



МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ
(РОССТАТ)

5 августа 2025 г.

П Р И К А З

381

№

Москва

Об утверждении Официальной статистической методологии формирования официальной статистической информации об использовании топливно-энергетических ресурсов.

В соответствии с частью 2 статьи 7 Федерального закона от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации», подпунктом 5.2 Положения о Федеральной службе государственной статистики, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2008 г. № 420, и в целях реализации позиции 1.5.8 Федерального плана статистических работ, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2008 г. № 671-р, приказываю:

утвердить прилагаемую Официальную статистическую методологию формирования официальной статистической информации об использовании топливно-энергетических ресурсов.

Заместитель руководителя



Л.В. Новиков

УТВЕРЖДЕНА

приказом Росстата
от 05.08.2025 № 381

**ОФИЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИЧЕСКАЯ МЕТОДОЛОГИЯ
формирования официальной статистической информации
об использовании топливно-энергетических ресурсов**

I. Общие положения

1. Официальная статистическая методология формирования официальной статистической информации об использовании топливно-энергетических ресурсов разработана в соответствии со статьей 7 Федерального закона от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации», подпунктом 5.2 Положения о Федеральной службе государственной статистики, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2008 г. № 420 и в целях реализации позиции 1.5.8 Федерального плана статистических работ, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 мая 2008 г. № 671-р.

2. Официальная статистическая информация об использовании топливно-энергетических ресурсов характеризует объем и структуру потребления топлива и энергии в Российской Федерации, субъектах Российской Федерации и используется в качестве основной информационной базы для составления топливно-энергетического баланса.

3. Субъектом официального статистического учета, ответственным за формирование и предоставление (распространение) официальной статистической информации, является Федеральная служба государственной статистики.

II. Основные понятия и определения¹

4. Топливо-энергетический продукт – продукт, являющийся энергоносителем и выделяющий при его сжигании или ином внешнем воздействии тепловую энергию.

5. Энергетический ресурс – носитель энергии, энергия которого используется или может быть использована при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, а также вид энергии (атомная, тепловая, электрическая или другой вид энергии).

6. Котельно-печное топливо – топливо, непосредственно использованное для производства электроэнергии и теплоэнергии, в том числе дизельными и газопоршневыми энергоустановками, для создания необходимого температурного режима в технологических процессах, для работы газосварочного оборудования, для бытовых/промышленных плит и горения «вечного огня», а также сожженное в прочих процессах, осуществление которых происходит путем сгорания топлива.

7. Моторное топливо – горючие жидкие или газообразные вещества, применяемые для заправки двигателей внутреннего сгорания.

8. Нетопливные нужды – использование топлива в качестве смазки, промывки деталей, закачки в пласт в целях поднятия пластового давления, обеспечения газлифтной добычи нефти и тому подобные цели.

9. Вторичные энергетические ресурсы (ВЭР) – энергетический потенциал продукции, отходов, побочных и промежуточных продуктов, образующихся в технологических агрегатах (установках), который не используется в самом агрегате (источнике ВЭР), но может быть частично или полностью использован для энергоснабжения других потребителей.

¹ Все использованные в настоящей методологии определения приводятся исключительно для целей формирования официальной статистической информации об использовании топливо-энергетических ресурсов.

10. Поступление топлива – фактический объем топлива, поступившего в организацию, и образованных вторичных ресурсов в результате производственной деятельности организации.

11. Расход топлива и тепловой энергии – расход на все нужды организации, включая расход на производство всех видов работ, расход на прочие производственные и коммунально-бытовые нужды, включая потери.

12. Расход на производство продукции – расход топлива, тепловой энергии и электрической энергии на основные и вспомогательные технологические процессы при производстве продукции (работ, услуг), а также расход на вспомогательные нужды производства, расход на поддержание технологических агрегатов в горячем резерве: на их разогрев и пуск после текущих ремонтов и холодных простоев, потери энергии в преобразователях, в тепловых и электрических сетях организации, отнесенные на производство продукции, работы (услуги).

13. Коммунально-бытовые нужды – расход на отопление, освещение, вентиляцию, горячее водоснабжение и другие санитарно-гигиенические нужды коммунальных и культурно-бытовых организаций, состоящих на самостоятельном балансе, а также во всех объектах коммунального и культурно-бытового назначения, находящихся на балансе отчитывающегося предприятия (организации) или состоящих на самостоятельном балансе, не входящих в состав отчитывающегося предприятия (организации), кроме объектов, размещающихся в производственных и административных зданиях предприятия (организации).

14. Остаток топлива – остатки топлива на начало и конец года на всех общезаводских, промежуточных, цеховых и других складах организации, включая ведомственные склады, склады подсобных производств, коммунальных и культурно-бытовых предприятий, в других местах хранения топлива (своих и арендованных), а также его остатках в бункерах, емкостях,

баках автомобилей, мерниках, кладовых, котлах, производственных агрегатах, штабелях, на строительных площадках, на судах, находящихся у причалов, на пристанях, в портах и гаванях, в локомотивах железнодорожных депо.

15. Единица условного топлива – условная единица измерения, применяемая для отражения общего количества всех видов топлива и энергии.

16. В качестве единицы условного топлива в настоящей методологии применяется тонна угольного эквивалента, которая соответствует тонне угля с низшей теплотворной способностью, равной 7000 ккал.

III. Перечень формируемых статистических показателей

17. Перечень показателей, характеризующих потребление топливно-энергетических ресурсов:

«Поступление топлива;

«Израсходовано топлива (по отдельным видам топлива) и тепловой энергии»;

«Остаток топлива»;

«Фактический расход топлива на производство продукции, работ (услуг); на единицу продукции»;

«Фактический расход электрической энергии на производство продукции, работ (услуг); на единицу продукции»;

«Фактический расход тепловой энергии на производство продукции, работ (услуг); на единицу продукции».

18. Единица измерения – в соответствии с Общероссийским классификатором единиц измерения ОК 015-94 (МК 002-97), тысяча кубических метров, тонна, плотный кубический метр, гигакалория, тонна условного топлива.

19. Периодичность и сроки формирования показателей – ежегодно, 20 мая.

20. Показатели формируются по Российской Федерации, субъектам Российской Федерации, федеральным округам, видам экономической

деятельности, Арктической зоне Российской Федерации.

IV. Алгоритм расчета показателей

21. Поступление топлива $T_{прi}$ по Российской Федерации

$$T_{прi} = \sum_{n=1}^N T_{in} ,$$

где

T_{in} – объем i -го вида топлива в n -ом субъекте Российской Федерации, $n=1, \dots, N$, N – число субъектов Российской Федерации в соответствии с Общероссийским классификатором объектов административно-территориального деления ОК 019-95 (ОКАТО).

22. Израсходовано топлива по Российской Федерации $T_{расx_i}$

$$T_{расx_i} = \sum_{n=1}^N (T_{кпт_{in}} + T_{мт_{in}} + T_{с_{in}} + T_{нт_{in}}) ,$$

где

$T_{кпт_{in}}$ – расход i -го вида топлива в качестве котельно-печного топлива n -го субъекта Российской Федерации;

$T_{мт_{in}}$ – расход i -го вида топлива в качестве моторного топлива n -го субъекта Российской Федерации;

$T_{с_{in}}$ – расход i -го вида топлива в качестве сырья n -го субъекта Российской Федерации;

$T_{нт_{in}}$ – расход i -го вида топлива на нетопливные нужды n -го субъекта Российской Федерации.

23. Израсходовано вида топлива по субъекту Российской Федерации $T_{прасx_i}$

$$T_{прасx_i} = T_{кпт_i} + T_{мт_i} + T_{с_i} + T_{нт_i} ,$$

где

$T_{кпт_i}$ – расход i -го вида топлива в качестве котельно-печного топлива n -го субъекта Российской Федерации;

$T_{мт_i}$ – расход i -го вида топлива в качестве моторного топлива n -го субъекта Российской Федерации;

$T_{с_i}$ – расход i -го вида топлива в качестве сырья n -го субъекта Российской Федерации;

$T_{нт_i}$ – расход i -го вида топлива на нетопливные нужды n -го субъекта Российской Федерации.

24. Фактический расход топлива на производство вида продукции m по Российской Федерации/субъекту Российской Федерации $T_{расx_m}$

$$T_{расx_m} = \sum_{n=1}^N \sum_{i=1}^x T_{расx_{mni}} ,$$

где

$T_{расx_{mni}}$ – расход i -го вида топлива по виду продукции, работ (услуг) m n -го субъекта Российской Федерации, соответствующая единица измерения;

$i = 1, \dots, x$, x – количество видов топлива.

При расчете $T_{расx_m}$ по субъекту Российской Федерации $N=1$.

25. Фактический расход топлива на производство единицы вида продукции m по Российской Федерации/субъекту Российской Федерации $P_{расx_m}$

$$P_{расx_m} = \frac{\sum_{n=1}^N T_{расx_{mn}}}{\sum_{n=1}^N V_{mn}} ,$$

где

$T_{расx_{mn}}$ – расход топлива (сумма всех видов топлива) по виду продукции, работ (услуг) m n -го субъекта Российской Федерации, t усл топлива;

V_{mn} – объем производства продукции вида m в n -ом субъекте Российской Федерации, соответствующая единица измерения;

При расчете $T_{расх_m}$ по субъекту Российской Федерации $N=1$.

26. Фактический расход электроэнергии на производство единицы вида продукции m по Российской Федерации/субъекту Российской Федерации $E_{расх_m}$

$$E_{расх_m} = \frac{\sum_{n=1}^N E_{расх_{mn}}}{\sum_{n=1}^N V_{mn}},$$

где

$E_{расх_{mn}}$ – расход электроэнергии на производство вида продукции m по n -ому субъекту Российской Федерации, мегаватт-час;

V_{mn} – объем производства продукции по виду m по n -му субъекту Российской Федерации, соответствующая единица измерения;

При расчете $E_{расх_m}$ по субъекту Российской Федерации $N=1$.

27. Фактический расход теплоэнергии на производство единицы вида продукции m по Российской Федерации/субъекту Российской Федерации $Q_{расх_m}$

$$Q_{расх_m} = \frac{\sum_{n=1}^N Q_{расх_{mn}}}{\sum_{n=1}^N V_{mn}},$$

где

$Q_{расх_{mn}}$ – расход теплоэнергии на производство продукции по виду m n -го субъекта Российской Федерации, гигакалория;

V_{mn} – объем производства вида продукции m по n -му субъекту Российской Федерации, соответствующая единица измерения;

При расчете $Q_{расх_m}$ по субъекту Российской Федерации $N=1$.

V. Информационные источники

28. Источником информации для формирования показателей являются данные формы федерального статистического наблюдения № 4-ТЭР «Сведения об использовании топливно-энергетических ресурсов».

29. Респондентами по форме являются юридические лица, кроме субъектов малого предпринимательства, осуществляющие все виды экономической деятельности.

Каталог респондентов формируется территориальными органами Росстата в соответствии с критериями отбора на основе данных Автоматизированной системы ведения генеральной совокупности объектов федерального статистического наблюдения.

VI. Распространение официальной статистической информации

30. Официальная статистическая информация о потреблении топливно-энергетических ресурсов в Российской Федерации размещается:

на официальном сайте Росстата в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<https://rosstat.gov.ru>): Главная страница/ Статистика/ Официальная статистика/ Технологическое развитие отраслей экономики/ Энергоэффективность;

в единой межведомственной информационно-статистической системе (ЕМИСС) (<https://www.fedstat.ru>): Ведомства /1. Федеральная служба государственной статистики / 1.5. Общеэкономические показатели деятельности организаций и мониторинги важнейших проблем социально-экономической сферы / 1.5.8. Использование топливно-энергетических и материальных ресурсов.
