



ГЛАВА ГОРОДСКОГО ОКРУГА РЕФТИНСКИЙ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

28.09.2021 № 710

п. Рефтинский

Об утверждении Топливо-энергетического баланса городского округа Рефтинский за 2020 год

В соответствии с пунктом 4 части 1 статьи 16 Федерального закона от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14.12.2011 года № 600 «Об утверждении Порядка составления топливо-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», на основании пункта 43 статьи 30 Устава городского округа Рефтинский

ПОСТАНОВЛЯЮ

1. Утвердить Топливо-энергетический баланс городского округа Рефтинский за 2020 год (приложение № 1).
2. Опубликовать настоящее постановление в информационном вестнике администрации городского округа Рефтинский «Рефтинский вестник».
3. Контроль над исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Т.А. Карпову.

Глава городского
округа

Н.Б. Мельчакова

Приложение № 1

УТВЕРЖДЁН

постановлением главы городского округа
Рефтинский от 28.09.2021 № 710 «Об
утверждении Топливо-энергетического
баланса городского округа Рефтинский за
2020 год»

**Топливо-энергетический баланс
городского округа Рефтинский за 2020 год**

Таблица 1

Наименование строки баланса	Номер строки баланс а	Уголь, т у.т.	Сырая нефть, т у.т.	Нефтепро- дукты, т у.т.	Природный газ, т у.т.	Прочее твердое топливо, т у.т.	Гидроэ- нергия и НВИЭ, т у.т.	Атомная энергия, т у.т.	Электричес- кая энергия, т у.т.	Тепловая энергия, т у.т.	Всего, т у.т.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ввоз	2	6 848 733	0	33 118	2164	0	0	0	0	0	6 884 015
Вывоз	3	0	0	0	0	0	0	0	-2 813 745	0	-2 813 745
Изменение запасов	4	0	0	100	0	0	0	0	0	0	100
Потребление первичной энергии	5	6 848 733	0	33 218	2164	0	0	0	-2 813 745	0	4 070 370
Статистическое расхождение	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Производство электрической энергии	7	-6 774 102	0	-28 066	0	0	0	0	2 939 700	0	-3 862 468

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Автомобильный	16.3	0	0	4679	0	0	0	0	0	0	4679
Прочий	16.4	0	0	37	0	0	0	0	0	0	37
Сфера услуг	17	0	0	0	17	0	0	0	20	2601	2638
Население	18	0	0	0	2129	0	0	0	90	29 407	31 626
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Однопродуктовый баланс угля

Таблица 2

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Уголь каменный, т
1	2	3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	11 582 341
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	11 582 341
Статистическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	-11 456 128
Производство тепловой энергии	8	-126 213
Теплоэлектростанции	8.1	-126 213
Котельные	8.2	0
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

1	2	3
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
Прочая промышленность	14.1	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
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0

Однопродуктовый баланс сырой нефти

Таблица 3

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Сырая нефть, т
1	2	3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	0
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	0
Статистическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	0
Теплоэлектростанции	8.1	0

1	2	3
Котельные	8.2	0
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
Прочая промышленность	14.1	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
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0

Однопродуктовый баланс нефтепродуктов

Таблица 4

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Бензин автомобильный, т	Топливо дизельное, т	Мазут топочный, т
1	2	3	4	5
Производство энергетических ресурсов	1	0	0	0

1	2	3	4	5
Ввоз	2	359	2902	20 712
Вывоз	3	0	0	0
Изменение запасов	4	3	66	0
Потребление первичной энергии	5	362	2968	20 712
Статистическое расхождение	6	0	0	0
Производство электрической энергии	7	0	0	-20 486
Производство тепловой энергии	8	0	0	-226
Теплоэлектростанции	8.1	0	0	-226
Котельные	8.2	0	0	0
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3			0
Преобразование топлива	9	0	0	0
Переработка нефти	9.1	0	0	0
Переработка газа	9.2	0	0	0
Обогащение угля	9.3	0	0	0
Собственные нужды	10	0	0	0
Потери при передаче	11	0	0	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	362	2968	0
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0	0	0
Промышленность	14	0	88	0
Руда железная; концентрат железнорудный	14.1	0	88	0
Строительство	15	0	0	0
Транспорт и связь	16	362	2880	0
Железнодорожный	16.1	0	0	0
трубопроводный	16.2	0	0	0
Автомобильный	16.3	350	2867	0
Прочий	16.4	12	13	0
Сфера услуг	17	0	0	0
Население	18	0	0	0
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0	0	0

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Однопродуктовый баланс природного газа

Таблица 5

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Газ природный и попутный, тыс. м ³
1	2	3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	1875
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	1875
Статистическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	0
Теплоэлектростанции	8.1	0
Котельные	8.2	0
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	1875
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	15
Промышленность	14	0
Прочая промышленность	14.1	0
Строительство	15	0
Транспорт и связь	16	0
Железнодорожный	16.1	0

1	2	3
трубопроводный	16.2	0
Автомобильный	16.3	0
Прочий	16.4	0
Сфера услуг	17	15
Население	18	1845
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0

Однопродуктовый баланс прочего твердого топлива

Таблица 6

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Древесина топливная, плотность м ³	Прочие виды твердого топлива, т у.т.
1	2	3	4
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	0	0
Теплоэлектростанции	8.1	0	0
Котельные	8.2	0	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	0	0
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	0	0
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0	0

1	2	3	4
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
Население	18	0	0
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0	0

Однопродуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ

Таблица 7

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Гидроэнергия и НВИЭ, тыс. кВт.ч
1	2	3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	0
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	0
Статистическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	0
Теплоэлектростанции	8.1	0
Котельные	8.2	0
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	0
Преобразование топлива	9	0
Переработка нефти	9.1	0

1	2	3
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
Прочая промышленность	14.1	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
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0

Однопродуктовый баланс атомной энергии

Таблица 8

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Атомная энергия, тыс. кВт.ч
1	2	3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	0
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	0
Статистическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	0

1	2	3
Теплоэлектростанции	8.1	0
Котельные	8.2	0
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
Прочая промышленность	14.1	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
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0

Однопродуктовый баланс электрической энергии

Таблица 9

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Электрическая энергия, тыс. кВт.ч
1	2	3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	0
Вывоз	3	-22 875 979
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	-22 875 979
Статистическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	23 900 000
Производство тепловой энергии	8	0
Теплоэлектростанции	8.1	0
Котельные	8.2	0
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	1 024 021
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	0
Промышленность	14	1 023 126
Руда железная; концентрат железнорудный	14.1	1 023 126
Строительство	15	0
Транспорт и связь	16	0
Железнодорожный	16.1	0
трубопроводный	16.2	0
Автомобильный	16.3	0
Прочий	16.4	0

1	2	3
Сфера услуг	17	162
Население	18	733
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0

Однопродуктовый баланс тепловой энергии

Таблица 10

Наименование строки баланса	Номер строки баланса	Тепловая энергия, Гкал
1	2	3
Производство энергетических ресурсов	1	0
Ввоз	2	0
Вывоз	3	0
Изменение запасов	4	0
Потребление первичной энергии	5	0
Статистическое расхождение	6	0
Производство электрической энергии	7	0
Производство тепловой энергии	8	575 114
Теплоэлектростанции	8.1	575 114
Котельные	8.2	0
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	-4340
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	570 774
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	279 791
Промышленность	14	67 150
Прочая промышленность	14.1	67 150
Строительство	15	0

1	2	3
Транспорт и связь	16	0
Железнодорожный	16.1	0
трубопроводный	16.2	0
Автомобильный	16.3	0
Прочий	16.4	0
Сфера услуг	17	18 190
Население	18	205 643
Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	0

Коэффициенты пересчета топлива и энергии в условное топливо

Таблица 11

Виды топливно-энергетических ресурсов	Единицы измерения	Коэффициенты пересчета в условное топливо
1	2	3
Уголь каменный	тонн	0,591
Уголь бурый	тонн	0,467
Рядовой уголь месторождений:		
Уголь донецкий	тонн	0,876
Уголь кузнецкий	тонн	0,867
Уголь карагандинский	тонн	0,726
Уголь подмосковный	тонн	0,335
Уголь воркутинский	тонн	0,822
Уголь интинский	тонн	0,649
Уголь челябинский	тонн	0,552
Уголь свердловский	тонн	0,33
Уголь башкирский	тонн	0,264
Уголь нерюнгринский	тонн	0,987
Уголь якутский	тонн	0,751
Уголь черемховский	тонн	0,752
Уголь хакасский	тонн	0,727
Уголь канско-ачинский	тонн	0,516

1	2	3
Уголь тувинский	тонн	0,906
Уголь магаданский	тонн	0,701
Уголь экибастузский	тонн	0,628
Сланцы горючие	тонн	0,300
Торф топливный	тонн	0,340
Дрова для отопления	кубический метр	0,266
Уголь прочих месторождений	тонн	0,565
Кокс из каменного угля	тонн	0,99
Уголь древесный	тонн	0,93
Газ горючий искусственный доменный	тыс. м ³	0,143
Газ горючий искусственный коксовый	тыс. м ³	0,57
Бензин автомобильный	тонн	1,49
Топливо дизельное	тонн	1,45
Топливо печное бытовое	тонн	1,45
Мазут топочный	тонн	1,37
Сжиженные газы	тонн	1,57
Газ природный	тыс. м ³	1,154
Брикеты и полубрикеты торфяные	тонн	0,6
Гранулы топливные (пеллеты) из отходов	тонн	0,36
Электроэнергия	тыс. кВт.ч	0,123
Тепловая энергия	Гкал	0,143