



27-28 апреля в «Доме-коммуне» НИТУ «МИСиС» прошел **российский финал международного соревнования по проектированию мобильных роботов EUROBOT-2019**

. Тема

соревнований — «Фабрика атомов» — приурочена к Международному году Периодической таблицы химических элементов. В течение двух дней 49 команд из разных регионов России участвовали сначала в квалификационных, а затем и в финальных заездах.

Команду Чувашского государственного университета, успешно прошедшую отбор на региональном этапе, представили:

Сергей Лимонов

, студент 3 курса машиностроительного факультета,

□ **Сергей Мишин**, выпускник машиностроительного факультета, а ныне аспирант факультета Информатики и вычислительной техники,

Григорий Дмитриев, выпускник факультета Информатики и вычислительной техники.

Наставник команды - **Солин Сергей Владимирович**, старший преподаватель кафедры архитектуры и дизайна среды Строительный факультет.

Атмосфера на соревнованиях была доброжелательная, сплоченная, незнакомые ребята, соперники, готовы были помочь в любой ситуации. С этих соревнований домой наши парни привезли много эмоций, вдохновения для создания еще более технологичных роботов и, самое главное, опыт.

Робототехнические соревнования дают возможность раскрыть свое техническое воображение, открывают дискуссионную площадку для обмена идеями, технологиями, советами и инженерными знаниями в дружеской атмосфере. Созидательность в основах и на границах дисциплин помогает в будущих профессиональных разработках участников, вне зависимости от тематики их дальнейших исследований.

Справочно:

EUROBOT — это открытый чемпионат мобильных роботов, созданных молодёжными командами со всего мира. Соревнования входят в тройку крупнейших мировых робототехнических соревнований. Россия принимает участие в конкурсе с 2006 года.

Команды получили задание еще в сентябре 2018 года, и за прошедшее время должны были сконструировать роботов, способных распознавать, классифицировать и расставлять по порядку на специальном игровом поле «шайбочки», символизирующие атомы различных химических элементов.

