

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

РЕШЕНИЕ  
Совета ИНЭП

28 января 2016 г.

Протокол №

Заслушав и обсудив информацию зам. директора ИНЭП по научной работе Коломийцева А.С. «Итоги научно-инновационной деятельности института в 2015 г.»

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 НИР), количество статей, индексируемых в Scopus, Web of Science и РИНЦ (в том числе на 1 НИР), количество цитирований НИР за последние 5 лет.

В 2015 г. в ИНЭП были достигнуты плановые значения показателей научной деятельности. Так за отчетный период выполнялись 24 НИР и 10 ОКР (в 2014 г. 18 НИР и 11 ОКР) на общую сумму 137,28 млн. руб. (60,69 млн. руб. в 2014 г.). Отмечается существенный вклад в показатели ИНЭП ОКБ Ритм (8 ОКР) и НОЦ «Нанотехнологии» ЮФУ (12 НИР). Отмечается практическая направленность НИОКР 74% - прикладные работы, 15% - экспериментальные разработки, 11% - фундаментальные исследования.

В отчетном периоде в ИНЭП было подано 36 заявок (каф. КЭС, НТ МСТ, ЭГАиМТ, Физики) на участие в программах развития, грантах, конкурсах государственных и негосударственных организаций, компаний и фондов, выдано 8 положительных решений о выдаче патентов РФ, опубликовано 28 статей индексируемых в Scopus, Web of Science (КЭС-11, НТ МСТ – 14, ИИТиС-1, РТЭ-1, Физика-1). Общее количество опубликованных статей – 277, тезисов докладов – 244, монографий – 9 (4 – иностранных, 5 – российских). В 2015 г. в ИНЭП организовано 4 научных мероприятия (1 каф. НТ МСТ и КЭС и 3 каф. ЭГАиМТ), создано студенческое научное общество (СНО) «Нанотехнологии» (каф. НТ МСТ).

В ИНЭП успешно функционируют НОЦ «Нанотехнологии», созданный в рамках Национальной нанотехнологической сети, ЦКП «Нанотехнологии» ЮФУ и УНУ «Имитационно-натурный гидроакустический комплекс». К работам в НОЦ «Нанотехнологии» привлечены 5 докторов наук, 18 кандидатов наук (из них 14 молодых), 15 аспирантов, 19 студентов.

В результате деятельности научных коллективов ИНЭП научные показатели по сравнению с 2014 годом возросли:

- объем выполняемых исследований на 59,1%;
- на 63,9% число публикаций в международных системах цитирования: Scopus и WoS;
- показатель цитируемости ученых ИНЭП на 27,8%.

Лучшие работы обучающихся и сотрудников ИНЭП отмечены 138 наградами (медалями, дипломами и грамотами), именные стипендии получили 18 обучающихся.

Совет ИНЭП постановляет:

1. Принять меры по повышению количества публикаций в журналах индексируемых в Scopus, Web of Science (дирекции и кафедрам своевременно информировать сотрудников о конкурсах и программах материального поощрения научной деятельности в ЮФУ).

2. Всем подразделениям своевременно обновлять информацию на сайте ИНЭП, публиковать новости и объявления.

3. Кафедрам Физики, ИИТиС, РТЭ принимать более активное участие в конкурсах на выполнение НИР в рамках ФЦП, РФФИ, РФФИ, международных грантах и конкурсах. Привлекать к выполнению НИОКР студентов, аспирантов и молодых исследователей.

4. Кафедрам рассмотреть вопрос о создании СНО с целью стимулирования развития студенческой науки в ИНЭП.

5. Создать группу научных экспертов по направлениям деятельности ИНЭП.

6. Разработать и реализовать комплекс мер по организации более тесного сотрудничества ИНЭП с бизнес-сообществом.

7. Создать реестр промышленных предприятий, с которыми сотрудничает ИНЭП. Кафедрам предоставить соответствующую информацию в дирекцию ИНЭП.

8. Контроль за выполнением решения Совета ИНЭП возложить на зам. директора ИНЭП по научной работе Коломийцева А.С.

И.о. директора

И.Б. Старченко

Уч. секретарь совета ИНЭП

Ю.В. Клуникова

