



Главный редактор
Едильбаева Гульсара Ибрагимовна

У **УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ,**
Начиная с этого номера, наш журнал будет выходить в обновленном формате. Надеемся, что таким он станет еще популярнее и интереснее, расширится наша аудитория. Вместе мы делаем его реальной платформой для плодотворного взаимодействия предпринимателей, прочной опорой «Зеленого моста», соединяющего страны и экономики во имя благородной цели!

12 декабря 2015 года в Париже произошло событие поистине планетарного масштаба — принято «Климатическое Соглашение КС-21», которое призвано стать новым шагом всех стран мира на пути к устойчивому будущему на нашей планете, к достижению Целей устойчивого и низкоуглеродного развития.

Все согласны с тем, что мы должны потреблять меньше ресурсов, но образование отходов, кажется, по своей сути напрямую связано с экономическим ростом: чем больше мы потребляем, тем больше отходов генерируем. Значит, настала острая необходимость накапливать и собирать раздельные потоки отходов с целью повышения степени их переработки и повторного использования.

Номер, который вы держите в руках, посвящен теме: «Навстречу EXPO-2017. Выставка EcoTech. Технологические решения по переработке отходов и очистке воды»

Читайте в рубрике «EXPO-2017: ЗАДАЧИ ДЛЯ БИЗНЕСА»

- 4** Ключевая роль бизнеса в достижении Целей устойчивого развития
- 5** A key player in achieving the sustainable development goals
- 6** Местные исполнительные органы об экологической ситуации в Казахстане
- 12** О законодательстве Республики Казахстан об обращении с отходами
- 18** Переработка отходов: лучшие решения для внедрения в Казахстане
- 22** Обращение с опасными отходами

стр. 22



«Зеленая» экономика — это тактика, которую необходимо принять на текущем этапе развития общества

стр. 36

- и химическими веществами
- 26** Визит Европейской торговой миссии в Алматы — взгляд со стороны
- 30** A European Trade Mission to Almaty: A foreigner's viewpoints
- 34** Технология «Biobox» для



стр. 58

биологической очистки почвы и грунтовых вод и если понимать «устойчивое развитие» как глобальную стратегическую цель, то «Зеленая» экономика — это тактика, которую необходимо принять на текущем этапе развития общества. Что такое «Третья промышленная революция»? Ответ вы найдете в нашей рубрике **«ПЕРСОНА НОМЕРА»**

Перед казахстанским бизнесом поставлена задача по сокращению объемов захоронения перерабатываемых отходов — пластмассы, металлов, стекла, бумаги и картона, биоразлагаемых отходов. Но для

ее решения требуется не только создание инфраструктуры, но также решение ряда институциональных, законодательных, финансовых вопросов, что является ключевым фактором для перехода к циркулярной экономике.

Решение проблем управления отходами как ответ на вопросы завтрашнего дня в рубрике **ИННОВАЦИИ И РЕШЕНИЯ**

- 40** Отходами надо управлять профессионально и комплексно
- 44** Эксплуатация казахстанского оборудования на очистных сооружениях
- 48** Современные методы обнаружения скрытых мест захоронения отходов
- 52** Взвешенные вещества для целей экологического нормирования
- 54** Удаление микросферы из гидрозольного потока тепловых электростанций

Как превратить отходы из тормоза устойчивого развития в ценный ресурс? Какой опыт уже имеется в других странах? Читайте —

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

- 58** «Зеленые» технологии для экономики замкнутого цикла
- 62** Оценка эмиссий диоксида углерода на полигонах по биогазу.
- 64** CO₂ Flux from landfill soil: a methodology to estimate the diffuse biogas
- 66** Радон — природная опасность для здоровья человека
- 68** Повышение эффективности очистки высококонцентрированных сточных вод
- 71** Индикаторы оценки водных ресурсов республики Каракалпакстан

стр. 48

