

## Постановление

ученого совета Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова по вопросу «О состоянии и мерах повышения эффективности НИР в КБГУ»

Заслушав и обсудив доклады проректора по НИР Хашировой С.Ю. и председателя комиссии заведующей кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии Хараевой З.Ф., ученый совет отмечает, что в университете проводится работа по повышению эффективности НИР.

Объем финансируемых НИР составил в 2019 году 97090 тыс.руб. (по состоянию на 19.11.2019г), к концу года предполагается рост объема НИР до 134 590 тыс. руб., что на 10 000 тыс. рублей больше чем в 2018 году. В 2019 году было подано 73 заявки (в 2018 году - 62) на получение грантов, соотношение количества поданных заявок и штатной численности ППС подразделений в 2019 году - 0,14 (в 2018 году - 0,11).

В 2019 году (на момент 19.11.2019) сотрудниками КБГУ опубликовано 1 614 научных работ, из которых свыше 1200 – в научных изданиях, входящих в базы данных Web of Science, МБД RSCI, Scopus, РИНЦ, ВАК. Издано 16 монографий и 23 сборника научных трудов. Количество материалов конференций, опубликованных в журналах Scopus и WoS увеличилось в 6 раз по сравнению с прошлым годом. В 2019 году увеличилось число журналов КБГУ, входящих в перечень ВАК (в перечень ВАК включен журнал «Кавказология»).

В 2019 году сотрудниками КБГУ было получено 76 (в 2018 году - 49) патентов и свидетельств о регистрации программ для ЭВМ и подано 82 заявки на получение охранных документов, что больше данного показателя 2018 года на 37 заявок.

За 2019 год сотрудники КБГУ принимали участие в 6 международных инновационных выставках и салонах на которых получено 9 наград, а в 2018 г.- 4 выставки, 3 награды.

В КБГУ в настоящее время функционирует 6 диссертационных советов. В 2019 году защищено 8 кандидатских диссертаций, до конца 2019 года планируется защита 11 кандидатских и 2 докторских диссертаций, а в 2018 году было 16 защит кандидатских диссертаций.

В 2019 году студентами было представлено 1020 докладов (по состоянию на 19.11.2019г) на международных, всероссийских, региональных и внутривузовских конференциях (в 2018 году – 932).

Общее число публикаций студентов составило 603 (по состоянию на 19.11.2019г), из них в соавторстве 405 (в 2018 году 563 работы, в соавторстве 436). Наблюдается рост самостоятельных научных работ студентов и магистрантов.

В 2019 году создано новое научное подразделение КБГУ – университетский зеркальный инжиниринговый центр - Центр компетенций «Новые производственные технологии «Эльбрус» совместно с Санкт-Петербургским политехническим университетом им.Петра Великого. Поданы

заявки в Минобрнауки РФ на создание 3 новых междисциплинарных лабораторий в консорциуме медиков, химиков, физиков, программистов, биологов.

Проведенная в 2019 году НИР способствовала успешному выполнению программы конкурентоспособности университета и достижению основных показателей результативности научной деятельности при мониторинге эффективности ВУЗов.

Вместе с тем ученый совет отмечает имеющиеся проблемы: отсутствие выраженного роста суммарного финансирования НИОКР, малое количество статей в журналах 1 и 2 квартиля, низкие показатели по защите кандидатских диссертаций молодыми учеными, малое количество защищенных докторских диссертаций, отсутствие коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности, недостаточное участие университета в международных научных коллаборациях и национальном проекте «Наука».

Исходя из вышеизложенного, ученый совет **постановляет:**

1. Организовать работу по координации НОЦ «Нейтрино, интеллектуальные системы, материалы нового поколения и зеленая экономика», «Эльбрус 5642» для участия в национальном проекте «Наука». В консорциуме с участниками НОЦ разработать и предоставить программу деятельности НОЦ с дорожной картой (ответственные – проректор по НИР Хаширова С.Ю., начальник УНИИД – Шагин С.И., срок – 15.02.2020 года г.).
2. Создать инжиниринговый центр КБГУ для осуществления научно-методического и приборного обеспечения НИОКР, развития передовых технологий и коммерциализации результатов НИОКР (ответственные – проректор по НИР Хаширова С.Ю., начальник УНИИД – Шагин С.И., срок – 01.02.2020 года г.).
3. Обеспечить участие сотрудников, аспирантов и студентов КБГУ в международных конкурсах грантов РФФИ, РФФИ и стипендий различных научных фондов (DAAD, фулбрайт, эразмус мундус) для развития научной мобильности и привлечения ведущих мировых ученых (ответственные – проректор по НИР Хаширова С.Ю., начальник УНИИД – Шагин С.И., руководители структурных подразделений, срок – 01.05.2020 г.).
4. Актуализировать сведения об основных научных направлениях университета и представить на утверждение ученого совета научные направления КБГУ и их руководителей (ответственные – проректор по НИР Хаширова С.Ю., начальник УНИИД – Шагин С.И., заместители руководителей структурных подразделений по науке, срок – 01.03. 2020 г.).
5. Организовать участие сотрудников КБГУ в конкурсах РФФИ по междисциплинарным проектам совместно с учеными из других ВУЗов и НИИ для создания и развития междисциплинарных коллективов (ответственные – проректор по НИР Хаширова С.Ю., начальник УНИИД – Шагин С.И., руководители структурных подразделений, срок – 20.12.2019 г.).
6. Разработать план мероприятий по участию студентов в конкурсах различных фондов для повышения грантовой результативности и

повышению количества публикаций в журналах, индексируемых в международных базах данных (ответственные – проректор по НИР Хаширова С.Ю., начальник УНИИД – Шагин С.И., Председатель совета молодых ученых КБГУ – Тумов А.А., срок – 20.12.2019 г.).

7. Рассмотреть на заседании НТС КБГУ вопросы эффективности работы диссертационных советов, состояние материально-технического обеспечения специализированного кабинета диссертационных советов и рассмотреть отчет на заседании ученого совета КБГУ в январе 2020 года. (ответственные – проректор по НИР Хаширова С.Ю., начальник УНИИД – Шагин С.И., руководители структурных подразделений, срок – 25.12.2019 г.).

8. Разработать план мероприятий по коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и работе с предприятиями реального сектора экономики (ответственные – проректор по НИР Хаширова С.Ю., начальник УНИИД – Шагин С.И. срок – 15.12.2019 г.).

Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на проректора по НИР Хаширову С.Ю.