

# ЗАЩИТНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ

## Методы контроля качества



Издание официальное

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 82 «Защита древесины и древесных материалов»

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 19 от 24 мая 2001 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 10 декабря 2001 г. № 515-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 30704—2001 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 2002 г.

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2002

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

## Содержание

1	Область применения . . . . .	1
2	Нормативные ссылки . . . . .	1
3	Отбор проб для проведения испытаний . . . . .	2
4	Методы определения биозащитных свойств к дереворазрушающим грибам и грибам синевы и плесени . . . . .	2
5	Метод определения огнезащитных свойств . . . . .	3
6	Метод определения влагозащитных свойств . . . . .	3
7	Метод оценки вредного влияния защитных средств на человека и окружающую среду . . . . .	3
8	Метод оценки запаха защитного средства . . . . .	5
9	Метод оценки устойчивости к вымыванию . . . . .	5
10	Метод оценки устойчивости защитных свойств препаратов при воздействии неблагоприятных факторов . . . . .	5
11	Метод оценки качества декоративной обработки древесины при обработке защитно-декоративным препаратом . . . . .	6

**ЗАЩИТНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ****Методы контроля качества**

Wood protective substances. Quality testing methods

Дата введения 2002—07—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на защитные средства для древесины в виде водных или органических растворов, а также в виде суспензий или эмульсий и устанавливает необходимые для оценки качества методы испытаний защитных средств:

- для препаратов, предназначенных для временной защиты свежевypиленных пиломатериалов от грибов синевы и плесени на период атмосферной сушки или транспортирования в сыром виде, — методы оценки эффективности по отношению к плесневым и окрашивающим грибам, вредного влияния на человека и окружающую среду;

- для препаратов, предназначенных для защиты деталей и конструкций внутри жилых, общественных, промышленных и сельскохозяйственных зданий и сооружений, — методы оценки эффективности по отношению к дереворазрушающим грибам, огнезащитных свойств, вредного влияния на человека и окружающую среду, наличия неприятного запаха;

- для препаратов, предназначенных для защиты деталей и конструкций, подвергаемых атмосферному воздействию, контактирующих с грунтом, водой и другими агрессивными средами по ГОСТ 20022.2, — методы оценки эффективности по отношению к дереворазрушающим грибам, устойчивости к вымыванию, устойчивости защитных свойств во времени при действии неблагоприятных факторов;

- для препаратов защитно-декоративного действия — методы оценки эффективности по отношению к плесневым и окрашивающим грибам, влагозащитных свойств, качества декоративной обработки древесины.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 9.308—85 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы ускоренных коррозионных испытаний

ГОСТ 450—77 Кальций хлористый технический. Технические условия

ГОСТ 2140—81 Видимые пороки древесины. Классификация, термины и определения, способы измерения

ГОСТ 4204—77 Кислота серная. Технические условия

ГОСТ 6709—72 Вода дистиллированная. Технические условия

ГОСТ 8832—76 (ИСО 1514—84) Материалы лакокрасочные. Методы получения лакокрасочного покрытия для испытаний

ГОСТ 13639—82 Детали и изделия из древесины и древесных материалов. Метод определения толщины прозрачных лаковых покрытий