**Резолюция**

**Первого международного Форума в г. Калуге**

**10-11 сентября 2015**

**Первый Международный Экологический Форум в г. Калуге** – одно из самых примечательных событий Центральной России. Форум явился инициатором и значимым мероприятием такого формата на территории Российской Федерации, реализующим Экологическую программу России на 2012-2020 гг. и основные направления Всемирного Форума по Глобальным Проблемам Устойчивого Развития «Рио-1992», «Рио +20».

Форум проведен по инициативе Администрации Калужской области.

**Основная тема форума:** «Экологическая стратегия устойчивого развития».

**Целью Форума** явилось формирование углубленных и сбалансированных отношений областей Центрального Федерального округа с государствами Европы и Юго-Восточной Азии**,** конструктивное обсуждение механизмов, инструментов и опыта решения экологических проблем; стимулирование активности молодежи, привлечение ее к решению актуальных задач науки и практики; содействие становлению стратегического партнерства научной общественности, органов управления, бизнес - структур, ВУЗов, направленного на устойчивое и экологически безопасное развитие.

Калужская область вносит большой вклад в выполнение задач по реализации международных, всероссийских и региональных программ в области экологии, природопользования, энергетики; по разработке правовых, нормативных и экономических механизмов обеспечения перехода к устойчивому развитию; по созданию эффективных форм управления и координации деятельности хозяйствующих субъектов; по экологическому развитию, сохранению природной среды, экологической и другой безопасности.

**Организаторы Форума:**

Правительство Калужской области, министерство природных ресурсов, экологии и благоустройства Калужской области, министерство внутренней политики и массовых коммуникаций Калужской области, Калужский Государственный Университет им. К.Э. Циолковского.

 **В работе Форума приняли участие** более 400 человек из разных городов России. Зарубежные гости представляли Украину, Республику Беларусь, Азербайджанскую Республику, Республику Узбекистан, Лаосскую Народно - Демократическую Республику, Королевство Камбоджа, Японию.

**В составе участников Форума** ученые специалисты различных ВУЗов, научных и проектных организаций, представители федеральных, региональных и муниципальных учреждений, бизнес-сообществ и общественных организаций.

**В рамках Форума** состоялось пленарное заседание. Дальнейшее обсуждение предлагаемых вопросов участники Форума продолжили во время работы секций.

**С приветственным словом на Форуме** выступили:

Министр природных ресурсов и экологии российской Федерации Донской Сергей Ефимович.

ВРИО Губернатора Калужской области Артамонов Анатолий Дмитриевич.

От имени полномочного представителя Президента Российской Федерации в Центральном федеральном округе - исполнительный директор Ассоциации межрегионального социально-экономического взаимодействия "Центральный Федеральный Округ" Константинов Николай Николаевич.

**На пленарном заседании** было заслушано 10 докладов по современным глобальным и региональным экологическим проблемам, экологической безопасности и стратегии выживания, переходу к наилучшим доступным технологиям (далее – НДТ), экологическому мониторингу, использованию ГИС технологий, оценке биоразнообразия, экономике и управлению природопользования.

**Секции** работали по следующим направлениям:

- Экологические проблемы регионов России.

 - Устойчивое развитие, современные проблемы.

- Оценка и мониторинг состояния окружающей среды.

- Инновационно-экологические технологии для стратегии устойчивого развития.

В целом, Форум оказался полезным по тематике охватываемых проблем и накалу плодотворной дискуссии ученых и специалистов. Несомненно, такой широкий обмен информацией взаимно обогатил всех участников Форума, послужил укреплению научных, образовательных и деловых связей, что, в свою очередь, дает основание для успешного решения актуальных социально-экономических и экологических вопросов.

Дальнейшее развитие Калужской области и всего Центра России, с точки зрения экологически безопасного, сбалансированного и устойчивого развития, тесно связано с природными особенностями региона, в первую очередь, с уязвимостью природных ландшафтов и экосистем в условиях глобальных изменений природы и климата, характером природопользования в рамках жестких природоохранных ограничений и запретов.

Участники Форумаотмечают актуальность рассмотренных проблем, связанных с увеличивающейся антропогенной нагрузкой на экосистемы и ландшафты Центральной России и теми негативными последствиями, которые негативно сказываются на состоянии здоровья и проживании населения. Вопросы трансформации, устойчивости и безопасности природных и природно-антропогенных систем, восстановление и рекультивация земель, утилизация отходов, истощение и загрязнение природных ресурсов, формирование привлекательных, с точки зрения туризма, природных и культурных ландшафтов, а также состояние здоровья населения становятся чрезвычайно острыми, требующими значительного улучшения экологической ситуации всего региона Центральной России.

**Участники Форума приняли решение:**

**Обратиться в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации:**

- осуществить разработку новых законодательных актов по реализации концепции перехода на принципы наилучших доступных технологий и внедрения современных технологий в промышленном секторе России, а также плана действий («дорожной карты») по их внедрению;

- осуществить разработку законодательных актов для реализации комплекса мер по стимулированию производства в Российской Федерации современного технического оборудования, соответствующего принципам наилучших доступных технологий и требованиям экологической безопасности;

- осуществить разработку Регламента строительных и санитарных норм применительно к их ориентации на «зеленое» строительство, предусмотрев корректировку нормативов потребления воды, электрической и тепловой энергии применительно к «зеленым» технологиям;

- осуществить разработку Регламента обеспечения автоматизированного контроля сбора, логистики, утилизации отходов и передвижения всех типов отходов на всем протяжении логистической цепочки, начиная с мест возникновения и завершая в местах переработки используя самые современные технологии;

- продолжить позитивную тенденцию восстановления полномочий субъектов России по предметам совместного ведения, к которым относятся и вопросы природопользования, охраны окружающей среды, что позволит сформировать действенное экологическое законодательство, основанное на принципах системного подхода, повысить результативность правоприменительной практики.

**Обратиться в Правительство Российской Федерации:**

- рассмотреть вопрос о разработке «дорожной карты» перехода Российской Федерации к «зеленой» экономике, обеспечивающей приток инвестиций в природоохранные технологии, стимулирование внедрения наилучших доступных технологий, сокращение количества и углубление переработки отходов, интенсификацию разработки механизмов поддержки экологически эффективных производств, формирование условий для привлечения капитала на рынок экологических товаров и услуг, создание дополнительных «зеленых» рабочих мест;

- создать Фонд поддержки и продвижения экологических инициатив, средства которого формируются за счет платежей за негативное воздействие на окружающую среду и направляются на реализацию национально значимых проектов в области охраны окружающей среды, внедрения лучших практик эко-ориентированного развития отраслей и территорий, повышения экологической культуры населения.

**Предложить Министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации:**

- осуществить формирование российских информационно-технических реестров наилучших доступных технологий для различных отраслей промышленности и сельского хозяйства с обязательным учетом социальных факторов (наряду с экономическими и экологическими факторами);

- разработать государственную стратегию ресурсосбережения на период до 2025 года, определяющей концептуальные подходы и национальные приоритеты в сфере ресурсосбережения и управления отходами, основанные на принципах стимулирования: эффективного ресурсопотребления;

- разработать и принять в установленном порядке нормативные акты, регулирующие деятельность по обращению с медицинскими отходами (в том числе, включение опасных медицинских отходов в ФККО, отнесение обращения медицинских отходов к лицензируемому виду деятельности и включению их в отчётность по обращению с отходами);

- осуществить своевременное выполнение мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 21 июля 2014 г. N 219-ФЗ, «Комплексом мер, направленных на отказ от использования устаревших и неэффективных технологий, переход на принципы наилучших доступных технологий и внедрение современных технологий» (утв. Распоряжением Правительства РФ от 19 марта 2014 г. N 398-р) и нормативными актами в обеспечение Федеральным законом от 21 июля 2014 г. N 219-ФЗ;

- ввести в отечественном природоохранном законодательстве понятие «экологическая отчетность» со стороны государства, хозяйствующих субъектов и отдельных лиц, которая должна быть включена в систему экологического мониторинга о деятельности предприятий и юридических лиц, задействованных в природопользовании.

**Предложить Министерству экономического развития Российской Федерации:**

- разработать меры по государственной поддержке производства: товаров, рассчитанных на максимально длительное использование; хозяйствующих субъектов, в том числе осуществляющих долгосрочные инвестиции через механизм государственно-частного партнерства на основе концессий, занятых в сфере обращения с отходами; осуществляющих внедрение доступных наилучших технологий, энерго- и ресурсосберегающих технологий, малоотходных технологий;

- более широко использовать механизмы экологической сертификации;

- продолжить совершенствование структуры потребляемых ресурсов посредством снижения доли экспорта сырьевых ресурсов, а также увеличения доли возобновляемых ресурсов, включая отходы и вторичные ресурсы;

**- разработать проект дополнений в Федеральный закон от 25 февраля 1999 года № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений», определяющих понятие «зеленых» инвестиций;**

- разработать экономические механизмы, стимулирующие внедрение наилучших доступных технологий в промышленности, сельском хозяйстве и на инфраструктурных объектах водоотведения;

- разработать экономические механизмы, стимулирующие развитие методов анализа, прогнозирования, оптимизации и стимулирования использования ресурсов на всех стадиях жизненного цикла продукции;

- разработать экономические механизмы, стимулирующие руководителей предприятий всех форм собственности осуществлять меры по снижению экологических рисков при осуществлении хозяйственной деятельности за счет проведения мероприятий по предотвращению загрязнения окружающей среды, внедрения наилучших доступных технологий;

- обеспечить экономическое стимулирование деятельности по сбору, сортировке, переработке и использованию отходов в качестве вторичного сырья и энергоносителей, включая использование эколого-экономических регуляторов: платность природопользования, создание системы льгот, субсидий, кредитов для природоохранной деятельности, продажу прав (разрешений) на допускаемые загрязнения, ответственность за причинение ущерба окружающей среде, создание рынка экологических услуг и т.д.;

**- установить приоритет предоставления субсидий на модернизацию производства субъектам малого и среднего бизнеса в случае внедрения ресурсосберегающих и снижающих негативное воздействие на окружающую среду технологий;**

– обеспечить экономическое стимулирование предприятий и организаций, осуществляющих деятельность по использованию и обезвреживанию отходов;

- сформировать государственный заказ на продукцию из вторичного сырья.

**Предложить Министерству строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации:**

**- разработать механизмы экономического стимулирования собственников жилья, осуществляющих деятельность по энергосбережению и повышению энергоэффективности жилых помещений.**

**Предложить Министерству сельского хозяйства Российской Федерации:**

- определить агроэкологическое и юридическое состояние бывших пахотных площадей;

 - способствовать развитию экологически чистого растениеводства и животноводства молочного и молочно-мясного направлений, овощеводства, кормопроизводства, семеноводства, почвозащитного и специального земледелия (производство, льна, подсолнечника, сахарной свеклы);

- рассмотреть возможность разработки комплексной Федеральной программы по развитию Российского Нечерноземья (Центра России), её всестороннее обсуждение и внедрение новых инновационных технологий, разработанных на предприятиях Калужской области.

**Предложить Министерству образования и науки Российской Федерации:**

- дополнить образовательные стандарты высшего образования по направлениям «Экономика», «Государственное и муниципальное управление» и «Менеджмент» компетенциями в области устойчивого развития и «зеленой экономики»;

- вернуть преподавание экологии в образовательные учреждения (школы) и специальность «Учитель экологии».

 **Министерству культуры Российской Федерации:**

- рассмотреть возможность формирования экологических библиотек в рамках проекта по созданию Национальной электронной библиотеки и обеспечить открытый доступ к достижениям в области «зеленых» технологий и практикам устойчивого развития.

**Органам государственной власти Российской Федерации и органам государственной власти субъектов Российской Федерации с предложением:**

- разработать и внедрить дополнительные обязательные экологические требования, предъявляемые к продукции, поставляемой в рамках государственного заказа с целью стимулирования развития рынка экологически чистых товаров и услуг.

**Органам государственной власти субъектов Российской Федерации совместно с органами местного самоуправления с предложением:**

- в рамках развития индустрии в сфере обращения с отходами способствовать постепенному переходу от полигонного захоронения к промышленной переработке, что является основной тенденцией решения проблемы твердых коммунальных отходов в мировой практике. Внедрять политику раздельного сбора отходов.

- способствовать созданию, развитию и совершенствованию региональных и муниципальных систем управления потоками отходов на территории субъектов РФ, а также формированию региональных механизмов для стимулирования переработки отходов, что поможет решить многие проблемы, связанные с негативным воздействием отходов на окружающую среду с учетом уровня экономического развития регионов;

– информирование общественности о воздействии отходов на окружающую среду и здоровье человека, а также мерах, направленных на предупреждение или компенсацию вредных воздействий.

- включать задачи сохранения биологического и ландшафтного разнообразия в планы социально-экономического и территориального развития отраслей экономики;

- формировать экологический рейтинг компаний – природопользователей;

- содействовать распространению экологически значимой информации, направленной на экологическое воспитание и образование населения;

- активизировать деятельность в направлении экологического воспитания населения, формирования активной жизненной позиции и созидательной деятельности всех граждан Российской Федерации в сфере охраны и защиты природы;

- рассмотреть вопрос о разработке Закона **субъектов Российской Федерации**, устанавливающего общие нормы и правила содержания сельскохозяйственных животных и пчел;

- на систематической основе проводить межрегиональные мероприятия (конференции, форумы, круглые столы, совещания и т.п.), посвященные вопросам охраны окружающей среды, особое внимание уделив вопросам сотрудничества регионов в решении проблем обращения отходов (в первую очередь на пограничных территориях);

- создать условия для инфраструктурного освоения территорий регионов Центра России (оборудованные стоянки, тропы, места сбора мусора, первичный инструктаж туристов, групповоды-консультанты) для реализации экотуризма. Туризм становится важным направлением развития российских регионов. Россия занимает пятое место среди 130 стран мира по количеству природных объектов и девятое место по количеству культурных объектов;

- создать условия для реализации экологических троп с целью осуществления пешеходных, велосипедных, водных, лыжных, конных маршрутов индивидуального и группового туризма;

- создать условия для реализации экологического туризма в государственных национальных природных парках и заказниках.

- провести обустройство велосипедной инфраструктуры в городах Центра России, что является важным фактором налаживания велосипедной мобильности и приобщения к здоровому образу жизни горожан и туристов.

**Обратиться в Калужский государственный Университет им. К.Э. Циолковского с предложением:**

- создания единого координационного и научно-информационного центра в Центральной России по экологической безопасности и рациональному природопользованию.

**Рекомендовать Российскому Бизнес-сообществу:**

- более активно использовать результаты международных проектов с российским участием, направленных на предотвращение загрязнения окружающей среды;

- реализовывать экологически ответственное поведение на основе соблюдения международных стандартов социальной и экологической ответственности;

- более активно реализовывать мероприятия по переходу к наиболее доступным технологиям, повышению качества и безопасности производственных процессов, снижению негативного воздействия на окружающую среду за счет внедрения энерго- и ресурсосберегающих технологий;

- активизировать работу в области развития экологического менеджмента и оценки экологических рисков при планировании хозяйственной деятельности;

- оказывать поддержку в реализации проектов, социально и экологически значимых для регионов, на территории которых осуществляется хозяйственная деятельность;

- максимально переориентироваться на стандарты «зеленой» экономики, передовые мировые стандарты, а также социальную корпоративную ответственность;

- соблюдать природоохранное законодательство.

**АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» предложить:**

- выступить инициатором расширения «Стандарта деятельности органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации по обеспечению благоприятного инвестиционного климата в регионе», дополнив требования к разработке «Инвестиционной стратегии» и «Плана создания инвестиционных объектов и объектов инфраструктуры в регионе» целями, задачами и мерами по привлечению социально-ответственных инвестиций в экономику субъектов Российской Федерации.

**Национальным институтам развития:**

1. **Государственной корпорации «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (ВНЕШЭКОНОМБАНК)»**:

Инициировать развитие и содействовать инвестированию в проекты «зеленого развития» с участием крупного, среднего и малого бизнеса. Разработать «дорожную карту» внедрения концепции «зеленой экономики» и устойчивого развития.

2. **Фонду «Сколково» и ОАО «РОСНАНО»** включить исследовательские и инвестиционные проекты в области развития «зеленых» технологий в перечень приоритетных направлений поддержки и обеспечить их финансирование.

**Решили:**

Направить резолюцию Первого Международного экологического форума в г. Калуга в Федеральное Собрание Российской Федерации, Правительство Российской Федерации, в федеральные министерства: природных ресурсов и экологии, экономического развития, сельского хозяйства, строительства и жилищно-коммунального хозяйства, образования и науки, культуры; органы государственной власти субъектов Российской Федерации, Торгово-промышленную палату Российской Федерации, общественные экологические организации, Ассоциацию экологического страхования для учёта при подготовке и принятии решений по совершенствованию законодательства в сфере охраны окружающей среды.

Одобрить и поддержать деятельность Правительства РФ, Министерства природных ресурсов и экологии РФ, Росстандарта по переходу к наилучшим доступным технологиям (НДТ).

Предложить выделить региональный аспект перехода к НДТ и перспективному технологическому укладу (ТУ).

Рекомендовать Калужской области стать регионом-лидером для реализации пилотных проектов по НДТ.

Участники Форума выражают уверенность в том, что практическая реализация вышеуказанных рекомендаций станет важным шагом на пути к формированию социально-эколого-экономической платформы для перехода Российской Федерации на модель устойчивого развития.