

Команды Политеха прошли отбор на национальный чемпионат по робототехнике

В Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого состоялся региональный отборочный этап международных соревнований по робототехнике FIRST Tech Challenge — Санкт-Петербург. В России они проходят под названием «Лига Инженеров». По его результатам команды робототехников КТМ и VR из СПбПУ получили квоты на участие в национальном чемпионате Лиги Инженеров, который состоится в марте в нашем городе.



С сентября команды напряжённо работают над созданием своих роботов, от соревнования к соревнованию улучшая конструкцию и программное управление.

Региональный отбор в Санкт-Петербурге уже пятый год подряд проходит в научно-исследовательском комплексе «Технополис Политех», лучшей площадке для таких соревнований. Формат прошедших состязаний максимально приближен к мировому уровню. Помимо соревнований на игровом поле здесь есть собеседования команд с экспертами и защита инженерных портфолио. Все роботы прошли тщательную техническую

экспертизу. Велась полная онлайн-трансляция, а интервью участников сразу после матчей передавали яркие эмоции от соревнований.



Политехники признались, что на этой встрече действительно пришлось непросто, так как конструкция робота значительно перерабатывалась, а на соревнованиях нужно было отрабатывать действия с союзниками. Уровень подготовки российских команд традиционно высок. В одном из матчей результат вплотную приблизился к текущему мировому рекорду. По результатам квалификации наши КТМ и VR заняли второе и четвёртое место среди 23 команд. В финале альянс коллективов Политеха стал вторым. Этот результат позволил уверенно отобраться на национальный чемпионат. В 2025 году он состоится в музее военно-морской славы города Кронштадт.



Этим соревнованиям предшествовали две товарищеские встречи. В конце декабря в ИТМО команды Политеха заняли первое и второе место. А сразу после новогодних каникул прошла встреча на площадке Высшей школы экономики. Из-за новых правил ребятам пришлось значительно изменить конструкцию робота, но это не помешало им взять «серебро» и стать лучшими в номинации «Инновационное решение» и «Система управления».

Дата публикации: 2025.02.07

[">>>Перейти к новостям](#)

[">>>Перейти ко всем новостям](#)