



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**ХМЕЛЕСУШИЛКИ НЕПРЕРЫВНОГО
ДЕЙСТВИЯ**

ПОКАЗАТЕЛИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

**ГОСТ 28150—89
(СТ СЭВ 6187—88)**

Издание официальное

БЗ 5—89/357

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

ХМЕЛЕСУШИЛКИ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ

ГОСТ

Показатели энергопотребления

28150—89

Hop driers of continuous action
Factors of power consumption

(СТ СЭВ 6187—88)

47 3686

Дата введения 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на вновь производимые хмелесушилки непрерывного действия, предназначенные для сушки и кондиционирования хмеля, и устанавливает показатели удельного потребления тепловой и электрической энергии в этих установках для процесса сушки и кондиционирования.

1. Максимально допустимые показатели удельного потребления тепловой и электрической энергии при сушке хмеля на 1 т испаренной воды или на 1 т высушенного хмеля приведены в таблице.

Вид энергии	Удельное потребление энергии, ГДж	
	на испарение 1 т воды	на сушку 1 т хмеля
Тепловая	5,0	18,5
Электрическая	0,4	1,5
Суммарное потребление	5,4	20,0

Показатели не относятся к операциям, связанным с подготовкой хмеля к сушке и прессованием.

2. Значения удельного потребления тепловой и электрической энергии, приведенные в таблице, действительны при соблюдении следующих условий:

- температура сушильного воздуха не должна превышать 65°C ;
- исходная влажность хмеля должна составлять $(80 \pm 2)\%$;
- конечная влажность высушенного хмеля должна составлять $(6 \pm 1)\%$;

конечная влажность кондиционированного хмеля должна составлять $(11 \pm 1) \%$;

хмель должен быть зрелый, не прелый, с шишками однородной зрелости;

повреждение хмеля вредными факторами (болезни, вредители) не должно превышать 2% массы. Не допускается наличие почернений от тли и остатков тли на растениях;

длина черенков хмеля не должна превышать 30 мм; допускается наличие 2—3 шишек на одном черенке;

примеси других частей растения не должны составлять более 3% массы;

посторонние включения (минеральные частицы, крючки для крепления хмеля и т. п.) не допускаются;

шишки высушенного хмеля должны иметь золотисто-зеленую окраску, присущий хмелю аромат, светло-желтый лупулин, смятие не более 5%, раздробление шишек хмеля не должно превышать 15% массы.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **ВНЕСЕН** Государственным агропромышленным комитетом СССР
2. Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15.06.89 № 1598 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 6187—88 «Хмелесушилки непрерывного действия. Показатели энергопотребления» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР от 01.01.90
3. Срок проверки — 1995 г.
Периодичность проверки — 5 лет
4. **ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

Редактор *В. С. Бабкина*
Технический редактор *О. Н. Никитина*
Корректор *В. И. Кануркина*

Сдано в наб. 07.07.89 Подп. в печ. 04.09.89 0,25 усл. п л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,17 уч.-изд л.
Тир. 3000 Цена 3 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 806