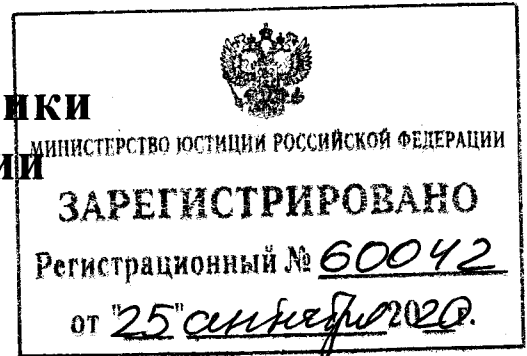




**Министерство энергетики
Российской Федерации**
(Минэнерго России)



П Р И К А З

20 августа 2020 г.

Москва

№ 686

Об утверждении методики определения норм выдачи бесплатного пайкового угля для бытовых нужд пенсионерам и другим категориям лиц, проживающим в угледобывающих регионах в домах с печным отоплением или в домах, кухни в которых оборудованы очагами, растапливаемыми углем, и имеющим право на его получение в соответствии с законодательством Российской Федерации

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 октября 2005 г. № 1609-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 42, ст. 4299; 2020, № 10, ст. 1376) п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемую методику определения норм выдачи бесплатного пайкового угля для бытовых нужд пенсионерам и другим категориям лиц, проживающим в угледобывающих регионах в домах с печным отоплением или в домах, кухни в которых оборудованы очагами, растапливаемыми углем, и имеющим право на его получение в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2. Признать не подлежащим применению приказ Минпромэнерго России от 11 ноября 2005 г. № 301 «Об утверждении Методики определения норм выдачи бесплатного пайкового угля для бытовых нужд пенсионерам и другим категориям лиц, проживающим в угледобывающих регионах в домах с печным отоплением и имеющим право на его получение в соответствии с законодательством Российской Федерации» (зарегистрирован Минюстом России 1 февраля 2006 г., регистрационный № 7432).

Министр

Департамент угольной и торфяной промышленности
Лопатин Дмитрий Евгеньевич
(495) 631-95-09

А.В. Новак

УТВЕРЖДЕНА
приказом Минэнерго России
от «00» 08 2020 г. № 686

МЕТОДИКА
определения норм выдачи бесплатного пайкового угля
для бытовых нужд пенсионерам и другим категориям лиц,
проживающим в угледобывающих регионах в домах с печным
отоплением или в домах, кухни в которых оборудованы очагами,
растопливаемыми углем, и имеющим право на его получение
в соответствии с законодательством Российской Федерации

1. Настоящая методика устанавливает порядок определения норм выдачи бесплатного пайкового угля для бытовых нужд пенсионерам и другим категориям лиц, проживающим в угледобывающих регионах в домах с печным отоплением или в домах, кухни в которых оборудованы очагами, растопливаемыми углем, и имеющим право на его получение в соответствии с законодательством Российской Федерации (далее – Методика, пайковый уголь, нормы выдачи пайкового угля, получатели соответственно).

2. Для определения величины норм выдачи пайкового угля применяются следующие показатели:

а) значения природно-климатических характеристик угледобывающих регионов, указанные в приложении № 1 к настоящей Методике;

б) коэффициент износа жилищного фонда, который составляет 1,33 ($K_{ж}$);

в) значения показателей, определяющих основные характеристики угледобывающих регионов, указаны в приложении № 2 к настоящей Методике (q_i);

г) средняя расчетная температура воздуха внутри отапливаемого жилого помещения ($t_{вн}$);

д) марка угля «Д» (длиннопламенный) с теплотворной способностью 5200 ккал/кг (далее – марка «Д»).

3. Для жилых помещений, расположенных в регионах, указанных в приложениях № 1 и № 2 к настоящей Методике:

температура наружного воздуха, определяемая для «холодной пятидневки» (t_p), до -31°C , $t_{\text{вн}}$ принимается равной $+18^\circ\text{C}$;

t_p ниже -31°C , $t_{\text{вн}}$ принимается равной $+20^\circ\text{C}$.

4. Расчет годовой нормы выдачи пайкового угля для i -го региона (Q_{yi}) определяется по формуле исходя из значений показателей, указанных в приложениях №№ 1 и 2 к настоящей Методике:

а) для домов с печным отоплением:

$$Q_{yi} = (X_i \times q_i \times T_{oi} \times K_{ж} \times 24 \times S_i \times B) \div 10^9, \text{ тонн условного топлива,}$$

где:

X_i - коэффициент, учитывающий температурные условия i -го региона;

q_i - максимальный часовой расход тепловой энергии на отопление 1 кв. м жилого помещения в i -ом регионе, Ккал;

T_{oi} - продолжительность отопительного периода i -го региона, сутки;

$K_{ж}$ - коэффициент, учитывающий состояние жилого фонда, равный 1,33;

24 - количество часов в сутках, час;

S_i - нормативная площадь жилого помещения одного получателя пайкового угля, равная 36 кв. м;

B - средний удельный расход условного топлива на выработку тепловой энергии в угледобывающих регионах – 218,2 кг у.т./Гкал;

б) для домов, кухни в которых оборудованы очагами, растапливаемыми углем:

$$Q_{yi} = (24 \times 37\% \times B) \div 10^3, \text{ тонн условного топлива.}$$

5. Коэффициент, учитывающий температурные условия (X_i), должен определяться по формуле исходя из значений показателей, указанных в приложении № 1 к настоящей Методике:

$$X_i = (t_{\text{вн}} - t_{\text{ср}}) \div (t_{\text{вн}} - t_p),$$

где:

$t_{\text{вн}}$ - средняя расчетная температура внутреннего воздуха отапливаемых помещений, $^\circ\text{C}$;

$t_{\text{ср}}$ - средняя температура наружного воздуха за отопительный период, $^\circ\text{C}$;

t_p - расчетная температура наружного воздуха, определяемая для «холодной пятидневки», С.

При этом для жилых помещений, расположенных в местности:

а) t_p до - 31 С:

$$X = (18 - t_{cp}) \div (18 - t_p);$$

б) t_p ниже - 31 С:

$$X = (20 - t_{cp}) \div (20 - t_p).$$

6. Расчет годовой нормы выдачи пайкового угля в тоннах условного топлива одному получателю (Q_{oi}) определяется по формуле:

$$Q_{oi} = Q_{yi} \times (7000 \div T_c), \text{ тонн условного топлива,}$$

где:

T_c - теплотворная способность марки «Д».

В целях унификации средних норм выдачи пайкового угля получателям в расчетах принимается размер теплотворной способности марки «Д».

7. Расчет фактической нормы выдачи пайкового угля в тоннах одному получателю ($Q_{oi}^{\text{фак}}$) определяется по формуле:

$$Q_{oi}^{\text{фак}} = Kn \times Q_{oi}, \text{ тонн.}$$

В случае, если теплотворная способность поставляемого угля отклоняется от теплотворной способности марки «Д» более чем на 5 процентов, то норма Q_{oi} корректируется на поправочный коэффициент (Kn), который определяется по формуле:

$$K_n = 5200 \div T_c^k,$$

где:

T_c^k - теплотворная способность конкретной марки поставляемого угля.

Приложение № 1
к методике определения норм выдачи
бесплатного пайкового угля для
бытовых нужд пенсионерам и другим
категориям лиц, проживающим в
угледобывающих регионах в домах с
печным отоплением или в домах, кухни
в которых оборудованы очагами,
растопливаемыми углем, и имеющим
право на его получение в соответствии
с законодательством
Российской Федерации, утвержденной
приказом Минэнерго России
от «20» 08 2020 г. № 686

ЗНАЧЕНИЯ
природно-климатических характеристик угледобывающих регионов

Регионы	Расчетная температура воздуха отапливаемого жилого помещения ($t_{вн}$), °С	Расчетная температура наружного воздуха (t_p), °С	Средняя температура наружного воздуха за отопительный период ($t_{ср}$), °С	Величина коэффициента, учитывающего температурные условия (X_i)
Карачаево-Черкесская Республика	18	-20	1,5	0,434
Республика Бурятия	20	-41	-7,9	0,457
Кемеровская область - Кузбасс	20	-39	-7,7	0,469
Новосибирская область	20	-42	-7,7	0,447
Пермский край	20	-38	-5,3	0,436
Приморский край	18	-25	-2,7	0,481
Ростовская область	18	-25	-1,2	0,447
Сахалинская область	18	-25	-2,9	0,486
Тульская область	18	-30	-2,1	0,419
Челябинская область	20	-35	-5,5	0,464
Свердловская область	20	-38	-5,3	0,436
Забайкальский край	20	-40	-9,1	0,485
Республика Коми	20	-35	-4,5	0,445
Республика Саха (Якутия)	20	-45	-9,6	0,455
Республика Хакасия	20	-35	-5,1	0,457
Алтайский край	20	-35	-5,1	0,457
Красноярский край	20	-42	-8,3	0,457
Красноярский край (г. Хатанга)	20	-45	-15,8	0,550
Хабаровский край	18	-28	-4,8	0,495
Амурская область	18	-25	-2,3	0,495
Иркутская область	20	-42	-10,1	0,485
Рязанская область	18	-30	-2,1	0,419
Смоленская область	18	-30	-2,1	0,419
Тверская область	18	-30	-2,1	0,419

Приложение № 2

к методике определения норм выдачи
бесплатного пайкового угля для бытовых нужд
пенсионерам и другим категориям лиц,
проживающим в угледобывающих регионах
в домах с печным отоплением или в домах,
кухни в которых оборудованы очагами,
растопливаемыми углем, и имеющим право
на его получение в соответствии
с законодательством Российской Федерации,
утвержденной приказом Минэнерго России
от « 10 » 08 2020 г. № 686

ЗНАЧЕНИЯ показателей, определяющих основные характеристики угледобывающих регионов

Регионы	Коэффициент, учитывающий температурные условия (X_1)	Максимальный часовой расход тепловой энергии на отопление жилого помещения (q), ккал	Продолжительность отопительного периода (T_{oi}), сутки	Коэффициент состояния жилого фонда ($K_{ж}$)	Нормативная площадь жилого помещения по получателю пайкового угля (S_1), кв.м.	Количество часов	Средний удельный расход условного топлива наработку тепловой энергии (B), кг у.т./Лкал	Теплотворная способность угля, ккал/кг
Карачаево-Черкесская Республика	0,434	176	189	1,33	36	24	218,2	5200
Республика Бурятия	0,457	204	244	1,33	36	24	218,2	5200

Регионы	Коэффициент, учитывающий температурные условия (X_1)	Максимальный часовой расход тепловой энергии на отопление жилого помещения (q_1), ккал	Продолжительность отопительного периода (T_{01}), сутки	Коэффициент состояния износостойкости фонда ($K_{ж}$)	Нормативная площадь жилого помещения по получателя пайкового угля (S_1), кв.м.	Количество часов	Средний удельный расход условного топлива наработку тепловой энергии (B), кг у.т./Гкал	Теплотворная способность угля, ккал/кг
Кемеровская область-Кузбасс	0,469	204	240	1,33	36	24	218,2	5200
Новосибирская область	0,447	205	238	1,33	36	24	218,2	5200
Пермский край	0,436	203	226	1,33	36	24	218,2	5200
Приморский край	0,481	183	218	1,33	36	24	218,2	5200
Ростовская область	0,447	183	194	1,33	36	24	218,2	5200
Сахалинская область	0,486	183	245	1,33	36	24	218,2	5200
Тульская область	0,419	198	208	1,33	36	24	218,2	5200
Челябинская область	0,464	201	218	1,33	36	24	218,2	5200
Свердловская область	0,436	203	233	1,33	36	24	218,2	5200
Забайкальский край	0,485	204	233	1,33	36	24	218,2	5200

Регiony	Коэффициент, учитывающий температурные условия (X_i)	Максимальный часовой расход тепловой энергии на отопление жилого помещения (q_i), ккал	Продолжительность отопительного периода (T^{oi}), сутки	Коэффициент состояния жилого фонда ($K_{ж}$)	Нормативная площадь жилого помещения получателя пайкового угля (S_i), кв.м.	Количество часов	Средний удельный расход условного топлива наработку тепловой энергии (B), кг у.т./Гкал	Теплотворная способность угля, ккал/кг
Республика Коми	0,445	260	258	1,33	36	24	218,2	5200
Республика Саха (Якутия)	0,455	275	260	1,33	36	24	218,2	5200
Республика Хакасия	0,457	204	239	1,33	36	24	218,2	5200
Алтайский край	0,457	204	239	1,33	36	24	218,2	5200
Красноярский край	0,457	210	240	1,33	36	24	218,2	5200
Красноярский край (г. Хаганга)	0,550	263	250	1,33	36	24	218,2	5200
Хабаровский край	0,495	222	245	1,33	36	24	218,2	5200
Амурская область	0,495	223	240	1,33	36	24	218,2	5200
Иркутская область	0,485	200	238	1,33	36	24	218,2	5200
Рязанская область	0,419	198	208	1,33	36	24	218,2	5200

Регионы	Коэффициент, учитывающий температурные условия (X_1)	Максимальный часовой расход тепловой энергии на отопление жилого помещения (q_1), ккал	Продолжительность отопительного периода (T_{oi}), сутки	Коэффициент состояния износа жилого фонда ($K_{ж}$)	Нормативная площадь жилого помещения получателя пайкового угля (S_1), кв.м.	Количество часов	Средний удельный расход условного топлива наработку тепловой энергии (В), кг у.т./Гкал	Теплотворная способность угля, ккал/кг
Смоленская область	0,419	198	208	1,33	36	24	218,2	5200
Тверская область	0,419	198	208	1,33	36	24	218,2	5200