

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.

ОДНОПРОДУКТОВЫЕ БАЛАНСЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПО ВИДАМ ТОПЛИВА АРТИНСКОГО ГОРДСКОГО ОКРУГА ЗА 2024 ГОД

Однопродуктовый баланс «Уголь» (уголь кузнецкий, уголь прочих месторождений) Артинского городского округа за 2024 год

Строки баланса	Номера строк баланса	Уголь кузнецкий	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
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 «Сырая нефть»
Артинского городского округа за 2024 год**

Строки баланса	Номера строк баланса	Сырая нефть
		2024
		т
Производство энергетических ресурсов	1	-
Ввоз	2	-
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	-
Потребление первичной энергии	5	-
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	-
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-
Промышленность	14	-
Прочая промышленность	14.1	-
Строительство	15	-
Транспорт и связь	16	-
Железнодорожный	16.1	-
Трубопроводный	16.2	-
Автомобильный	16.3	-
Прочий	16.4	-
Сфера услуг	17	-
Бюджетофинансируемые организации	17.1	-
Прочие	17.2	-
Население	18	-
Прочим потребителям	19	-
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на ископаемые нужды	20	-

**Однопродуктовый баланс «Нефтепродукты»
(бензины автомобильные, дизельное топливо)
Артинского городского округа за 2024 год**

Строки баланса	Номера строк баланса	Бензины	Дизельное
		автомобильные	топливо
		2024	2024
		тонн	тонн
Производство энергетических ресурсов	1	-	-
Ввоз	2	-	-
Вывоз	3	-	-
Изменение запасов	4	-	-
Потребление первичной энергии	5	-	-
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	-	-
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-
Промышленность	14	-	-
Прочая промышленность	14.1	-	-
Строительство	15	-	-
Транспорт и связь	16	-	-
Железнодорожный	16.1	-	-
Трубопроводный	16.2	-	-
Автомобильный	16.3	-	-
Прочий	16.4	-	-
Сфера услуг	17	-	-
Бюджетофинансируемые организации	17.1	-	-
Прочие	17.2	-	-
Население	18	-	-
Прочим потребителям	19	-	-
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	-	-

**Однопродуктовый баланс «Природный газ»
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
Прочный	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 ископаемые нужды	20	0,0

**Однопродуктовый баланс «Прочее твердое топливо»
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 «Гидроэнергия и НВИЭ»
Артинского городского округа за 2024 год**

Строки баланса	Номера строк баланса	Гидроэнергия и НВИЭ
		2024
		тыс. кВт.ч
Производство энергетических ресурсов	1	-
Ввоз	2	-
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	-
Потребление первичной энергии	5	-
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	-
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-
Промышленность	14	-
Прочая промышленность	14.1	-
Строительство	15	-
Транспорт и связь	16	-
Железнодорожный	16.1	-
Трубопроводный	16.2	-
Автомобильный	16.3	-
Прочий	16.4	-
Сфера услуг	17	-
Бюджетофинансируемые организации	17.1	-
Прочие	17.2	-
Население	18	-
Прочим потребителям	19	-
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	20	-

**Однопродуктовый баланс «Атомная энергия»
Артинского городского округа за 2024 год**

Строки баланса	Номера строк баланса	Атомная энергия
		2024
		тыс. кВт.ч
Производство энергетических ресурсов	1	-
Ввоз	2	-
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	-
Потребление первичной энергии	5	-
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	-
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-
Промышленность	14	-
Прочая промышленность	14.1	-
Строительство	15	-
Транспорт и связь	16	-
Железнодорожный	16.1	-
Трубопроводный	16.2	-
Автомобильный	16.3	-
Прочный	16.4	-
Сфера услуг	17	-
Бюджетофинансируемые организации	17.1	-
Прочие	17.2	-
Население	18	-
Прочим потребителям	19	-
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на ископаемые нужды	20	-

**Однопродуктовый баланс «Электрическая энергия»
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 «Тепловая энергия»
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

СВОДНЫЙ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА 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 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

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
Электротурбинные 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 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

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