

В декабре 2016 года в Ханое (Вьетнам) российская делегация приняла участие в крупном форуме, собравшем ведущих игроков мирового рынка полимеров. По сути это ежегодный съезд представителей бизнес-ассоциаций, представляющих интересы производителей пластмасс



РСХ выступил за глобальную переработку полимеров

В 2016 году мероприятие собрало делегации из 17 стран с 4 континентов: США, Индия, Турция, Китай, Япония, страны ЕС и другие, в том числе Россия. Традиционно основная тема таких глобальных встреч — объединение усилий полимерного сообщества по предотвращению попадания пластмассового мусора в мировой океан. Форумы неслучайно проводятся чаще всего в Азиатско-Тихоокеанском регионе (АТР), поскольку именно здесь наиболее остро стоит вопрос загрязнения морской воды использованными изделиями. Ежедневно экологи, общественные организации, СМИ во всем мире публикуют все новые отчеты, исследования, статьи на тему негативного влияния отходов на окружающую среду. При этом резкие негативные заявления общественности направлены против производителей полимеров, поэтому «виновники» си-

туации собираются на глобальном уровне для поиска выхода из кризиса.

Отечественная делегация состояла из представителей Российского союза химиков, в состав которого входят такие нефтехимические гиганты, как «СИБУР», «Нижнекамскнефтехим», ГК «Титан», «Саянскхимпласт», а также компании BASF, Dow Chemical, LyondellBasel. РСХ подписал Глобальную декларацию по предотвращению попадания пластикового мусора в мировой океан (The Declaration of the Global Plastics Associations for Solutions on Marine Litter), таким образом взяв на себя обязательство участвовать в данном процессе.

В Ханое российской делегацией был представлен проект по очищению от полимерного мусора акватории и прибрежной зоны Командорских островов, который был разработан на кафедре устойчивого развития и зеленой химии РХТУ им. Д.И. Менделеева. Главная сложность работы на Командорах — ограниченное транспортное сообщение с Большой землей, поэтому просто собрать мусор и вывезти в мешках пластик не удастся. В то же время мусора

на островах не так много, чтобы покупка пиролизной установки по переработке пластиковых отходов была экономически оправдана. Учеными был придуман способ сбора, сортировки и первичной обработки мусора для дальнейшей транспортировки на Большую землю. Учитывая, что в АТР существует большое количество малых островов схожей ситуацией, проект мог бы быть реализован не только в России, но и на территории таких стран, как Мьянма, Индонезия, Филиппины, представители которых также присутствовали на глобальной встрече. В настоящее время ведутся переговоры о возможных путях реализации проекта за рубежом.

Одной из главных тем для обсуждения стало создание положительного имиджа отрасли производства и переработки пластмасс и соответствующее формирование общественного мнения. Специалисты из 17 стран делились своими наработками, рассказывая о таких отраслевых трендах, как легкооткрываемая и удобная упаковка, облегченные машины, энергоэффективные здания.

В этом направлении сегодня работает и отечественная компания «СИБУР», долгосрочная стратегия

развития которой включает внушительное увеличение мощностей. Если сегодня не бороться с народными мифами о «дешевых пластиковых окнах, испаряющих хлор», о «вредных пластиковых бутылках, содержащих фталаты», то завтра некому будет продавать пластмассовые изделия.

Глобальная встреча ассоциаций производителей полимеров еще раз показала, насколько важное место в мировом общественном развитии занимает рециклинг пластмассовых отходов. Европа движется к так называемой циклической экономике с ее требованием обязательной вторичной переработки использованного изделия, в развивающихся странах идут повсеместное внедрение раздельного сбора мусора и пропаганда рециклинга. «К сожалению, на вопрос «Какие меры предпринимает Россия и каковы ваши достижения в области переработки полимерных отходов?» российской делегации приходилось отвечать дипломатично, — комментирует пресс-атташе РСХ Дарья Ярцева. — Ведь отечественный рынок рециклинга находится в зародышевом состоянии, и все переработчики вторички в нашей стране отмечают острую нехватку сырья».

