

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ученого совета РГПУ им. А. И. Герцена

от 27 января 2022 года

«Научно-исследовательская деятельность Герценовского университета: итоги 2021 года, задачи на 2022 год»

Заслушав и обсудив доклад и. о. проректора по научной работе Е. Б. Лактионовой «Научно-исследовательская деятельность Герценовского университета: итоги 2021 года, задачи на 2022 год», ученый совет отмечает, что научно-исследовательская деятельность университета в 2021 году осуществлялась в соответствии с Программой развития педагогических образовательных организаций высшего образования, находящихся в ведении Министерства просвещения Российской Федерации на 2021–2024 годы, а также Программой развития Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена на 2019–2023 годы.

В отчетном году сотрудниками университета подана 241 заявка на 56 российских научных конкурсов. Намечившаяся в последние годы отрицательная динамика заявочной активности обусловлена реорганизацией в 2021 году Российского фонда фундаментальных исследований, который сократил линейку объявленных конкурсов, а во втором квартале 2021 года прекратил прием новых заявок. В 2020–2021 гг. основной конкурс РФФИ — конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований — не проводился. Аналогом данного конкурса стал Конкурс малых отдельных научных групп Российского научного фонда, в котором требования, предъявляемые к потенциальным руководителям проектов, существенно выше, чем в РФФИ. Несмотря на это Герценовский университет стал лидером среди всех педагогических вузов по количеству поддержанных заявок — 9 проектов получают финансирование на проведение научных работ в 2022–2023 годах.

В рамках проектной деятельности выполнение университетом фундаментальных и прикладных научно-исследовательских работ по государственному заданию Министерства просвещения Российской Федерации ориентировано на реализацию государственной стратегии в сфере образования. В ноябре 2021 года Министерством просвещения дано поручение Герценовскому университету стать координатором по взаимодействию педагогических вузов с региональными органами управления образованием в целях достижения современного качества образования. Соответствующая заявка на государственное финансирование подготовлена. Объем НИР, выполняемых по государственному заданию в 2021 году (80,7 млн руб.), увеличился по сравнению с 2020 годом (52,2 млн руб.) за счет выполнения исследований по проблемам, в изучении которых университет занимает ведущие позиции в стране: изучения языков и культур коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ, а также вопросов развития инклюзивного образования в России. Результаты переговоров с Министерством просвещения в ноябре-декабре 2021 г позволяют считать, что объем государственного задания в 2022 г возрастет.

Проведен анализ фундаментальных исследований по научным областям с целью включения их в план на ближайшие годы. На сегодняшний день можно констатировать, что пролонгировано выполнение фундаментальных исследований по физике, географии, педагогике, инклюзивному образованию, начало которым было положено в Министерстве образования и науки РФ.

Ученый совет отмечает, что показатели объема финансирования НИР в 2021 году продолжили стабильный рост: увеличение финансирования в 2021 г. по сравнению с 2020 г. составило около 30 %, прирост в динамике за последние несколько лет (2017–2021 гг.) составляет 86 %.

Всего в 2021 году в университете были реализованы 143 научных проекта общим объемом финансирования 200,9 млн руб., распределенным по отраслям знания следующим образом: в области естественно-технических наук — 31 % от общего объема финансирования, в области

социогуманитарных наук — 69 %. В реализации проектов принимали участие около 20 % научно-педагогических работников университета. Объем финансирования проектов образовательной тематики равен 77 млн руб., что составляет 38 % от общего финансирования НИР.

Количество публикаций сотрудников университета в 2021 году в журналах, входящих в международные наукометрические базы данных, по состоянию на начало 2022 года составляет 213 статей (Web of Science) и 317 статей (Scopus). Герценовский университет традиционно сохраняет лидирующие позиции среди педагогических вузов по количеству публикаций, индексируемых наукометрическими базами данных РИНЦ, Web of Science и Scopus, при этом показатели цитируемости публикаций остаются сравнительно невысокими.

В университете созданы условия для работы с ведущими международными журналами в области психолого-педагогических, общественных, гуманитарных, естественных и точных наук, доступ к которым обеспечен как в фундаментальной библиотеке им. императрицы Марии Федоровны, так и в онлайн-режиме.

В 2021 году продолжалась реализация проекта по подготовке и продвижению сетевых периодических научных изданий Герценовского университета. Его результатами стали следующие: в срок опубликовано 28 выпусков журналов, все издания размещены в библиотеках (базах) РИНЦ, РГБ, CyberLeninka, ROAD. Поданы заявки в тематические и специализированные базы данных: журналы университета с 2021 года представлены в Biotaxa, AGRIS, НТЦ «Информрегистр», Ulrich's Periodicals Directory, DOAJ. Заявки по отдельным журналам находятся на рассмотрении в ERIH Plus и EBSCO Publishing Co. Сайты, учредительные документы и материалы журналов доработаны в соответствии с рекомендациями экспертов АНРИ, а также в соответствии с требованиями Роскомнадзора. В рамках объявленного в России «Года науки и технологий» подготовлена серия материалов о сетевых изданиях в газете «Педагогические вести». В декабре 2021 года сетевой периодический научный журнал «Психология человека в образовании» вошел в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК РФ.

В 2021 году в университете осуществлена подготовка к реорганизации сети диссертационных советов в соответствии с новой номенклатурой научных специальностей. На базе РГПУ им. А. И. Герцена открыт новый диссертационный совет 33.2.018.06 по научной специальности 5.8.2. (13.00.02) Теория и методика обучения и воспитания (музыкальное искусство, уровни общего и профессионального образования). Таким образом, в настоящее время на базе университета действуют 20 диссертационных советов (14 собственных, 6 объединенных). В 2021 году в диссертационных советах на базе университета состоялось 96 защит диссертаций: 80 — на соискание ученой степени кандидата наук, 16 — на соискание ученой степени доктора наук.

В 2021 году продолжили работу научно-технические советы РГПУ им. А. И. Герцена по социогуманитарным и естественно-техническим наукам, всего за отчетный период состоялось 6 совместных заседаний. Основные вопросы повестки были связаны с рассмотрением итоговых и промежуточных отчетов о реализации НИР, рассмотрением и выдвижением кандидатур от университета на соискание премий, получение грантов, стипендий, разработкой принципов поддержки академической мобильности научно-педагогических работников, разработкой системы мер по вовлечению обучающихся в научные исследования университета, экспертизой публикаций.

Ученый совет отмечает, что **основными результатами организации и реализации научной деятельности в 2021 году явились:**

- стабильный рост показателей эффективности НИР (объем доходов от НИР и НИОКР, высокий уровень показателей публикационной активности);
- увеличение объема финансирования НИР из средств государственного бюджета как за счет успешного выполнения фундаментальных НИР по приоритетным направлениям развития науки и техники РФ, переходящих от Минобрнауки России, так и за счет выполнения новых НИР по актуальным проблемам развития образования;

- высокая результативность научных коллективов университета в заявочной кампании Российского научного фонда в рамках конкурса малых отдельных научных групп;
- подготовка к реорганизации сети диссертационных советов в соответствии с новой номенклатурой научных специальностей;
- включение сетевого периодического научного издания «Психология человека в образовании» в Перечень ВАК РФ

Вместе с тем ученый совет обращает внимание на следующие **актуальные направления научной деятельности и задачи**:

- Взаимодействие с учредителем — Министерством просвещения Российской Федерации — по вопросу реализации в 2022–2024 гг. фундаментальных и прикладных научно-исследовательских работ в рамках государственного задания, ориентированных на реализацию государственной стратегии в сфере образования.
- Взаимодействие с органами исполнительной власти Российской Федерации, Санкт-Петербурга и Ленинградской области, а также организациями-партнерами Герценовского университета с целью выполнения прикладных научных и научно-методических работ в интересах заказчика.
- Развитие прикладных научно-исследовательских работ университета, ориентированных на достижение социально-экономических эффектов в сфере образования и получение конкретных результатов, способствующих повышению качества образования.
- Синхронизация деятельности научных подразделений со стратегическими задачами развития педагогического образования в РФ
- Сохранение и развитие фундаментальных научно-исследовательских работ мирового уровня по различным областям знаний, в том числе посредством продолжения практики проведения конкурса на выполнение перспективных фундаментальных научно-исследовательских работ молодыми учеными РГПУ им. А. И. Герцена, а также запуска конкурса на выполнение перспективных фундаментальных научно-исследовательских работ, выполняемых совместно учеными РГПУ им. А. И. Герцена и учеными академических институтов.
- Проведение реорганизации отдельных научных подразделений и научных сотрудников в структуры общеуниверситетского уровня.
- Внедрение дополнительных мер по вовлечению обучающихся в научные исследования университета.
- Повышение цитируемости публикаций через ориентацию научно-педагогических работников на журналы, входящие в ядро РИНЦ, базы данных Web of Science и Scopus при публикации результатов собственных научных исследований.
- Активизация работы, направленной на включение научных журналов Герценовского университета в международные базы данных.
- Увеличение финансирования закупок расходных материалов и научного оборудования для проведения научно-исследовательских работ.

Ученый совет постановляет:

1. Признать результаты научно-исследовательской деятельности РГПУ им. А. И. Герцена в 2021 году удовлетворительными.
2. Внести в перечень критериев премирования за научно-исследовательскую деятельность показатель членства в диссертационных советах, созданных на базе РГПУ им. А.И. Герцена.

Ответственные: и. о. проректора по научной работе, и. о. проректора по финансово-экономической деятельности.

Срок: март 2022 года.

3. Обеспечить внедрение дополнительных мер по вовлечению обучающихся в научные исследования университета.

Ответственные: и. о. проректора по научной работе, и. о. проректора по образовательной деятельности, и. о. проректора по воспитательной деятельности и молодежной политике, и. о. проректора по финансово-экономической деятельности.

Срок: апрель 2022 года.

4. Подготовить и направить не менее двух заявок на включение научных журналов Герценовского университета в наукометрические базы данных Web of Science и Scopus.

Ответственные: и. о. проректора по научной работе, начальник управления научных исследований, редакции научных журналов.

Срок: июнь 2022 года.

5. Подготовить документацию, регламентирующую организацию и проведение конкурса научно-исследовательских работ, направленных на создание конкурентоспособных научных групп, в том числе с привлечением внешних научных коллективов; обеспечить организационные и финансовые условия для проведения конкурса в 2022 году.

Ответственные: и. о. проректора по научной работе, и. о. проректора по финансово-экономической деятельности, начальник управления научных исследований.

Срок: сентябрь 2022 года.

6. Увеличить финансирование закупок расходных материалов и научного оборудования для проведения научно-исследовательских работ в соответствии с планом финансово-хозяйственной деятельности на 2023 г.

Ответственные: и. о. проректора по финансово-экономической деятельности, и. о. проректора по научной работе, начальник управления научных исследований, начальник управления закупок и продаж.

Срок: декабрь 2022 года.

7. Актуализировать механизмы научно-методической поддержки междисциплинарных, фундаментальных и прикладных научных исследований в области педагогики, психологии и методики преподавания дисциплин.

Ответственные: и.о. проректора по научной работе, научно-технические советы.

Срок: декабрь 2022 года.

Контроль исполнения настоящего постановления возложить на и.о. проректора по научной работе.