

УТВЕРЖДЕНО

ПОСТАНОВЛЕНИЕМ УЧЕНОГО СОВЕТА РАУ

№ 12 от «11» июля 2017 г.

РЕКТОР



А.Р. ДАРБИНЯН

ПОЛОЖЕНИЕ

по формированию перечня научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в рамках предоставленного МОН РФ финансирования научно-исследовательской деятельности РАУ (новая редакция)

1. Общие положения.

1.1. Положение по формированию перечня НИР (фундаментальные, поисковые и прикладные исследования), ОКР и ТР (Опытно-конструкторские работы и Технологические разработки) устанавливает порядок формирования НИР (НИОКР), создания конкурсных комиссий, а также критерии отбора научных тем и проектов.

1.2. Целью формирования перечня НИР (НИОКР) является реализация стратегии развития РАУ, решений Минобрнауки РФ, Ученого совета и Ректората РАУ по развёртыванию научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, использованию и развитию научного задела подразделений РАУ, совершенствованию кадрового потенциала и обеспечения образовательного процесса университета.

2. Порядок формирования перечня НИР (НИОКР).

2.1. В перечень НИР, ОКР И ТР могут быть включены научно-исследовательские и опытно-конструкторские проекты (далее – Проекты) фундаментального и прикладного характера.

2.2. Проекты представляются кафедрами и научными подразделениями РАУ, а также вновь формирующимися научными коллективами сотрудников РАУ и других сторонних научных организаций РА и РФ. Допускается также привлечение внешних руководителей проектов.

2.3. Срок реализации каждого Проекта устанавливается один или два года. Решение о продлении финансирования проекта на следующий год принимается Ученым советом РАУ на основе Отчета о результатах деятельности за предыдущий год и заслушивается на заседании НТС РАУ.

2.4. Объем предполагаемого финансирования устанавливается в зависимости от типа и трудоёмкости Проекта (в пределах от 0,7 млн.руб. до 2 млн.руб. для фундаментальных, поисковых и

прикладных исследований, и от 1 млн.руб. до 3 млн.руб для опытно-конструкторских и технологических разработок).

2.4.1. Распределение бюджета каждого проекта осуществляется исходя из следующих принципов:

- основные статьи бюджета: расходы на зарплату (не менее 70% от общей суммы) и прочие расходы (не менее 20% от общей суммы);
- прочие расходы включают: расходы на публикации, командировки, материалы и накладные расходы.
- Накладные расходы составляют 10% от общей суммы прочих затрат.

2.4.2. Накладные расходы - это часть расходов, остающаяся в распоряжении университета для покрытия расходов на организацию деятельности научных групп, входящих в перечень НИР (НИОКР).

2.5. Состав исполнителей может включать специалистов с учёной степенью, действующих аспирантов, магистрантов и, как исключение, студентов старших курсов.

2.6. Руководителем Проекта может быть лицо с ученой степенью кандидата или доктора наук.

2.7. Один человек может быть руководителем не более одного проекта. При этом один человек не может принимать участие более чем в двух проектах.

2.8. Окончательный перечень Проектов утверждается решением Ученого совета РАУ по представлению Конкурсной комиссии.

2.9. Права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении Проекта, принадлежат Университету и регулируются действующим положением Университета об интеллектуальной собственности.

3. Критерии отбора Проектов

3.1. Отбор Проектов производится Конкурсной комиссией (в дальнейшем - Комиссия), на конкурсной основе, с обеспечением гласности на всех этапах его формирования, в соответствии со следующими критериями:

3.1.1. Общие критерии по оценке НИР (НИОКР):

- актуальность, новизна, научная и (или) практическая значимость сформулированной в заявке научной или научно-технической проблемы;
- соответствие темы исследования приоритетным направлениям науки, техники и технологий РФ, РА и РАУ в целом, а также содействию гуманитарного сотрудничества между Арменией и Россией;
- планируемые значения показателей реализации НИР (НИОКР);
- степень вовлечённости в Проект молодых учёных, аспирантов и магистрантов;
- квалификация и опыт научного коллектива (в том числе, наличие ученых степеней и званий, имеющийся задел по предлагаемой тематике НИР (НИОКР), публикационная активность членов научного коллектива, в том числе по тематике НИР (НИОКР), в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science, Scopus, РИНЦ, в изданиях, входящих в перечень ВАК РФ, ВАК РА и других рецензируемых изданиях; монографии, учебники и учебные пособия);
- использование ожидаемых результатов НИР, ОКР И ТР в образовательном процессе, в дальнейшем развитии научного потенциала РАУ и в процессе социально-экономического развития страны.

3.1.2. Специальные критерии по оценке НИР (НИОКР):

- Обеспечение качества научных исследований (публикации в изданиях, входящих в базы данных Web of Science, Scopus, РИНЦ).
- Уникальность научных исследований.
- Практическая значимость результатов НИР.
- Интернационализация и наличие партнеров.
- Междисциплинарность научных исследований.
- Перспективы коммерциализации НИОКР.
- Грантовые и патентные перспективы.
- Привлечение и подготовка новых научных и научно-технических кадров (лидеров).
- Полезность и возможность применения результатов НИР (НИОКР) для развития научного и научно-технического потенциала РАУ.
- Усиление научно-технического оснащения РАУ.

3.2. Оценивание критериев по каждому Проекту осуществляется всеми членами комиссии в соответствии с экспертными оценками, приведёнными в Приложении 3 к настоящему Положению.

3.3. Для проектов, представляемых сторонними организациями приоритетом являются прикладные, опытно-конструкторские разработки.

4. Комиссия по отбору Проектов

4.1. Комиссия по отбору является органом, образованным РАУ в целях повышения эффективности внутреннего отбора Проектов.

4.2. Основной задачей Комиссии по отбору является подготовка на основании результатов экспертизы предложений для НТС и Ученого совета РАУ по перечню Проектов.

4.3. Функциями Комиссии по отбору являются:

- 1) экспертиза заявок для включения в перечень Проектов;
- 2) формирование перечня Проектов в соответствии с доведенными до РАУ объемами финансового обеспечения Проектов и представление перечня Проектов на обсуждение НТС университета.

4.4. В состав Комиссии по отбору входят ведущие ученые и специалисты по профилю научных направлений РАУ. Количество членов Комиссии по отбору должно быть не менее 5 человек.

4.5. В состав Комиссии входят председатель, заместитель председателя, секретарь и эксперты по естественнонаучным, техническим, и общественно – гуманитарным наукам.

4.6. Окончательный состав Комиссии утверждается приказом ректора РАУ по представлению проректора по науке.

5. Порядок представления заявок по Проектам

5.1. Заявка на финансирование Проекта составляется на основании соответствующих пунктов Технического задания (далее - ТЗ), форма которого приведена в Приложении 2 к настоящему Положению.

5.2. Руководитель Проекта несёт ответственность за целевое, эффективное и экономное использование бюджетных средств, проведение НИР (НИОКР) в соответствии с ТЗ, своевременное представление отчетной и иной документации.

5.3. К научному коллективу предъявляются следующие требования:

- участие в научно-образовательной деятельности по одному из основных научных (научно-образовательных) направлений или соответствие приоритетным направлениям научного и научно-технического развития РАУ;
- наличие опыта реализации фундаментальных и (или) прикладных научных исследований из средств различных источников финансирования НИД;
- наличие за последние 3 года публикаций (в том числе в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science, Scopus, РИНЦ, в изданиях, входящих в перечень ВАК РФ, ВАК РА и других рецензируемых изданиях), монографий, учебников и учебных пособий.

5.4. После принятия решения о включении Проекта в перечень НИР (НИОКР), ТЗ утверждается руководством РАУ. Техническое задание на проведение НИР, ОКР и ТР является обязательным документом, определяющим цель, содержание и основные требования к её проведению, планируемый объём финансового обеспечения, а также предполагаемое использование результатов.