

# Биотехнологический центр компетенций РТУ МИРЭА

**Панов Алексей Валерьевич,**  
**Доцент кафедры биотехнологии и промышленной фармации**



## Развитие кадрового потенциала в РТУ МИРЭА – программа Mabstudy



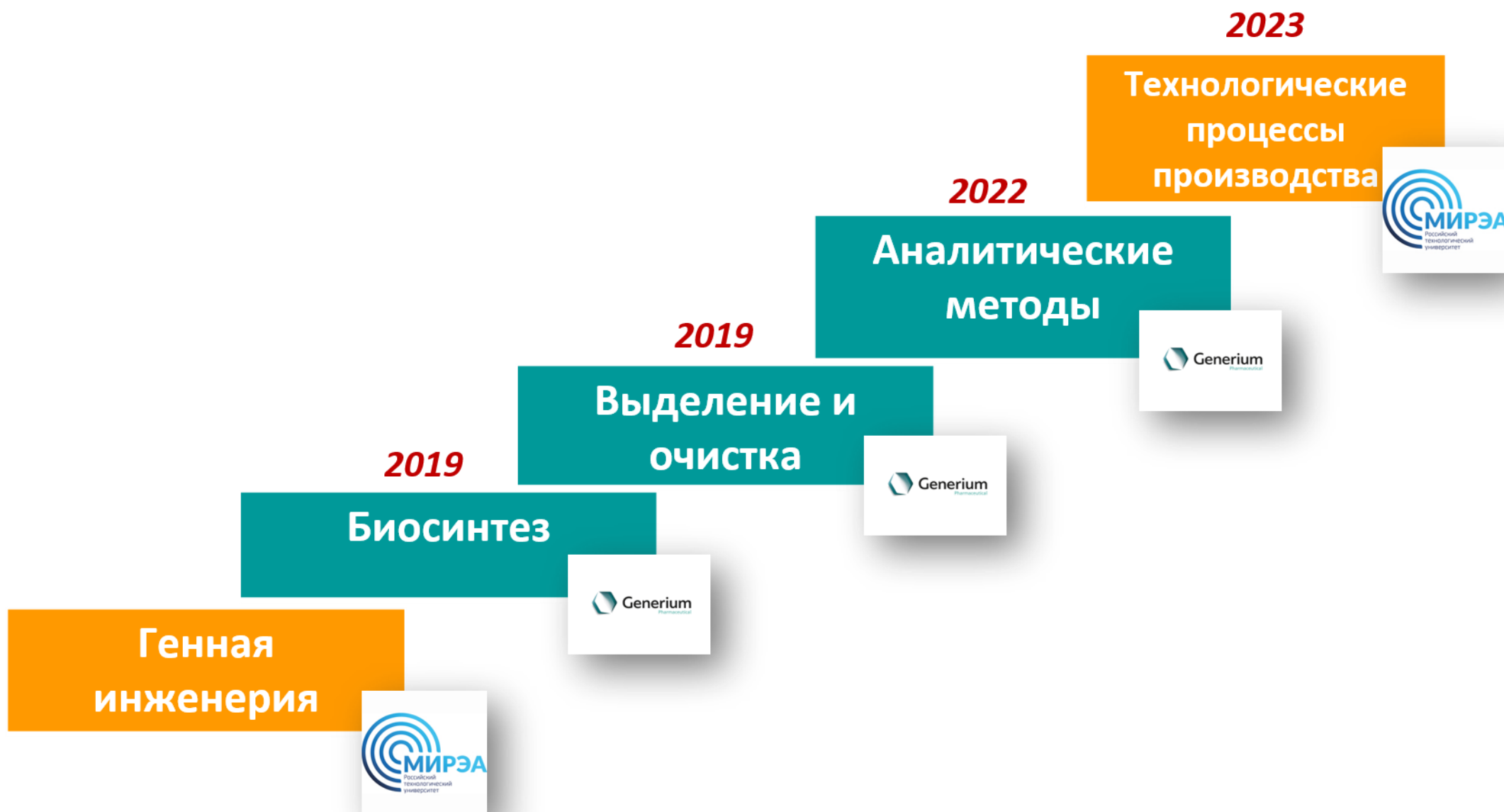
1. Уникальная материально-техническая база
2. Научные руководители дипломных проектов – ведущие эксперты в биофармацевтической отрасли.
3. Конкурс на программу 4 человека на место
4. Стажировки в центре разработок и на производстве
5. Самостоятельная работа студентов над дипломными проектами
6. Решение задач реальных проектов компании в рамках выполнения магистерской дипломной работы
7. Привлечение на дипломные практики студентов из других ВУЗов

### **РЕЗУЛЬТАТЫ с 2019 года:**



- 16 участников программы Mabstudy
- 5 трудоустроенных выпускников
- 11 трудоустроенных стажеров

## Потенциал развития биотехнологического центра компетенций в РТУ МИРЭА



## Задачи развития биотехнологического центра компетенций в РТУ МИРЭА

Год	АО «ГЕНЕРИУМ»	РТУ МИРЭА
2022	Научная физико-химическая лаборатория по изучению процесса хроматографической очистки рекомбинантных белков.	Учебная лаборатория подготовки технологических кадров по процессам биосинтеза
	Создание методического пособия по методам хроматографической очистки, расширение лекционной программы от экспертов компании	Трудоустройство трех научных сотрудников
	Социальная поддержка студентов по целевому обучения	Выделение двух целевых мест на перспективных абитуриентов Вольгинского лицея
2023	Постановка и реализация научных задач на базе созданных лабораторий	Учебная лаборатория подготовки технологических кадров по процессам выделения и очистки
		Организация курсов повышения квалификации
	Создание симуляторов технологических процессов на биофармацевтическом производстве	
	Создание учебных практикумов для бакалавров по направлению Биотехнология	



**Спасибо за внимание**  
**[www.generium.ru](http://www.generium.ru)**

