

УТВЕРЖДАЮ

Ректор НГТУ профессор

А.А. Батаев

8 » 12 2021 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

### О конкурсе проектов среди молодых ученых

1. Конкурс проектов фундаментальных и прикладных НИР среди молодых ученых (далее конкурс) проводится с целью реализации программы развития Новосибирского государственного технического университета на период 2021-2030 гг., разработанной в рамках реализации утвержденной Правительством Российской Федерации, программы стратегического академического лидерства «ПРИОРИТЕТ-2030».
2. Конкурс направлен на совершенствование механизма выявления перспективных молодежных коллективов из молодых ученых, на создание молодым ученым условий для проведения самостоятельных исследований по важнейшим проблемам естественных, технических, гуманитарных и общественных наук и выработки у них навыков руководства научными коллективами.
3. Молодыми учеными для целей данного положения считаются штатные сотрудники НГТУ, аспиранты и магистранты в возрасте до 39 лет включительно на момент подачи заявки.
4. Под фундаментальными научными исследованиями понимается экспериментальная или теоретическая деятельность, направленная на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей природной среды без какой-либо конкретной цели, связанной с использованием этих знаний. Под прикладными научными исследованиями подразумеваются исследования, направленные преимущественно на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач.
5. Количество проектов и объем их финансирования определяются годовой сметой расходов на поддержку научной деятельности Новосибирского государственного технического университета на период 2021-2030 гг. и утверждаются ректором.
6. В конкурсе могут участвовать как отдельные молодые ученые, так и научные коллективы численностью не более 3 человек (включая руководителя), состоящие из молодых ученых. Руководителем проекта должен быть молодой ученый – штатный сотрудник и/или аспирант НГТУ.
7. Молодой ученый не может входить более чем в один коллектив, участвующий в конкурсе.
8. Молодой ученый, участвовавший в качестве руководителя победившего проекта в аналогичном конкурсе в прошедшие годы, может участвовать в последующих конкурсах только в качестве исполнителя.
9. Конкурс проводится по четырем направлениям: 1) естественные науки, 2) технические науки, 3) экономические науки, 4) гуманитарные и социальные науки.
10. Экспертиза представленных проектов и определение победителей организуется конкурсными комиссиями по направлениям, количественный и именной состав которых утверждается приказом ректора.
11. Для участия в конкурсе необходимо подать в конкурсную комиссию заявки по форме, представленной в Приложении.
12. Конкурсные комиссии группируют представленные заявки по направлениям и организуют их экспертизу.

13. Для проведения экспертизы конкурсные комиссии привлекают экспертов, аккредитованных в «Реестре экспертов, формируемом для выдвижения и обеспечения участия научно-педагогических работников НГТУ в составе экспертных советов, рабочих групп федеральных и региональных органов власти, фондов и других научных и экспертных сообществ» (далее – Реестр). Оценку проектов по близкой тематике проводят одни и те же эксперты. При необходимости конкурсные комиссии могут привлекать для экспертизы заявок ведущих ученых внешних организаций.

14. Конкурсная комиссия принимает решение на основе анализа заключений экспертов и устного доклада заявителя в виде краткой (8 – 10 минут) презентации. Если количество поступивших заявок значительно превышает установленное количество финансируемых проектов по данному направлению, комиссия вправе провести отбор заявок в 2 этапа. Первый этап (заочный) – предварительный отбор на основании заключений экспертов, в ходе которого выявляют очевидно слабые проекты, которые в дальнейшем конкурсе не участвуют. Второй этап (очный) – принятие окончательных решений на основе презентаций отобранных на первом этапе заявок.

15. Конкурсный отбор заявок производится на основе следующих основных критериев:

- актуальность темы исследования;
- научная и (или) практическая значимость сформулированной в заявке научной или научно-технической проблемы в соответствующей отрасли науки, ее соответствие приоритетным направлениям научных исследований федерального, отраслевого, вузовского уровня;
- наличие задела по теме проекта;
- научно-технический уровень заявителя (наличие публикаций, грантов, грамот, дипломов, патентов);
- перспектива использования результатов НИР в образовательном процессе и диссертационных исследованиях;
- наличие в распоряжении заявителей НИР необходимых материально-технических ресурсов и соответствующего уровня кадрового потенциала научного коллектива, позволяющих решить поставленную проблему;
- количество и уровень предполагаемых публикаций по результатам исследований;
- обоснованность перспективы получения заявленных результатов

16. По итогам работы конкурсные комиссии формируют ранжированные списки претендентов, оформленные протоколами, которые представляют на рассмотрение научно-технического совета НГТУ.

17. Научно-технический совет принимает окончательное решение о целесообразности и объемах выделения запрашиваемых средств на проведение научных исследований, Решение оформляется приказом проректора по научной работе.

18. По результатам конкурса победителям выдаются задания на выполнение НИР. Срок окончания НИР — 10 декабря текущего года. Руководитель НИР обязан своевременно представить в отдел научных исследований необходимую информацию для государственной регистрации НИР. По окончании НИР должен быть представлен отчет о НИР и необходимая информация для его регистрации.

19. Победители конкурса до подачи итогового отчета о реализации проекта обязаны опубликовать результаты реализации проекта не менее чем в одной статье Q1-Q4 типа Article или Review в изданиях, включенных в одну из библиографических баз данных (Web of Science, Scopus).

Принято научно-техническим советом НГТУ « 2 » 12 2021 г.

Зам. председателя НТС



А.Г. Вострецов