

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

ПРИКАЗ

24 декабря 20 21

№ 421

г. Чита

О проведении конкурса научных грантов
Совета по научной и инновационной деятельности ЗабГУ на 2022 г.

В целях содействия развитию научных школ и перспективных научных направлений университета, поддержки перспективных исследовательских групп, в состав которых входят молодые ученые, обеспечения повышения результативности научно-исследовательской деятельности, создания научного задела, обеспечивающего результативное участие исследовательских коллективов университета в конкурсах на получение грантов международных и российских научных фондов

п р и к а з ы в а ю :

1. Объявить конкурс на соискание научных грантов для поддержки научно-исследовательской работы студентов, аспирантов, научно-педагогических работников, научных подразделений Забайкальского государственного университета на 2022 г. в соответствии с утвержденным Советом по научной и инновационной деятельности ЗабГУ перечнем приоритетных для университета и региона тем научно-исследовательских работ (протокол №2 от 23.12.2021 г.) (приложение 1).
2. Общий объем грантового финансирования Конкурса составляет 3,0 млн. руб.
3. Установить срок подачи заявок на Конкурс с 24 декабря 2021 г. по 21 января 2022 г. (до 15.00 часов). Научно-исследовательскому управлению заявки принимать в электронной форме, согласно информационному сообщению о Конкурсе.
4. Научно-исследовательскому управлению и отделу по связям с общественностью и СМИ разместить на сайте университета (www.zabgu.ru) информационное сообщение о проведении конкурса, Положение о конкурсе научных грантов и формы конкурсного пакета документов.
5. Для проведения итогов конкурса создать конкурсную комиссию в следующем составе:
Председатель конкурсной комиссии – Калугин Алексей Владимирович, декан факультета строительства и экологии, кандидат технических наук;
Секретарь конкурсной комиссии – Воронина Ирина Юрьевна, специалист Информационно-аналитического отдела НИУ ЗабГУ;
Члены конкурсной комиссии:
– Богодухова Екатерина Евгеньевна, заместитель декана Историко-филологического факультета по научной работе;
– Григорян Татевик Вартановна, кандидат философских наук, доцент кафедры административного права и таможенного дела, ЮФ;

– Ляшенко Екатерина Сергеевна, кандидат культурологии, доцент кафедры теории и истории культуры, искусств и дизайна, ФКиИ;

6. Конкурсной комиссии для независимой оценки поступивших конкурсных пакетов документов привлечь экспертов (по каждому из направлений конкурса) из числа наиболее авторитетных научно-педагогических работников университета или представителей научных организаций города.

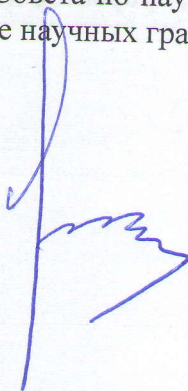
7. Конкурсной комиссии и экспертам Конкурса научных грантов рассмотреть конкурсные пакеты документов и определить победителей до 01 февраля 2020 г. Подведение итогов конкурса и вручение сертификатов победителям конкурса научных грантов провести на мероприятиях, посвящённых Дню российской науки (8 февраля 2022 г.).

8. Планово-экономическому отделу (Е.В. Позняк) в срок до 15 февраля 2022 г. согласовать с победителями Конкурса научных грантов сметы расходов по статьям и учесть расходы в общей смете доходов и расходов от предпринимательской и иной деятельности, приносящей доход на 2022 г.

9. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по научной и инновационной работе А.Н. Хатькову.

Основание: протокол № 2 заседания Совета по научной и инновационной деятельности ЗабГУ от 23.12.2021 г., Положение о конкурсе научных грантов Совета по НиИД ЗабГУ.

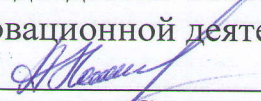
Ректор



С.А. Иванов

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель Совета по научной и
инновационной деятельности ЗабГУ

 А. Н. Хатькова

утверждено на Совете по НиИД ЗабГУ

23.12. 2021 г., протокол № 2

**Приоритетные тематики конкурса научных грантов Совета по
научной и инновационной деятельности**

1. математическое и информационное моделирование систем и фундаментальных процессов;
2. научные основы создания новых композиционных материалов, покрытий, конструкций и высокотехнологичных процессов, корпускулярные, плазменные и лучевые источники для исследований и практики в интересах развития экономики Забайкальского края;
3. рациональное природопользование, разработка моделей устойчивого развития и экономических методов управления рациональным природопользованием региона; оценка состояния природных комплексов и компонентов на особо охраняемых природных территориях Забайкальского края;
4. технологии предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
5. обеспечение экологически безопасного размещения и обезвреживания отходов производства и потребления; Обращение с отходами производства и потребления;
6. технологии создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и использования энергии.
7. технологии доступа к широкополосным мультимедийным услугам. Производственная и информационная безопасность;
8. повышение конкурентоспособности экономики;
9. миграционные процессы и их влияние на социально-экономическое развитие региона;

10. комплексное исследование динамики исторического, социально-экономического и межкультурного взаимодействия в Забайкальском трансграничном регионе;
11. исследование, моделирование, прогнозирование социально-экономического, демографического, экологического состояния Забайкальского края в целях обеспечения устойчивого территориального развития;
12. формирование культурной среды региона;
13. увеличение ожидаемой продолжительности жизни населения;
14. фундаментальные проблемы образования, социальные проблемы здоровья и экологии человека;
15. ответ на вызовы в системе образования. Повышение уровня образования в Забайкальском крае, снижение оттока студентов на обучение в другие ВУЗы;
16. проработка региональных инфраструктурных проектов по строительству дорог, в том числе в обход городов, строительству сельских дорог, обновлению систем жилищно-коммунального хозяйства и общественного транспорта;
17. наукоемкие производственные технологии;
18. снижение стоимости электроэнергии для потребителей;
19. снижение совокупного объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, снижение уровня загрязнения атмосферного воздуха в крупных городах Забайкальского края;
20. нано-, био-, информационные, когнитивные технологии;
21. геномные, протеомные и постгеномные технологии;
22. энергоэффективные инновационные материалы для строительной отрасли;
23. геотехнологии для добывающих предприятий Забайкалья;
24. технологии информационных, управляющих, навигационных систем;

25. создание инклюзивного инструментария для согласования экономических и экологических интересов общества при разработке месторождений полезных ископаемых на основе современных информационных технологий и спутниковой информации.