

АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Сдай макулатуру - спаси дерево!



СДАЙ МАКУЛАТУРУ СПАСИ ДЕРЕВО!

Акция в Краснодарском крае

Период проведения акции с 16 февраля по 20 марта 2026 г.

Спасаем деревья вместе! Стань участником!

Победители (учреждение, район, город)
будут награждены премиями и благодарностями

СПАСЁМ ДЕРЕВЬЯ

O₂

10 деревьев

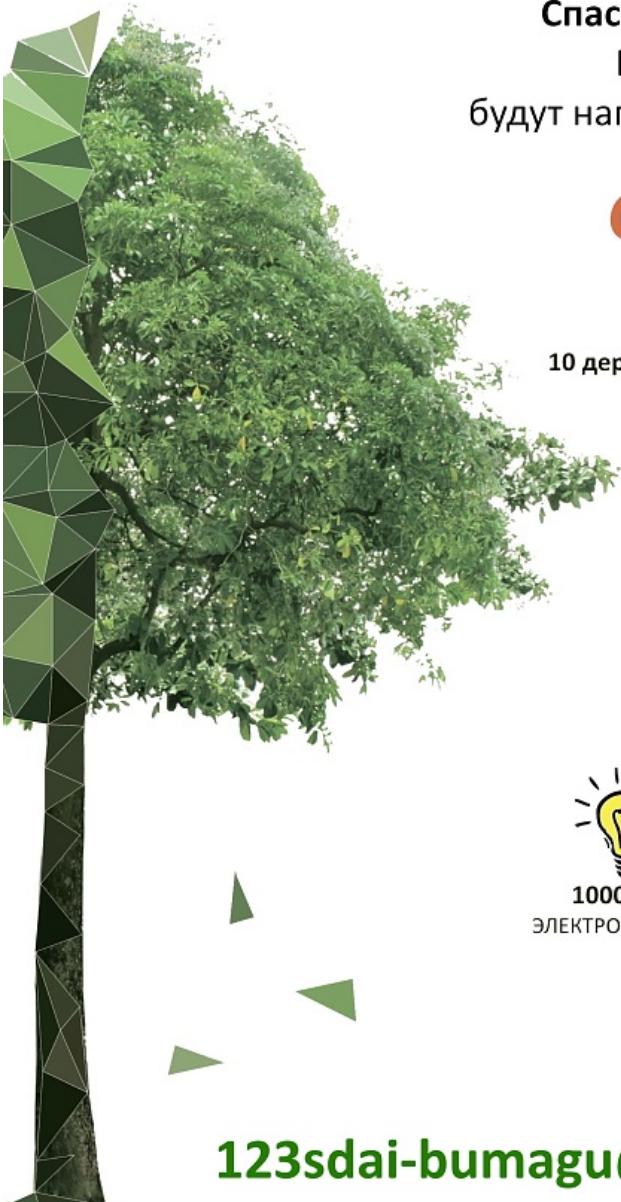
1 тонна
МАКУЛАТУРЫ

Для 30 человек
ионизированный
кислород

1000 кВт
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

ЭКОНОМИТ

200 м³
воды



Оргкомитет:
8-977-340-42-41

123sdai-bumagu@mail.ru / Сдавайбумагу.рф

#яЗеленый #сдайбумагу #экология #ресурсосбережение

БУМАЖНАЯ ПРАВДА

профессионально
грессивно
активно
PRO
отходы
www.proothody.com

Историческая справка. Изобретателем современной бумаги считают китайца Цай Луня, который совершил это революционное открытие в 105 году н.э. Велика вероятность, что это лишь официальная дата, а в действительности бумага существовала в Китае и раньше.

Бумага для нас – это, прежде всего, возможность хранить информацию. Её изобретение стало революционным – человечество издревле пыталось сохранять информацию в виде рисунков, иероглифов, слов. Но все носители по той или иной причине не были удачными.



От древности до наших дней

105 г. н.э. – Китаец Цай Лунь изобретил бумагу из хлопка.
600 г. н.э. – «рецепт» бумаги проникает Корею.
625 г. н.э. – «рецепт» бумаги достигает Японии.
751 г. н.э. – Таласская битва между арабами и китайцами – технология производства бумаги через китайских военнопленных проникает на Запад.
C 15 века бумага получает широкое распространение в связи с развитием книгопечатания.
До 18 века бумага изготавливается весьма примитивно – ручным размозлом массы деревянистыми молотками в ступе и вычерпкой ее формами с сетчатым дном.
1770 г. – бумажный фабрикантик Дж. Ватман вводит новую бумажную форму, позволявшую получить листы бумаги без следов сетки.
1799 г. – француз Луи-Николя Робер получает патент на изготовление бумагоделательной машины.
1816 г. – первые бумагоделательные машины в России (Петропетровская бумажная фабрика).
1857 г. – получает распространение технология изготавления бумаги из древесины.

Что внутри бумаги?

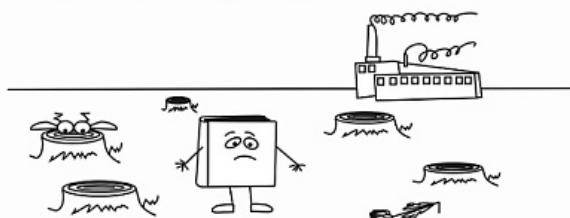


Полуфабрикатами для производства бумаги могут служить: древесная масса (лучше всего ель, на втором месте сосна, на третьем-береза), целлюлоза однолетних растений (солома, конопля, рис), макулатура, тряпичная масса.

Экологический вред от производства бумаги

Бумага достаточно дешева, сравнительно легко изготавливается, не требует ценного сырья. Но по воздействию на окружающую среду целлюлозно-бумажная промышленность является одной из самых проблемных из-за высокого уровня вредных выбросов в атмосферу и сбросов в воду, а также большого потребления ресурсов.

На изготовление 1 тонны бумаги нужно: 430-602 кг нефтяного эквивалента (5000-7000 МВт в час), 100-200 кубометров воды, 20 деревьев.



100 кг макулатуры = 1 дерево + 100 КВт электроэнергии + 2 000 л воды - 170 кг CO₂

Участуйте в регулярных акциях проекта www.СДАЙ-БУМАГУ.РФ
Практикуйте в быту культуру отдельного сбора бумаги и картона, таким образом каждый может внести вклад в сохранение лесов и уменьшение объема мусора на полигонах.

СДАЙ
МАКУЛАТУРУ!
▲спаси дерево!

Альтернативные носители информации, или Как человек пытался записать свои мысли

Древние люди, каменный век. На стене пещеры выбивали трудом, но лучше, чем ничего.



Азия. Листья пальм, скрепленные в книгу, или также скрепленные бамбуковые пластины. Плюс – доступность сырья, но чрезвычайно недолговечны и неудобны.



Древняя Греция. Греки усовершенствовали технологию пергамента из шкур молодых телят. Очень удобно, но очень дорого... Со временем пергамент пришел в Европу и на Русь, но доступен был лишь богатым.



Шумеры, Междуречье. Глиняные таблички. Их минусы – тяжелые, громоздкие и хрупкие.



Древний Египет. Папирус. Делался из стеблей тростника. Со временем, увы, темнеет и ломается.

Европейские страны. Сменяют друг друга, не получая широкого распространения, свинцовые листы, кости-

ные палочки, деревянные таблички со слоем воска и др.



Американские континенты и Австралия. У коренных жителей Южной Америки и Австралии имело место узелковое письмо, но его нельзя было использовать, подобно книге, для хранения информации – только для передачи на расстояния. Если не знать, какой узелок что означает и цвет нити, то прочесть послание нереально. В Северной Америке индейцы кодировали свои послания с помощью нанизанных на ветвь камней или раковин.

Макулатура

Бумага может быть использована для воспроизведения 3-5 раз, сохраняя при каждом цикле определенное количество леса и других ресурсов (в РФ макулатура используется в производстве около 70 видов бумаги и картона).

Кроме того, макулатура используется в производстве волокнистых плит, кровельных и теплоизоляционных материалов.

Не выбрасывайте бывшую в употреблении бумагу: макулатура – ценное сырье!



Что можно приносить на акцию



- глянцевые журналы

- газеты

- офисная бумага

- тетради

- крафт бумага

- бутажная упаковка

- гофрокартон не принимается

- Можно сдавать архивы

(это документы) администраций и организаций – ты гарантируешь конфиденциальную утилизацию!

НЕ приносить



✗ ЧЕКИ

В НИХ НЕТ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ

✗ Ламинированную и влагостойкую одноразовую посуду, и т.п.

✗ Упаковку от яиц

это не картон, а валяная целлюлоза

✗ Бумажные салфетки и полотенца, такулатуру, собранную на мусорных свалках и строительный мусор обои, тешки из под строительных стесей, такулатуру, покрытую лаком, краской или пропитанную столами



Как подготовить к сдаче



Удалить пластиковые элементы, извлечь из файлов. Необходимо отделить металлические пружины от старых календарей, тетрадей

Хорошо перевязать в плотные кипы или плотно и компактно сложить в коробки.





Весной 2026 года в Краснодарском крае вновь стартует Всероссийский Эко-марафон ПЕРЕРАБОТКА «Сдай макулатуру – спаси дерево», который проводится при поддержке [Министерства природных ресурсов Краснодарского края](#), [Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края](#), краудфандинг проекта «Подари Дерево» www.подари-дерево.рф.

Акция проходит в виде соревнований между районами и городами Краснодарского края. Основная задача акции - привлечь внимание людей к ресурсосбережению, заставить задуматься над расточительностью использования природных ресурсов, а также внести вклад в развитие вторичной переработки отходов.

Все участники акции получат благодарности. Участники муниципалитетов, которые общими усилиями соберут более 2000 кг, будут награждены денежными премиями в размере от 2 руб. за 1 кг. Остальные участники, собравшие от 300 кг, будут поощрены электронными сертификатами интернет-магазина Ozon.

В случае, если общий результат региона будет более 100 тонн (что вполне достижимо), финалисты получат ценные призы (на выбор):

1 место:

-
- Аллея из хвойных пород деревьев
- или
- Телескоп – для знакомства со звёздным небом

2 место:

- Аллея из лиственных пород деревьев
- или
- Уличный спортивный комплекс (турник, брусья, вертикальная лестница)

3 место:

- Аллея из плодовых деревьев
- или
- Цифровой микроскоп – для изучения окружающего мира

Оргкомитет акции: 8 977 340 42 41, e-mail акции: 123sdai-bumagu@mail.ru

Как подготовиться к сдаче макулатуры?

Вторичной переработке подлежат: глянцевые журналы, газеты, офисная бумага, тетради, крафт бумага, бумажная упаковка, книги, не представляющие литературной ценности и т.п.

К сожалению, по техническим причинам гофрокартон не принимается. В связи с его малой удельной плотностью малый вес при большом объёме в процессе транспортировки не перекрывает вреда от выхлопов автомобиля. В связи с этим нет технической возможности принимать гофрокартон.

Можно сдавать документы администраций и организаций с истекшим сроком хранения, подготовленные к утилизации в установленном порядке. Мы гарантируем конфиденциальную утилизацию! (Лицензия на осуществление деятельности по сбору, транспортировки, обработке, утилизации обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности № (23)-230988-Т).

Макулатуру хорошо перевязать в плотные кипы или плотно и компактно сложить в коробки. Перед этим удалить пластиковые элементы, извлечь из файлов, металлические пружины отделить от старых календарей, тетрадей.

Мы приглашаем к участию все учебные заведения, общественные организации, предприятия, компании и другие учреждения всех населенных пунктов Краснодарского края. Для этого нужно собрать ненужную макулатуру (необходимо собрать более 300 кг макулатуры в одном месте - это 6 стопок бумаги А4 высотой 120 см или около 850 книг, не имеющих литературной ценности), далее оставить заявку на официальном сайте акции Сдавайбумагу.рф или www.Sdai-Bumagu.com.

Отдельные граждане, желающие принять участие в акции, но не имеющие возможность собрать более 300 кг, могут обратиться по месту работы или в ближайшее учебное заведение, учреждение с предложением принять участие в акции «Сдай макулатуру – спаси дерево!»

Оргкомитет акции: 8 977 340 42 41, e-mail акции: 123sdai-bumagu@mail.ru

По результатам акции будет составлен «Зеленый рейтинг» муниципалитетов. Заявки на вывоз

макулатуры необходимо оставлять заранее на официальном сайте акции www.Сдавайбумагу.рф, вывоз собранной макулатуры будет осуществляться транспортом компании переработчика согласно расписанию акции.

Акция "Сдай макулатуру - спаси дерево!" проходит 2 раза год (раз в полугодие) на регулярной основе. Практикуйте в быту культуру отдельного сбора бумаги, таким образом, каждый может внести вклад в сохранение лесов и уменьшение объема мусора на полигонах.

Дата публикации: 16.02.2026

— — —
Копировать ссылку

[Предыдущая новость](#) [К списку новостей](#)