

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

БУМАГА ЧЕРТЕЖНАЯ ПРОЗРАЧНАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 20363—88

Издание официальное



ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ

Москва

БЗ 7-93 /000=

Редактор *Л. Д. Курочкина*
Технический редактор *О. Н. Никитина*
Корректор *В. И. Кануркина*

Сдано в наб. 19.11.93. Подп. в печ. 20.12.93. Усл. п. л. 0,47. Усл. кр.-отт. 0,47.
Уч.-изд. л. 0,37. Тир. 416 экз. С 896

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Ул. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6, Зак. 526

БУМАГА ЧЕРТЕЖНАЯ ПРОЗРАЧНАЯ

Технические условия

Transparent drawing paper.
Specifications

ГОСТ

20363—88

ОКП 54 5421
54 5422Дата введения 01.07.89

Настоящий стандарт распространяется на чертежную прозрачную бумагу, предназначенную для черчения карандашом или тушью и копирования чертежей средствами репрографии, а также применяемую в качестве основы масштабной-координатной бумаги.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Чертежная прозрачная бумага должна изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.

1.2. Основные параметры и размеры

1.2.1. Бумага должна изготавливаться в рулонах и листах.

Размеры рулонной бумаги должны быть:

длина полотна бумаги в рулоне — 40,00 м с предельным отклонением $\pm 0,25$ м;

ширина рулона — 880, 640, 440 мм с предельным отклонением ± 2 мм.

По требованию потребителя изготавливают бумагу в рулонах массой 150—300 кг.

Размеры листовой бумаги устанавливаются: 880×640, 640×440, 440×320 мм.

Предельные отклонения по размерам листовой бумаги не должны быть более 2 мм.

Косина листовой бумаги не должна быть более 1,5 мм.

Издание официальное**Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1988

© Издательство стандартов, 1994

Переиздание с изменениями

1.2.2. Пример условного обозначения чертежной прозрачной бумаги массой площади 1 м² 52 г:

Бумага чертежная прозрачная — 52 ГОСТ 20363—88.

1.3. Характеристики

1.3.1. Показатели качества чертежной прозрачной бумаги должны соответствовать нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Значение	Метод испытания
1. Состав по волокну, %: лифта хлопкового по ГОСТ 3818.0—72 и отходов хлопчатобумажных по ОСТ 87—88—86, не менее	25	По ГОСТ 7500—85
целлюлозы сульфатной белевой хвойной марок ХБ-5 и ХБ-6 по ГОСТ 9571—89, не более	75	
2. Масса бумаги площадью 1 м ² , г	52±2	По ГОСТ 13199—88 По ГОСТ 13525.2—80
3. Прочность на излом при многократных перегибах в поперечном направлении (число двойных перегибов), не менее	500	
4. Абсолютное сопротивление раздираанию в среднем по двум направлениям, мН (гс), не менее	230 (23)	По ГОСТ 13525.3—78 и п. 3.3 настоящего стандарта
5. Прозрачность, %, не менее	44	По ГОСТ 8874—80
6. Степень проклейки, мм, не менее	1,2±0,2	По ГОСТ 8049—62
7. Сорность (число соринки площадью от 0,10 до 0,50 мм ² включительно на 1 м ²), не более	55	По ГОСТ 13525.4—68 и п. 3.3.1. настоящего стандарта
Соринки площадью св. 0,50 мм ² на 1 м ²	0	
8. Влажность, %	6,0±1,0	По ГОСТ 13525.19—91, разд. 3
9. Срок сохраняемости, годы, не менее	16	По п. 3.5

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.3.2. Бумага должна изготавливаться с поверхностной проклейкой.

1.3.3. Бумага должна иметь машинную гладкость и равномерный просвет.

1.3.4. На бумаге после подчистки карандашных линий не должно оставаться следов, которые могут отпечатываться при копировании чертежей.