

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 1	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

Затверджено і введено в дію
наказом ректора ХНАДУ
від «27» лютого 2025р. № 37

_____ В.О. Богомолів

**ПОЛОЖЕННЯ
ПРО СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНЬОГО
УНІВЕРСИТЕТУ**

**НАВЧАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ МЕТРОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ
КАФЕДРИ МЕТРОЛОГІЇ ТА БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ**

ПСП 43.1-01:2025

Харків 2025

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 2	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

ПЕРЕДМОВА

1. ПІДРОЗДІЛИ-РОЗРОБНИКИ: кафедра метрології та безпеки життєдіяльності

2. РОЗРОБНИКИ:

Анжеліка БАТРАКОВА, перший проректор;

Олександр ЄФИМЕНКО, декан механічного факультету;

Ігор БОГАТОВ, завідувач кафедри метрології та безпеки життєдіяльності

3. ЗАТВЕРДЖЕНО І ВВЕДЕНО В ДІЮ наказом ректора ХНАДУ від « 27 » лютого 2025 р. № 37

4. ВВЕДЕНО на зміну «Положення про навчальну лабораторію кафедри метрології та безпеки життєдіяльності » введеним наказом ХНАДУ від 28 грудня 2018 року № 173 «Про затвердження Положення про кафедру метрології та безпеки життєдіяльності і навчальну лабораторію у складі Системи управління якістю»

5. ВІДПОВІДАЛЬНИЙ ЗА ЗМІСТ, СВОЄЧАСНУ ПЕРЕВІРКУ ТА АКТУАЛІЗАЦІЮ ПОЛОЖЕННЯ покладається на завідувача кафедри метрології та безпеки життєдіяльності

6. ПЕРІОДИЧНІСТЬ ПЕРЕВІРКИ – один раз на три роки або в разі зміни діючого законодавства.

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедри метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 3	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

ПОЛОЖЕННЯ ПРО СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ

НАВЧАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ МЕТРОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ КАФЕДРИ МЕТРОЛОГІЇ ТА БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

1 ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1 Навчальна лабораторія метрології та охорони праці (далі – лабораторія) є структурним підрозділом кафедри метрології та безпеки життєдіяльності (далі – кафедра) механічного факультету (далі – факультет) Харківського національного автомобільно-дорожнього університету (далі – ХНАДУ, університет), яка створена для організації та проведення освітньої і методичної діяльності із забезпечення підготовки здобувачів вищої освіти усіх освітньо-кваліфікаційних рівнів у галузі знань, що відповідає профілю кафедри та позначена в Положенні про структурний підрозділ ХНАДУ – кафедру метрології та безпеки життєдіяльності, затвердженому наказом по ХНАДУ від 27 лютого 2025 року № 37.

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, цим Положенням, наказами ректора ХНАДУ, розпорядженнями декана механічного факультету, рішеннями Вченої ради університету і факультету, протокольними рішеннями завідувача кафедри, Положенням про кафедру, навчальними програмами, навчальними планами, правилами внутрішнього трудового розпорядку університету.

1.3 Лабораторія створюється, реорганізовується та ліквідується наказами ректора ХНАДУ.

1.4 Зміст роботи лабораторії визначається планами розвитку університету, факультету та кафедри.

1.5 Діяльність лабораторії здійснюється відповідно до затвердженого розкладу навчальних занять, розкладу екзаменів, графіків консультацій та затверджених завідувачем кафедри річних і щомісячних планів.

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

1.7 Робота лабораторії поза графіком навчальних занять здійснюється згідно з графіком надання додаткових освітніх послуг, затвердженим завідувачем кафедри.

1.8 Документація лабораторії складається з:

- технічних паспортів напрямів лабораторії (Додаток А,Б);
- методичних рекомендацій до виконання практичних (лабораторних) робіт;
- інструкцій з експлуатації обладнання лабораторії;
- посадових інструкцій співробітників лабораторії;
- інструкцій з охорони праці та пожежної безпеки для працівників лабораторії, здобувачів, студентів та інших осіб, які залучаються до робіт у лабораторії та інструкції про заходи пожежної безпеки;

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 4	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

- журналів реєстрації інструктажів з питань охорони праці та пожежної безпеки.

2 ПРИХИЛЬНІСТЬ ПОЛІТИЦІ У СФЕРІ ЯКОСТІ

2.1 Лабораторія повністю підтримує і зобов'язується виконувати проголошені університетом політику і цілі у сфері якості.

2.2 Обов'язки лабораторії по виконанню політики ХНАДУ у сфері якості полягають у забезпеченні:

- створення системи управління якістю, яка забезпечуватиме удосконалення системи контролю підготовки здобувачів вищої освіти та досягнення об'єктивності оцінювання знань;
- підвищення мотивації здобувача вищої освіти до систематичної активної роботи впродовж усього періоду навчання за відповідним ступенем вищої освіти, переорієнтації їх цілей з отримання позитивної оцінки на формування системних, стійких знань, умінь, навичок та компетенцій;
- розуміння політики ХНАДУ у сфері якості кожним співробітником лабораторії;
- постійного покращення процесу виконання та забезпечення виконання освітнього процесу;
- ефективного використання всіх видів ресурсів;
- достатнього рівня кваліфікації співробітників лабораторії;
- чіткого розподілу повноважень і відповідальності співробітників;
- сумлінного виконання вимог зовнішніх і внутрішніх нормативних документів;
- виключення ризиків пов'язаних з наданням неякісних освітніх послуг;
- безумовного дотримання законодавства України;
- своєчасного виявлення та запобігання будь-яким відхиленням від прийнятих нормативів та стандартів;
- всебічної підтримки у повсякденній діяльності рішень Вченої ради ХНАДУ, робочих груп з якості;
- внесення пропозицій з коригування політики в області якості при аналізуванні роботи лабораторії з боку керівництва кафедри, факультету, університету;
- підтримки і постійного вдосконалення методик і технічних засобів, що використовуються лабораторією при виконанні функцій, покладених на неї.

3 СТРУКТУРА ТА ФУНКЦІЇ КЕРУВАННЯ

3.1 Склад Лабораторії встановлюється ректором ХНАДУ згідно штатного розкладу з урахуванням характеру та обсягів робіт, які виконує Лабораторія.

Лабораторія має наступні напрями:

- метрології та інформаційно-вимірювальної техніки, технічний паспорт якої наведено в Додатку А;
- охорони праці та безпеки життєдіяльності, технічний паспорт якої наведено в Додатку Б;

3.2 Лабораторію очолює завідувач, який призначається на посаду та звільняється з посади наказом ректора ХНАДУ за представленням завідувача кафедри.

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 5	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

3.3 Завідувач лабораторії:

- безпосередньо організує роботу лабораторії, впроваджує у життя виконання розроблених планів і програм щодо виконання функцій, покладених на лабораторію цим Положенням;
- аналізує стан виконання планів та якість виконання робіт;
- контролює дотримання трудовим колективом лабораторії Правил внутрішнього трудового розпорядку, Законів України «Про охорону праці», «Про пожежну безпеку», що встановлені в ХНАДУ чинним порядком;
- призупиняє роботи при виявленні грубих порушень вимог Закону України «Про охорону праці» та «Про пожежну безпеку в Україні».
- організує раціональне використання та збереження матеріальних цінностей, закріплених за лабораторією;
- готує і подає у встановленому порядку звітні документи;
- створює безпечні умови праці для співробітників лабораторії та відвідувачів;
- надає завідувачу кафедри пропозиції стосовно осіб, які приймаються на роботу в структуру лабораторії;
- розробляє та подає на затвердження ректору посадові обов'язки співробітників лабораторії розроблені в порядку, зазначеному в ДП 1:0 СУЯ ХНАДУ «УПРАВЛІННЯ ДОКУМЕНТАЦІЄЮ»;
- виконує інші обов'язки, що передбачені посадовою інструкцією, кваліфікаційними вимогами та наказами ректора ХНАДУ.

5.4 Завідувач лабораторії несе відповідальність за неякісне та несвоєчасне виконання обов'язків, покладених на нього цим Положенням, посадовою інструкцією та наказами ректора ХНАДУ.

5.5 Функціональні обов'язки співробітників лабораторії визначаються посадовими інструкціями, розробленими у відповідності до СТБНЗ 3.0-0:2012 Система управління якістю «Структура, зміст і оформлення положень про структурний підрозділ і посадові інструкції».

Співробітники лабораторії повинні мати професійну підготовку, кваліфікацію, знати свої права та обов'язки.

Співробітники лабораторії несуть відповідальність за невиконання функцій та обов'язків, які покладені на них посадовими інструкціями та розпорядженнями завідувача кафедри.

4 ЗАВДАННЯ ЛАБОРАТОРІЇ

Основними завданнями 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 згідно з чинними робочими програмами дисциплін кафедри, планами роботи студентських наукових гуртків і факультативів та методичними рекомендаціями щодо їхнього виконання.

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 6	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

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 актів.

4.6 Виконання оперативних завдань керівництва кафедри та механічного 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, механічного 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 проектах кафедри;
- організація поза аудиторної, самостійної роботи здобувачів денної та заочної (дистанційної) форм навчання з метою розвитку творчих та дослідницьких здібностей здобувачів;
- розвиток інфраструктури для впровадження елементів дистанційного навчання;
- 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 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 поза аудиторної роботи здобувачів.

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

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 7	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

- організація обліку навчально-методичного забезпечення дисциплін кафедри;

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 учасникам освітнього процесу 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 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 (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 механічного факультету:

- участь співробітників лабораторії у засіданнях кафедри;

- виконання співробітниками лабораторії поточних завдань завідувача кафедри, декана факультету в межах основних завдань та функцій лабораторії.

5.2 Для виконання функцій, які покладені на лабораторію, їй надаються наступні права:

- давати пропозиції завідувачу кафедри щодо вдосконалення питань, пов'язаних з діяльністю лабораторії;

- давати пропозиції керівництву кафедри і ХНАДУ щодо удосконалення системи управління якістю;

- отримувати інформацію від інших структурних підрозділів ХНАДУ для виконання обов'язків, покладених на лабораторію цим положенням;

- розглядати на засіданнях кафедри питання, що стосуються її роботи;

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 розміщується в приміщеннях ХНАДУ, що закріплені за кафедрою чинним порядком.

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

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

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 8	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

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.

Ухвалено на засіданні Ради механічного факультету, протокол
№ 5 від «10» 01 2025 року

Перший проректор

Анжеліка БАТРАКОВА

Декан механічного факультету

Олександр ЄФИМЕНКО

Завідувач кафедри метрології та безпеки життєдіяльності

Олег БОГАТОВ

ДОДАТОК А
(обов'язковий)

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 9	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

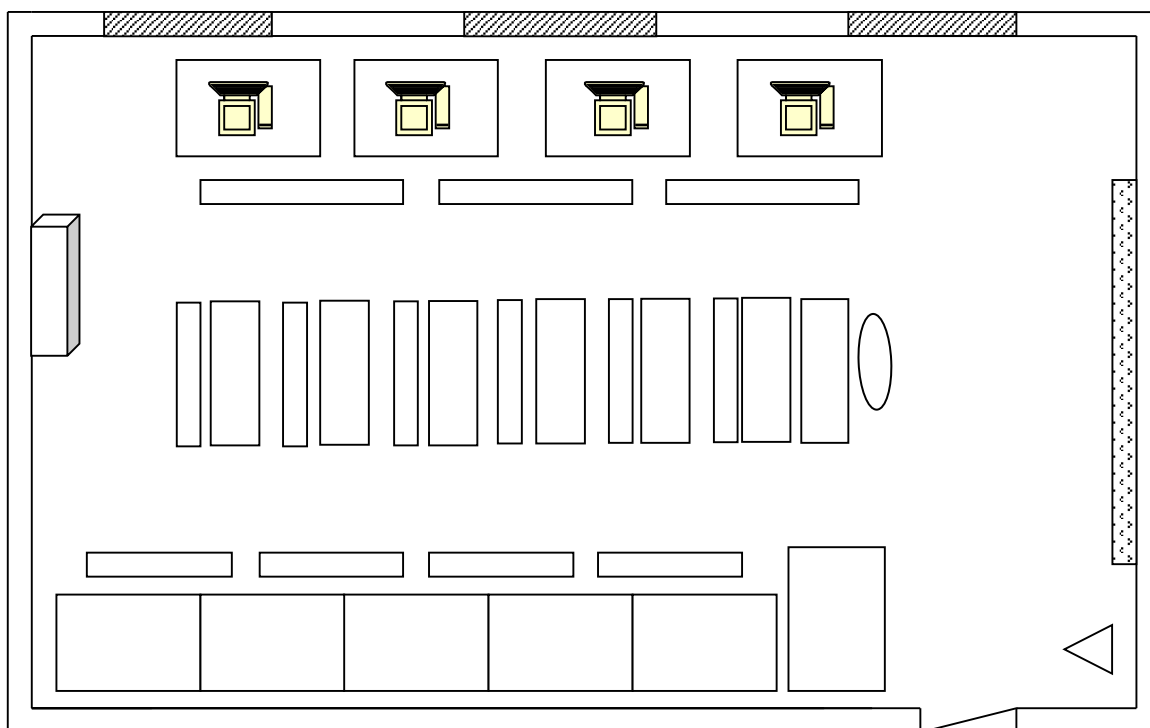
ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ

Назва: навчальна лабораторія метрології та охорони праці

Напрямок метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка

Розташування: корпус механічного факультету,
кафедра метрології та безпеки життєдіяльності,
аудиторія № 306, № 312

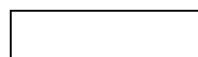
План – схема розміщення обладнання у приміщенні № 306



Умовні позначення :



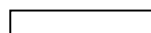
- стілець



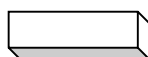
- стіл аудиторний



- комп'ютер



- лава аудиторна



- шафа



- вогнегасник ВВ-5

I. Загально-будівельні характеристики:

(площа, поверх, освітлення, кількість вікон та дверей, підлога та т. ін.)

	Положення про структурний підрозділ	ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності	Сторінка 10	Сторінок 17
		Актуалізація: 2025.03.03	

поверх	довжина, м	ширина, м	площа, м ²	висота, м	об'єм, м ³
3	9,00	5,40	48,6	3,20	155,52

кількість вікон	наявність жалюзі	кількість дверей	підлога покрита	освітлення	тип світильників
3	3	1	лінолеум	змішане	ЛБ 40 × 2 6 шт

II. Характеристика інженерного обладнання:

(кількість стендів, приладів, напруга, потужність, меблі та т. ін..)

напруга	потужність	кількість обладнання	кількість наочних стендів
220 V, 50 Гц	до 10 кВт	згідно вимог лабораторної роботи	-----

стілці	столи аудиторні	лава аудиторна	шафа	дошка	екран
1	16	12	1	1	не має

Перелік обладнання

№ п/п	найменування обладнання	заводський №	інвентарний №	рік встановлення	примітка
1.	Аналізатор спектра TDS 2022B		10443014	2007	
2.	Частотомір універсальний U2000A		10443010	2007	
3.	Осцилограф DS 5152 MA		10443011	2007	
4.	Генератор сигналів спец. форми GFG 8216A		10443009	2007	
5.	Генератор функції розгортки G305		10443014	2007	
6.	Осцилограф C1-79		04/1368	1985	
7.	Генератор сигналів НЧ ГЗ-109		4.1245	1981	
8.	Джерело живлення ЕПЗ.3005.1.3		11343018	2007	
9.	Джерело живлення ЕПЗ.3000.1M		11343019	2007	
10.	Комп'ютер R-Line с процесором P4-2.8		1045898	2004	
11.	Комп'ютер R-Line		1045899	2004	

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 11	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

	с процесором P4-2.8				
12.	Комп'ютер R-Line с процесором P4-2.8	337398	10458100	2004	
13.	Комп'ютер R-Line с процесором P4-2.8	337396/8	10458101	2004	

III. Вимоги експлуатаційної безпеки:

(заземлення, сигналізація, вогнегасники, системи вентиляції, та т. ін.).

заземлення	електричні блокування	сигналізація	система кондиціювання	система вентиляції	засоби пожежогасіння
в наявності	в наявності	охоронна	не має	загально обмінна	ВВ-5 — 1 шт

IV. Захист працюючих студентів, викладачів:

(кількість присутніх студентів, евакуаційні заходи, засоби захисту та т. ін.)

кількість присутніх студентів	евакуаційні заходи	засоби індивідуального захисту	зв'язок	медична аптечка
22	згідно плану евакуації	не має	не має	в наявності

V. Інші показники безпеки:

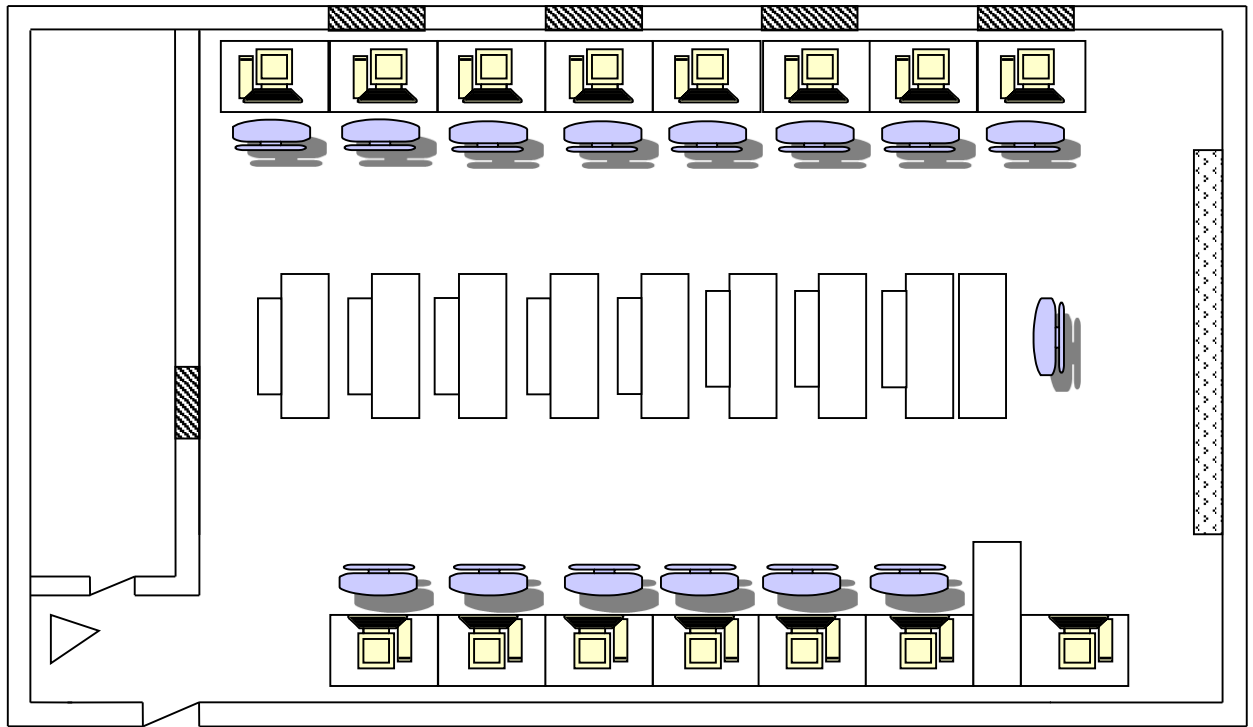
(форма проведення занять, показники виробничих факторів, від інструктажу)

форма проведення занять	інструкція з охорони праці	журнал реєстрації інструктажів студентів з безпеки життєдіяльності	від інструктажу
лабораторні практичні	в наявності	в наявності	первинний

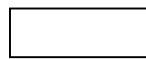
показники виробничих факторів			
температура, С°	відносна вологість, %	освітленість, лк	рівень шуму, дБА
21-24	60-40	не менш 300	не більш 50

План – схема
розміщення обладнання у приміщенні № 312

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 12	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	



Умовні позначення :



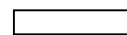
- стіл аудиторний



- стіл комп'ютерний



- стілець ISO



- лава аудиторна



- комп'ютер



- вогнегасник ВВ-5

I. Загально-будівельні характеристики:

(площа, поверх, освітлення, кількість вікон та дверей, підлога та т. ін.)

поверх	довжина, м	ширина, м	площа, м ²	висота, м	об'єм, м ³
3	12,10	5,30	64,13	3,20	205,2
кількість вікон	наявність жалюзі	кількість дверей	підлога покрита лінолеум	освітлення змішане	тип світильників ЛПО 1×36 10 шт
4	4	1			

II. Характеристика інженерного обладнання:

(кількість стендів, приладів, потужність, напруга, меблі та т. ін..)

	Положення про структурний підрозділ	ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності	Сторінка 13	Сторінок 17
		Актуалізація: 2025.03.03	

напруга	потужність	кількість обладнання	кількість наочних стендів
220 V, 50 Гц	до 10 кВт	15	7

стілець ISO	стіл аудиторний / стіл комп'ютерний	лава аудиторна	дошка	екран
16	17 / 9	8	1	1

Перелік обладнання

№ п/п	найменування обладнання	заводський №	інвентарний №	рік встановлення	примітка
1.	Комп'ютер R-Line P4-2.8e/1m 800 F-47		2584	2004	
2.	Комп'ютер R-Line P4-2.8e/1m 800 F-47		2585	2004	
3.	Комп'ютер R-Line P4-2.8e/1m 800 F-47		2586	2004	
4.	Комп'ютер Celeron 430 1.86GHz		2587	2004	
5.	Комп'ютер R-Line P4-2.8e/1m 800 F-47		2588	2004	
6.	Комп'ютер R-Line P4-2.8e/1m 800 F-47		2589	2004	
7.	Комп'ютер R-Line P4-2.8e/1m 800 F-47		2590	2004	
8.	Комп'ютер R-Line P4-2.8e/1m 800 F-47		2591	2004	
9.	Комп'ютер R-Line с процесором P4-2.8	304791/7		2004	
10.	Комп'ютер VT	69834	10443073	2016	
11.	Комп'ютер VT	69838	10443074	2016	
12.	Комп'ютер VT	69845	10443075	2016	
13.	Комп'ютер VT	69795	10443076	2016	
14.	Комп'ютер R-Line с процесором P4-2.8	337399	10458103	2004	
15.	Комп'ютер Pent III 800EB		10445180	2002	
16.	Комутатор D-Link	б/н		2005	

III. Вимоги експлуатаційної безпеки:

(заземлення, сигналізація, вогнегасники, системи вентиляції, та т. ін.).

	Положення про структурний підрозділ	ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності	Сторінка 14	Сторінок 17
		Актуалізація: 2025.03.03	

заземлення	електричні блокування	сигналізація	система кондиціонування	система вентиляції	засоби пожежогасіння
в наявності	в наявності	охоронна	не має	загально обмінна	ВВ-5 — 1 шт

IV. Захист працюючих студентів, викладачів:

(кількість присутніх студентів, евакуаційні заходи, засоби захисту та т. ін.)

кількість присутніх студентів	евакуаційні заходи	засоби індивідуального захисту	зв'язок	медична аптечка
24	згідно плану евакуації	не має	не має	в наявності

V. Інші показники безпеки:

(форма проведення занять, показники виробничих факторів, від інструктажу)

форма проведення занять	інструкція з охорони праці	журнал реєстрації інструктажів студентів з безпеки життєдіяльності	від інструктажу
практичні лабораторні	в наявності	в наявності	первинний

показники виробничих факторів			
температура, С°	відносна вологість, %	освітленість, лк	рівень шуму, дБА
21-24	60-40	не менш 300	не більш 50

Завідувач кафедри метрології та безпеки життєдіяльності

_____ О. І. Богатов

Завідувач лабораторії

_____ О. М. Федоров

ДОДАТОК Б (обов'язковий) ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ

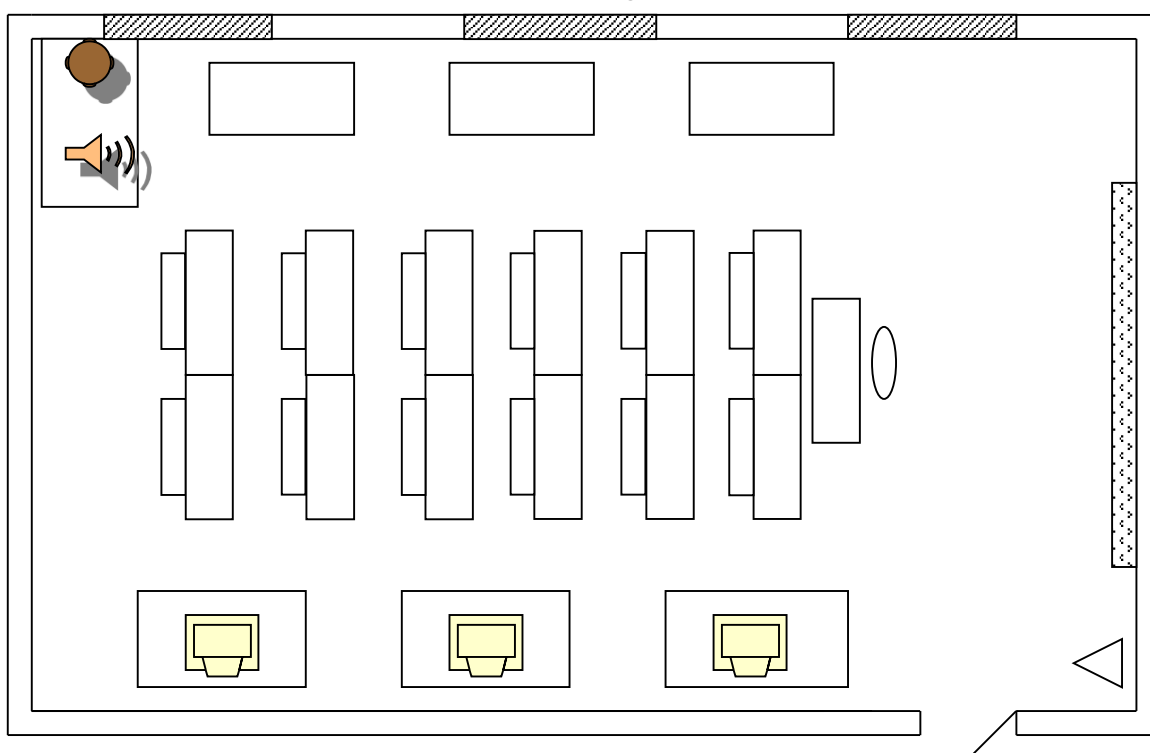
	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 15	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

Назва: навчальна лабораторія метрології та охороні праці

Напрям: охорона праці та безпека життєдіяльності

Розташування: корпус механічного факультету,
кафедра метрології та безпеки життєдіяльності ,
аудиторія № 304

План – схема **розміщення обладнання у приміщенні**



Умовне позначення :



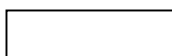
- стенд універсальний лабораторний



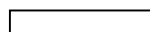
- пристрій імітації вібрації



- пристрій імітації шуму



- стіл аудиторний



- лава аудиторна



- стілець



- вогнегасник ВВ-5

I. Загально-будівельні характеристики:

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 16	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

(площа, поверх, освітлення, кількість вікон та дверей, підлога та т. ін.)

поверх	довжина, м	ширина, м	площа, м ²	висота, м	об'єм, м ³
3	10,10	5,40	54,54	3,20	174,5

кількість вікон	наявність штор	кількість дверей	підлога покрита паркет	освітлення	тип світильників
3	3	1	паркет	змішане	ЛБ 40 × 2 6 шт

II. Характеристика інженерного обладнання:

(кількість стендів, приладів, напруга, потужність, меблі та т. ін..)

напруга	потужність	кількість обладнання	кількість наочних стендів
220 V, 50 Гц	до 10 кВт	8	10

стілець	столи аудиторні	лава аудиторна	дошка	екран
1	18	12	1	не має

Перелік обладнання

№ п/п	найменування обладнання	заводський №	інвентарний №	рік встановлення	примітка
1.	Стенд універсальний лабораторний	б/н	04.19021/1	1989	
2.	Стенд універсальний лабораторний	б/н	04.19021/2	1989	
3.	Стенд універсальний лабораторний	б/н	04.19021/3	1989	
4.	Анемометр цифровий АП-1		27190	2001	
5.	Психрометр	б/н	19515/1	1986	
6.	Люксметр цифровий ДЕ-3350		1044318	2007	
7.	Вимірювач шуму ВШВ-003		10445130		
8.	Пристрій імітації шуму	б/н	б/н	1989	
9.	Вимірювач запиленості ИКВЧ		10443017	2007	
10.	Люксметр Ю-116		19507/3	1986	
11.	Анемометр ручний АРИ-49		10443019	2007	

III. Вимоги експлуатаційної безпеки:

	Положення про структурний підрозділ		ПСП 43.1-01:2025	
	Навчальна лабораторія метрології та охорони праці кафедра метрології та безпеки життєдіяльності		Сторінка 17	Сторінок 17
			Актуалізація: 2025.03.03	

(заземлення, сигналізація, вогнегасники, системи вентиляції, та т. ін.).

заземлення	електричні блокування	сигналізація	система кондиціювання	система вентиляції	засоби пожежогасіння
в наявності	в наявності	не має	не має	загально обмінна	ВВ-5 — 1 шт

IV. Захист працюючих студентів, викладачів:

(кількість присутніх студентів, евакуаційні заходи, засоби захисту та т. ін.)

кількість присутніх студентів	евакуаційні заходи	засоби індивідуального захисту	зв'язок	медична аптечка
24	згідно плану евакуації	не має	не має	в наявності

V. Інші показники безпеки:

(форма проведення занять, показники виробничих факторів, від інструктажу)

форма проведення занять	інструкція з охорони праці	журнал реєстрації інструктажів студентів з безпеки життєдіяльності	від інструктажу
лабораторні практичні	в наявності	в наявності	первинний

показники виробничих факторів			
температура, С°	відносна вологість, %	освітленість, лк	рівень шуму, дБА
21-24	60-40	не менш 300	не більш 50

Завідувач кафедри метрології та безпеки життєдіяльності

_____ О. І. Богатов

Завідувач лабораторії

_____ О. М. Федоров