



**АЛЕКСАНДР  
МОРЖИНОВ,**  
министр  
энергетики  
и жилищно-  
коммунального  
хозяйства  
Самарской  
области

Сейчас большую роль в реализации экологической культуры играют региональные операторы. Понимая важность этого вопроса, они инициируют самые разные эколого-просветительские мероприятия, стараясь максимально охватить ими население. Потому что понимают: даже если повсеместно будет организован раздельный сбор мусора и везде будет четко работать система вывоза ТКО, без работы с жителями по формированию грамотных экопривычек, без их участия серьезного положительного эффекта от реформы не будет. Без участия населения не могут быть решены поставленные перед нами задачи. Экологическое просвещение, экокультура – очень важный элемент реформы отрасли обращения с отходами. Работа эта требует времени и терпения. И, очевидно, в Самарской области многое для этого уже сделано. Министерство регулярно информирует население о событиях сферы обращения с отходами и мероприятиях по экпросвещению через средства массовой информации. В этом заслуга и самарского регоператора – компании «ЭкоСтройРесурс», которая, взаимодействуя с образовательными и общественными организациями, повышает уровень экологического самосознания и культуры наших граждан. Думаю, всеобщими усилиями мы не только сделаем наш регион чище, но и научим новое поколение культуре разумного потребления и ответственного отношения к отходам.

просвещение

НЕ ТОЛЬКО РАССКАЗЫВАЮТ, НО И ФОРМИРУЮТ «ЗЕЛЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ»

# Начистоту

В Самаре представили проекты развития экокультуры со всей страны

ЛЕОНИД ОЗЕРОВ

Экологическое просвещение еще не стало отдельным направлением нацпроекта «Экология», а в России уже многое сделано для формирования новых навыков обращения с отходами и развития культуры разумного потребления. Большую работу в этом направлении сейчас ведут региональные операторы обращения с ТКО, заинтересованные в повышении экологической грамотности населения. Свой опыт реформаторы представили на пятом Международном съезде регоператоров, на который в Самаре 19-23 мая съехались представители большинства регионов России.

О необходимости развития экологической культуры в России говорят давно, и до 2019 года в этом направлении делалось уже немало. Однако с началом реформы обращения с твердыми коммунальными отходами (ТКО) вопрос вышел на совершенно новый уровень. Была поставлена конкретная цель: сократить объемы захоронений мусора в два раза за 10 лет. А для этого необходимо не только уменьшать объемы производимых ТКО (например, стимулируя бизнес отказываться от упаковки или сокращать ее объемы в производстве), но и внедрять раздельный сбор мусора (РСО) с направлением львиной его доли на переработку и создание новых продуктов.

Однако РСО – задача не только сложная, но и требующая затрат. Так что реформа даст положительный эффект только в том случае, если грамотная организация системы обращения с отходами будет сочетаться с изменением экологического сознания граждан, понимания, что для сохранения окружающей среды для будущих поколений нужны совместные усилия, говорят регоператоры. И первый шаг к этому – просвещение. «Даже если сейчас по всей территории РФ появится куча самых современных баков, и все мы об этом будем знать, это еще не значит, что у нас все отходы попадут куда нужно. Нужно экологическое просвещение. Мы этим тоже очень активно занимаемся, и у нас уже выходит пятая детская



точка зрения

## ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОТРАСЛИ НАХОДИТСЯ УЖЕ НА ВЫСОКОМ УРОВНЕ



**РУСЛАН  
ГУБАЙДУЛЛИН,**  
исполнительный  
директор  
Ассоциации  
организаций,  
операторов  
и специалистов  
в сфере  
обращения  
с отходами  
«Чистая  
страна»

Федеральный проект экологического просвещения мы наверняка скоро увидим. Но как отрасль мы не можем стоять, не можем ждать. И занимаемся таким просвещением уже сейчас. Большое количество материалов есть, конечно, в сети, и проблем с доступом к экологической информации в принципе нет. Другой вопрос, что она должна быть достоверная. К сожалению, много экохайпов, люди не всегда понимают, что они говорят. Я сторонник того, чтобы слушать профессионалов. Здесь, конечно, хотелось бы, чтобы школа и вузы участвовали в экологическом просвещении, показывали, как должно быть. И еще. Я сам являюсь деканом факультета экологии и техноферной безопасности РГСУ и могу сказать, что есть разрыв между образованием и потребностями отрасли в специалистах, и его нужно сокращать. Цифровизация отрасли находится уже на высоком уровне, и нам не нужны люди с лопатами. Нужны инженеры, которые понимают технологию и знают, как их развивать. Могут разобраться, какой зарубежный опыт применим здесь, а какой – нет...

книга», – рассказал «СО» исполнительный директор Ассоциации организаций, операторов и специалистов в сфере обращения с отходами «Чистая страна» Руслан Губайдуллин.

В прошлом году на федеральном уровне даже прозвучало предложение сделать экологическое просвещение отдельным федеральным проектом в рамках нацпроекта «Экология». Это

значительно облегчило бы работу в данном направлении для реформаторов. Регоператоры также ждут, что на федеральном уровне будет выработана единая методика преподавания экологии в образовательных учреждениях всех уровней – детских садах, школах, вузах... В то же время, как заметил Руслан Губайдуллин, «отрасль не может ждать». Поэтому регопера-



торы по всей стране реализуют свои проекты развития экологической культуры. Нужно отметить, что очень разные и весьма многообразные, о которых представители регионов на съезде рассказывали более трех часов. Именно столько длилась специально организованная сессия по развитию экологической культуры.

**Рассказывают  
и показывают с интересом**

Первыми ассоциациями со словом «экопросвещение» могут быть уроки, лекции, посещение предприятий отрасли, тематические конкурсы и праздники с аниматорами, посадка деревьев и т.д. Такие мероприятия и в самом деле практикуются во многих регионах, в том числе и Самарской области. «В аспектах внедрения РСО стало понятно, что многое зависит от экологической культуры и воспитания населения. Уже сейчас регоператором проведено большое количество просветительских мероприятий», – говорит замминистра энергетики и ЖКХ Самарской области Наталья Ржевская.

Очень важно, чтобы экокультура формировалась на каждом этапе становления личности, заметила замдиректора самарского регоператора – ООО «ЭкоСтройРесурс» – Екатерина Луценко, а потому просвещением регоператоры занимаются сегодня и в детсадах, и в школах, и в профессиональных учебных заведениях среднего и высшего звена. Хотя порой для того, чтобы прийти к экпросвещению в детский сад, приходится пройти целый квест согласований, поделилась генеральный директор ООО «Гринта» Свет-

лана Ярлыченко. Сейчас эквоспитатели также немного озабочены тем, как на их работу может повлиять новый закон о просветительской деятельности, но прекращать ее не намерены.

В Татарстане выпускают тематические школьные тетради и провели конкурс по сбору батареек, главным призом в котором стал компьютер, на выходе – специальная азбука.

В Ростовской области придумали собственного персонажа – Белочку ТКОшечку, которая участвует в мероприятиях не только для детей, но и для взрослых, проводит мастер-классы, которые записываются на видео и выкладываются в соцсети, и размышляет об экологичном будущем.

В Южном федеральном округе, где регоператором шести регионов является ГК «Чистый город», экоуроки в городах и селах проходят в игровой и соревновательной формах. Жителям предлагают экопикники – субботники, совмещенные с активным отдыхом. В этом году организовали конкурс «Эко-fashion 2021», на который необходимо было представить одежду либо аксессуар, изготовленные из вторсырья, либо одежду, перешитую из старой. Победитель получил умные часы и стал участником fashion-съемки на территории мусоросортировочного комплекса. Также здесь практикуют экоктуры на предприятия отрасли.

**Знания – в дело**

В то же время экпросветители понимают: каким бы интересным и содержательным ни был урок и даже конкурс, если нет возможности тут же