



## ПОСТ-РЕЛИЗ

### ПОДВОДЯ ИТОГИ: МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА-ФОРУМ «ЭКОТЕХ» – НОВЫЙ ПРОВОДНИК ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ ДЛЯ БИЗНЕСА

С 26 по 29 апреля 2016 года на одной из самых современных площадок – МВЦ «Крокус Экспо» – под девизом «“Зеленая” экономика – основа устойчивого развития!» прошла международная выставка-форум «ЭКОТЕХ».

Современные реалии, в первую очередь – негативные последствия от увеличения антропогенной нагрузки на окружающую среду вследствие роста экономики, основанной на массовом потреблении и использовании ископаемых энергоресурсов – диктуют необходимость кардинальной смены парадигмы мирового развития. В основе перехода от «коричневой» к «зелёной» экономике лежит масштабная модернизация всех отраслей народного хозяйства через внедрение экологически чистых и углеродно нейтральных решений и технологий.

*«...Речь должна идти о создании принципиально новых природоподобных технологий, которые не наносят урон окружающему миру, а существуют с ним в гармонии, и позволят восстановить нарушенный человеком баланс между биосферой и техносферой»,* – прокомментировал главный мировой тренд **президент России Владимир Путин** на юбилейной сессии генеральной ассамблеи ООН в сентябре прошлого года.

Подобные чистые решения и технологии, применение которых уже экономически оправдано, сегодня на рынке представлены, и с каждым днем их становится все больше. Нормативная база, создающая законодательную основу для перехода к зелёной экономике, в России активно развивается.

«ЭКОТЕХ» был задуман как единая площадка для демонстрации экологических инновационных решений в различных отраслях экономики и профессионального диалога о проблемах, перспективах и конкретных задачах перевода экономики на зелёные рельсы, внедрения наилучших доступных технологий (НДТ).

Экологический проект подобного уровня и масштаба проводился в России впервые в соответствии с распоряжением Правительства РФ. Для подготовки выставки-форума был сформирован организационный комитет, в состав которого вошли председатели экологических комитетов Совета Федерации и Госдумы, руководители ТПП и РСПП, заместители министров 7 федеральных ведомств, главы субъектов и вице-губернаторы 12 регионов, вице-президенты крупнейших российских компаний и банков, институтов развития, инвестиционных фондов, РАН и МГУ.

В торжественной церемонии открытия «ЭКОТЕХ» приняли участие:

- **Сергей Иванов** – руководитель Администрации Президента РФ;
- **Александр Хлопонин** – заместитель Председателя Правительства РФ;
- **Сергей Донской** – министр природных ресурсов и экологии РФ;
- **Андрей Воробьев** – губернатор Московской области;

- **Араз Агаларов** – президент Crocus Group.

**Руководитель Администрации Президента** назвал главной задачей отечественной экономики уход от сырьевой зависимости при одновременном сохранении окружающей среды. *«Бережное отношение к окружающей среде – это не только требование времени или какой-то модный тренд, это условие технологического прогресса и развития отечественной экономики и социальной сферы, это общая ответственность, залог благополучия нынешних и будущих поколений граждан России и всего человечества»* – **подчеркнул Сергей Иванов** на открытии выставки.

*«На форум возлагаются большие надежды, связанные с тем, что он станет эффективным инструментом реформирования экономики в инновационную, обеспечивающую экологическую безопасность страны»,* – отметил **председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев** в приветствии участникам и гостям «ЭКОТЕХ».

Важнейшей частью мероприятия стала **4-х дневная экспозиция экологических технологий и зелёных инноваций** в выставочном павильоне «Крокус Экспо» на площади **16 000 м<sup>2</sup>**, сформированная по следующим тематическим блокам:

- технологии очистки выбросов в атмосферный воздух и охраны водных объектов от загрязнений;
- технологии переработки коммунальных отходов и утилизации промышленных отходов, технологии рекультивации нарушенных земель;
- «зеленая» энергетика (технологии повышения энергоэффективности, альтернативные источники энергии);
- успешные примеры внедрения НДТ на промышленных предприятиях;
- методы и технологии защиты и воспроизводства лесных ресурсов;
- оборудование, программные продукты, автоматизированные системы и методы контроля качества окружающей среды;
- «экотранспорт» и экологический туризм;
- «зеленая» архитектура и строительство (от экологически безопасных стройматериалов до энергосберегающего жилья).

Ключевая идея выставки – от технологической модернизации промышленности к внедрению экологических инновационных решений и, в конечном итоге, к обеспечению защиты первозданной природы. Воплощая задумку, в начале выставочной экспозиции были представлены достижения компаний по экологизации своих производств. Затем на выставке были продемонстрированы перспективные разработки молодых ученых и стартап-сообществ. Завершили выставочную экспозицию объекты, представляющие систему особо охраняемых природных территорий и проекты по изучению и сохранению редких и исчезающих видов флоры и фауны. Таким образом, выставочная экспозиция продемонстрировала, что внедрение НДТ позволит запустить процесс снижения негативного воздействия на окружающую среду, и, соответственно, обеспечить соблюдение принципов сохранения биоразнообразия. В свою очередь, вопрос сохранения биоразнообразия является одним из определяющих факторов, обеспечивающих рост экономики.

На выставочных стендах проходили мероприятия интересных форматов: встречи и интервью с известными людьми (журналист Михаил Леонтьев, актёр театра и кино Леонид Ярмольник, саксофонист Игорь Бутман, урбанист Сергей Непомнящий, певец

Владимир Левкин, писатель Захар Прилепин и др.); презентации проектов «Фонд друзей балтийской нерпы (при поддержке водоканала Санкт-Петербурга), «Партнерство во благо!» (сохранение биоразнообразия), «Благоустройство города» (г. Краснодар), «1С: Экология. Охрана окружающей среды»; торжественное вручение удостоверений общественных природоохранных инспекторов; демонстрация географической информационной системы, приборов и методов лесозащиты; интерактивные игры-викторины «Заповедная распознайка» и «100 лет заповедной России»; сеанс одновременной игры в шахматы с Анатолием Карповым и многое другое.

В выставочной экспозиции приняло участие **354 экспонента**, том числе **19 зарубежных участников**. В разделе экспозиции «Зелёные регионы России» представили свои достижения по экологическому развитию субъектов РФ: Москва, Республики Татарстан и Алтай, Кабардино-Балкарская Республика, Ростовская, Воронежская, Оренбургская, Волгоградская и Московская области, Краснодарский край, Ямало-Ненецкий автономный округ. **26 федеральных заповедников и национальных парков** представили выставочную экспозицию «Россия заповедная».

Практически все экспоненты отметили успешность и результативность своего участия на «ЭКОТЕХ».

Органично дополнила выставочную экспозицию **деловая программа «ЭКОТЕХ»**.

Векторным мероприятием форума «ЭКОТЕХ» стало **пленарное заседание «Зеленые технологии как новая точка роста экономики»**, в котором приняли участие: министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской, министр природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь Андрей Ковтухо, министр по вопросам окружающей среды, устойчивого развития и климатических изменений Республики Мальта Лео Бринкат, первый заместитель министра промышленности и торговли РФ Глеб Никитин и др.

«На полях» международной выставки-форума «ЭКОТЕХ» глава Минприроды России провел серию встреч с министрами и послами зарубежных государств – Швеции, Судана, ЮАР, Республики Куба, Белоруссии, Армении и Республики Мальта.

В рамках деловой программы «ЭКОТЕХ» под руководством заместителя Председателя Правительства РФ Александра Хлопонина и с участием председателя комитета Государственной Думы по природным ресурсам, природопользованию и экологии Владимира Кашина и председателя Общественного совета при Минприроды России Николая Касимова состоялось **заседание коллегии Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации**. На заседании, в котором приняли участие **270 человек**, глава Минприроды России Сергей Донской подвел итоги работы ведомства в 2015 году, а также обозначил задачи на текущий год.

На площадке «ЭКОТЕХ» был сделан **ряд стратегически важных заявлений** – так, Сергей Донской отметил, что по экспертным оценкам объемы инвестиций в смягчение нагрузки на окружающую среду в РФ за последние десять лет выросли вдвое. Министр объявил: *«Спрос, предъявляемый отраслями экономики на модернизацию технологий и оборудования на основе наилучших доступных технологий, к 2020 году составит 10 трлн. руб.»*. Вице-премьер Александр Хлопонин отметил, что на сегодня нет других решений, кроме того, что разрабатывать шельф могут только государственные компании. Однако Хлопонин уточнил, что, *«если сегодня после актуализации лицензии*

*мы видим, что условия лицензий не выполняются, мы оставляем за собой право - это наш переговорный процесс - вносить предложения и президенту, и правительству допускать к разработке шельфа частные компании».*

На заседании **Федерального экологического совета (ФЭС)**, которое состоялось в рамках международной выставки-форума «ЭКОТЕХ» под председательством Сергея Донского, были обсуждены ключевые мероприятия предстоящего Года экологии.

*«Мы исходили из того, что Год экологии и особо охраняемых природных территорий – не набор пиар-акций. Мы рассмотрели более 2000 предложений, поступивших от российских регионов, НКО, компаний-природопользователей, представителей научного и образовательного сообщества, экспертов и простых граждан. По итогам мы должны получить реальное повышение качества окружающей среды в стране»* – подчеркнул Сергей Донской.

Для того, чтобы добиться поставленных целей, по словам главы Минприроды России, необходимо запустить процесс модернизации российских предприятий на принципах НДТ, провести широкомасштабную кампанию по ликвидации свалок коммунальных и промышленных отходов, реализовать крупные мероприятия по экологической реабилитации водных объектов и строительству очистных сооружений, продолжить развитие охраняемых природных территорий, актуализировать работу по повышению уровня экологической культуры граждан.

В заседании ФЭС приняли участие **более 80 человек**, в их числе – помощник Президента Российской Федерации Игорь Левитин. С докладами выступили руководители региональных природоохранных ведомств и федеральных особо охраняемых природных территорий.

Все мероприятия деловой программы были объединены в три тематические секции:

- «Промышленная экология» – обсуждение перспектив внедрения «зеленых» технологий в различных отраслях экономики (энергетика, добыча и переработка полезных ископаемых, нефтегазовый комплекс, агропромышленный сектор, химическая отрасль, транспорт и др.);

- «Стратегические аспекты экологической повестки. Экология города» (регулирование выбросов парниковых газов, охрана водных ресурсов, устойчивое развитие урбанизированных территорий, обеспечение эффективного обращения с отходами, развития экологичного городского транспорта, озеленение городов, «зеленые» стандарты к объектам недвижимости);

- «Рынок экологических услуг» («зеленые» инвестиции, восстановление нарушенных территорий, экологическое образование и культура, развитие системы экологического мониторинга и аудита, экобрендинг и экозакупки, развитие экологического туризма и др.).

Всего в рамках форумной части и на экспозиции «ЭКОТЕХ 2016» прошло **81 мероприятие деловой программы** различных форматов: прогноз-сессии, панельные дискуссии, круглые столы, семинары, лекции, презентации, мастер-классы, беседы с выдающимися людьми и др. За 4 дня работы форума в его мероприятиях приняли участие **2827 специалистов** из разных стран мира.

Запоминающимися стали события новых специальных форматов – серия коучингов для специалистов-экологов предприятий, мастер-классы «Создай “зеленый”

офис», «Технологические решения для снижения расходов на дизельную генерацию и повышение надежности энергосбережения населенных пунктов», ВузЭкофест-2016.

Партнерами деловой программы выступили **25 организаций и компаний**: Общероссийская общественная организация «Деловая Россия», партийный проект Единой России «Экология России», Фонд содействия охране окружающей среды «Природа», Департамент природопользования Москвы, компания KPMG, Российская венчурная компания, Российская ассоциация водоснабжения и водоотведения, группа компаний «ЭкоСтандарт», НП «Центр зеленых стандартов», ВНИИ стандартизации материалов и технологий, компания Deloitt, Национальная организация поддержки проектов поглощения углерода, Национальное агентство устойчивого развития, WWF, ERBA, Совет производителей энергии, НП «Ассоциация предприятий солнечной энергетики», Экологическая палата России, Экобюро GREENS, Неправительственный экологический фонд им. В.И. Вернадского, ООО «Строительный эксперт», Союз органического земледелия, Немецкое общество по международному сотрудничеству, МФТИ, Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева и др.

На площадке «ЭКОТЕХ» было подписано **7 соглашений** в области сохранения биоразнообразия и промышленной экологии с объемом инвестиций более **10 млрд. руб.** Участниками соглашений выступили Минприроды России, Росприроднадзор, Правительство Вологодской и Челябинской областей, ПАО «Северсталь», ООО «Челябинский завод по производству коксохимической продукции», ООО «РУСАЛ Новокузнецкий алюминиевый завод», ООО «ЕвразХолдинг», ОАО «РУСАЛ Красноярский алюминиевый завод», группа «Мангазея», Центр «Манул» и заповедник «Даурский». Заключение соглашений свидетельствует об экологической ответственности компаний, и, в дальнейшем, прогнозирует рост количества компаний, содействующих сохранению окружающей среды.

В рамках международной выставки-форума «ЭКОТЕХ» были подведены **итоги 5 конкурсов**:

- уникальный конкурс **«Старт-ЭКОТЕХ 2016»** (партнер конкурса – Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере);
- конкурс инновационных экологических проектов **«ЭкоТех»** (партнер конкурса – Фонд «Сколково»);
- конкурс **«Экологичное развитие – Evolution Awards 2016»** (всероссийская премия учреждена Минприроды России в партнерстве с интернет-порталом [Greenevolution.ru](http://Greenevolution.ru));
- Всероссийский конкурс на лучшую организацию работ в области сокращения выбросов парниковых газов **«Климат и ответственность – 2015»** (при поддержке Минэкономразвития России и Минприроды России);
- конкурс **«Зеленый проект»** (партнер конкурса – ИД «Строительный Эксперт»).

Более чем из 30 претендентов (компаний и частных лиц) конкурсная комиссия **«Старт-ЭКОТЕХ 2016»** выбрала 5 победителей, каждый из которых рекомендован к финансированию в размере 2 млн. руб. по программе «Старт» Фонда содействия инновациям. Обладателями грантов стали: Солдаткин Василий (*г. Томск, проект «Высокотехнологичная экологическая теплица»*); ООО «ЭКО-ДЕРЖАВА» (*г. Тамбов, проект «Разработка наукоемкой технологии получения высокоэффективных биоудобрений путем переработки отходов животноводства методом*

вермикомпостирования»); ООО «БИОЛИТ» (г. Ярославль, проект «Разработка экологически чистого органоминерального субстрата для повышения плодородия почв на основе отходов сельскохозяйственного производства»); ООО «Экоперспектива плюс» (г. Рыбинск, Ярославская обл., проект «Разработка технологии оценки токсичности загрязнителей водных экосистем с помощью комплекса биомаркеров в организме рыб»); ООО «ВИВ» (г. Симферополь, Крым, проект «Измельчитель для крупных и волокнистых отходов»).

По итогам конкурсного отбора «ЭкоТех» 3 разработчика инновационных экологических проектов стали претендентами на получение грантов от Фонда «Сколково» до 5 млн. руб. Победители конкурса стали: ООО «Инновационная компания “АЛЕТЕЙЯ”» (проект «Газовые воздухонагреватели с конденсационным теплообменником для экономичного воздушного отопления и приточной вентиляции производственных зданий»); ООО «ЮНИТЕК» (проект «LogECO – конструкционные материалы для автономных зданий и зданий с ультранизким потреблением энергии»); ООО «Бюро Техники» (проект «Green Zoom – комплексный подход к повышению энергоэффективности и экологичности объектов строительства»).

28 апреля 2016 г. на площадке «ЭКОТЕХ» глава Минприроды России Сергей Донской в торжественной обстановке вручил памятные знаки и дипломы лауреатам премии «**Экологичное развитие – Evolution Awards 2016**» по 5 номинациям: «*Лучшее решение в области “зеленых” технологий*» (ПАО «Газпром» (г. Москва), Дальневосточный федеральный университет, ООО «Инновационные технологии» (оба – г. Владивосток), АО «ОДК – Газовые турбины» (г. Рыбинск) и ФКП «Алексинский химический комбинат» (г. Алексин)); «*Лучшее комплексное решение в области “зеленых” технологий*» (ООО «ДЕТА Инжиниринг», ЗАО «Управление отходами» (оба – г. Москва), ООО «Мордовский Экологический Комбинат» (г. Саранск)); «*Лучший производитель экологически эффективного оборудования*» (ООО «Научно-инжиниринговая компания «РусЭкоЭнерго», ООО «Научно-производственная фирма “Люмэкс-защита” (оба – г. Москва), ООО «НИИ «Уралмет» (г. Челябинск)); «*Лучшая компания – производитель альтернативной энергии*» (ООО «БРОСК» (г. Обнинск), ООО «Авелар Солар Технолоджи» (г. Москва), Дальневосточный федеральный университет, ООО «Инновационные технологии» (оба – г. Владивосток)); «*Лучшая частная инициатива в области “зеленых” технологий*» (Петрусёв Александр (г. Томск), Кузнецов Денис (г. Пермь), Патрушев Николай (г. Уфа)).

По итогам всероссийского конкурса «**Климат и ответственность – 2015**» конкурсной комиссией были определены победители по следующим номинациям: «*Лучший субъект Российской Федерации в области снижения выбросов парниковых газов*» (город Москва, Ямало-Ненецкий автономный округ, Иркутская область); «*Лучшее муниципальное образование в области снижения выбросов парниковых газов*» (Администрация города Горно-Алтайска, Администрация города Муравленко (НАО), Администрация Старооскольского городского округа (Белгородская область)); «*Лучшая организация в области снижения выбросов парниковых газов среди организаций производственной сферы, выбрасывающих более 150 тыс. тонн CO<sub>2</sub>-экв./год*» (ПАО «Иркутскэнерго», ОАО «Архангельский ЦБК», ОАО «Севернефтегазпром»); «*Лучшая организация в области снижения выбросов*

парниковых газов среди организаций производственной сферы, выбрасывающих менее 50 тыс. тонн CO<sub>2</sub>-экв./год» («Калужское управление подземного хранения газа ООО «ГАЗПРОМ ПХГ», АО «ПО “Оргхим”»). Награждение победителей также прошло на площадке «ЭКОТЕХ».

28 апреля в рамках «ЭКОТЕХ 2016» на стенде издательского дома «Строительный Эксперт» состоялась церемония награждения победителей **конкурса «Зеленый проект»**. Всего на конкурс поступило 96 архитектурных проектов из различных регионов России и из стран ближнего зарубежья. Ценные призы и традиционные статуэтки «А.И.С.Т.» («Архитектура. Инновации. Строительство. Технологии») были вручены трем авторским коллективам – ООО «Реформа», МАрХИ и ГУЗ, АО «Сити-Арх». Грамоты Российской академии архитектуры и строительных наук также были вручены трем авторам лучших студенческих работ.

Аудиторской группой EcoStandard на площадке «ЭКОТЕХ» были вручены сертификаты производителям новых строительных материалов, успешно прошедших комплексную проверку и признанных соответствующими требованиям стандарта **EcoMaterial 1.3**. Также состоялась презентация второго выпуска каталога экологически безопасных материалов – **GREEN BOOK** (издается в соответствии поручением президиума Совета при Президенте РФ по модернизации экономики и инновационному развитию России от 17 мая 2013 года). Рашид Исмаилов, директор НП «Центр зеленых стандартов», отметил: *«Получив высокую оценку каталога от Правительства РФ и экспертного сообщества, мы в ближайшее время приступим к следующим, не менее важным шагам, а именно к разработке “зеленых” ГОСТов для оценки экологичности строительных материалов, о которых было заявлено»*.

Во время работы международной выставки-форума «ЭКОТЕХ» ООО «Хартия» и МВЦ «Крокус Экспо» совместно организовали систему отдельного сбора отходов – были установлены цветные контейнеры и урны для приема пластика, металла, бумаги и стекла; экспонентам были розданы цветные пакеты для правильного сбора различных фракций мусора. По окончании выставки все собранные отходы были направлены на предприятия вторичной переработки.

Мероприятия «ЭКОТЕХ» широко освещались средствами массовой информации (**167 представителей СМИ**): «Первый канал», «НТВ», телеканал «Россия 24», «ТВ центр», телекомпания «РЕН ТВ», ВГТРК ТК «Россия», МИА «Россия сегодня», «Интерфакс», «Москва 24», телеканал «360° Подмосковье», телеканал «Моя Планета», «Комсомольская правда», National Geographic, телеканал «Время Ямала», «Пятый канал» и др.

Генеральные информационные партнеры «ЭКОТЕХ» – информационное агентство ТАСС, телеканал «Живая планета», научно-практический журнал «Экология производства». Официальными информационными партнерами выступили – портал «Зеленый город» (АНО «Национальное агентство устойчивого развития») и цифровое издательство Planetpics. Ещё 21 СМИ также стали информационными партнерами «ЭКОТЕХ».

Проект был поддержан 8 крупнейшими компаниями: ОАО «НК «Роснефть» (генеральный спонсор деловой программы), ПАО «ГМК «Норильский Никель» (официальный спонсор деловой программы); спонсоры деловой программы – ПАО «Сбербанк России», АО МХК «ЕвроХим», АО «СУЭК», ПАО АНК «Башнефть», ОАО

«Сургутнефтегаз»; спонсор официального приема оргкомитета – ОАО «Холдинговая компания “Металлоинвест”».

**Всего** в выставке-форуме «ЭКОТЕХ 2016» приняли участие **10 357 человек**. Это **делегации из 74 регионов России** (ряд региональных делегаций возглавляли губернаторы, руководители субъектов), представители законодательных и федеральных органов государственной власти, крупнейших компаний, стартап-сообществ, общественных и экологических организаций, ученые и эксперты.

Познакомиться с проектом «ЭКОТЕХ» и поделиться опытом внедрения экологических инноваций приехали **эксперты из 45 стран**: США, Канады, Бразилии, Мексики, Панамы, Великобритании, Ирландии, Швеции, Дании, Нидерландов, Финляндии, Норвегии, Бельгии, Германии, Чехии, Венгрии, Словении, Сербии, Болгарии, Греции, Франции, Швейцарии, Италии, Испании, Португалии, Белоруссии, Грузии, Армении, Азербайджана, Казахстана, Израиля, ОАЭ, Ирана, Саудовской Аравии, Пакистана, Судана, ЮАР, Японии, Индии, Китая, Кореи, Индонезии, Республик Куба, Конго и Мальта.

«ЭКОТЕХ 2016» представил реальные пути перехода российской экономики от сырьевой модели к инновационной. Проект показал свою актуальность, своевременность и востребованность для бизнеса, государства и общества.

В дальнейшем выставка-форум «ЭКОТЕХ» призвана стать российским аналогом международных выставок инноваций и решений в сфере природоохранных технологий IFAT и IEexpo.

2017 год объявлен Президентом РФ Владимиром Путиным Годом экологии. Это ответственность и для бизнес-сообщества, и для федеральной и региональной власти, это время дополнительных возможностей и стимулов для перестройки на более эффективное управление. Именно поэтому утвержденным Правительством РФ Планом мероприятий Года экологии предусмотрено проведение в 2017 году **II международной выставки-форума «ЭКОТЕХ»**.

«ЭКОТЕХ 2017» станет ключевым событием Года экологии, масштабным и общенациональным стартом развития экологических инноваций, проводником для инвестиций в «зеленые» проекты.

***Организаторы международной выставки-форума «ЭКОТЕХ» благодарят всех участников, партнеров, спонсоров и компании, оказывающие всяческую поддержку проекту!***

[www.ecotech-expo.ru](http://www.ecotech-expo.ru)