



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
7277—
2025

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

БУМАГА РИСОВАЛЬНАЯ

Технические условия

Зарегистрирован
№ 17868
1 апреля 2025 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский институт стандартизации» (ФГБУ «Институт стандартизации»), Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 157 «Бумага, картон и изделия из них различного назначения. Древесная масса»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 31 марта 2025 г. №183-П)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	ЗАО "Национальный орган по стандартизации и метрологии" Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узбекское агентство по техническому регулированию

4 ВЗАМЕН ГОСТ 7277-77

© Кыргызстандарт, 2025

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт) от 30 июня 2025 г. № 27-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 7277—2025 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)

БУМАГА РИСОВАЛЬНАЯ**Технические условия**

Drawing paper. Specifications

Дата введения — 2026-01-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на рисовальную бумагу (далее — бумага), предназначенную для массового применения и художественно-оформительских работ.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 1641 Бумага. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
- ГОСТ 6658 Изделия из бумаги и картона. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
- ГОСТ 7500 Бумага и картон. Методы определения состава по волокну
- ГОСТ 12605 (ИСО 535—91) Бумага и картон. Метод определения поверхностной впитываемости воды при одностороннем смачивании (метод Кобба)
- ГОСТ 13199 (ИСО 536—76) Полуфабрикаты волокнистые, бумага и картон. Метод определения массы продукции площадью 1 м²
- ГОСТ 13523 Полуфабрикаты волокнистые, бумага и картон. Метод кондиционирования образцов
- ГОСТ 13525.4 Бумага и картон. Метод определения сорности
- ГОСТ 13525.5 Бумага и картон. Метод определения внутрирулонных дефектов
- ГОСТ 13525.8 Полуфабрикаты волокнистые, бумага и картон. Метод определения сопротивления продавливанию
- ГОСТ 14192 Маркировка грузов
- ГОСТ 21102 Бумага и картон. Методы определения размеров и косины листа
- ГОСТ 27015 Бумага и картон. Методы определения толщины, плотности и удельного объема
- ГОСТ 30113 (ИСО 2470—77) Бумага и картон. Метод определения белизны
- ГОСТ 32546 (ISO 186:2002) Бумага и картон. Отбор проб для определения среднего качества
- ГОСТ ISO 287 Бумага и картон. Определение влажности продукции в партии. Метод высушивания в сушильном шкафу

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.easc.by) или по указателям национальных стандартов, издаваемым в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если на документ дана недатированная ссылка, то следует использовать документ, действующий на текущий момент, с учетом всех внесенных в него изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то следует использовать указанную версию этого документа. Если после принятия настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение применяется без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Классификация, основные параметры и размеры

3.1 В зависимости от назначения бумагу изготавливают четырех марок:

- В — повышенной сохранности для работы акварелью, гуашью и другими видами водорастворимых красок; может применяться для работы всеми видами карандашных технических средств;
- Ф — предпочтительна для работы тушью; может применяться для рисования карандашными техническими средствами и водорастворимыми красками;
- А — для работы всеми видами водорастворимых красок;
- О — массового назначения; применяется преимущественно для учебного рисунка.

3.2 Бумагу выпускают в листах и рулонах.

3.3 Листовую бумагу выпускают следующих размеров: 210 × 297; 420 × 297; 420 × 594; 594 × 841; 614 × 861; 620 × 878; 640 × 878 мм.

3.4 Предельные отклонения по размерам листа бумаги не должны превышать ±2 мм.

3.5 Косина листа не должна превышать ±2 мм.

3.6 Диаметр и ширину рулонов устанавливают по согласованию с потребителем.

Пример условного обозначения бумаги марки Ф, массой площадью 1 м² 135 г, с оптическим отбеливающим веществом (ООВ)

Бумага Ф-135-ООВ — ГОСТ 7277—2025

4 Технические требования

4.1 Бумагу изготавливают в соответствии с требованиями настоящего стандарта, по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.

4.2 Показатели качества бумаги должны соответствовать нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Норма для бумаги марок				Метод испытания
	В	Ф	А	О	
Масса бумаги площадью 1 м ² , г	160 ± 7 200 ± 8	135 ± 6 180 ± 7 235 ± 10	160 ± 7 200 ± 8	100 ± 5 120 ± 6 160 ± 7	По ГОСТ 13199
Плотность, г/см ³ , не менее	0,65	0,86	0,60	0,63	По ГОСТ 27015
Поверхностная впитываемость воды при одностороннем смачивании (Кобб ₃₀) (по каждой из сторон), г/м ² , не менее	30	30	30	30	По ГОСТ 12605
Относительное сопротивление продавливанию, кПа, не менее	196	180	150	157	По ГОСТ 13525.8*
Белизна, %, не менее					По ГОСТ 30113
без оптического отбеливателя	83	—	83	80	
с оптическим отбеливателем	—	90	85	—	
Сорность — число соринок на 1 м ² , не более:					По ГОСТ 13525.4
площадью св. 0,1 до 0,5 мм ²	80	80	80	100	
площадью св. 0,5 мм ²	Не допускается				
Влажность, %	5—7	4—7	4—7	4—7	По ГОСТ ISO 287
* Допускается применение другого оборудования, средств измерений, вспомогательного оборудования, не уступающих указанным в ГОСТ 13525.8 по метрологическим и техническим характеристикам и обеспечивающих необходимую точность измерения. Примечание — Для бумаги, имеющей зернистую структуру поверхности, показатель плотности не определяется.					