

Додаток 2  
до наказу «Про зміни в організаційній структурі  
факультету автоматизації, промислової інженерії  
та екології КПІ ім. Ігоря Сікорського»

**ПОЛОЖЕННЯ  
ПРО НАВЧАЛЬНО-НАУКОВУ ЛАБОРАТОРІЮ  
ТЕХНОЛОГІЇ ТА МОДИФІКУВАННЯ БІОПОЛІМЕРІВ  
ФАКУЛЬТЕТУ АВТОМАТИЗАЦІЇ, ПРОМИСЛОВОЇ  
ІНЖЕНЕРІЇ ТА ЕКОЛОГІЇ  
НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ  
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ  
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»**



02070921 - КПІ ІМ. ІГОРЯ  
СІКОРСЬКОГО  
№НОД/878/25 від 17.10.2025  
КЕП (Підписання):  
Мельниченко А. А. 17.10.2025  
11:27  
3FAA9288358EC0030400  
0000130730000B3AE100

**КИЇВ 2025**

## **1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ**

1.1. Це положення визначає функції і статус навчально-наукової лабораторії технології та модифікування біополімерів факультету автоматизації, промислової інженерії та екології Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (далі – лабораторія).

1.2. Рішення про створення, реорганізацію, ліквідацію лабораторії приймається Вченою радою КПІ ім. Ігоря Сікорського і вводиться в дію наказом ректора КПІ ім. Ігоря Сікорського в порядку та на умовах, передбачених чинним законодавством, Статутом КПІ ім. Ігоря Сікорського.

1.3. У своїй діяльності лабораторія керується Конституцією України, законами та іншими нормативно-правовими актами України й нормативною базою КПІ ім. Ігоря Сікорського.

1.4. Зміни й доповнення до цього положення затверджуються наказом ректора КПІ ім. Ігоря Сікорського в установленому порядку.

## **2. ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ ЛАБОРАТОРІЇ**

Основними завданнями лабораторії є:

2.1. сприяння підвищенню якості підготовки здобувачів першого, другого та третього рівнів вищої освіти за спеціальностями E2 «Екологія» та G1 «Хімічні технології та інженерія» на кафедрі екології та технології рослинних полімерів факультету автоматизації, промислової інженерії та екології;

2.2. проведення лабораторних і практичних занять з освітніх компонентів в межах освітньо-професійних та освітньо-наукових програм за спеціальностями E2 «Екологія» та G1 «Хімічні технології та інженерія» згідно з навчальними планами, виконання дипломних проєктів / робіт, підготовка магістерських дисертацій під керівництвом працівників лабораторії на високому науковому, методичному й технічному рівні;

2.3. проведення прикладних наукових досліджень у сфері розробки та модифікування біополімерів на основі компонентів рослинної сировини, створення інноваційних технологій виділення та модифікування біополімерів, удосконалення процесів з метою підвищення їхньої продуктивності, ресурсоефективності та екологічної безпеки за участю працівників лабораторії, викладачів та здобувачів вищої освіти факультету автоматизації, промислової інженерії та екології;

2.4. здійснення контролю за своєчасним оновленням інформаційного фонду, поповненням електронної бібліотеки навчальними посібниками, тестами, науковими звітами тощо;

2.5. забезпечення індивідуальної роботи викладачів і здобувачів вищої освіти на базі лабораторії;

2.6. розвиток наукової співпраці з іншими структурними підрозділами КПІ ім. Ігоря Сікорського та зовнішніми організаціями з метою інтеграції дослідницького потенціалу, оптимізації процесів і підвищення результативності наукової діяльності лабораторії;

2.7. дотримання вимог охорони праці, пожежної безпеки та санітарних норм.

### **3. ФУНКЦІЇ ЛАБОРАТОРІЇ**

У межах покладених завдань лабораторія виконує такі функції:

3.1. проводить згідно з чинними навчальними планами лабораторні та практичні заняття із навчальних дисциплін у межах освітньо-професійних та освітньо-наукових програм за спеціальностями Е2 «Екологія» та G1 «Хімічні технології та інженерія», створює умови для виконання здобувачами вищої освіти кваліфікаційних робіт;

3.2. проводить прикладні наукові дослідження у сфері розробки та модифікування біополімерів на основі компонентів рослинної сировини, створення інноваційних технологій виділення та модифікування біополімерів, удосконалення процесів з метою підвищення їхньої продуктивності, ресурсоефективності та екологічної безпеки, залучає до наукової діяльності працівників і здобувачів вищої освіти факультету автоматизації, промислової інженерії та екології та інших фахівців;

3.3. створює всім учасникам освітнього процесу безпечні умови праці відповідно до вимог чинного законодавства України й нормативної бази КПІ ім. Ігоря Сікорського;

3.4. забезпечує належний технічний стан матеріально-технічної бази, необхідної для проведення лабораторних і практичних занять, а також прикладних наукових досліджень;

3.5. забезпечує належне ведення документації лабораторії відповідно до встановлених вимог;

3.6. забезпечує поліпшення якості освітнього процесу й активну участь працівників лабораторії у виховній роботі зі здобувачами вищої освіти.

### **4. СТРУКТУРА І ОРГАНИ УПРАВЛІННЯ ЛАБОРАТОРІЇ**

4.1. Лабораторія входить до складу факультету автоматизації, промислової інженерії та екології КПІ ім. Ігоря Сікорського.

4.2. Керівництво лабораторією здійснює завідувач лабораторії.

4.3. Завідувач лабораторії підпорядкований декану факультету автоматизації, промислової інженерії та екології й діє на підставі посадової інструкції та цього положення, у яких визначаються його повноваження.

4.4. На період тимчасової відсутності завідувача лабораторії його повноваження виконує уповноважена особа, призначена в установленому порядку.

## **5. ПОВНОВАЖЕННЯ ЗАВІДУВАЧА ЛАБОРАТОРІЇ**

5.1. Здійснює керівництво лабораторією та звітує перед безпосереднім керівництвом про виконання покладених на нього завдань.

5.2. Розподіляє посадові функціональні обов'язки працівників, складає й затверджує посадові інструкції працівників лабораторії. Завдання, функції, права й обов'язки працівників лабораторії визначаються чинним законодавством, Статутом КПІ ім. Ігоря Сікорського та Правилами внутрішнього розпорядку КПІ ім. Ігоря Сікорського, цим положенням і посадовими інструкціями.

5.3. Здійснює контроль за роботою працівників лабораторії.

5.4. Забезпечує:

5.4.1. створення на кожному робочому місці належних умов праці відповідно до вимог законодавства, а також додержання прав працівників, гарантованих законодавством про працю;

5.4.2. дотримання положень законодавства щодо додержання прав і законних інтересів осіб з інвалідністю;

5.4.3. додержання вимог чинного законодавства, Статуту КПІ ім. Ігоря Сікорського, нормативної бази КПІ ім. Ігоря Сікорського й умов Колективного договору КПІ ім. Ігоря Сікорського;

5.4.4. своєчасне ознайомлення працівників лабораторії з їх посадовими інструкціями, Статутом КПІ ім. Ігоря Сікорського, Правилами внутрішнього розпорядку КПІ ім. Ігоря Сікорського, Колективним договором КПІ ім. Ігоря Сікорського, Антикорупційною програмою КПІ ім. Ігоря Сікорського, Кодексом честі КПІ ім. Ігоря Сікорського та цим положенням;

5.4.5. захист інформації відповідно до законодавства;

5.4.6. перепідготовку й підвищення кваліфікації працівників лабораторії;

5.4.7. дотримання трудової й фінансової дисципліни;

5.4.8. нерозголошення персональних даних, які були довірені для виконання професійних та службових обов'язків.

5.5. Сприяє утриманню приміщення лабораторії у стані, що відповідає санітарним вимогам та правилам пожежної безпеки.

5.6. Вживає заходів для дотримання Антикорупційної програми КПІ ім. Ігоря Сікорського, запобігання конфлікту інтересів, проявам корупційних правопорушень.

5.7. Надає пропозиції декану факультету автоматизації, промислової інженерії та екології щодо вдосконалення управління й роботи лабораторії.

5.8. Вносить пропозиції, в установленому порядку, про призначення на посади й звільнення з посад працівників лабораторії, їх заохочення та накладення дисциплінарних стягнень.

5.9. Відповідно до основних завдань лабораторії інформує декана факультету автоматизації, промислової інженерії та екології про виявлені порушення законодавства України.

5.10. Візує й підписує документи в межах своїх повноважень.

5.11. Спільно з юридичним управлінням бере участь у підготовці відповідей на звернення громадян, запити на публічну інформацію, а також запити на інформацію.

5.12. Завідувач лабораторії має право:

5.12.1. одержувати від структурних підрозділів інформацію й документи, необхідні для здійснення діяльності лабораторії;

5.12.2. ініціювати й проводити наради з питань діяльності лабораторії, брати участь в обговоренні та підготовці рішень щодо основних завдань лабораторії;

5.12.3. вносити пропозиції з питань удосконалення роботи лабораторії, розробки нормативних актів КПІ ім. Ігоря Сікорського, з інших питань, які належать до компетенції лабораторії.

5.13. Несе відповідальність за:

5.13.1. організацію й виконання завдань і функцій, покладених на лабораторію;

5.13.2. достовірність надання звітності за результатами діяльності лабораторії й виконання затверджених планів роботи тощо.

5.14. Здійснює іншу діяльність у сфері своїх повноважень, визначених нормативними й розпорядчими документами КПІ ім. Ігоря Сікорського.

## **6. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ**

6.1. Усі працівники лабораторії відповідно до своїх посадових інструкцій несуть відповідальність згідно з чинним законодавством за невиконання чи неналежне виконання трудових обов'язків, функцій і поставлених завдань, недотримання вимог достовірності інформації й збереження її конфіденційності, недостовірне ведення обліку та складання звітності, недотримання вимог нормативних актів КПІ ім. Ігоря Сікорського.

## **7. ВЗАЄМОВІДНОСИНИ З ІНШИМИ ПІДРОЗДІЛАМИ**

7.1. Лабораторія у своїй діяльності взаємодіє зі структурними підрозділами КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо надання й отримання інформації, документації, проєктів документів, висновків тощо для виконання своїх завдань і функцій.

7.2. Конкретні повноваження й порядок здійснення взаємозв'язків між працівниками лабораторії з іншими підрозділами КПІ ім. Ігоря Сікорського встановлюється їх посадовими інструкціями.

## **8. ФІНАНСУВАННЯ ЛАБОРАТОРІЇ**

8.1. Джерелами фінансування діяльності лабораторії є загальний та спеціальний фонди Державного бюджету України.

8.2. Штатний розпис лабораторії затверджується в установленому порядку й погоджується з профільним проректором.

Ректор

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО