



КОЛОНКА
РЕДАКТОРА

Героям неотложки!



Уважаемые сотрудники скорой медицинской помощи, от лица редакции и от себя лично поздравляю вас с профессиональным праздником!

В этот день — 28 апреля — мы говорим спасибо тем, кто всегда там, где нужна помощь, кто не боится трудностей и первым вступает в борьбу за жизнь человека.

Для нас как издания, освещающего тему обращения с отходами, ваш труд имеет особое значение. В эпоху техногенных нагрузок и повышенного внимания к экологии вы стали не просто медиками, а настоящими стражами общественного здоровья. Вы видите обратную сторону прогресса: последствия загрязнений, воздействие вредных веществ на организм, острые реакции на изменения среды обитания. Вы принимаете на себя удар, когда экология дает сбой.

Работа в «скорой» — это искусство принимать молниеносные решения в условиях, которые нельзя назвать простыми. Это колоссальная выдержка и умение сохранять человечность там, где счет времени идет на секунды. Вы не просто лечите — вы вселяете уверенность, что помощь обязательно придет.

Желаем вам, чтобы вызовов было как можно меньше, а благодарных улыбок — как можно больше. Пусть дома вас всегда ждет крепкий тыл и уют, а на работе — надежное плечо коллег. Крепкого вам здоровья, чистого неба и спокойных дежурств!

Спасибо за вашу отвагу и доброту. С праздником!

*Дмитрий ПЕРМИНОВ,
главный редактор «ЭБ»*

Всероссийский апрельский субботник

«Солнце гребет золотым веслом по вешней стремнине быта...»

Ежегодный всероссийский субботник-2026 — это массовый и, как правило, добровольный выход граждан на уборку территорий, прилегающих к местам их жительства и работы.

В законодательстве РФ не закреплен порядок определения субботы, на которую ежегодно назначается субботник. Однако это всегда одна из суббот апреля, выходной день.

Выбор выходного, подходящего для данного мероприятия, осуществляют исходя из погодных условий (ориентируются на то, когда растает снег), а также (традиционно) на день рождения Ленина. Ведь, как известно, раньше это была одна из самых торжественных дат на протяжении года, до наступления которой было необходимо навести на улицах порядок. Сейчас, конечно, больше ориентируются на другие торжества, например майские праздники.

По традиции именно в апреле россияне выходят на уборку дворов, парков, скверов, промышленных площадок на предприятиях.



Эта дружная, созидательная работа на общее благо остается частью национальной традиции россиян.

Редакция «Экологического бюллетеня» желает всем нашим читателям отличной погоды и просит прислать фотографии с апрельского субботника-2026, прошедшего в вашем селе или городе.

Редколлегия ЭБ

Затраты на устранение вреда окружающей среде предложили учитывать при расчете ущерба

Максимальный размер зачета ограничен 50% от рассчитанного ущерба

Минприроды России подготовило проект приказа, вводящий механизм учета затрат на устранение вреда окружающей среде, понесенных нарушителем до применения мер государственного воздействия. Документ определяет порядок и условия, при которых такие расходы могут быть зачтены при расчете размера экологического ущерба.

Речь идет о случаях, когда компания или иное лицо после причинения вреда самостоятельно проводит работы по восстановлению окружающей среды — до вынесения предписаний, штрафов или подачи исковых требований. При соблюдении установленных условий эти затраты могут быть учтены при определении итоговой суммы компенсации.

Согласно проекту зачет возможен только при одновременном выполнении ряда требований. В частности, расходы должны быть документально подтверждены, напрямую связаны с восстановлени-

ем природной среды и понесены до применения мер государственного принуждения. Также важно, чтобы нарушитель своевременно сообщил о факте причинения вреда и не предпринимал попыток его сокрытия.

При этом проект устанавливает ограничения: к зачету не принимаются расходы, не связанные непосредственно с восстановлением окружающей среды, а также затраты на ликвидацию источника загрязнения или текущую хозяйственную деятельность. Кроме того, не допускается двойной учет расходов — например, если они уже были учтены при расчете платы за негативное воздействие.

Отдельно закреплено, что сумма зачета не может превышать 50% от рассчитанного размера вреда. В пояснительных материалах отмечается, что такой порог должен обеспечить баланс между натуральным и денежным возмещением ущерба, учитывая, что часть экологических потерь носит необратимый характер.

Механизм будет применяться при расчете вреда, причиненного почвам и поверхностным водным объектам. Для других компонентов природной среды, включая атмосферный воздух и животный мир, действуют отдельные подходы, не предусматривающие аналогичного зачета.

Для получения зачета нарушитель должен подать заявление в уполномоченный орган с пакетом документов, подтверждающих объем и характер выполненных работ. Решение будет приниматься специальной комиссией, а срок рассмотрения заявления не должен превышать 30 рабочих дней.

В Минприроды отмечают, что предлагаемая модель направлена на стимулирование добровольного устранения последствий экологического вреда и снижение случаев двойных затрат, когда нарушитель одновременно финансирует восстановительные работы и выплачивает полную сумму компенсации.

Новые правила для «опасных» отходов

Что меняется с 1 сентября 2026 года

Редакция продолжает следить за изменениями в законодательстве, которые касаются обращения с медицинскими отходами. В этом году нас ждут серьезные нововведения, касающиеся работы с отходами класса Г. Эксперты уже подготовили пошаговые рекомендации, и хотя до вступления новых правил в силу осталось несколько месяцев, готовиться к ним лучше уже сейчас.

Пересказываем главное из профессиональных источников. С 1 сентября 2026 года вступают в силу изменения в порядке работы с отходами класса Г (токсикологически опасные). Новые требования затрагивают практически все этапы — от инвентаризации до отчетности в специальной информационной системе. Чтобы переход прошел гладко, Роспотребнадзор и отраслевые эксперты рекомендуют медицинским организациям начать подготовку заблаговременно.

С чего начинаем? Инвентаризация и классификация

Первый этап — провести полную инвентаризацию отходов класса Г во всех подразделениях. Важно учесть не только те отходы, которые образуются регулярно, но и те, что могут появиться потен-

циально (например при списании оргтехники или замене ламп).

Для этого необходимо собрать информацию:

- какие именно виды отходов класса Г образуются;
- какова их масса и объем накопления (помесячно и за год).

Но сначала нужно четко понимать: что вообще относится к классу Г? Вот памятка для ваших сотрудников.

Памятка. Основные виды отходов класса Г в медорганизациях*

- 1 Лекарственные и диагностические, в том числе цитостатические и генотоксические, препараты, не подлежащие использованию.
- 2 Дезсредства с истекшим сроком годности.
- 3 Ртутьсодержащие приборы: люминесцентные лампы и градусники.
- 4 Батареи, аккумуляторы, непригодные к использованию.
- 5 Отходы от эксплуатации оборудования, транспорта, систем освещения и другие.

Проводим инвентаризацию: готовая форма

Когда все подразделения собрали информацию о своих отходах, данные нужно свести в единую таблицу. Эксперты рекомендуют использовать форму, где для каждого вида отходов указаны код по ФККО, класс опасности и объемы образования.

Вот как может выглядеть такая таблица с примером заполнения.

Код по ФККО	Класс опасности	Вид отходов	Масса за месяц, т	Объем за месяц, м ³	Масса за год, т	Объем за год, м ³
<i>Отделение анестезиологии и реанимации</i>						
43361112514	4	Перчатки латексные, загрязненные дезинфицирующими средствами				
47110101521	1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства				
<...>		<...>	<...>	<...>	<...>	<...>
<i>Отделение травматологии и ортопедии № 1</i>						
48120101524	4	Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства				
<...>		<...>	<...>	<...>	<...>	<...>

Как заполнять:

Код вида отходов ищем в Федеральном классификационном каталоге отходов (ФККО) на сайте Росприроднадзора rpn.gov.ru/fkko/

Класс опасности определяется по последней цифре кода (1 — I класс, 2 — II класс, 3 — III класс, 4 — IV класс, 5 — V класс).

Данные за месяц и год берутся из журналов учета отходов класса Г.

Определяем код по ФККО и класс опасности

Когда инвентаризация проведена, каждому виду отходов необходимо присвоить код по Федеральному классификационному каталогу отходов (ФККО). Сделать это можно самостоятельно на сайте Росприроднадзора в интерактивном каталоге: достаточно ввести наименование отхода (например, «лампы ртутные») и система выдаст нужный код.

Важный нюанс: если код заканчивается на «0» — это общая категория, внутри которой нужно найти конкретный вид отходов. Код конкретного вида отходов всегда указывается в разделе «Содержит в своем составе».

Последняя цифра кода и есть класс опасности (от 1 до 5). Это принципиально важно, поскольку именно от класса опасности зависит, какому оператору отходы передавать и нужно ли составлять на них паспорт.

Примеры:

Списанные ртутные лампы — код 47110101521 (окончание «1» — I класс опасности)

Жидкокристаллические мониторы — код 48120502524 (окончание «4» — IV класс опасности)

Если нужного вида отходов в ФККО нет, придется обращаться к специализированной организации для определения класса опасности на основе химического анализа или технической документации.

Раздельное хранение: новое требование закона

Самое важное нововведение: с 1 сентября отходы I—II классов опасности будет забирать федеральный оператор, а отходы III—IV классов — региональные компании из специального перечня (реестр публикуется на сайте регионального Минприроды). Это значит, что хранить их нужно раздельно.

Требования к местам хранения остаются в рамках СанПин 2.1.3684-21:

- Отходы I—II классов — только закрытые склады, отдельно от других отходов.
- Отходы III—IV классов — можно в специальных помещениях или на открытых площадках (последние должны быть с ливневой канализацией, если отходы хранятся без герметичной тары).

Требования к таре: в чем хранить?

Для каждого класса опасности предусмотрены требования к таре. При планировании количества контейнеров нужно ориентироваться на периодичность вывоза (ее необходимо согласовать с операторами) и ежемесячные объемы образования отходов.

Вот основные правила по упаковке — их нужно донести до всех сотрудников, участвующих в сборе отходов.

Памятка. Требования к таре и способам хранения отходов разных классов опасности

- 1 I класс опасности — хранить в герметичных оборотных (сменных) емкостях: контейнерах, бочках, цистернах.
- 2 II класс опасности — хранить в надежно закрытой таре (полиэтиленовых мешках, пластиковых пакетах), на поддонах.
- 3 III класс опасности — хранить в бумажных мешках и ларях, хлопчатобумажных мешках, текстильных мешках, навалом.
- 4 IV класс опасности — хранить навалом, насыпью, в виде гряд.
- 5 Тара для селективного сбора и накопления отходов разных видов должна иметь маркировку с указанием отходов, которые в ней хранят.
- 6 Сыпучие и летучие отходы нельзя хранить в открытом виде.

Обновляем документы

Новые правила потребуют обновления локальной документации:

● Схема обращения с медицинскими отходами — нужно отдельно прописать порядок сбора и хранения для двух групп (I—II классы и III—IV классы), указать новые места хранения и закрепленных операторов.

● Инструкция для сотрудников — внести аналогичные изменения.

● Договоры — проверить, есть ли действующий подрядчик в региональном перечне (для III—IV классов), и при необходимости заключить новый договор. Для I—II классов договор заключается только с федеральным оператором.

● Паспорта отходов — разработать на те виды отходов I—IV классов, на которые паспорта раньше не составлялись (на V класс паспорта не нужны). Форма паспорта утверждена приказом Минприроды.

Подготовьтесь к работе во ФГИС ОПВК

С 1 сентября 2026 года все организации, работающие с отходами I—II классов опасности, обязаны передавать сведения во ФГИС ОПВК — Федеральную государственную информационную систему учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности.

Ответственному сотруднику потребуется:

● получить квалифицированную электронную подпись (КЭП);

● оформить машиночитаемую доверенность на подпись документов от имени организации;

● зарегистрироваться в системе;

● проверить реквизиты организации и внести данные о местах накопления отходов.

Система уже работает, и эксперты рекомендуют зарегистрироваться заранее, чтобы к 1 сентября быть полностью готовыми к подаче сведений.

По материалам отраслевых изданий, 2026 г.

РЭО подготовил поправки для изменения ценообразования за вывоз отходов

Российский экологический оператор совместно с Минприроды подготовил и внес в правительство проект постановления Правительства РФ «О внесении изменений в постановление Правительства РФ от 26 августа 2023 года № 1390». Это позволит по-новому оценивать объем отходов, за который платят граждане, чтобы приблизить его к фактическому.

Ранее при расчете нормативов для жителей многоквартирных и индивидуальных жилых домов применялся только метод замеров ТКО. Для этого специалисты в регионах каждый сезон проводили физические замеры отходов, каждый этап длился семь дней. После анализа этих данных высчитывался норматив накопления. Это был достаточно длительный процесс. Ключевое изменение в проекте нормативного акта снимает ограничение на расчет нормативов накопления путем сравнительного анализа для многоквартирных и индивидуальных жилых домов.

Сравнительный анализ представляет собой формулу, где базовое значение умножают на установленный коэффициент (значения были определены на основании специальных исследований ППК «РЭО»). Данная мера позволит

приблизить расчеты к фактическому образованию отходов, исключив возможности искажения нормативов.

Еще одно важное изменение в проекте постановления касается эпидемиологически безопасных медицинских отходов класса А. Согласно новой норме появляется возможность установить норматив накопления для медицинских организаций методом сравнительного анализа. Благодаря новой норме больше не придется проводить дорогостоящие замеры каждый сезон.

«Ведется планомерная работа по совершенствованию законодательства, которое регулирует отрасль обращения с отходами. Подзаконные акты оперативно приводятся в соответствие с обновляющимся законодательством в сфере ТКО», — сказал замглавы Минприроды РФ Денис Буцаев.

Мусор под колпаком: на Среднем Урале запустили онлайн-контроль за вывозом отходов

В Свердловской области регоператор тестирует новую систему онлайн-контроля за вывозом мусора. Технология позволяет в режиме реального времени отслеживать состояние контейнерных площадок и работу спецтехники, сообщает Департамент информполитики региона.

Система собирает данные по технике и маршрутам, делает фото площадки до и после вывоза отходов. Анализируя полученную информацию, она способна выявлять проблемные локации — переполненные контейнеры и дворы, где затруднен доступ спецтехники.

Как отметил замминистра экологии и природных ресурсов Свердловской области Егор Свалов, цифровизация отрасли обращения с отходами — один из

ключевых инструментов для повышения прозрачности и эффективности работы. Онлайн-доступ к данным позволит контролировать ситуацию и быстрее принимать решения. Подобные инициативы соответствуют задачам нацпроекта «Экономика данных».

Сейчас систему тестируют в Полевском. В планах — внедрить ее и в других городах Свердловской области.

Стало известно, кто купил отходы с золотом, серебром и платиной, хранящиеся в Энгельсе

В феврале по предписанию Департамента военного имущества Минобороны РФ ФГКУ «Специальное территориальное управление имущественных отношений» объявляло торги по продаже отходов, содержащих драгоценные металлы.

По оценке продавца, покупатель может выделить из лома 8,4 килограмма золота, 120,1 килограмма серебра и 948 граммов платины. Имущество хранится в Энгельсе.

Стало известно, что 24 марта аукцион состоялся. Победителем стало ООО «Экоутилизация». Компания зарегистрирована в Казани

в 2015 году. Основным видом деятельности является «обработка отходов и лома драгоценных металлов».

Стартовая цена составляла 45,5 миллиона рублей. Во время торгов сумма увеличилась почти в два раза. Итоговая цена, за которую приобретают отходы, составила 89 миллионов рублей.



Пушкина много не бывает

Все, что выделено жирным шрифтом, написано сегодня. Остальное я писал и дополнял в течение тридцати лет.

О Пушкине написано очень много. Чаще всего о нем принято вспоминать в день его рождения или в день смерти. Пушкина много не бывает. Хотелось бы поделиться в этот обычный день некоторыми фактами, которые малоизвестны широкому кругу почитателей Поэта.

Даже сам не знаю, почему я его ТАК люблю! Собираю и читаю его всю свою жизнь. Дневники, письма, воспоминания о нем, письма о нем современников, письма современников друг другу о нем, заметки в журналах. Даже слухи. Все, что здесь кратко изложено, это краткое эссеиное изложение моего труда-почитания Великого Человека. Основано на документах. Я не институт. Я просто ЕГО люблю. Вы точно узнаете о нем то, чего совсем не знали! Обещаю!

Величайший поэт России Александр Сергеевич Пушкин умер 10 февраля (29 января по старому стилю) 1837 года, в 2 часа 45 минут. А похоронен утром 20 февраля в Святогорском монастыре, неподалеку от имения Михайловское. Как известно, Пушкин запретил хоронить себя в Санкт-Петербурге, считая, что земля в столице — болото. Несмотря на запрет Александра Сергеевича, его жена Наталия хотела его похоронить в Санкт-Петербурге. Но власти боялись, что могила может стать местом поклонения вольнодумцев, и ненавязчиво настояли на исполнении воли покойного.

Задержка между смертью и похоронами случилась по нескольким причинам. Сначала семья Пушкина не могла найти церковь для отпевания. Священник Исаакиевского собора неожиданно отказался отпевать поэта, считая, что дуэль была фактически самоубийством. А самоубийц, как известно, в храмах не отпевают. И мнение о дуэли как о завуалированном самоубийстве было очень популярно тогда в России.

Пушкин был в катастрофических долгах. После смерти у семьи осталось 300 рублей, и поэта не на что было даже хоронить. Имение в Михайловском уже было заложено. Если б поэт выжил, его весной могла бы ждать долговая тюрьма. Впрочем, в причинах дуэли сегодня литературоведы утверждают в другой, ныне традиционной версии.

В итоге самым верным почитателем памяти Пушкина оказался царь Николай I, а не семья и друзья поэта. Во-первых, он разрешил отпеть поэта в небольшой придворной Конюшенной церкви. А потом еще и уплатил

из казны все долги поэта — 138 тысяч рублей, из которых 94 тысячи составили карточные проигрыши поэта. Если суммировать уплаченные долги, пансион жене и детям, то забота о Пушкине обошлась казне в 450 тысяч золотых рублей.

Если бы произведения Александра Сергеевича все печатали, то даже принятых тогда гонораров на жизнь не хватало бы. Пушкин не был экономным и всегда жил не по средствам. Совсем не хочется его за это винить. Гениальный человек, практически создавший литературный русский язык, мог позволить себе быть еще и гениальным мотом, кутилой и ловеласом.

Если суммировать произведения Пушкина по названиям, то окажется, что он за свою недолгую жизнь написал 934 произведения. При жизни из этого числа увидело свет всего 247 работ, или 26 процентов. Три четверти всего написанного великим русским поэтом публиковалось постепенно, в течение ста пятидесяти лет после его смерти.

Не было напечатано при жизни Пушкина 77% написанных им стихотворений, 84% поэм, 82% сказок, 75% пьес, 76% романов и повестей в прозе. Наконец, у него, исторического писателя, не было опубликовано при жизни 98% исторических исследований. Исчезли комедии Пушкина на французском языке «Мошенник», «Философ», «Так водится в свете». Из писем до нас дошла примерно треть, из дневников — четверть.

А вот еще несколько любопытных фактов, о которых мало кто знает. Для Пушкина дуэль с Дантесом была тринадцатой по счету. (Без учета кишенёвских. Там «темный лес». По разрозненным данным, еще семь). До этого русские дворяне приносили Пушкину свои извинения или стреляли демонстративно в воздух. Пушкин делал то же самое, и удовлетворенные дуэлянты расходились.

За свои 37 лет жизни Пушкин был за границей всего однажды. В Турции. Про это он написал в своем произведении «Путешествие в Арзрум».

Стихотворение «Я помню чудное мгновенье...», обозначенное в названии как «К***», не было посвящено Анне Керн, как это принято считать. Написано оно было замужней даме и потому и не имело точного адресата. С Керн он даже не был знаком, когда на каком-то балу случайно вложил ей в альбом листок с только что написанным стихотворением. На следующее утро он примчался к Керн домой и очень просил ее вернуть стихотворение. Анна отказалась и до глубокой старости рассказывала направо и налево о романе с поэтом, демонстрируя самое неопровержимое доказательство — листок со стихотворением.

Добавлено через несколько десятков лет дополнительных исследований автора: У Пушкина все же был «роман» с Керн. Она была его соседкой по имени в Михайловском. Но уже А.С. был постарше. Лет на пять! И осторожнее. Хотя....

А стихотворение это он посвятил тогда жене Николая I. Его жене. Царице. Он встретился с ней на аллеях Царского Села, когда учился в лицее. Похоже, царь Николай Пушкину своеобразно отомстил. После смерти поэта. Так сплетничали. И Пушкин, и царь Николай были очень влюбчивыми. Еще в лицее Саша Сергеевич (15 лет!) умудрился даже влюбиться в жену своего покровителя и учителя Карамзина. Автор бессмертной «Истории Государства Российского», будучи уже «в годах», застал как-то свою молодую жену целующейся с Пушкиным в уголках Царкосельского парка.

Вернусь к Анне Керн.

Про которую до сих пор думают, что это она К*.**

Поэт ей за это своеобразно отомстил. Когда Керн везли хоронить, дорогу похоронной процессии преградил санный поезд, который очень медленно вез отлитый в Туле памятник Пушкину, который стоит сейчас на Театральной площади в Москве. Похоронная процессия мерзла на дороге около двух с половиной часов.

Дантеса даже не судили. Он просто был выслан из России и спокойно доживал свой век в Париже.

Я буду удовлетворен, если этот материал подвигнет кого-нибудь снять с книжной полки томик Пушкина. Классиков нужно не только читать, но и перечитывать.

Сергей КАЩЕЕВ