Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-19989 от 29.04.2005

#### **УЧРЕДИТЕЛЬ**

000 Издательский дом «Отраслевые ведомости»

#### **ИЗДАТЕЛЬ**

000 Издательский дом «Отраслевые ведомости»

#### ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Наталья Худякова E-mail: red@ecoindustry.ru

#### ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР

Алина Жилина E-mail: red@ecoindustry.ru

#### ДИЗАЙН И ВЕРСТКА

Даша Комиссарова

#### **РЕКЛАМА**

Тел.: +7 (499) 267-40-10 E-mail: reklama@vedomost.ru

#### ПОДПИСКА В РЕДАКЦИИ

Тел.: 8 (800) 200-111-2 (бесплатный) E-mail: podpiska@vedomost.ru

#### ПО КАТАЛОГУ

ФГУП «Почта России» - П3031

#### ЗА РУБЕЖОМ И В СНГ

000 «Информнаука» Тел.: +7 (495) 787-38-73 Факс: +7 (499) 152-54-81 E-mail: informnauka@viniti.ru

### АДРЕС РЕДАКЦИИ

105066, г. Москва, Токмаков пер., д. 16, стр. 2 www.solidwaste.ru, www.news.solidwaste.ru

#### ПО ВСЕМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАТЬСЯ

Тел.: +7 (499) 267-40-10/15 E-mail: podpiska@vedomost.ru © 000 Издательский дом «Отраслевые ведомости», 2020

Отпечатано в типографии ООО «Формат»

Тираж 4500 экз. Подписано в печать 30.06.2020

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Использование материалов допускается только с письменного разрешения редакции. Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов.



Ä

### Дорогие читатели!

И снова интересные заголовки! «В комитете Думы заявили, что не вносили поправки об отмене экологической экспертизы».

Вспоминается история с поправками в законопроект об энергетической утилизации, направленными когда-то председателем Комитета по экологии, которых якобы вовсе и не было... а потом появился Федеральный закон от 27.12.2019 № 450-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», провозгласивший сжигание энергетической утилизацией. Помнится, тогда господину Бурматову не помешал даже неожиданный аппендицит.

Возмущают уже даже не сами инициативы, а поведение ответственных лиц, так отчаянно рвущихся помочь бизнесу.

О том, что отмена ГЭЭ приведет к нарушениям конституционного права граждан Российской Федерации на благоприятную окружающую среду, заявляет и сам глава Минприроды России, возглавивший рабочую группу по расследованию ситуации в Норильске. Однако же причиной аварии на «Норникеле» «стали» глобальные климатические процессы и размораживание грунта.

Отмена ГЭЭ всех объектов обращения с отходами? Дело осталось за малым.

Главный редактор, инженер-эколог Наталья Худякова

#### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

**Н. С. Беляева**, ООО «Дельфи»

И. М. Бернадинер, НИУ МЭИ

А. И. Гаркуша, «РазДельный Сбор»

В. Н. Коротаев, ПНИПУ

**А. А. Сазонов**, 000 «Уралтермопласт»

**Н. Р. Соколова**, АНО «Равноправие»

0. Н. Толстокорова, Минстрой России

**А. Н. Тугов**, ОАО «ВТИ»

В. Хефели, Министерство природных ресурсов Швейцарии







# Содержание

Ä

Новости 4
Управление отходами
<b>Е. В. Казанцева</b> Определение класса опасности отхода
Н. С. Беляева Утилизация предприятиями СИЗ в условиях пандемии коронавируса
Накопление и РСО
Д. М. Обухова, Д. И. Акперов Контейнеры для накопления ТКО: безопасность, эстетика среды и затраты 16
Работа с операторами и УК
А. Н. Иванов Работа регоператора в период пандемии 20
Лицензирование и транспортировка
Н. С. Беляева Гильотина для лицензирования отходов 22
жкх
О. А. Савина Управляющая организация —

заложник системных ошибок

# Обращение со вторсырьем

Ю. Ю. Лекторова, С. В. Полыгалов, Н. Н. Слюсарь, В. Н. Коротаев	
Аппараты по приему вторсырья: ожидания общественности и прогнозы бизнеса	33
В. Ю. Москалёв	
Переработка многослойной гибкой	
полимерной упаковки	.38

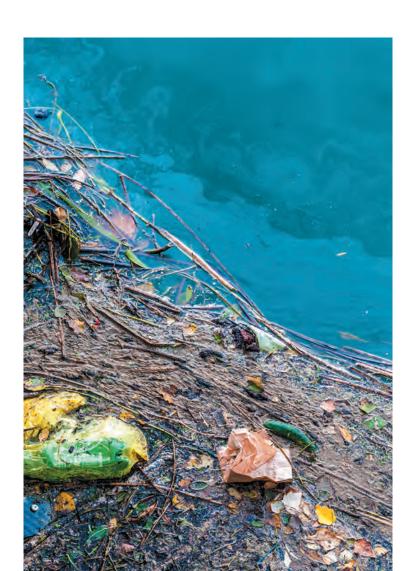
## Судебная практика

### П.В.Позднякова

Административная ответственность	
за загрязнение полигоном ТКО	
водных объектов	<b>43</b>

### В. А. Субботинская

Объект размещения отходов в водоохранной	
зоне – готовься к ответственности	46





# Технологии и оборудование

Н. Т. Шеин	
Новая технологическая парадигма	
обращения с отходами. Часть 1	48
0.0.5	
С. В. Гольверк	
Котлоагрегат для ТЭС	- 4
МПК средней мощности	54
D. M. Farri, D. d. Burrannan	
В. И. Гель, В. Ф. Литвинов	
Комплексная переработка	<b>F</b> 0
твердых коммунальных отходов	38
Ответ специалиста	
А. А. Солодухина	
Обращение с металлоломом:	
лицензионные требования	62
machionomible recobaning	
А. А. Солодухина	
Обновление федеральной схемы	
обращения с отходами	64