

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ 02.03./11

«09» 04 2024 г.

г. Самара

*О молодежной премии Российского Союза
научных и инженерных общественных объединений
«Надежда России» в области науки и техники за 2024 год*

Премия «Надежда России» присуждается гражданам Российской Федерации за высокие достижения по приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации, в соответствии с которыми определены конкурсные направления:

- передовые технологии проектирования и создания высокотехнологичной продукции, основанные на применении интеллектуальных производственных решений, роботизированных и высокопроизводительных вычислительных систем;
- интеллектуальные производственные технологии, основанные на применении результатов обработки больших объемов данных, технологий машинного обучения и искусственного интеллекта;
- новые материалы и химические соединения;
- технологии экологически чистой и ресурсосберегающей энергетики, добыча и глубокая переработка углеводородного сырья, формирование новых источников энергии, способов ее передачи и хранения;
- высокотехнологичное здравоохранение и технологии здоровьесбережения; в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных) и использования генетических данных и технологий;
- высокопродуктивное и экологически чистое агро- и аквахозяйство, разработка и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективная переработка сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания;
- противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и экстремистской идеологии, деструктивному иностранному информационно-психологическому воздействию, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства, укрепление обороноспособности и национальной безопасности страны в условиях роста гибридных угроз; возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом возрастающей актуальности синтетических научных дисциплин, созданных на стыке психологии, социологии, политологии, истории и научных исследований, связанных с этическими аспектами научно-технологического развития, изменениями социальных, политических и экономических отношений;
- создание интеллектуальных транспортных, энергетических и телекоммуникационных систем, обеспечивающих связанность территории Российской Федерации, а также международных транспортно-логистических систем, освоение и использование космического и воздушного пространства, Мирового океана, Арктики и Антарктики;
- технологии, способствующие снижению негативного воздействия выбросов на окружающую среду и климат, технологии поглощения климатически активных веществ; повышение возможности качественной адаптации экосистем, населения и отраслей

экономики к климатическим изменениям; природоподобные технологии, воспроизводящие системы и процессы живой природы в виде технических систем и технологических процессов, интегрированных в природную среду и естественный природный ресурсоборот.

Премия «Надежда России» представляет собой памятную медаль лауреата, диплом и денежное вознаграждение в размере 100 тысяч рублей – индивидуальному победителю конкурса и 150 тысяч рублей – творческому коллективу победителей.

В состав творческого коллектива соискателей премии «Надежда России», как правило, включаются не более трех человек.

Премия «Надежда России» не присуждается тем, кто становился ее лауреатами ранее индивидуально либо в составе творческого коллектива.

На соискание премии «Надежда России» могут выдвигаться научные работники, научно-педагогические работники высших учебных заведений, аспиранты и докторанты, специалисты различных отраслей промышленности и науки по установленным конкурсным направлениям в соответствии с приоритетами научно-технологического развития Российской Федерации.

Возраст лица, выдвигаемого на соискание премии «Надежда России», **не должен превышать 35 лет** на дату его выдвижения. Данное требование распространяется как на индивидуально представляемых, так и на участников творческих коллективов.

На конкурс представляются работы, результаты которых внедрены в производство либо апробированы на практике, что должно подтверждаться соответствующими документами (актами, заключениями специалистов), а также опубликованы в специализированных изданиях или обнародованы иным способом.

К участию в конкурсе не допускаются лица, осуществлявшие в процессе выполнения номинируемой работы только административные или организационные функции, связанные с её выполнением.

В Комитет КС РосСНИО (вместе с представлением по кандидатурам от Вуза) по проведению конкурса отправляются следующие документы (оформленные и заверенные в установленном порядке):

- краткое содержание конкурсной работы (работа объемом до 10 печатных страниц должна иметь титульную страницу с указанием названия работы, номинации на которую направляется работа и ФИО автора, направляется на бумажном и электронном (формат pdf, jpg) носителях);
- справка-объективка на конкурсанта или личный листок по учету кадров;
- копии дипломов о высшем образовании, ученой степени, ученом звании;
- копии имеющихся у соискателя дипломов и удостоверений о достижениях в профессиональной деятельности;
- список опубликованных научных работ, перечень изобретений, патентов и т.д.;
- резюме (на 1 стр.);
- согласие на обработку персональных данных;
- 1 цветная фотографии 4×6 см на электронном носителе;
- квитанция об оплате организационного взноса (**регистрационный взнос участника конкурса составляет 15300 руб.**)

Требования к оформлению представляемых документов и материалов приведены в приложениях к положению о конкурсе. Информация о конкурсе «Надежда России» и положение о конкурсе размещены на сайте РосСНИО: <http://www.rusea.info/hoayrules>.

Для рассмотрения кандидатуры на выдвижение на конкурс, необходимо предоставить в ОКНИ (511 к., гл. корп., тел.: 242-06-97) комплект документов (**без оплаты оргвзноса**) до **16 сентября 2024 г.**

Проректор
по инновационной деятельности



К.В. Савельев