовый баланс «Сырая нефть».....	9
2.3. Однопродуктовый баланс «Нефтепродукты».....	9
2.4. Однопродуктовый баланс «Природный газ»	10
2.5. Однопродуктовый баланс «Прочее твердое топливо»	11
2.6. Однопродуктовый баланс «Гидроэнергия и НВИЭ».....	12
2.7. Однопродуктовый баланс «Атомная энергия».....	12
2.8. Однопродуктовый баланс «Электрическая энергия»	13
2.9. Однопродуктовый баланс «Тепловая энергия».....	14
РАЗДЕЛ 3. ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗА 2024 ГОД	15
Приложение 1	18
Приложение 2	23
Приложение 3	25

РАЗДЕЛ 1. ПОРЯДОК ФОРМИРОВАНИЯ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

1.1. Основания формирования топливно-энергетического баланса Артинского городского округа

- Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
- Приказ Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований»;
- Указ Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;
- Договор № 51-25 от 20 июня 2025 года между Администрацией Артинского городского округа и Индивидуальным предпринимателем Симбирцевым Александром Андреевичем.

1.2. Источники информации для формирования топливно-энергетического баланса Артинского городского округа

Для заполнения строк и граф баланса использована официальная статистическая информация, агрегированная по первичным статистическим данным следующих форм федерального статистического наблюдения:

- итоговые данные о потреблении топлива и тепловой энергии по видам экономической деятельности, запасах топлива на предприятиях потребителях, его отпуске населению определяются по данным отчета по форме федерального статистического наблюдения № 4-ТЭР¹ «Сведения об остатках, поступлении и расходе топливно-энергетических ресурсов, сборе и использовании отработанных нефтепродуктов».
- итоговые данные о потреблении и распределении тепловой энергии определяются по данным отчета по форме федерального статистического наблюдения № 1 – ТЭП² «Сведения о снабжении теплоэнергией».

В соответствии с изменением правил предоставления статистической информации Управление федеральной службы государственной статистики по Свердловской и Курганской области (Свердловскстат) больше не предоставляет данные по форме федерального статистического наблюдения № 11-ТЭР «Сведения об использовании топлива, тепловой энергии и электрической энергии на производство отдельных видов продукции, работ (услуг)».

¹ Приложение 1

² Приложение 2

Необходимо отметить, что некоторые данные ПТЭР не предоставляются Свердловскстатом в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций, в соответствии с Федеральным законом от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п. 5 ст. 4, ч. 1 ст. 9).

1.3. Общие положения

Топливно-энергетический баланс Артинского городского округа содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию Артинского городского округа и их потребления, устанавливает распределение энергетических ресурсов между системами теплоснабжения, потребителями, группами потребителей и определяет эффективность использования энергетических ресурсов.

Баланс составлен на основе однопродуктовых энергетических балансов в форме таблицы по образцу согласно приложению №1 к Приказу Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1169, объединяющей данные однопродуктовых энергетических балансов в единый баланс, отражающий указанные данные в единых энергетических единицах.

Однопродуктовый энергетический баланс составлен в форме таблицы по образцу согласно приложению № 2 к Приказу Минэнерго РФ от 29.10.2021 № 1169, 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.

1.4. Этапы формирования

1.4.1 Сбор данных из отчетов по формам федерального статистического наблюдения, указанных в п.1.2.

1.4.2 Определение расхода энергии на производство промышленной продукции, необходимого агрегирования показателей по видам топлива.

1.4.3 Сравнительный анализ одноименных данных разных форм статистической отчетности, информации предоставленной Артинским городским округом и определение основных причин расхождений, способов взаимной увязки данных и отбор данных, подлежащих включению в баланс.

1.4.4 Разработка однопродуктовых балансов угля, сырой нефти, жидкого топлива, природного газа, прочих видов твердого топлива, электрической и тепловой энергии с минимизацией статистических расхождений.

- В однопродуктовый баланс угля (*таблица 1*) включаются данные об угле, сланцах, угольном концентрате, коксе металлургическом, коксике и коксовой мелочи, продуктах переработки угля, отходящих газах, в том числе газе горючем искусственном доменном, газе горючем искусственном коксовом.

- В однопродуктовый баланс сырой нефти включаются данные о нефти, включая газовый конденсат.
- В однопродуктовый баланс нефтепродуктов (*таблица 2*) включаются данные о нефтепродуктах, в том числе газе нефтеперерабатывающих предприятий сухом, газе сжиженном, автомобильном и авиационном бензине, керосинах, дизельном топливе, мазуте топочном, топливе печном бытовом, мазуте флотском, газотурбинном и моторном топливе.
- В однопродуктовый баланс природного газа (*таблица 3*) включаются данные о газе газовых и газоконденсатных месторождений и попутном газе нефтяных месторождений, а также метане, улавливаемом в угольных шахтах, и газе сточных вод.
- В однопродуктовый баланс прочего твердого топлива (*таблица 4*) включаются данные о видах твердого топлива, в том числе о торфе, торфяных топливных брикетах и полубрикетах, дровах для отопления, твердых бытовых и промышленных отходах.
- В однопродуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ включаются данные об электрической энергии, произведенной на установках, использующих в качестве первичных ресурсов нетрадиционные и возобновляемые энергетические ресурсы, в том числе на гидравлических, геотермальных, солнечных, ветроэлектрических установках.
- В однопродуктовый баланс атомной энергии включаются данные об электрической и тепловой энергии, произведенной на атомных электростанциях.
- В однопродуктовый баланс электрической энергии (*таблица 5*) включаются данные об электрической энергии, произведенной на электростанциях.
- В однопродуктовый баланс тепловой энергии (*таблица 6*) включаются данные о тепловой энергии, произведенной тепловыми и атомными электростанциями, котельными, утилизационными установками, а также получаемой из геотермальных источников, нетрадиционных и возобновляемых источников энергии и пред назначенной для потребления потребителями тепловой энергии.

1.4.5. Объединение данных однопродуктовых балансов в единый топливно-энергетический баланс (*таблица 7*).

РАЗДЕЛ 2. ОДНОПРОДУКТОВЫЕ БАЛАНСЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПО ВИДАМ ТОПЛИВА АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗА 2024 ГОД

2.1. Однопродуктовый баланс «Уголь»

Однопродуктовый баланс угля Артинского городского округа, включающий в себя уголь кузнецкий, уголь прочих месторождений, представлен в таблице 1.

Таблица 1. Однопродуктовый баланс угля Артинского городского округа за 2024 год

Строки баланса	Номера строк баланса	Уголь кузнецкий каменный	Уголь прочих месторождений	Уголь всего
		2024	2024	2024
		тонн		
Производство энергетических ресурсов	1	0,0	0,0	0,0
Ввоз	2	484,0	663,5	1 147,5
Вывоз	3	0,0	0,0	0,0
Изменение запасов	4	9,0	-26,1	-17,1
Потребление первичной энергии	5	493,0	637,4	1 130,4
Статистическое расхождение	6	0,0	0,0	0,0
Производство электрической энергии	7	0,0	0,0	0,0
Производство тепловой энергии	8	-493,0	-637,4	-1 130,4
Теплоэлектростанции	8.1	0,0	0,0	0,0
Котельные	8.2	-493,0	-637,4	-1 130,4
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0,0	0,0	0,0
Преобразование топлива	9	0,0	0,0	0,0
Переработка нефти	9.1	0,0	0,0	0,0
Переработка газа	9.2	0,0	0,0	0,0
Обогащение угля	9.3	0,0	0,0	0,0
Собственные нужды	10	0,0	0,0	0,0
Потери при передаче	11	0,0	0,0	0,0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0,0	0,0	0,0
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,0	0,0	0,0
Промышленность	14	0,0	0,0	0,0
Прочая промышленность	14.1	0,0	0,0	0,0

Строки баланса	Номера строк баланса	Уголь кузнецкий каменный	Уголь прочих месторождений	Уголь всего
		2024	2024	2024
		тонн		
Строительство	15	0,0	0,0	0,0
Транспорт и связь	16	0,0	0,0	0,0
Железнодорожный	16.1	0,0	0,0	0,0
Трубопроводный	16.2	0,0	0,0	0,0
Автомобильный	16.3	0,0	0,0	0,0
Прочий	16.4	0,0	0,0	0,0
Сфера услуг	17	0,0	0,0	0,0
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0,0	0,0	0,0
Прочие	17.2	0,0	0,0	0,0
Население	18	0,0	0,0	0,0
Прочим потребителям	19	0,0	0,0	0,0
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	0,0	0,0	0,0

Однопродуктовый баланс угля Артинского городского округа сформирован по форме федерального статистического наблюдения № 4-ТЭР.

2.2. Однопродуктовый баланс «Сырая нефть»

Вследствие отсутствия использования сырой нефти на территории Артинского городского округа, не представлена таблица однопродуктового баланса «Сырая нефть».

2.3. Однопродуктовый баланс «Нефтепродукты»

Однопродуктовый баланс нефтепродуктов Артинского городского округа, включающий в себя бензины автомобильные и дизельное топливо, не представлен ввиду того, что данные о нефтепродуктах не публикуются на основании решения Правительства Российской Федерации, принятого в соответствии с частью 10 статьи 5 Федерального закона от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации».

2.4. Однопродуктовый баланс «Природный газ»

Однопродуктовый баланс природного газа Артинского городского округа представлен в таблице 3.

Таблица 3. Однопродуктовый баланс природного газа Артинского городского округа за 2024 год

Строки баланса	Номера строк баланса	Природный газ
		2024
		м ³
Производство энергетических ресурсов	1	0,0
Ввоз	2	23 022,0
Вывоз	3	0,0
Изменение запасов	4	0,0
Потребление первичной энергии	5	23 022,0
Статистическое расхождение	6	0,0
Производство электрической энергии	7	0,0
Производство тепловой энергии	8	-9 452,9
Теплоэлектростанции	8.1	0,0
Котельные	8.2	-9 452,9
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	-1 049,1
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	12 519,9
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	127,7
Промышленность	14	3 998,6
Прочая промышленность	14.1	3 998,6
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	335,3
Бюджетофинансируемые организации	17.1	335,3
Прочие	17.2	0,0
Население	18	5 063,9
Прочим потребителям	19	2 994,4
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	0,0

Однопродуктовый баланс природного газа Артинского городского округа сформирован по форме федерального статистического наблюдения № 4-ТЭР и на основе данных, предоставленных АО «Газэкс». Значение в строке «Прочим потребителям» представляет собой величину природного газа, не отнесенной к конкретной сфере-потребителю по причине отсутствия информации.

2.5. Однопродуктовый баланс «Прочее твердое топливо»

Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива Артинского городского округа, включающий в себя только дрова для отопления, представлен в таблице 4.

Таблица 4. Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива Артинского городского округа за 2024 год

Строки баланса	Номера строк баланса	Дрова для отопления
		2024
		плот. м ³
Производство энергетических ресурсов	1	0,0
Ввоз	2	4 020,4
Вывоз	3	0,0
Изменение запасов	4	-141,0
Потребление первичной энергии	5	3 879,4
Статистическое расхождение	6	0,0
Производство электрической энергии	7	0,0
Производство тепловой энергии	8	-3 879,4
Теплоэлектростанции	8.1	0,0
Котельные	8.2	-3 879,4
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	0,0
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,0
Промышленность	14	0,0
Прочая промышленность	14.1	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
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0,0
Прочие	17.2	0,0
Население	18	0,0
Прочим потребителям	19	0,0
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	0,0

Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива Артинского городского округа сформирован по форме федерального статистического наблюдения № 4-ТЭР.

2.6. Однопродуктовый баланс «Гидроэнергия и НВИЭ»

На территории Артинского городского округа не производится выработка и использование гидроэнергии и НВИЭ.

2.7. Однопродуктовый баланс «Атомная энергия»

Вследствие отсутствия производства атомной энергии на территории Артинского городского округа, однопродуктовый баланс «Атомная энергия» не представлен.

2.8. Однопродуктовый баланс «Электрическая энергия»

Однопродуктовый баланс электрической энергии Артинского городского округа представлен в таблице 5.

Таблица 5. Однопродуктовый баланс электрической энергии Артинского городского округа за 2024 год

Строки баланса	Номера строк баланса	Электрическая
		энергия
		2024
		тыс. кВт·ч
Производство энергетических ресурсов	1	0,0
Ввоз	2	59732,6
Вывоз	3	0,0
Изменение запасов	4	0,0
Потребление первичной энергии	5	59732,6
Статистическое расхождение	6	0,0
Производство электрической энергии	7	0,0
Производство тепловой энергии	8	-109,0
Теплоэлектростанции	8.1	0,0
Котельные	8.2	-109,0
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	-2883,6
Потери при передаче	11	-363,7
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	56376,3
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	3286,7
Промышленность	14	11426,7
Прочая промышленность	14.1	11426,7
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	3703,3
Бюджетофинансируемые организации	17.1	3703,3
Прочие	17.2	0,0
Население	18	27398,9
Прочим потребителям	19	10560,8
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	0,0

Однопродуктовый баланс электрической энергии сформирован по форме федерального статистического наблюдения № 4-ТЭР. Расход электроэнергии на производство тепловой энергии определен по форме федерального статистического наблюдения № 1-ТЭП. Значение в строке «Прочим потребителям» представляет собой величину электрической энергии, не отнесенной к конкретной сфере-потребителю по причине отсутствия информации

2.9. Однопродуктовый баланс «Тепловая энергия»

Однопродуктовый баланс тепловой энергии Артинского городского округа представлен в таблице 6.

Таблица 6. Однопродуктовый баланс тепловой энергии Артинского городского округа за 2024 год

Строки баланса	Номера строк баланса	Тепловая
		энергия
		2024
		Гкал
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	62 880,0
Теплоэлектростанции	8.1	0,0
Котельные	8.2	58 540,0
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	-4 340,0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	58 540,0
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0,0
Промышленность	14	7 280,0
Прочая промышленность	14.1	7 280,0
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	27 330,0
Бюджетофинансируемые организации	17.1	27 330,0
Прочие	17.2	0,0
Население	18	19 100,0
Прочим потребителям	19	4 830,0
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	0,0

Однопродуктовый баланс тепловой энергии Артинского городского округа сформирован по форме федерального статистического наблюдения № 1-ТЭП. Значение в строке «Прочим потребителям» представляет собой величину тепловой энергии, не отнесенной к конкретной сфере-потребителю по причине отсутствия информации.

РАЗДЕЛ 3. ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗА 2024 ГОД

Таблица 7. Топливно-энергетический баланс за 2024 год

Строки баланса	Номера строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее тв.топливо
		2024	2024	2024	2024	2024
		т у.т.	т у.т.	т у.т.	т у.т.	т у.т.
Производство энергетических ресурсов	1	0	0	0	0	0
Ввоз	2	925	0	0	26 567	1 069
Вывоз	3	0	0	0	0	0
Изменение запасов	4	-12	0	0	0	-38
Потребление первичной энергии	5	912	0	0	26 567	1 032
Статистическое расхождение	6	0	0	0	0	0
Производство электрической энергии	7	0	0	0	0	0
Производство тепловой энергии	8	-912	0	0	-10 909	-1 032
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	0
Котельные	8.2	-912	0	0	-10 909	-1 032
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	0	0	0
Потери при передаче	11	0	0	0	-1 211	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0	0	0	14 448	0
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0	0	0	147	0
Промышленность	14	0	0	0	4 614	0
Прочая промышленность	14.1	0	0	0	4 614	0
Строительство	15	0	0	0	0	0
Транспорт и связь	16	0	0	0	0	0
Железнодорожный	16.1	0	0	0	0	0
Трубопроводный	16.2	0	0	0	0	0
Автомобильный	16.3	0	0	0	0	0
Прочий	16.4	0	0	0	0	0
Сфера услуг	17	0	0	0	387	0
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0	0	0	387	0
Прочие	17.2	0	0	0	0	0
Население	18	0	0	0	5 844	0
Прочим потребителям	19	0	0	0	3 456	0
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	0	0	0	0	0

Продолжение таблицы 7

Строки баланса	Номера строк баланса	Гидроэнергия	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		2024	2024	2024	2024	2024
		т у.т.	т у.т.	т у.т.	т у.т.	т у.т.
Производство энергетических ресурсов	1	0	0	0	0	0
Ввоз	2	0	0	7 347	0	36 802
Вывоз	3	0	0	0	0	0
Изменение запасов	4	0	0	0	0	-50
Потребление первичной энергии	5	0	0	7 347	0	36 753
Статистическое расхождение	6	0	0	0	0	0
Производство электрической энергии	7	0	0	0	0	0
Производство тепловой энергии	8	0	0	-13	8 992	-4 768
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	0	0	0
Котельные	8.2	0	0	-13	8 371	-5 389
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0	0	0	0	0
Преобразование топлива	9	0	0	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	-355	0	-355
Потери при передаче	11	0	0	-45	-621	-1 876
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0	0	6 934	8 371	29 754
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0	0	404	0	552
Промышленность	14	0	0	1 405	1 041	7 061
Прочая промышленность	14.1	0	0	1 405	1 041	7 061
Строительство	15	0	0	0	0	0
Транспорт и связь	16	0	0	0	0	0
Железнодорожный	16.1	0	0	0	0	0
Трубопроводный	16.2	0	0	0	0	0
Автомобильный	16.3	0	0	0	0	0
Прочий	16.4	0	0	0	0	0
Сфера услуг	17	0	0	456	3 908	4 751
Бюджетофинансируемые организации	17.1	0	0	456	3 908	4 751
Прочие	17.2	0	0	0	0,00	0
Население	18	0	0	3 370	2 731	11 945
Прочим потребителям	19	0	0	1 299	691	5 445

Строки баланса	Номера строк баланса	Гидроэнергия	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
		2024	2024	2024	2024	2024
		т у.т.	т у.т.	т у.т.	т у.т.	т у.т.
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	0	0	0	0	0

Примечание. 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 3

Приложение 1

Раздел 1.1

Сведения об остатках, поступлении и расходе топливно-энергетических ресурсов, сборе и использовании отработанных нефтепродуктов за 2024 год

Виды топлива	№ строки из ф.№4-ТЭР/ Единица измерения	Остаток на начало отчетного года	Поступило за отчетный год	Всего	Израсходовано за отчетный год				Отпущено (продано) за отчетный год другим предприятиям и организациям	Отпущено (продано) населению	Остаток на конец отчетного периода			
					в том числе									
					в качестве котельно-печного топлива	в качестве моторного топлива		на нетопливные нужды						
						всего	из него на работу автотранспорта							
A	Б	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Газ горючий природный (газ естественный)	07													
Тысяча кубических метров	114	-	12272,1	9452,9	... ³⁾	X	X	-	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	-		
Уголь каменный и бурый	21													
Тонна;^метрическая тонна (1000 кг)	168	180,9	663,5	637,4	637,4	X	X	-	-	-	-	207,0		
Тонна условного топлива	172	X	X	502,3	502,3	X	X	X	X	X	X	X		
Уголь каменный	23													
Тонна;^метрическая тонна (1000 кг)	168	130,0	493,0	484,0	484,0	X	X	-	-	-	-	139,0		
Тонна условного топлива	172	X	X	392,2	392,2	X	X	X	X	X	X	X		
Уголь, за исключением антрацита, угля коксующегося и угля бурого	27													
Тонна;^метрическая тонна (1000 кг)	168	130,0	493,0	484,0	484,0	X	X	-	-	-	-	139,0		
Уголь бурый рядовой (лигнит)	28													
Тонна;^метрическая тонна (1000 кг)	168	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	X	X	-	-	-	-	... ³⁾		
Тонна условного топлива	172	X	X	... ³⁾	... ³⁾	X	X	X	X	X	X	X		

Древесина топливная	35												
Плотный кубический метр	121	1124,0	4020,4	3879,4	3879,4	X	X	-	-	-	-	-	1265,0
Прочие виды твердого топлива	36												
Тонна условного топлива	172	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	X	X	-	-	-	-	-	... ³⁾
Биотопливо	37												
Тонна условного топлива	172	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	X	X	-	-	-	-	-	... ³⁾
Гранулы топливные (пеллеты) из отходов деревопереработки	38												
Тонна условного топлива	172	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	X	X	-	-	-	-	-	... ³⁾
Тепловая энергия	40												
Гигакалория	233	X	X	42617,0	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Тепловая энергия, израсходованная на отопление	41												
Гигакалория	233	X	X	... ³⁾	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Тепловая энергия, израсходованная на производственно-технологические нужды	42												
Гигакалория	233	X	X	... ³⁾	X	X	X	X	X	X	X	X	X

¹⁾ Данные отражены без показателей "Нефть обезвоженная, обессоленная и стабилизированная, включая газовый конденсат", "Переработка нефти, включая газовый конденсат" - с 2023 года приостановлено предоставление и распространение официальной статистической информации (Распоряжение правительства РФ от 26.04.2023 № 1074-р (ред. от 12.04.2025));

²⁾ Данные о нефтепродуктах не публикуется на основании решения Правительства Российской Федерации, принятого в соответствии с частью 10 статьи 5 Федерального закона от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации»;

³⁾ Данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций, в соответствии с Федеральным законом от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

В таблице приняты условные обозначения:

- явление отсутствует;

X показатель не разрабатывается.

Примечание. По данным формы № 4-ТЭР «Сведения об остатках, поступлении и расходе топливно-энергетических ресурсов, сборе и использовании отработанных нефтепродуктов» (Источник: Свердловскстат)

Фактический расход топливно-энергетических ресурсов на отдельные виды продукции, работ и услуг в 2024 году

Виды продукции и работ (услуг)	№ строки из ф.№4-ТЭР/ Единица измерения	Произведен о продукции (выполнено работ) за отчетный год	Фактический расход топливно-энергетических ресурсов на всю произведенную продукцию	Фактический расход топливно-энергетических ресурсов на всю произведенную продукцию (выполненные работы)	Фактический расход топливно-энергетических ресурсов на всю произведенную продукцию (выполненные работы)	Фактически й расход электроэнергии на единицу продукции	Фактический расход теплоэнергии на единицу продукции	Фактически й расход топлива на единицу продукции
			электроэнергия , Мегавтчас	тепловая энергия, Гигакал	топливо – всего, т усл. топл			
A	Б	1	2	3	4	5	6	7
Тепловая энергия, отпущенная электростанциями, работающими на котельно-печном топливе	25							
Гигакалория	233	... ³⁾	-	-	... ³⁾	-	-	157,0
Тепловая энергия, отпущенная котельными	32							
Гигакалория	233	... ³⁾	... ³⁾	-	... ³⁾	1,7	-	156,2
Теплоэнергия, отпущенная электробойлерными установками (электрокотлами)	37							
Гигакалория	233	... ³⁾	... ³⁾	-	-	1000,0	-	-
Расход топлива на производство электроэнергии и тепловой энергии	36							
Гигакалория	233	56064,0	... ³⁾	-	8757,9	... ³⁾	-	156,2
Потери теплоэнергии в теплосетях	50							
Гигакалория	233	3879,0	X	X	X	X	X	X
Скот крупный рогатый, овцы и козы, свиньи и птица сельскохозяйственная (в живом весе) на убой	4.АГ							
Центнер (метрический) ⁴ (100 кг); ⁵ гектокилограмм; ⁶ квнталь[*] (метрический); ⁷ децитонна	206	... ³⁾	... ³⁾	-	-	45,8	-	-

Крупный рогатый скот (в живом весе) на убой	2705							
Центнер (метрический) ¹⁾ (100 кг); ¹⁾ гектокилограмм; ¹⁾ квинтал[*] (метрический); ¹⁾ децитонна	206	... ³⁾	... ³⁾	-	-	45,8	-	-
Перекачка воды для мелиорации и водоснабжения	2980							
Тысяча кубических метров	114	... ³⁾	... ³⁾	-	-	861,8	-	-
Работа сельскохозяйственных тракторов и комбайнов	9402							
Гектар	059	94009,0	-	-	1412,0	-	-	15,0
Работа тракторов	9405							
Гектар	059	63116,0	-	-	1054,0	-	-	16,7
Итого потреблено на производство указанных видов продукции, работ (услуг)	47	X	1439,3	-	10169,9	X	X	X

¹⁾ Данные отражены без показателей "Нефть обезвоженная, обессоленная и стабилизированная, включая газовый конденсат", "Переработка нефти, включая газовый конденсат" - с 2023 года приостановлено предоставление и распространение официальной статистической информации (Распоряжение правительства РФ от 26.04.2023 № 1074-р (ред. от 12.04.2025));

²⁾ Данные о нефтепродуктах не публикуются на основании решения Правительства Российской Федерации, принятого в соответствии с частью 10 статьи 5 Федерального закона от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации»;

³⁾ Данные не публикуются в целях обеспечения конфиденциальности первичных статистических данных, полученных от организаций, в соответствии с Федеральным законом от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации» (п.5, ст.4; ч.1, ст.9).

В таблице приняты условные обозначения:

- явление отсутствует;

X показатель не разрабатывается.

Использование топливно-энергетических ресурсов на отдельные виды продукции, работ (услуг) в 2024 году

Виды продукции и работ (услуг)	№ строки из ф.№4-ТЭР/ Единица измерения	Фактический расход топлива на всю произведенную продукцию (выполненные работы), т у.т.	в том числе из графы 1 по видам, т у.т.					
			уголь бурый рядовой (лигнит)	древесина топливная	газ горючий природный (газ естественный)	прочие виды твердого топлива, всего	в том числе: биотопливо	из него: гранулы топливные (пеллеты) из отходов дерево-переработки
A	B	1	2	3	4	5	6	7
Тепловая энергия, отпущенная электростанциями, работающими на котельно-печном топливе	25							
Гигакалория	233	... ³⁾	-	-	... ³⁾	-	-	-
Тепловая энергия, отпущенная котельными	32							
Гигакалория	233	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾
Расход топлива на производство электроэнергии и тепловой энергии	36							
Гигакалория	233	8757,9	... ³⁾	... ³⁾	8522,9	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾
Работа сельскохозяйственных тракторов и комбайнов	9402							
Гектар	059	1412,0	-	-	-	-	-	-
Работа тракторов	9405							
Гектар	059	1054,0	-	-	-	-	-	-
Итого потреблено на производство указанных видов продукции, работ (услуг)	47	10169,9	... ³⁾	... ³⁾	8522,9	... ³⁾	... ³⁾	... ³⁾

Приложение 2

Сведения о снабжении тепловой энергией

Наличие источников теплоснабжения

	2024 г.
Число источников теплоснабжения на конец года - всего, единиц	44
в том числе котельных мощностью, гигакал/ч:	
до 3	38
от 3 до 20	5
от 20 до 100	1
от 100 и выше	-
когенерационных установок тепловой и электрической энергии мощностью, тыс. кВт:	-
менее 25	
25 и более	-
Суммарная мощность источников теплоснабжения на конец года - всего, гигакал/ч	73,89
в том числе котельных мощностью, гигакал/ч:	
до 3	22,49
от 3 до 20	29,20
от 20 до 100	22,20
от 100 и выше	-
когенерационных установок тепловой и электрической энергии мощностью, тыс. кВт:	-
менее 25	
25 и более	-
Количество котлов (энергоустановок) на конец года, единиц	93
Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении на конец года – всего, км	18,30
в том числе сети, нуждающиеся в замене	2,95
из них ветхие сети	2,26
Заменено тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении - всего, км	1,03
из них заменено ветхих сетей	0,80

Производство и отпуск тепловой энергии

	2024 г.
Произведено тепловой энергии за год - всего, тыс. гигакал	62,88
в том числе котельными мощностью, гигакал/ч:	22,46
до 3	-
от 3 до 20	18,72
от 20 до 100	21,70
от 100 и выше	-
когенерационными установками тепловой и электрической энергии мощностью, тыс. кВт:	-
менее 25	-
25 и более	-
Получено тепловой энергии со стороны за год, тыс. гигакал	0,56
Отпущено тепловой энергии - всего, тыс. гигакал	58,54
Отпущено тепловой энергии своим потребителям, тыс. гигакал	58,54
в том числе:	19,10
населению	-
бюджетофинансируемым организациям	27,33
предприятиям на производственные нужды	7,28
прочим организациям	4,83
Отпущено другому предприятию (перепродавцу), тыс. гигакал	-

Энергосбережение

	2024 г.
Расход топлива (ресурса) по норме на весь объем произведенных ресурсов - всего, т усл. топлива	9289,07
в том числе:	3322,53
твердое топливо, тонн	-
жидкое топливо, тонн	-
газ природный, тыс. куб. м	6957,38
сжиженный газ, тонн	-
электроэнергия, тыс. кВт/час	109,00
Расход топлива (ресурса) фактически на весь объем произведенных ресурсов - всего, т усл. топлива	8987,51
в том числе:	3297,54
твердое топливо, тонн	-
жидкое топливо, тонн	-
газ природный, тыс. куб. м	6677,99
сжиженный газ, тонн	-
электроэнергия, тыс. кВт/час	109,00
Затраты на мероприятия по энергосбережению, тыс. руб.	16193,20
Экономия от проведенных мероприятий по энергосбережению, тыс. руб.	353,29
Потери тепловой энергии за год, тыс. гигакал	4384,05
в том числе на тепловых и паровых сетях, тыс. гигакал	3879,12

Примечание. По данным формы № 1-ТЕП «Сведения о снабжении теплоэнергией» (Источник: Свердловскстат).

Коэффициенты пересчета топлива и энергии в условное топливо

Виды ТЭР	Единицы измерения	Коэффициенты пересчета в условное топливо
Уголь кузнецкий	тонн	0,867
Уголь прочих месторождений	тонн	0,768
Природный газ	тыс. куб. м	1,154
Дрова для отопления	плот м ³	0,266
Электрическая энергия	тыс. кВт·ч	0,123
Тепловая энергия	Гкал	0,143