

**Конкурс НИР докторантов, аспирантов, соискателей и студентов  
за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных  
Министерством образования Республики Беларусь на выделение  
грантов,  
на 2022 год**

Министерство образования объявляет конкурс научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для их выполнения за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных министерством на выделение грантов, на 2022 год.

При выдвижении научно-исследовательских работ для участия в конкурсе необходимо руководствоваться Положением о порядке проведения конкурса научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов для их выполнения за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных Министерством образования на выделение грантов, утвержденным приказом Министра образования Республики Беларусь от 24 июня 2014 г. № 561 (приложение).

Министерство образования предлагает провести в учреждениях высшего образования и научных организациях **тщательный отбор конкурсных работ**. При этом обратить особое внимание, чтобы проекты не дублировали тематику заданий, заявленных в государственные программы научных исследований. Проекты аспирантов, докторантов и соискателей должны соответствовать теоретическим и прикладным исследованиям по теме диссертации.

При определении обладателей грантов особое внимание будет уделяться обоснованию научной и практической значимости работы для учреждения высшего образования (научной организации), республики, международного научного сообщества, оценке экономической и социальной ценности в разрезе социально-экономических целей государственной политики, а также возможностям использования результатов исследования в различных областях.

Заявки для участия в конкурсе с приложением необходимых документов (**в двух отдельно скрепленных экземплярах на бумажном носителе + сканированный экземпляр в формате PDF**), а также перечень научно-исследовательских работ, рекомендованных учреждением для участия в конкурсе, оформленный согласно приложению 1 к Положению **на бумажном и электронном носителях** (в формате Word, e-mail: [ibragimova@minedu.unibel.by](mailto:ibragimova@minedu.unibel.by)), представляются в Министерство образования **не позднее 30 сентября 2021 г.** Объем финансирования необходимо указывать в рублях.

Все **документы** должны быть оформлены в соответствии с требованиями, установленными Положением, и скреплены скобами в следующей последовательности:

- календарный план проведения научно-исследовательской работы;
- заявка на получение гранта;
- обоснование научно-исследовательской работы;
- сведения о соискателе гранта и его научном руководителе (научном консультанте);
- калькуляция затрат по выполнению научно-исследовательской работы с обоснованием затрат по статьям расходов;
- список опубликованных материалов, оформленный в соответствии с требованиями, предъявляемыми Высшей аттестационной комиссией Республики Беларусь к оформлению публикаций по теме диссертации;
- решение ученого (научно-технического) совета учреждения о направлении научно-исследовательской работы на конкурс с указанием результатов голосования;
- отзыв независимого эксперта, привлекаемого данным учреждением;
- копия 31 стр. паспорта.

**Документы, предоставленные не в полном объеме или предоставленные позже указанного срока, к рассмотрению не принимаются.**

! Заявки подаются централизованно от университета.

! По **консультационным вопросам** обращаться в отдел международной и проектной деятельности (64 35 87, [omid@barsu.by](mailto:omid@barsu.by)) и проректору по научной работе ([klimuk-science@yandex.ru](mailto:klimuk-science@yandex.ru)).

Одновременно просим представить **кандидатуры ученых, поставив их об этом в известность, в состав экспертных советов для проведения ведомственной экспертизы** научно-исследовательских работ докторантов, аспирантов, соискателей и студентов по следующим научным направлениям:

энергообеспечение, энергосбережение, энергоэффективность, энергоэффективные технологии;

супрамолекулярная химия, химический синтез новых веществ и материалов с заданной структурой, функциональными и физико-химическими свойствами. Новые химические продукты и технологии;

физико-химические основы биологии. Биотехнологии, биологическая энергетика и биотопливо;

разработка новых лечебных, диагностических, профилактических и реабилитационных технологий, приборов и изделий медицинского назначения, лекарственных и иммунобиологических препаратов, клеточных и молекулярно-биологических технологий;

информационно-коммуникационные, авиационные и космические технологии и аппаратура;

лазерные, оптические, оптико-, опто-, микро- и радиоэлектронные технологии и системы;

машиностроение. Системы и комплексы сельскохозяйственных машин. Контроль и диагностика в машиностроении;

новые материалы для промышленности, медицины и строительства, наукоемкие технологии их производства. Металлургические и литейные процессы;

производство, хранение и переработка сельскохозяйственной продукции;

экология, природные ресурсы, ресурсосбережение, природопользование и защита от чрезвычайных ситуаций;

социально-экономическое и духовно-культурное развитие Республики Беларусь;

междисциплинарные исследования. Перспективные зарождающиеся технологии.

Кандидатуры должны быть отобраны из числа штатных сотрудников, имеющих ученую степень доктора наук. В состав экспертных советов могут быть включены кандидаты наук, имеющие значительный научный задел в соответствующей области научных исследований.

Предложения в состав экспертных советов необходимо представить по СМДО и по электронной почте в формате Word до **1 сентября 2021 г.** по следующей форме:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество эксперта (полностью)	Место работы, занимаемая должность	Ученая степень, ученое звание	Телефон (служебный, мобильный), e-mail
<b>Наименование научного направления</b>				
1				