

РНФ начинает прием заявок региональных конкурсов от организаций Омской области

В конкурсе могут принимать участие проекты, реализуемые на базе **находящихся на территории Омской области российских образовательных организаций высшего образования, российских научных организаций.**

Заявители региональных конкурсов в Омской области помимо заявки в Российский научный фонд (далее – РНФ) **должны представить печатный экземпляр заявки РНФ** в Министерство промышленности, связи, цифрового и научно-технического развития Омской области по адресу: 644033, г. Омск, ул. Красный путь, д. 109, каб. 701, 704.

Прием Министерством промышленности, связи, цифрового и нанотехнического развития Омской области бумажных экземпляров заявок на региональные конкурсы РНФ завершается **15 октября 2021 года в 16.30 часов** (по местному времени).

Телефоны для справок: (3812) 77-04-15, 77-03-88.

Планируемый объем финансирования проектов со стороны Омской области в 2022 году по конкурсам «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами» и «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» составляет **до 25 млн рублей.**

Перечень приоритетных для Омской области направлений исследований:

1. Химия, нефтехимия и технологии химической переработки углеводов.
2. Новые технологии в области машиностроения и энергетики.
3. Строительные науки.
4. Новые агротехнологии, биотехнологии и глубокая переработка природного органического сырья.
5. Ветеринария и животноводство.
6. Физическое материаловедение, нанотехнологии и перспективные технологии получения новых материалов.
7. Микроэлектроника и радиофизика.
8. Инфокоммуникационные системы, радиоэлектронные системы, радиолокация, связь и навигация.
9. Экология и рациональное природопользование.
10. Социально-экономическое, политическое и историко-культурное развитие.

11. Исследования региональных процессов и механизмов повышения инновационной активности и инвестиционной привлекательности.

12. Инструменты и механизмы развития цифровых и интеллектуально-производственных технологий в промышленном комплексе.

13. Разработка научных и инженерных задач в области механики, робототехники и приборостроения, моделирование динамических автоматизированных систем.

14. Передовые технологии для транспортных систем.

15. Передовые медицинские технологии.

16. Проблемы педагогики, психологии, современные образовательные технологии и комплексные исследования одаренных детей и молодежи.

17. Искусственный интеллект.

18. Космические технологии.

19. Математическое моделирование технических систем и фундаментальных процессов.