

ВІДБУЛИСЯ ЗАХИСТИ КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБІТ ВИПУСКНИКІВ КАФЕДРИ БІОІНЖЕНЕРІЇ І ВОДИ

22 і 23 червня 2021 р. відбулись засідання трьох екзаменаційних комісій із захисту дипломних проектів бакалаврів і кваліфікаційних робіт магістрів кафедри біоінженерії і води. Випускові роботи захищали студенти, які навчалися за спеціальністю 181 «Харчові технології» (освітньо-професійні програми: «Технології переробки фруктів та овочів в аграрному бізнесі» та «Технології питної води та водний менеджмент»), а також спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія» (освітньо-професійна програма «Біотехнології та біоінженерія»).

Тематика дипломних проектів бакалаврів і кваліфікаційних робіт магістрів була різною і цікавою. Наприклад, майбутні біотехнологи розробляли технології виробництва пропіоновокислих бактерій, технології глюконової кислоти, технології харчового білкового препарату, технології виробництва глюкозних сиропів та інші.

Представлені до захисту дипломні проекти містили ретельно опрацьовані питання, які пов'язані з технологією і обладнанням для переробки сировини в готову продукцію, економікою запропонованого виробництва, охороною праці на харчових і біотехнологічних виробництвах. Також розглядалися питання впровадження інноваційних розробок на існуючих об'єктах промисловості. Графічна частина робіт у більшості студентів була виконана із застосуванням сучасних засобів комп'ютерного проектування.

В роботі екзаменаційних комісій активну участь прийняли представники провідних харчових і біотехнологічних підприємств. Зокрема, Крутякова В. І. – директор Інженерно-технологічного інституту «Біотехніка» НААН України, к.т.н.; Левицький А. П. – керівник НВА «Одеська біотехнологія», професор, д.м.н.; Тхір Н.В. – головний технолог СП «Вітмарк-Україна»; Зайцева Л.С. – директор ТДВ «Одеський завод мінеральної води «Куяльник»; Нікіпелова О.М. – завідувач НД лабораторії інноваційного забезпечення біологічного захисту рослин Інженерно-технологічного інституту «Біотехніка» НААН України, д.х.н., проф.; Дудич М.М. – директор ТОВ «АКВАРУМ»; Лисий Г.Б. – головний інженер Агрофірми ТОВ «Евріка»; Раданова Л.І. – начальник томатно-халвічного цеху ПрАТ ВО «Одеський консервний завод». Також були присутні колеги-викладачі із інших кафедр ОНАХТ, які консультували студентів щодо виконання розрахунків обладнання та економічних розрахунків.

При підведенні підсумків захисту кваліфікаційних робіт члени екзаменаційних комісій оцінили позитивно результати роботи студентів-випускників кафедри, відзначили цікаві інвестиційні і технологічні рішення проектів. Крім того вони висловили побажання розширювати тематику випускових робіт, більш детальноше опрацьовувати окремі розділи дипломних проектів і кваліфікаційних робіт магістрів.

Високо оцінили члени екзаменаційних комісій комплексні дипломні проекти, виконані за участі студентів кафедри біоінженерії і води, а також студентів інших кафедр і коледжів ОНАХТ (зокрема Фахового коледжу нафтогазових технологій, інженерії і інфраструктури сервісу). Також були визначені кращі випускні роботи. Наприклад, на захисті дипломних проектів у майбутніх біотехнологів кращим було

визнано комплексний дипломний проект бакалавра Кондрашової М. М. та молодшого спеціаліста Готопіла Б. В.



Захист дипломних проектів, 22 червня 2021 року, СВО «Бакалавр», спеціальність 181 «Харчові технології», ОПП "Технології переробки фруктів та овочів в аграрному бізнесі"



Захист комплексного дипломного проекту СВО «Бакалавр» за темою: «Оцінка інвестиційної привабливості реконструкції Агрофірми «Евріка» ТОВ в Одеської області з метою розширення асортименту та технічним переоснащенням виробництва фруктових консервів» (Рогоцька Л.І., спеціальність 181 «Харчові технології», керівник доцент Мирошніченко О.М; Смолянець Є.А., спеціальність 051 «Економіка», керівник доцент Крупіна С.В.)



Студенти СВО «Бакалавр» та «Магістр» спеціальність 181 «Харчові технології» які захистилися 22.06.2021 р. (зліва направо): Саркісян А.А., Бичук Д.В., Семенченко К.Ю., Мурзіна О.В., Смолянець Є.А., Рогоцька Л.І., Кольчак Д.О.



Захист комплексного дипломного проекту СВО «Бакалавр» за темою: «Оцінка інвестиційної привабливості реконструкції ПРАТ ВО «Одеський консервний завод» з метою розширення асортименту плодівих консервів» (Кольчак Д.О., спеціальність 181 «Харчові технології», керівник Палвашова Г.І.; Чернишова В.В., спеціальність 051 «Економіка», керівник доцент Крупіна С.В.)



Захист дипломних проектів, 23 червня 2021 року, СВО «Бакалавр», спеціальність 162 «Біотехнологія та біоінженерія», ОПП "Біотехнологія", кафедра біоінженерії і води



Захист комплексного дипломного проекту бакалавра та молодшого спеціаліста за темою: «Розробка технології виробництва пропіоновокислих бактерій з розробкою системи автоматизації процесів на базі сучасного мікропроцесорного обладнання» (Кондрашова М.М, спеціальність 162 «Харчові технології», керівник доцент Доценко Н.В.; Готопіло Б.В., спеціальність 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», Фаховий коледж нафтогазових технологій, інженерії і інфраструктури сервісу ОНАХТ, керівник - викладач вищої квал. кат. Гратій Т.І.)

Асортимент і збут продукції ТОВ «Кривоозерська ХСФ»

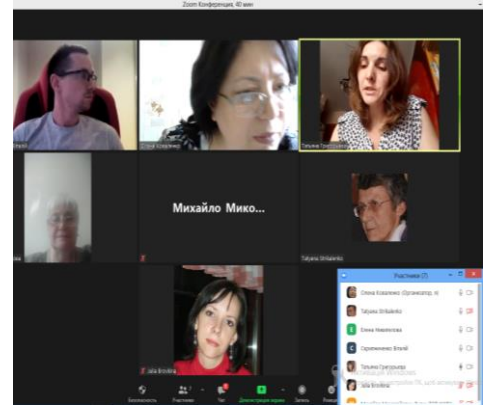
Мінеральна вода «Кривоозерська» - літальська
 Об'єм: 20 л, 15 л, 10 л, 0,5 л
 Загальна мінералізація: 100 мг/л - 1,2

Мінеральна вода «Кривоозерська» - сльотська
 Об'єм: 20 л, 15 л, 10 л, 0,5 л
 Загальна мінералізація: 100 мг/л - 1,2

Мінеральна вода «Кривоозерська» - італьська
 Об'єм: 30 л, 6,0 л, 1 л, 2 л, 2,0 л, 1,5 л, 0,5 л, 0,3 л
 Загальна мінералізація: 100 мг/л - 1,2




3



Захист в он-лайн форматі кваліфікаційної роботи магістра зі спеціальності 181 «Харчові технології» (ОПП «Технології питної води та водний менеджмент») студентом заочної форми навчання Скрипниченко В.М. на тему «Удосконалення технології підготовки води на підприємстві ТОВ «Кривоозерська ХСФ»

*Волчок О.В., секретар ЕК,
зав. лабораторії кафедри біоінженерії і води*

*Мирошниченко О.М., к.т.н., доцент,
відповідальна за дипломне проектування на кафедрі біоінженерії і води*