

В. О. ректора Одеського національного
університету імені І. І. Мечникова
доценту Майї НИКОЛАЄВІЙ

декана біологічного факультету
доцента Світлани ПІДГОРНОЇ

РАПОРТ

Прошу затвердити уточнення тем кваліфікаційних робіт, наукових керівників та рецензентів здобувачів біологічного факультету (вступ 2022 року), очної (денної) форми навчання, які навчаються на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти, захист робіт яких буде проведений у червні 2026 року.

Список тем кваліфікаційних робіт на здобуття першого рівня ВО «Бакалавр» за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерії, з переліком відповідних керівників, рецензентів, додається.

Декан

Світлана ПІДГОРНА

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

ПРОРЕКТОР _____ (Ірина ЛОМАЧИНСЬКА)

« _____ » _____ 2026 р.

Уточнення тем кваліфікаційних робіт, наукових керівників та рецензентів здобувачів біологічного факультету (вступ 2022), очної (денної) форми навчання, які навчаються на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти, захист робіт яких буде проведений у червні 2026 року.

§ 1. Спеціальність 162 Біотехнології та біоінженерії
Освітньо-професійна програма Біотехнології та біоінженерії

№ п/п	П.І.Б студента	Тема кваліфікаційної роботи (укр./англ. мовами)	П.І.Б. керівника	П.І.Б. рецензента
1.	Бошняк Анастасія Іванівна	Антибіоплівкова активність вторинних метаболітів бактерій Чорного моря Antibiofilm activity of secondary metabolites of Black Sea bacteria	Д.б.н., доц. Філіпова Т.О.	К.б.н., доц. Білоконь С.В.
2.	Главацька Валерія Володимирівна	Порівняння послідовностей знайдених регіонів CRISPR-Cas в геномах біотехнологічно активних штамів роду <i>Bacillus</i> Comparison of sequences of found CRISPR-Cas regions in the genomes of biotechnologically active strains of the genus <i>Bacillus</i>	К.б.н., доц. Васильєва М.Ю.	К.б.н., доц. Рижко І.Л.
3.	Гончарова Інна Денисівна	Характеристика протимікробних властивостей модифікованих форм куркумінюїдів The characteristics of antimicrobial properties of curcumin modified forms	К.б.н., доц. Русакова М.Ю.	К.б.н., доц. Чернадчук С.С.
4.	Гречана Віра Юріївна	Сонцезахисні механізми <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> – продуцента безвуглецевого палива	К.б.н., доц. Зінченко О.Ю.	К.б.н., доцент Будняк О.К.

		Photoprotective mechanisms of <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> — a carbon-free fuel producer		
5.	Дема Михайло Станіславович	Пробіотичні властивості штамів молочнокислих бактерій виділених із Чорного моря Probiotic properties of lactic acid bacteria strains isolated from the Black Sea	К.б.н., доц. Мерліч А.Г.	К.б.н. доц. Підгорна С. Я.
6.	Загородній Микита Олегович	Оптимізація прийомів клонального мікророзмноження картоплі з використанням мікроорганізмів Optimization of Clonal Micropropagation Techniques of Potato Using Microorganisms	К.с.г.н., доц. Теслюк Н.І.	К.б.н., доц. Якуба І.П.
7.	Карпенко Артур Сергійович	Ензиматична активність деяких штамів лактобактерій чорноморського походження з біотехнологічним потенціалом Enzymatic activity of some lactobacteria strains of Black Sea origin with biotechnological potential	К.б.н., доц. Мерліч А.Г.	К.б.н., доц. Чернадчук С.С.
8.	Купрій Владислав Кирилович	Спектр протимікробної активності нових похідних амінометансульфокислот The antimicrobial activity spectrum of new aminomethane sulfonic acid derivatives	К.б.н., доц. Русакова М.Ю.	К.б.н. доц. Кириленко Н.А.
9.	Михайліченко Катерина Станіславівна	Утилізація паливно-мастильних матеріалів консорціумами грампозитивних бактерій виділених з Чорного моря Utilization of fuel and lubricants by consortia of gram-positive bacteria isolated from the Black Sea	К.б.н., доц. Галкін М.Б.	К.б.н. доц. Січняк О.Л.
10.	Нагорна Валерія Вікторівна	Порівняння результатів комп'ютерних методів для даних метагеномного аналізу Comparison of results of computer methods for metagenomic analysis data	К.б.н., доц. Васильєва Н.Ю.	к.б.н., доц. Назарчук Ю.С.
11.	Ніценко Вікторія Віталіївна	LC-MS-ідентифікація вторинних метаболітів штаму <i>Streptomyces zinciresistens</i> Myt12b Identification of secondary metabolites of <i>Streptomyces zinciresistens</i> Myt12b	К.б.н., доц. Коротаєва Н.В.	К.б.н., доц. Чернадчук С.С.

13.	Плакущенко Катерина Миколаївна	Ідентифікація та характеристика біоактивних вторинних метаболітів штаму <i>Streptomyces sp.</i> Lim 4 Identification and Characterization of Bioactive secondary metabolites of <i>Streptomyces sp.</i> Lim 4	К.б.н., доц. Корогаєва Н.В.	К.б.н., доц. Чернадчук С.С.
14	Ростіанов Максим Богданович	Визначення стійкості до важких металів штамів актиноміцетів, ізольованих ґрунтів Одеської області Determination of resistance to heavy metals of actinomycetes strains, isolated soils of Odessa region	К.б.н., доц. Васильєва Н.Ю.	К.б.н. доц. Кириленко Н.А.
15	Рудненко Анастасія Андріївна	Дослідження методів очистки та іммобілізації ензимів українського виробництва на полімерних носіях для створення протиопікових перев'язувальних матеріалів Study of Purification Techniques and Immobilization of Enzymes of Ukrainian Origin on Polymer Supports for the Development of Anti-Burn Wound Dressing Materials	К.б.н., доц. Остапчук А.М.	К.б.н. доц. Черничко К.Й.
16	Ружинський Марк Олександрович	Характеристика кластерів вторинних метаболітів мікроорганізмів роду <i>Pseudomonas</i> з електрогенними властивостями The characteristics of secondary metabolite clusters of <i>Pseudomonas</i> genus microorganisms with electrogenic properties	К.б.н., доц. Русакова М.Ю.	К.б.н. доц. Сорокін А.В.
17	Сініка Віталій Олександрович	Біодеградація поліпропілену морськими споротвірними бактеріями Biodegradation of polypropylene by marine spore-forming bacteria	К.б.н., доц. Зінченко О.Ю.	К.б.н., доц. Чернадчук С.С.

Підстава: рапорт декана біологічного факультету Підгорної С. Я., резолюція проректора з навчально-педагогічної роботи, витяг з протоколу засідання Вченої ради біологічного факультету (протокол № 7 від 25 березня 2026 р.)

ДЕКАН

Світлана ПІДГОРНА