

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

№ 03.03.02/4

« 14 » 02 2022 г.

г. Самара

*О конкурсе по предоставлению денежных
выплат молодым ученым и конструкторам,
работающим в Самарской области*

Министерство образования и науки Самарской области объявляет о проведении в 2022 году конкурса на назначение денежных выплат молодым ученым и конструкторам, работающим в Самарской области и выполняющим научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по приоритетным для Самарской области направлениям развития науки, технологий и техники (далее – конкурс).

Работа подается по одному из следующих направлений:

1. информационные технологии и электроника (компьютерное моделирование и высокопроизводительные вычислительные системы; распознавание образов и анализ изображений; опто-, радио-, и акустоэлектроника, оптическая и СВЧ-связь, информационно-телекоммуникационные системы; информационная безопасность);
2. космические и авиационные технологии (авиационная, ракетно-космическая техника с использованием новых технических решений);
3. новые материалы, химические технологии, нанотехнологии (структуры, металлы и сплавы со специальными свойствами; каталитические системы и технологии; полимеры, композиты, керамические и лакокрасочные материалы);
4. новые транспортные технологии (автомобильная техника на базе новых технических решений; безопасность движения, управление транспортом, интермодальные перевозки и логические системы);
5. производственные технологии (лазерные и электронно-ионно-плазменные технологии; информационная интеграция и системная поддержка жизненного цикла продукции; конверсионные технологии; строительные технологии; автоматизация и управление технологическими процессами и комплексами, гибкие производственные системы, робототехнические системы и микромашин);
6. технологии живых систем (производство и переработка сельскохозяйственного сырья; совершенствование технологий животноводства и растениеводства; синтез лекарственных средств и пищевых добавок, системы жизнеобеспечения и защиты человека; технологии биоинженерии, биологические средства защиты растений и животных);
7. экология и рациональное природопользование (мониторинг окружающей среды, обезвреживание техногенных сред; снижение риска и уменьшение последствий природных и техногенных катастроф; перспективные технологии, технические решения обеспечения экологической безопасности при разработке и эксплуатации энергетических станций, транспортных средств, авиационной и ракетно-космической техники);
8. ресурсо- и энергосберегающие технологии в промышленно развитом регионе;

9. инновационные технологии в медицине (диагностика, профилактика и лечение заболеваний человека, информационные технологии в медицине, биотехнологии в медицине, повышение адаптации организма человека к действию различных факторов среды обитания).

Предоставляется не более 100 денежных выплат в размере 120 тысяч рублей.

Участниками конкурса могут быть молодые ученые и конструкторы, которым в год проведения конкурса исполняется не более 35 лет, проживающие на территории Самарской области.

На конкурс могут быть представлены научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы молодых ученых и конструкторов, связанные в том числе с развитием тем кандидатских и докторских диссертаций, отличающиеся научной новизной, направленные на создание и (или) внедрение в производство принципиально новых технологий и новой научно-технической продукции, приборов, оборудования, материалов и веществ, содействующие развитию научно-технического потенциала Самарской области.

Работы, представленные на конкурс, не должны дублировать работы, финансируемые из бюджета Самарской области в рамках конкурса работ и проектов в области науки и техники на предоставление Губернских премий в области науки и техники, Губернских грантов (субсидий) в области науки и техники и областного конкурса «Молодой ученый».

Более подробная информация о конкурсе размещена на сайте okni.samgtu.ru в разделе «Новости».

Заявки на конкурс (1 экземпляр в бумажном варианте и скан-копия всей заявки в формате pdf (кроме паспорта и диплома кандидата (доктора) наук) принимаются в ОКНИ (ауд. 411, главный корпус, e-mail: okni@samgtu.ru) до **02 марта 2022 г.**

К пакету документов на конкурс необходимо приложить выписку из протокола заседания кафедры с рекомендацией к участию в конкурсе.

Первый проректор -
проректор по научной работе



М.В. Ненашев