

|                                                                                   |                                                                                                            |                          |                       |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|
|  | Положення про структурний підрозділ<br>Харківського національного автомобільно-<br>дорожнього університету |                          | ПСП 1.2.6.7.1-01:2024 |            |
|                                                                                   | Навчальна лабораторія хімічних технологій<br>кафедри хімії та хімічної технології                          | Сторінка 1               |                       | Сторінок 7 |
|                                                                                   |                                                                                                            | Актуалізація: 2024-11-01 |                       |            |

ЗАТВЕРДЖЕНО І ВВЕДЕНО В ДІЮ  
наказом по ХНАДУ  
від 28 жовтня 2024 № 140

Система управління якістю

**ПОЛОЖЕННЯ**  
**про структурний підрозділ**  
**Харківського національного автомобільно-дорожнього**  
**університету**

**НАВЧАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ ХІМІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

**ПСП 1.2.6.7.1-01:2024**

Харків 2024

|                                                                                   |                                                                                                            |                          |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Положення про структурний підрозділ<br>Харківського національного автомобільно-<br>дорожнього університету | ПСП 1.2.6.7.1-01:2024    |            |
|                                                                                   | Навчальна лабораторія хімічних технологій<br>кафедри хімії та хімічної технології                          | Сторінка 2               | Сторінок 7 |
|                                                                                   |                                                                                                            | Актуалізація: 2024-11-01 |            |

## ПЕРЕДМОВА

1. ПІДРОЗДІЛИ-РОЗРОБНИКИ: кафедра хімії та хімічної технології
2. РОЗРОБНИКИ:  
Бугаєвський Сергій Олександрович - декан дорожньо-будівельного факультету;  
Ненастіна Тетяна Олександрівна - завідувач кафедри хімії та хімічної технології;
3. ЗАТВЕРДЖЕНО І ВВЕДЕНО В ДІЮ наказом ректора ХНАДУ від 28 жовтня 2024 р. № 140
4. УВЕДЕНО вперше.
5. ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА ЗМІСТ, СВОЄЧАСНУ ПЕРЕВІРКУ ТА АКТУАЛІЗАЦІЮ ПОЛОЖЕННЯ покладається на завідувача кафедри хімії та хімічної технології.
6. Періодичність перевірки — один раз на три роки, або в разі зміни діючого законодавства.

|                                                                                   |                                                                                                     |                          |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Положення про структурний підрозділ Харківського національного автомобільно-дорожнього університету | ПСП 1.2.6.7.1-01:2024    |            |
|                                                                                   | Навчальна лабораторія хімічних технологій кафедри хімії та хімічної технології                      | Сторінка 3               | Сторінок 7 |
|                                                                                   |                                                                                                     | Актуалізація: 2024-11-01 |            |

## ПОЛОЖЕННЯ ПРО СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ

**ПСП 1.2.6.7.1-01.2024**

### НАВЧАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ ХІМІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Чинне від 2024-11-01

#### 1 ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Навчальна лабораторія (далі лабораторія) є структурним підрозділом кафедри хімії та хімічної технології (далі – кафедра) дорожньо-будівельного факультету (далі – факультет) Харківського національного автомобільно-дорожнього університету (далі – університет), яка створена для організації та проведення освітньої, наукової і методичної діяльності із забезпечення підготовки здобувачів усіх рівнів вищої освіти, що відповідає профілю кафедри.

1.2. Лабораторія діє у відповідності з Конституцією України, Законами України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», іншими нормативно-правовими актами України, Статутом університету, наказами ректора ХНАДУ, розпорядженнями декана дорожньо-будівельного факультету, рішеннями Вченої ради університету і факультету, протокольними рішеннями завідувача кафедри, положенням про кафедру, цим положенням, навчальними програмами, навчальними планами, правилами внутрішнього трудового розпорядку університету.

1.3. Навчальна лабораторія створюється, реорганізується та ліквідується відповідними наказами ректора на підставі рішення Вченої Ради університету.

1.4. Зміст роботи навчальної лабораторії визначається планами розвитку університету, дорожньо-будівельного факультету та кафедри.

1.5. Діяльність навчальної лабораторії здійснюється відповідно до затвердженого розкладу навчальних занять, розкладу екзаменів, графіків консультацій, термінів навчальних та виробничих практик.

1.6. Планування, перерозподіл та контроль цільового використання обладнання навчальної лабораторії для організації освітнього процесу виконується її завідувачем за узгодженням із завідувачем кафедри.

1.7. Позааудиторна робота в навчальній лабораторії здійснюється згідно з Наказом ХНАДУ № 39 від 25 квітня 2022 р. Про організацію роботи університету в умовах воєнного стану.

1.8. Документація навчальної лабораторії складається з:

- методичних рекомендацій до виконання практичних (лабораторних) робіт;
- інструкцій з експлуатації обладнання лабораторії;
- посадових інструкцій співробітників лабораторії відповідно до штатного розпису;
- інструкцій з охорони праці та пожежної безпеки для працівників лабораторії, здобувачів та інших осіб, які залучаються до робіт у лабораторії;

|                                                                                   |                                                                                                            |                          |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Положення про структурний підрозділ<br>Харківського національного автомобільно-<br>дорожнього університету | ПСП 1.2.6.7.1-01:2024    |            |
|                                                                                   | Навчальна лабораторія хімічних технологій<br>кафедри хімії та хімічної технології                          | Сторінка 4               | Сторінок 7 |
|                                                                                   |                                                                                                            | Актуалізація: 2024-11-01 |            |

- журналів реєстрації інструктажів з питань охорони праці та пожежної безпеки;
- паспортів приміщень лабораторії та робочих місць.

## 2 ПРИХИЛЬНІСТЬ ПОЛІТИЦІ У СФЕРІ ЯКОСТІ

Прихильність політиці у сфері якості забезпечується шляхом:

- безумовного дотримання законодавства України;
- своєчасного виявлення та запобігання будь-яким відхиленням від прийнятих стандартів;
- всебічної підтримки у повсякденній діяльності рішень Вченої ради ХНАДУ, робочих груп з якості;
- внесення пропозицій з коригування Політики в області якості при аналізуванні з боку керівництва;
- підтримки і постійного вдосконалення методик і технічних засобів, що використовуються лабораторією при виконанні встановлених функцій.

## 3 СТРУКТУРА І ФУНКЦІЇ КЕРУВАННЯ

3.1 Для забезпечення діяльності навчальної лабораторії згідно з типовим штатним розписом можуть бути затверджені такі посади: завідувач лабораторії, старший лаборант, лаборант, інженер.

3.2 Керівництво навчальною лабораторією здійснює завідувач лабораторії, який підпорядковується завідувачу кафедри та призначається на посаду і звільняється з посади в установленому чинним трудовим законодавством порядку наказом ректора університету за поданням завідувача кафедри.

3.3 Завідувач лабораторії здійснює керівництво навчальною лабораторією згідно з посадовою інструкцією.

3.4 Завідувач лабораторії здійснює службову діяльність на підставі затверджених планів.

3.5 Управління діяльністю навчальної лабораторії здійснюється згідно із службовою підпорядкованістю, положеннями посадових інструкцій співробітників шляхом визначення дій, що спрямовані на забезпечення результативності та ефективності функціонування навчальної лабораторії.

## 4 ЗАДАЧІ ЛАБОРАТОРІЇ

Основними задачами лабораторії є:

4.1 Сприяння підвищенню якості підготовки здобувачів кваліфікації бакалавр, магістр, доктор філософії через поглиблення й закріплення теоретичних знань шляхом їхнього практичного опрацювання в лабораторних умовах, формування практичних навичок, вмінь та ключових для даного фаху компетентностей.

4.2 Підготовка та проведення на високому науковому, методичному і технічному рівні лабораторних, практичних, факультативних, гурткових занять, а також навчальних та виробничих практик згідно з чинними робочими програмами дисциплін кафедри, планами роботи студентських наукових гуртків і факультативів

|                                                                                   |                                                                                                            |                          |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Положення про структурний підрозділ<br>Харківського національного автомобільно-<br>дорожнього університету | ПСП 1.2.6.7.1-01:2024    |            |
|                                                                                   | Навчальна лабораторія хімічних технологій<br>кафедри хімії та хімічної технології                          | Сторінка 5               | Сторінок 7 |
|                                                                                   |                                                                                                            | Актуалізація: 2024-11-01 |            |

та методичними рекомендаціями щодо їхнього виконання.

4.3 Створення належних умов для підвищення кваліфікації та стажування науково-педагогічних працівників університету, інших закладів освіти та організацій.

4.4 Формування методичної бази кафедри для забезпечення освітнього процесу і самостійної роботи здобувачів.

4.5 Створення учасникам освітнього процесу безпечних умов праці та навчання відповідно до чинних законодавчих та нормативних актів.

4.6 Виконання оперативних завдань керівництва кафедри та дорожньо-будівельного факультету.

## 5 ФУНКЦІЇ, ПРАВА ТА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ

### 5.1 Функції лабораторії:

5.1.1 Задля виконання завдання щодо сприяння підвищенню якості підготовки здобувачів вищої освіти:

- участь у процесах забезпечення якості вищої освіти та освітньої діяльності відповідно до Статуту університету;
- участь в організації та здійсненні співробітництва з установами та організаціями за напрямками діяльності кафедри, дорожньо-будівельного факультету;
- участь в удосконаленні системи управління якістю університету в рамках процесів, які реалізуються на рівні кафедри та навчальної лабораторії;
- використання сучасних технічних засобів і обладнання та новітніх технологій навчання для викладачів та здобувачів;
- залучення здобувачів до практичної діяльності у навчальних та наукових проєктах кафедри;
- організація позааудиторної, самостійної роботи здобувачів денної та заочної (дистанційної) форм навчання з метою розвитку творчих та дослідницьких здібностей здобувачів;
- розвиток інфраструктури для впровадження елементів дистанційного навчання;
- ведення діловодства, проведення у відповідності до встановлених вимог процесу комплектування, зберігання, обліку та використання архівних документів, які були створені в ході діяльності навчальної лабораторії та кафедри;
- обґрунтування та ініціювання процедури придбання обладнання, матеріалів тощо.

5.1.2 Задля виконання завдання щодо підготовки та проведення лабораторних

та практичних занять з дисциплін кафедри на високому науковому, методичному і технічному рівні:

- розробка спільно з провідними викладачами кафедри методики проведення лабораторних та практичних занять відповідно до навчального плану та навчальних програм з дисциплін;
- організація та проведення заходів щодо впровадження інноваційних освітніх

|                                                                                   |                                                                                                            |                          |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|
|  | Положення про структурний підрозділ<br>Харківського національного автомобільно-<br>дорожнього університету | ПСП 1.2.6.7.1-01:2024    |            |
|                                                                                   | Навчальна лабораторія хімічних технологій<br>кафедри хімії та хімічної технології                          | Сторінка 6               | Сторінок 7 |
|                                                                                   |                                                                                                            | Актуалізація: 2024-11-01 |            |

технологій в усі види навчальних занять, які проводяться на кафедрі;

- організація доступу здобувачам вищої освіти та співробітникам університету до використання посібників, навчально-методичної та наукової літератури, програмних продуктів при підготовці до курсових, дипломних та дисертаційних робіт;
- проведення (супровід) лабораторних та практичних занять відповідно до розкладу навчального процесу та графіків позааудиторної роботи здобувачів.

5.1.3 Задля виконання завдання щодо формування методичної бази забезпечення освітнього процесу і самостійної роботи здобувачів кафедри:

- організація облік навчально-методичного забезпечення дисциплін кафедри;
- сприяння науково-педагогічним працівникам кафедр у розміщені в репозитарії університету навчально-методичних матеріалів, що є складовими навчально-методичних комплексів навчальних дисциплін кафедр.
- створення та організація роботи кафедральної бібліотеки навчально-методичної літератури, зокрема електронної.

5.1.4. Задля виконання завдання щодо створення належних та ефективних умов для підвищення кваліфікації та стажування науково-педагогічних працівників та інших категорій працівників:

- створення сприятливих умов науково-педагогічним працівникам, аспірантам і здобувачам вищої освіти для виконання робіт відповідно до індивідуальних планів щодо підвищення кваліфікації (стажування).

5.1.5. Задля виконання завдання щодо створення безпечних умов праці учасникам освітнього процесу:

- організація в навчальній лабораторії сприятливих умов для безпечного викладання навчальних дисциплін кафедри, контроль за дотриманням вимог з охорони праці, пожежної безпеки, тощо;
- розробка та узгодження інструкцій з охорони праці відповідно до встановлених в університеті вимог;
- проведення інструктажів з охорони праці із здобувачами вищої освіти та науково-педагогічними працівниками кафедри, а також з особами, які проходять підвищення кваліфікації (стажування) на кафедрі (навчальній лабораторії);
- організація контролю за приміщеннями, закріпленими за кафедрою (відкриття-закриття приміщень, контроль за зберіганням тощо).

5.1.6. Задля виконання оперативних завдань завідувача кафедри та декана дорожньо-будівельного факультету:

- участь співробітників навчальної лабораторії кафедри у засіданнях кафедри;
- виконання співробітниками лабораторії поточних завдань завідувача кафедри, декана факультету в межах основних завдань та функцій навчальної лабораторії.

5.2. Завідувачу навчальної лабораторії надаються наступні права:

- надавати пропозиції завідувачу кафедри щодо представлення ХНАДУ в організаціях з питань, пов'язаних з діяльністю лабораторії;
- надавати пропозиції керівництву факультету і університету щодо удосконалення системи управління якістю;
- отримувати інформацію від інших структурних підрозділів ХНАДУ для виконання обов'язків, покладених на лабораторію цим положенням;

|                                                                                   |                                                                                                     |                          |                       |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|
|  | Положення про структурний підрозділ Харківського національного автомобільно-дорожнього університету |                          | ПСП 1.2.6.7.1-01:2024 |            |
|                                                                                   | Навчальна лабораторія хімічних технологій кафедри хімії та хімічної технології                      | Сторінка 7               |                       | Сторінок 7 |
|                                                                                   |                                                                                                     | Актуалізація: 2024-11-01 |                       |            |

– розглядати на засіданнях кафедри питання, що стосуються роботи лабораторії.

5.3. Відповідальність за несвоєчасне, неякісне виконання обов'язків, покладених на співробітників лабораторії, визначається посадовими інструкціями, затвердженими чинним порядком.

## 6. ФІНАНСУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ТА МАТЕРІАЛЬНА БАЗА

6.1. Витрати на утримання лабораторії здійснює ХНАДУ за рахунок бюджетного та спеціального фонду.

6.2. Матеріально-технічна база лабораторії базується на основі наданих ХНАДУ приміщень.

Лабораторія користується приміщенням, інвентарем, засобами зв'язку, оргтехнікою, обладнанням, транспортними засобами, іншими матеріально-технічними цінностями ХНАДУ.

6.3. На правах структурного підрозділу ХНАДУ лабораторія користується усіма видами комунальних послуг.

6.4. Лабораторія розробляє і здійснює заходи щодо забезпечення охорони, цілісності, зміцнення і розвитку матеріально-технічної бази ХНАДУ, закріпленої за лабораторією, забезпечує контроль за раціональним і ефективним її використанням.

6.5. З метою організації діяльності лабораторії, її співробітники можуть бути відряджені в сторонні організації і заклади освіти в установленому законодавством України порядку.

6.6. На співробітників лабораторії поширюються дії умов колективного договору, правил внутрішнього трудового розпорядку, соціальних пільг, що надаються співробітникам ХНАДУ.

Декан дорожньо-будівельного факультету

Сергій

БУГАЄВСЬКИЙ

Завідувач кафедри хімії та хімічної технології

Тетяна

НЕНАСТІНА