

**ПОЛОЖЕННЯ
ПРО НАВЧАЛЬНО-НАУКОВУ ЛАБОРАТОРІЮ
ІНФОРМАЦІЙНО-ВИМІРЮВАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
ФАКУЛЬТЕТУ РОБОТОТЕХНІКИ ТА ПРИЛАДОБУДУВАННЯ
НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»**



02070921 - КПІ ІМ. ІГОРЯ
СІКОРСЬКОГО
№НОД/1075/25 від 26.12.2025
КЕП (Підписання): Безуглий
М. О. 26.12.2025 12:38
3FAA9288358EC0030400
000035A03900980CD700

КИЇВ 2025

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Це положення визначає функції та статус навчально-наукової лабораторії інформаційно-вимірювальних технологій факультету робототехніки та приладобудування Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (далі – лабораторія).

1.2. Лабораторія може мати штампи й бланки, зразки яких затверджуються у встановленому порядку.

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

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

1.5. Зміни й доповнення до цього положення затверджуються наказом ректора в установленому порядку.

2. ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ ЛАБОРАТОРІЇ

2.1. Проведення лабораторних і практичних занять із дисциплін за спеціальністю G6 – «Інформаційно-вимірювальні технології» на сучасному науковому, методичному та технічному рівні згідно з чинними навчальними програмами й методичними рекомендаціями.

2.2. Виконання здобувачами вищої освіти експериментальних досліджень у таких напрямках: вимірювання фізичних величин, аналіз і обробка сигналів, випробування та метрологічна оцінка інформаційно-вимірювальних систем.

2.3. Забезпечення використання програмно-апаратних засобів для моделювання та аналізу вимірювальних процесів, створення умов для поєднання теоретичних знань з практичною підготовкою.

2.4. Участь у розробленні навчально-методичного забезпечення з інформаційно-вимірювальних технологій: підготовка інструкцій, методичних матеріалів, електронних курсів і посібників.

2.5. Проведення наукових досліджень у сфері інформаційно-вимірювальних технологій, розроблення нових методів і систем вимірювання, удосконалення існуючих приладів та створення прототипів інноваційних пристроїв.

2.6. Формування пропозицій для підприємств і наукових установ щодо впровадження результатів досліджень лабораторії у виробництво та практику; сприяння співпраці з промисловими партнерами, установами та організаціями.

2.7. Забезпечення можливостей для індивідуальної роботи викладачів і здобувачів вищої освіти за участю працівників лабораторії; організація консультацій науково-педагогічних працівників.

2.8. Налагодження освітніх і наукових зв'язків з іншими лабораторіями, кафедрами КПІ ім. Ігоря Сікорського та зовнішніми організаціями для реалізації спільних освітніх і дослідницьких проєктів.

2.9. Дотримання вимог охорони праці, пожежної безпеки та забезпечення безпечних умов роботи для всіх учасників освітнього і наукового процесу.

3. ФУНКЦІЇ ЛАБОРАТОРІЇ

Лабораторія відповідно до покладених на неї завдань:

3.1. Забезпечує проведення лабораторних і практичних занять за освітніми програмами підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю G6 – «Інформаційно-вимірювальні технології». Надає допомогу здобувачам вищої освіти у виконанні курсових і дипломних проєктів та магістерських дисертацій на базі лабораторії.

3.2. Проводить наукові дослідження в галузі інформаційно-вимірювальних технологій, зокрема у сферах вимірювання фізичних величин, аналізу й обробки сигналів, метрологічного забезпечення та створення нових вимірювальних приладів і систем.

3.3. Залучає до освітньої та науково-дослідної діяльності в лабораторії викладачів і здобувачів вищої освіти факультету робототехніки та приладобудування, інших структурних підрозділів КПІ ім. Ігоря Сікорського, а також фахівців із зовнішніх організацій.

3.4. Бере участь у підготовці університетських і факультетських проєктів із розробки та впровадження сучасних інформаційно-вимірювальних систем для забезпечення потреб КПІ ім. Ігоря Сікорського; організовує демонстраційні сесії, наукові семінари та презентаційні заходи.

3.5. Створює всім учасникам освітнього і наукового процесу безпечні умови праці відповідно до правил техніки безпеки та вимог чинного законодавства України.

3.6. Підтримує у належному технічному стані обладнання, прилади, програмне забезпечення та матеріали для проведення лабораторних робіт; здійснює метрологічну перевірку й калібрування контрольно-вимірювальної апаратури лабораторії.

3.7. Реалізовує заходи з підвищення якості освітнього процесу, поширює інформацію про новітні інформаційно-вимірювальні технології серед здобувачів вищої освіти і викладачів факультету робототехніки та приладобудування, сприяє інтеграції результатів наукових досліджень в освітній процес.

4. СТРУКТУРА І ОРГАНИ УПРАВЛІННЯ ЛАБОРАТОРІЇ

4.1. Лабораторія входить до складу факультету робототехніки та приладобудування КПІ ім. Ігоря Сікорського.

4.2. Керівництво лабораторією здійснює завідувач лабораторії.

4.3. Завідувач лабораторії підпорядкований декану факультету робототехніки та приладобудування і діє на підставі цього положення та посадової інструкції, у яких визначаються його повноваження.

4.4. На час 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 робототехніки та приладобудування 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 робототехніки та приладобудування 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 КПП ім. Ігоря Сікорського, з інших питань, які належать до компетенції лабораторії.

5.13. Несе відповідальність згідно з посадовою інструкцією, зокрема 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 КПП 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 КПП ім. Ігоря Сікорського.

7. ВЗАЄМОВІДНОСИНИ З ІНШИМИ ПІДРОЗДІЛАМИ

7.1. Лабораторія у своїй діяльності взаємодіє зі структурними підрозділами КПП 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 структурними 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