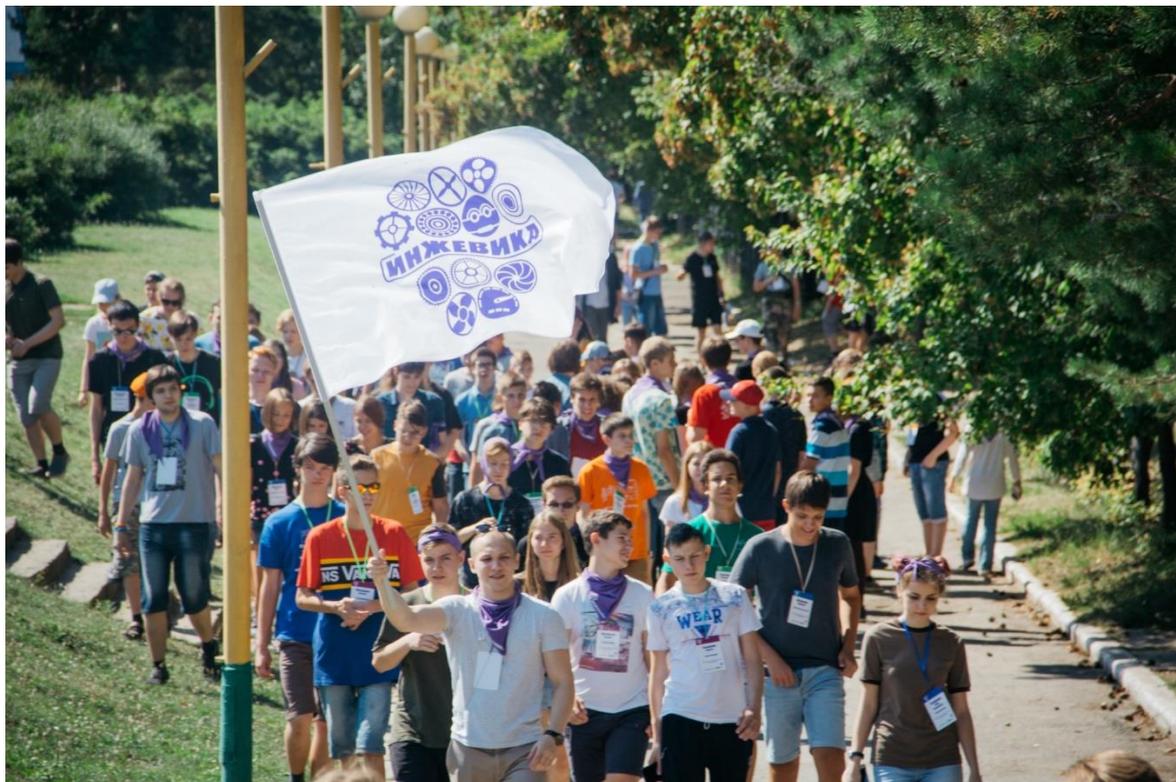


IV Летняя школа инженерных проектов НГУ «Инжевика» закончилась в Новосибирске

Летняя школа «Инжевика» направлена на выявление и привлечение способных к научно-технической проектно-исследовательской деятельности учащихся старших классов. Её цель — разработка и апробация моделей исследовательских проектов научно-технической направленности для работы со школьниками, освоение инновационных технологий и технологических решений в учебно-проектной деятельности.



Подготовка и проведение IV Летней школы обеспечивались научно-технической лабораторией для студентов и школьников «Инжевика» ([Факультетом информационных технологий](#) НГУ) и Союзом НГУ при поддержке партнёров: ООО «Компьютерные системы биоуправления», компаний «LEGO Education», «BiTronics Lab».

В IV Летней школе «Инжевика», проходившей в составе Межрегиональной проектной смены «Практики будущего» (Урбанистика), приняли участие более 90 школьников 7-11 классов из образовательных учреждений Новосибирска, Новосибирской области, Томска, Уфы и Читы. Для участия в IV Летней школе получили приглашения победители и призёры V Турнира юных инженеров-исследователей НГУ и активные участники других проектов лаборатории [«Инжевика»](#).



В этом году школьники решали интересные задачи по направлениям: «Нейротехнологии и биологическая обратная связь», «Инженерная биология» и «Программирование». Результат их работы оценил экспертный совет во время экспертной сессии, которая проводилась после Ярмарки проектов Летней школы. Эксперты отметили яркость, необычность, перспективность и практическую значимость проектов.



Руководители проектов — абитуриенты, студенты, аспиранты, выпускники университета. Подготовка проектов велась специалистами лаборатории «Инжевика» под руководством научных руководителей и экспертов (Факультета информационных технологий НГУ, ООО «Компьютерные системы биоуправления», ФИЦ ФТМ, Институт автоматизации и электрометрии СО РАН, Институт систематики и экологии животных СО РАН, Институт цитологии и генетики СО РАН, ЗАО «Ледас», Академпарк Новосибирского Академгородка).

Кроме работы над проектами и участия в мастер-классах в свободное время ребята играли в настольные игры, участвовали в творческих конкурсах, пели песни под гитару и весело проводили время. Также ребята попробовали себя в роли сценаристов, видеооператоров и актёров для того, чтобы снять рекламный видеоролик о своем проекте.

Организаторы школы: НГУ, Региональный центр «Альтаир», Ассоциация выпускников «Союз НГУ» (Президентский грант №: 18-1-001161).

Источники:

[IV Летняя школа инженерных проектов НГУ "Инжевика" закончилась в Новосибирске](#) – Новосибирский государственный университет (nsu.ru), Новосибирск, 4 сентября 2019.

[IV Летняя школа инженерных проектов НГУ "Инжевика" закончилась в Новосибирске](#) – БезФормата Новосибирск (novosibirsk.bezformata.com), Новосибирск, 4 сентября 2019.

