

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

10 ноября 2015 г.

№1131

Об утверждении нормативов
потребления населением
муниципального образования
«Инзенский район» твёрдого топлива

В соответствии с Законом Ульяновской области от 03.10.2012 №137-ЗО «О наделении органов местного самоуправления муниципальных районов городских округов Ульяновской области государственным полномочием по установлению нормативов потребления населением твёрдого топлива» и Постановлением Правительства Российской Федерации от 23.05.2006 №306 «Об утверждении правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить и ввести в действие с 01 января 2016 года нормативы потребления твёрдого топлива для граждан, проживающих в муниципальном образовании «Инзенский район» в домах с печным отоплением, согласно приложению.
2. Настоящее постановление вступает в силу с момента его официального опубликования.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Администрации района

О.В.Мидленко

Приложение к постановлению
администрации
муниципального образования
«Инзенский район»
от 10.11.2015 № 1131

Нормативы
потребления населением твёрдого топлива
муниципального образования «Инзенский район»

Вид топлива	Единица измерения	Норматив (количество топлива на 1 кв.м. в отопительный период)
Уголь	Кг /кв.м.	72,4
Дрова	Куб.м./кв.м.	0,236

Пояснения
к расчету норматива потребления твёрдого топлива населением
муниципального образования “Инзенский район”

1. Расчет годового количества тепла, необходимого на отопление 1 м² общей площади в жилом доме осуществляется по формуле:

$Q_{отоп} = g_o \times (t_{вн} - t_{но_1}) / (t_{вн} - t_{но_2}) \times 24 \times n_{от}$, Гкал/год, где

g_o — тепловой поток на отопление на 1 м² общей площади жилого здания составляет при $t_{но} = -36$ град. С, $g_o = 234 \text{ Вт} = 201,2 \text{ ккал/м}^2/\text{ч}$;

$t_{вн}$ — средняя температура воздуха внутри здания + 21 град.С (СниП 23-01-99* «Строительная климатология и геофизика»);

$t_{но_1}$ — средняя температура наружного воздуха за отопительный сезон -3,5 град.С;

$t_{но_2}$ — расчётная температура наружного воздуха для расчёта отопления -36 град. С (СниП 23-01-99* «Строительная климатология и геофизика»);

24-число часов работы системы отопления в сутки;

$n_{от}$ — число дней отопительного периода 212 дней (СниП 23-01-99* «Строительная климатология и геофизика»).

$Q_{отоп} = 0,0002012 \times (21 - (-3,5)) / (21 - (-36)) \times 24 \times 212 = 0,0002012 \times 24,5/57 \times 24 \times 212 = 0,4399$ Гкал/год.

2. Расчет количества условного топлива, необходимого на отопление 1 м² общей площади в жилом доме осуществляется по формуле:

$В_{усл} = Q_{отоп} \times 1\,000\,000 / Q_{у.т.}$, кг/м²/год, где

$Q_{у.т.}$ – низшая теплота сгорания условного топлива равная 7000 ккал/кг.

$В_{усл} = 0,4399 \text{ Гкал/год/м}^2 \times 1\,000\,000 / 7\,000 \text{ ккал/кг} = 62,8 \text{ кг/м}^2/\text{год}$.

3. Пересчет условного топлива в натуральное производится по следующей формуле:

$В_{нат} = В_{усл} / \text{Э}$, кг/м², где Э – средний калорийный эквивалент равный для угля - 0,867; для дров (плотн. м³) – 0,266 кг/м³.

Уголь: $62,8 \text{ кг/м}^2 : 0,867 = 72,4 \text{ кг/м}^2$;

Дрова: $62,8 \text{ кг/м}^2 : 0,266 \text{ кг/м}^3 : 1000 = 0,236 \text{ м}^3/\text{м}^2$.