

ВИТЯГ
з протоколу № 8 засідання Вченої ради факультету фармацевтичних
технологій та менеджменту
при Національному фармацевтичному університеті
від 26 червня 2023 року

Усього членів Вченої ради факультету фармацевтичних технологій та менеджменту — 19 осіб (реєстр додається).
З них осіб присутні на зборах — 16 осіб.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

1. Про підсумки роботи Екзаменаційної комісії з атестації здобувачів вищої освіти (випуск червень 2023 р.):

- з проведення атестації на здобуття ступеня вищої освіти бакалавр за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія освітньо-професійної програми «Біотехнологія».

- з проведення атестації на здобуття ступеня вищої освіти магістр за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія освітньо-професійної програми «Промислова біотехнологія».

СЛУХАЛИ:

1.1. Голову екзаменаційної комісії (ЕК) освітньо-професійної програми «Біотехнологія», професора закладу вищої освіти кафедри біотехнології, молекулярної біології та водних біоресурсів, декана факультету біотехнологій Державного біотехнологічного університету, кандидата сільськогосподарських наук, професора Щербак О. В. щодо підсумків роботи ЕК з проведення атестації на здобуття ступеня вищої освіти бакалавр за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія (таблиця).

Таблиця

Результати атестації здобувачів вищої освіти

Назва показника	Кількість (абсолютна, відносна)
Загальна кількість здобувачів вищої освіти, осіб, – з них допущено до підсумкової атестації, осіб	9 9 / 100 %
Кількість та частка (%) здобувачів вищої освіти, які: – захистили кваліфікаційну роботу з оцінками: <i>відмінно</i> <i>добре</i> <i>задовільно</i>	4 / 44,44 % 5 / 55,55 % -
Середній бал результатів атестації	4,44

Кількість здобувачів, що отримали дипломи з відзнакою	1
Кількість отриманих зовнішніх рецензій	-
Кількість отриманих актів (інших документів) впровадження результатів дослідження у практичну діяльність підприємств, організацій, установ	-

Професор Щербак О.В. також зазначила, що підготовка здобувачів вищої освіти спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» ведеться за сучасними навчальними планами та найновішими методиками з урахуванням вітчизняних та зарубіжних зразків. Навчальні плани підготовки бакалаврів розроблені у відповідності до стандарту, набутого вітчизняного та зарубіжного досвіду освіти в галузі 16 «Хімічна та біоінженерія», розвитку науки, соціальних змін у суспільстві та вимог МОН та МОЗ України до змісту та обсягу освіти.

При виконанні та захисті кваліфікаційних робіт здобувачі вищої освіти показали високий рівень теоретичних та практичних знань, які вони отримали за 3 роки та 10 місяців навчання у НФаУ за спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія», освітньою програмою «Біотехнологія» та закріпили при проходженні різних практик на підприємствах, де використовуються біотехнологічні процеси.

Здобувачі вищої освіти вміли розраховувати величину втрат сировини, напівпродуктів на різних стадіях виробництва, визначали ступінь використання сировини, розраховували матеріальний баланс на запропонований обсяг виробництва продукту, проводили технологічні розрахунки за стадіями виробництва. Розраховували затрати, рентабельність виробництва, рентабельність продукції. Здобувачі вищої освіти добре розумілись на апаратах, що використовуються у виробництві. Для оформлення деяких розділів пояснювальної записки кваліфікаційної роботи здобувачі вищої освіти вміло використовували теоретичні знання з питань характеристики біологічних агентів, які беруть безпосередню участь у технологічному процесі або є продуцентом субстанції. Здобувачі вищої освіти вміло використовували отримані сучасні знання з нормативно технічної бази, вимог складання біологічної, технологічної, апаратурної схем виробництва, при проектуванні виробничих приміщень або планів цехів.

Слід схвалити напрямок, у якому розвивається факультет фармацевтичних технологій та менеджменту з підготовки фахівців – біотехнологів і який обумовлений впровадженням сучасних біотехнологій у виробництво фармацевтичних препаратів та біологічно активних речовин, а також продуктів для різноманітних галузей народного господарства України. Члени ЕК відмітили високу якість підготовки здобувачів вищої освіти спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» 2023 року випуску. За результатами захисту кваліфікаційних робіт ЕК прийшла до висновку,

що Національний фармацевтичний університет забезпечує необхідний рівень теоретичної та практичної підготовки бакалаврів для біотехнологічної галузі.

Пропозиції голови ЕК щодо покращення організації проведення захисту кваліфікаційних робіт:

1. Розширити бази для проходження здобувачами вищої освіти переддипломної практики.

2. Продовжувати роботу з оновлення навчально-методичного забезпечення освітніх компонент навчального плану бакалаврів освітньої програми «Біотехнологія».

1.2. Голову екзаменаційної комісії (ЕК) освітньо-професійної програми «Промислова біотехнологія», професора закладу вищої освіти кафедри біотехнології, молекулярної біології та водних біоресурсів, декана факультету біотехнологій Державного біотехнологічного університету, кандидата сільськогосподарських наук, професора Щербак О. В. щодо підсумків роботи ЕК з проведення атестації на здобуття ступеня вищої освіти магістр за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія (таблиця).

Таблиця

Результати атестації здобувачів вищої освіти

Назва показника	Кількість (абсолютна, відносна)
Загальна кількість здобувачів вищої освіти, осіб, – з них допущено до підсумкової атестації, осіб	7 7 / 100 %
Кількість та частка (%) здобувачів вищої освіти, які: – захистили кваліфікаційну роботу з оцінками: <i>відмінно</i> <i>добре</i> <i>задовільно</i>	5 / 71,4 % 2 / 28,6 % -
Середній бал результатів атестації	4,7
Кількість здобувачів, що отримали дипломи з відзнакою	1
Кількість отриманих зовнішніх рецензій	2 / 28,6%
Кількість отриманих актів (інших документів) впровадження результатів дослідження у практичну діяльність підприємств, організацій, установ	-

Професор Щербак О.В. також зазначила, що підготовка здобувачів вищої освіти спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» ведеться за сучасними навчальними планами та найновішими методиками з урахуванням вітчизняних та зарубіжних зразків. Навчальні плани

підготовки магістрів розроблені у відповідності до стандарту, набутого вітчизняного та зарубіжного досвіду освіти в галузі 16 «Хімічна та біоінженерія», розвитку науки, соціальних змін у суспільстві та вимог МОН та МОЗ України до змісту та обсягу освіти.

При виконанні та захисті кваліфікаційних робіт здобувачі вищої освіти показали високий рівень теоретичних та практичних знань, які вони отримали за 1 рік та 10 місяців навчання у НФаУ за спеціальністю 162 «Біотехнології та біоінженерія», освітньою програмою «Промислова біотехнологія» та закріпили при проходженні стажування на біотехнологічних підприємствах. Тематики кваліфікаційних робіт охоплювали широке коло актуальних питань біотехнологій: фармацевтичної, харчової, екологічної. Здобувачі показали навички аналізувати і враховувати тенденції науково-технічного розвитку біотехнологічної галузі, на основі проведеного аналізу та власних досліджень упроваджувати найбільш ефективні біотехнологічні методи та прийоми, формулювати висновки та пропозиції.

За результатами захисту кваліфікаційних робіт ЕК прийшла до висновку, що Національний фармацевтичний університет забезпечує необхідний рівень теоретичної та практичної підготовки магістрів для біотехнологічної галузі.

Пропозиції голови ЕК щодо поліпшення якості підготовки здобувачів вищої освіти за результатами атестації:

1. Розширити бази стажувань здобувачів за рахунок науково-дослідних установ.

2. Для підтримання зв'язків з експертами галузі доцільно залучення професіоналів-практиків до проведення аудиторних занять.

2. **УХВАЛИЛИ:** Затвердити підсумки роботи Екзаменаційної комісії з атестації здобувачів вищої освіти (випуск червень 2023 р.):

- з проведення атестації на здобуття ступеня вищої освіти бакалавр за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія освітньо-професійної програми «Біотехнологія».

- з проведення атестації на здобуття ступеня вищої освіти магістр за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія освітньо-професійної програми «Промислова біотехнологія».

Голова Вченої ради,
доцент



Наталія ЖИВОРА

Вчений секретар,
доцент



Анастасія ЛІСНА