

ICEF

18-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ
ВЕЛИКИЕ РЕКИ**ВЕЛИКИЕ РЕКИ**

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ, ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



РОССИЯ • НИЖНИЙ НОВГОРОД • НИЖЕГОРОДСКАЯ ЯРМАРКА

РЕЗОЛЮЦИЯ

научного конгресса

**«Устойчивое развитие регионов в бассейнах великих рек.
Приоритеты науки и промышленности, образования и культуры»**

Участники научного конгресса,

основываясь на приоритетах государственной политики Российской Федерации в области устойчивого развития, «Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» и объявлении 2017 года – «Годом экологии» в России, а также с учетом приоритетов, объявленных Организацией Объединенных Наций в рамках «Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года», Итогов 21-й Конференции Сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата (декабрь 2015г., Париж, Франция), «Международного десятилетия биоразнообразия (2011-2020 гг.)», «Международного десятилетия сближения культур (2013-2022 гг.)», «Десятилетия устойчивой энергетики для всех (2014-2024 гг.)» и целей ЮНЕСКО в рамках среднесрочной стратегии на период до 2021 года,

отмечая исключительную важность обеспечения устойчивого развития территорий речных бассейнов, рационального использования водных ресурсов, а также реализации комплексных, междисциплинарных, научно-обоснованных практических решений,

высоко оценивая содержательную часть научного конгресса 18-го Международного научно-промышленного форума «Великие реки-2016 (экологическая, гидрометеорологическая, энергетическая безопасность)», его презентационной части и дискуссионного блока,

постановили:

в части «Программы и проекты»:

■ Считать необходимым объединение усилий международного сообщества в решении задач устойчивого социально-экономического развития, способствование минимизации антропогенного фактора климатических изменений на Земле, сохранения окружающей природной среды для нынешних и будущих поколений, формирования у молодежи современного экологического мировоззрения и бережного отношения к природе.

■ Расширить масштабы комплексных междисциплинарных исследований реки Волги и территорий ее бассейна с учетом современных достижений науки мирового уровня в интересах разработки и реализации комплекса мер по обеспечению экологической и техносферной безопасности урбанизированных территорий.

- Поддержать инициативу ведущих вузов, научных и общественных организаций Нижегородской области и других регионов России, федеральных органов исполнительной власти, органов власти субъектов Российской Федерации, по проведению новых научно-образовательных проектов «Экспедиция «Плавучий университет Волжского бассейна» и «Экспедиция «Подъемная сила».
- Отметить актуальность в условиях меняющегося климата тематики докладов, представленных на Молодежной научной конференции с Советником Президента Российской Федерации, специальным представителем Президента Российской Федерации по вопросам климата А.И. Бедрицким (17 мая 2016 г., г.Н.Новгород).
- Отметить необходимость при проведении комплексных исследований качества состояния и загрязнения окружающей среды в бассейне Волги учитывать требования действующего законодательства в области обеспечения единства измерений, метрологии и стандартизации в целях создания единого информационного поля на основе действующих лицензий на деятельность в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей среды в интересах Российской Федерации.
- Рекомендовать Правительству РФ разработать Федеральную целевую программу «Криолитозона России», предусматривающую проведение региональных исследовательских и мониторинговых работ, а также изучение опыта освоения Арктики. Обратит внимание Правительства РФ на необходимость разработки новой транспортной техники для работы предприятий госсектора в Арктических регионах в летний период.
- Подчеркнуть необходимость межведомственного обмена геологической информацией в ходе разработки и реализации проектов.
- Рекомендовать руководителям субъектов РФ в кратчайшие сроки обеспечить крупные города России (в том числе г. Нижний Новгород) резервными источниками водоснабжения с забором вод из подземных горизонтов.
- Отметить актуальность работ Росреестра по геодезическому обеспечению территории РФ для ведения кадастра недвижимости и по информационному взаимодействию с органами государственной власти и местного самоуправления.
- Отметить актуальность работ по разработке геоинформационных систем различной тематической направленности и по использованию методов дистанционного зондирования для решения задач народного хозяйства.
- Обратиться к Росреестру с просьбой ускорить размещение в сети "Интернет" информации о геодезических пунктах геодезической системы координат 2011 года (ГСК-2011).
- Отметить актуальность проблематики создания и ведения государственного фонда материалов и данных инженерных изысканий с развитием информационной системы обеспечения градостроительной деятельности и по повышению доходов местных бюджетов от платы за землю по материалам инвентаризации.
- Рекомендовать подготовить в рамках межведомственной рабочей группы техническое задание на разработку концепции создания и ведения ГФМиДГИИ и взаимоувязанного развития ИСОГД.

■ Считать целесообразным организацию и осуществление пилотного проекта по формированию и ведению ГФМиД ИИ в увязке с развитием ИСОГД на примере территории Нижегородской области как одного из типичных и представительных регионов страны.

■ Рекомендовать возобновление систематических наблюдений за переформированием берегов волжских водохранилищ на основе научно-обоснованных методов, с использованием современных средств мониторинга.

■ Подчеркнуть необходимость использования системного подхода к изучению и сохранению пойменных территорий малых рек. При этом необходимо рассматривать малые реки как инфраструктуру, обеспечивающую устойчивость городских экосистем.

■ Отметить положительный опыт промышленного внедрения экологически чистых технологий в рамках реализации проектов и программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за счет расширения применения энергосервисных контрактов.

в части «Законодательство»:

■ В целях формирования единообразной судебной практики, направленной на обеспечение защиты публичных интересов государства и населения в сфере сохранения водных объектов от различных видов загрязнения рекомендовать дополнить действующую редакцию Водного кодекса Российской Федерации легальным определением понятия «вреда, причиненного водным объектам в результате хозяйственной и иных видов деятельности».

■ В целях обеспечения надлежащей правовой защиты водных ресурсов и объектов от загрязнения дополнить Водный кодекс Российской Федерации определением понятия «деградация водного объекта».

■ Внести в ст. 102 Земельного кодекса РФ дополнение об отнесении водоохраных зон к землям водного фонда, что позволит приостановить их бесконтрольную застройку.

■ Рекомендовать включение в лицензионные соглашения на недропользование "проведение полупромышленных экспериментов по предупреждению негативных криогенных процессов на объекты недропользования и сохранения геоэкологической обстановки".

■ Отметить необходимость разработки концептуальных взаимоувязанных положений о развитии системы инженерных изысканий и создании и ведении ГФМиД ИИ.(в соответствии с законодательством о стратегическом планировании (172-ФЗ от 28.06.2014 и др.)).

■ Рекомендовать Законодательному Собранию Нижегородской области рассмотреть возможность подготовки законодательной инициативы по внесению изменений в Федеральные законы «О водоснабжении и водоотведении» (№416-ФЗ от 07.12.2011 г.) и «О теплоснабжении» (№190-ФЗ от 27.07.2010 г.) в части объединения требований к горячему водоснабжению для населения и других потребителей, проведения инженеринговых работ, связанных с расчетами нормативов в натуральном и денежном выражении. Это позволит обеспечить прогнозирование и контроль формирования тарифов и стимулировать действия по повышению энергоэффективности.

в части «Сохранение объектов культурного и исторического наследия»:

■ Активизировать работу по популяризации объектов культурного наследия, расположенных на территории муниципальных образований по направлениям, указанным в ст. 24 Закона Нижегородской области «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», расположенных на территории Нижегородской области».

■ Провести совместно с Управлением государственной охраны объектов культурного наследия Нижегородской области работу по выявлению бесхозных объектов культурного наследия, находящихся на территории муниципального образования, и принять в отношении данных объектов меры в соответствии с действующим законодательством.

■ В связи с недостаточной ресурсной обеспеченностью деятельности по сохранению объектов культурного наследия рекомендовать разработать и принять муниципальные акты по передаче бесхозных объектов новым собственникам, гарантирующим их сохранность и проведение реставрационных работ.

в части «Образование и культура»:

■ Подчеркнуть приоритетность образования для решения задач устойчивого социально-экономического развития, совершенствование которого должно базироваться на систематическом взаимодействии научных, образовательных, производственных и общественных организаций на национальном и международном уровнях.

■ Продолжить совершенствование содержания и методологии непрерывного профессионального образования с учетом тенденций устойчивого развития цивилизации.

■ Рекомендовать изучить проблемы, связанные с компетентностным подходом разработки основных профессиональных образовательных программ, конкретизацией качественных показателей образования в социально-экономическом, экологическом и психолого-педагогическом аспектах высшего образования.

■ Уделить внимание созданию необходимых условий для успешной интеграции обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в образовательную среду вузов.

в части «Организационные вопросы»:

■ Направить Резолюцию Форума в Администрацию Президента РФ, Правительство РФ, Совет Федерации ФС РФ, Государственную Думу ФС РФ, Аппарат Полномочного Представителя Президента РФ в ПФО, Правительство Нижегородской области, Законодательное Собрание Нижегородской области, ВОО «Русское географическое общество», в иные профильные организации и ведомства.

■ Выразить благодарность организационного комитета Международного научно-промышленного форума «Великие реки (экологическая, гидрометеорологическая и энергетическая безопасность)» Советнику Президента Российской Федерации, специальному представителю Президента Российской Федерации по вопросам климата А.И. Бедрицкому за многолетнее эффективное сотрудничество при подготовке и проведении форума, организационную поддержку и научное руководство экспедицией «Плавучий университет Волжского бассейна».

■ Отметить значительный вклад в развитие Международного научно-промышленного форума «Великие реки (экологическая, гидрометеорологическая и энергетическая безопасность)», в том числе в организацию экспедиции «Плавучий университет Волжского бассейна» ФГБУ «Научно-производственное объединение «Тайфун» (генеральный директор В.М. Шершаков).

■ Выразить благодарность Правительству Нижегородской области за организацию 18-го Международного научно-промышленного форума «Великие реки-2016» (экологическая, гидрометеорологическая, энергетическая безопасность) и рекомендовать проведение Форума в 2017 году в рамках объявленного в России «Года экологии».

*Принято на заключительном пленарном заседании
научного конгресса Форума 20 мая 2016 г.*