

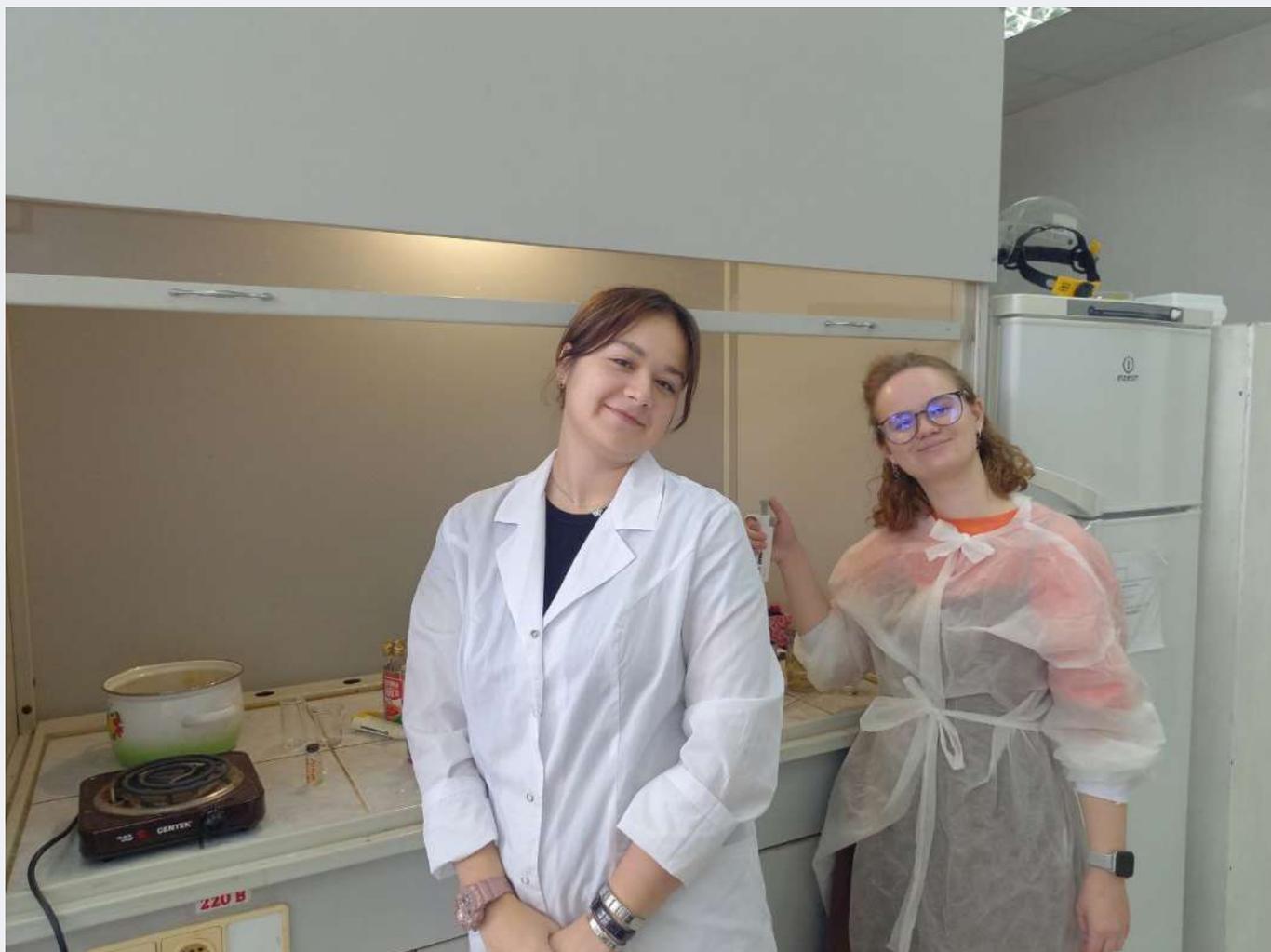
## Магистранты ВШБиПП прошли преддипломную практику в КНИТУ



Студенты второго курса магистратуры Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) успешно завершили преддипломную практику в Казанском национальном технологическом университете (КНИТУ) в рамках сетевой образовательной программы «Бионанотехнология».

Программа «Бионанотехнология», реализуемая СПбПУ совместно с КНИТУ с 2022 года, предоставляет студентам уникальную возможность получить знания и практические навыки в перспективной области науки, объединяющей биологию и нанотехнологии.

В ходе практики магистранты углубились в изучение ферментативного катализа в наносистемах, выполняя ряд лабораторных работ под руководством ведущих специалистов КНИТУ.



Важным событием практики стало участие студентов в конференции "Пищевые технологии в биотехнологии". Студентки СПбГУ продемонстрировали высокий уровень подготовки и исследовательские навыки, представив свои научные работы. Несмеянова Виктория выступила с докладом "Определение содержания аскорбиновой кислоты и оценка антиоксидантной активности в листьях салата на разных фонах минерального питания", а Киреева Алёна представила доклад на тему "Влияние источника углерода на биосинтез камеди бактериями *xanthomonas campestris*". Обе студентки были удостоены второго места, подтвердив высокий уровень подготовки и актуальность проводимых исследований.



Помимо научной работы, студенты смогли познакомиться с богатой историей и культурой Казани. Для них была организована обзорная экскурсия по городу, а также познавательная экскурсия на пивоваренный завод AB InBev Efes, где они смогли увидеть современные технологии пивоварения.



Практика в КНИТУ стала важным этапом в подготовке магистрантов СПбПУ к будущей профессиональной деятельности, предоставив им ценный опыт работы в современной научной среде и расширив их кругозор. Успешное участие в конференции подтвердило высокий уровень подготовки студентов и перспективность сетевой образовательной программы «Бионанотехнология».

*Подготовлено студентами гр. 4741901/30101*