



**ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ
МАЛЫХ ФОРМ ПРЕДПРИЯТИЙ
В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ СФЕРЕ
ВОРОНЕЖСКИЙ ИННОВАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**VII РЕГИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ,
АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

**«НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА МАТЕРИАЛОВ В ХИМИИ,
МАШИНОСТРОЕНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ»**

Воронеж 27 октября 2023 года

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «**Воронежский государственный университет инженерных технологий**» приглашает Вас принять участие в работе VII Региональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «**Новые технологии производства материалов в химии, машиностроении и строительстве**», которая будет проводиться 27 октября 2023 года в конференц-зале Воронежского государственного университета инженерных технологий (г. Воронеж, пр. Революции, 19 - административный корпус). **Начало конференции в 10:00.** В рамках конференции будет проводиться отбор проектов на финальное мероприятие программы Фонда содействия малых форм предприятий в научно-технической сфере «У.М.Н.И.К». Информация о Программе «У.М.Н.И.К» размещена на сайте <http://www.fasie.ru>. Основные критерии отбора участников: возраст от 18 до 30 лет, научная новизна и перспектива коммерциализации результатов. Объем финансирования на каждого лауреата – 500 тыс. руб. на 12 месяцев.

Научное направление конференции и конкурса – НЗ «Новые материалы и химические технологии», в т.ч.:

- ОТЗ.01. Аналитическая химия, приборы и методы аналитической химии, химические сенсоры;
- ОТЗ.02. Тонкий органический синтез, включая синтез физиологически активных соединений, химия природных соединений, биоорганическая химия, промышленный синтез, процессы нефтепереработки, ферменты;

- ОТЗ.03. Гомогенный и гетерогенный катализ;
- ОТЗ.04. Химия полимерных материалов, переработка полимерных материалов, поверхностно-активные вещества, лаки, краски, масла;
- ОТЗ.05. Электрохимия и коррозия металлов;
- ОТЗ.06. Материалы и технологии в металлургии;
- ОТЗ.07. Общая химическая технология, разработка и производство минеральных удобрений;
- ОТЗ.08. Новые материалы и технологии в строительстве;
- ОТЗ.09. Строительные материалы и изделия;
- ОТЗ.10. Композиционные материалы конструкционного назначения
- ОТЗ.11. Силикатные и тугоплавкие неметаллические материалы;
- ОТЗ.12. Нано- и гибридные функциональные материалы, материалы, сплавы и покрытия со специальными свойствами;
- ОТЗ.13. Материалы для возобновляемой энергетики;
- ОТЗ.14. Материалы радиационной, химической и техногенной защиты, уплотнительные материалы и технологии герметизации;
- ОТЗ.16. Материалы для консервации и хранения продуктов питания. Упаковочные материалы;
- ОТЗ.17. Полимерные композиционные материалы нового поколения (самовосстанавливающиеся материалы, интеллектуальные конструкции из полимерных композиционных материалов). Материалы аэрокосмического применения и технологии конструирования изделий

Для участия в конференции и конкурсе необходимо до 26 октября 2023 г.:

1. Зарегистрироваться на конференцию в оргкомитете по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/65238b322530c2cfa4f74781/>
2. Проверить содержание заявки совместно с экспертами по направлению в своем учебном заведении.
3. Заполнить заявку на ресурсе Фонда содействию инновациям <http://umnik.fasie.ru/voronezh/>
- 4. Проверить и подать заявку** совместно с экспертом фонда по Воронежской области Аксеновой Лидией Александровной (тел. 89202129412).

По итогам работы планируется выпуск сборника материалов конференции.

Рекомендации по конкурсу: <https://disk.yandex.ru/d/RSMwzPoEXsprlQ>

По интересующим вопросам обращаться в оргкомитет конференции

- по телефону **8(900)300-71-57**,
- электронной почте mr.saranov@mail.ru,
- по адресу г. Воронеж, пр. Революции, 19, ауд. 013.

Координатор мероприятия: канд. техн. наук Саранов Игорь Александрович

Возможна смена формата мероприятия из-за эпидемиологической обстановки.