

Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ НАНОТЕХНОЛОГИЙ, ЭЛЕКТРОНИКИ И ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

РЕШЕНИЕ
Ученого совета ИНЭП

27 февраля 2025 г.

Протокол № 2

Заслушав и обсудив информацию зам. директора ИНЭП по научной работе Солодовника М.С. по вопросу «Итоги научно-инновационной деятельности института в 2024 году»,

Ученый совет ИНЭП отмечает:

Основными показателями НИД в программе развития ИНЭП ЮФУ являются: количество НИР и ОКР, объем доходов, полученных от НИР и ОКР (в том числе на 1 НПР), количество статей, индексируемых в Scopus, Web of Science и РИНЦ (в том числе на 1 НПР), количество цитирований НПР за последние 5 лет.

В 2024 г. в ИНЭП были достигнуты плановые значения показателей научной деятельности. Так за отчетный период выполнялись 23 НИОКР на общую сумму 175,1 млн. руб. (в 2023 г. - 19 НИОКР на 123,8 млн. руб.), без учета финансирования по программе Передовых инженерных школ. Таким образом, рост объемов НИР составил 70% по сравнению с 2023 г. Данный прирост обусловлен реализацией крупных проектов: проект РНФ в рамках программы "Микроэлектроника" в интересах индустриального партнера АО "НЗПП Восток" (рук-ль Коломийцев А.С., 30 000 тыс. руб.); "мегагрант", реализуемый в рамках постановления №220 Правительства РФ, (рук-ль Смирнов В.А., 29 000 тыс. руб.); федеральный проект "Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок" национального проекта "Наука и университеты" (рук-ль Солодовник М.С., 17 300 тыс. руб.); государственное задание в сфере науки и образования (рук-ль Ильин О.И., 21 062 тыс. руб.); проект в интересах ФГАОУ ВО "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского" (рук-ль Федотов А.А., 12 600 тыс. руб.); работа в интересах индустриального партнера ООО "Поликетон" (рук-ль Ильин О.И., 9 855 тыс. руб.); проект в интересах индустриального партнера АО "НИИ приборостроения им. Тихомирова" (рук-ль Пивнев П.П., 10 502 тыс. руб.).

В результате деятельности научных коллективов ИНЭП в отчетном году было опубликовано 193 научных публикации, из которых публикаций уровня "статья" (включая статьи в сборниках по мотивам конференций) – 87, что на 18% меньше, чем в 2023 г. Необходимо отметить незначительный рост числа публикаций в изданиях, индексируемых в БД Scopus/WoS с 42 в 2023 г. до 47 в 2024 г. Количество публикаций в изданиях уровня Q1-Q2 составляет 14 шт. или 30% от общего количества проиндексированных БД Scopus/WoS статей, что несколько ниже уровня 2023 г., но больше уровня 2022 г. Таким образом, в 2024 году сохраняется тенденция на уменьшение общего количества и доли публикаций в низкорейтинговых изданиях, индексируемых в международных базах данных, – как правило, в первую очередь, это касается публикаций по материалам международных конференций.

Отмечается существенный рост количества проектов поискового и прикладного характера в интересах индустриальных партнеров ЮФУ и активизация усилий по модернизации и развитию научно-исследовательской и технологической инфраструктуры.

Отмечается активизация участия сотрудников и обучающихся ИНЭП в конкурсах Фонда содействия инновациям, Российского научного фонда и Минобрнауки РФ.

Ученый совет ИНЭП постановляет:

1. Признать удовлетворительной работу в части реализации научно-исследовательской деятельности Института по итогам 2024 года.
2. Обеспечить рост объемов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, прежде всего, посредством увеличения внебюджетного финансирования, а также усиления работы со стратегическими партнерами (*отв. зам. директора по научной работе Солодовник М.С., зав. кафедрами, руководители лабораторий*).
3. Принять меры по сохранению существующих тенденций роста качества публикаций и числа публикаций в изданиях 1-2 квартиля и среднего импакт-фактора журналов по БД Scopus/WoS, а также изданиях K1-K2 Белого списка и увеличения их доли в общем количестве публикаций Института (*отв. зам. директора по научной работе Солодовник М.С., зав. кафедрами, руководители лабораторий*).
4. Активизировать работу с существующими и потенциальными индустриальными партнерами с целью актуализации исследовательской повестки в области поисковых и практико-ориентированных НИР, в т.ч. через механизмы Передовой инженерной школы ЮФУ (*отв. зам. директора по научной работе Солодовник М.С., руководители дивизионов ПИШ и зав. кафедрой ЭГАиМТ*).
5. Повысить уровень и оперативность информирования руководителей подразделений и ведущих сотрудников ИНЭП о внешних и внутренних конкурсах и грантовых программах (*отв. зам. директора по научной работе Солодовник М.С.*).
6. Контроль за выполнением решения Ученого совета возложить на зам. директора ИНЭП по научной работе Солодовника М.С

Председатель

А.А. Федотов

Ученый секретарь

А.В. Саенко