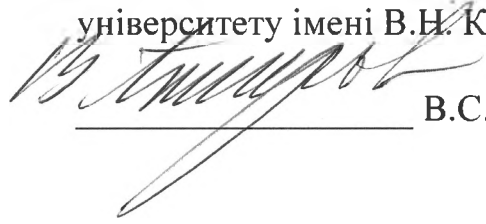


ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Вченої ради

Харківського національного
університету імені В.Н. Каразіна



В.С. Бакіров

РІШЕННЯ

Вченої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна
з питання: «Про затвердження нової редакції
Положення про навчальну лабораторію ядерної та медичної фізики кафедри
ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету Харківського
національного університету імені В.Н. Каразіна»
від 24 червня 2019 року, протокол № 7

Заслухавши виступ декана фізико-технічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, Вчена рада Університету ухвалила:

1. Затвердити нову редакцію Положення про навчальну лабораторію ядерної та медичної фізики кафедри ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна.

2. Підготувати наказ про введення в дію рішення Вченої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

Відповідальний: декан фізико-технічного факультету Гірка І.О.

Термін виконання: до 26.06.2019

ПОЛОЖЕННЯ

про навчальну лабораторію ядерної та медичної фізики кафедри ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна

1. Загальні положення

- 1.1. Положення визначає основні завдання, права та організацію діяльності навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики кафедри ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету .
- 1.2. Навчальна лабораторія ядерної та медичної фізики кафедри ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету є структурним підрозділом університету, яка створюється для організації та проведення навчальних занять, впродовж яких здобувачі вищої освіти під керівництвом завідувача навчальної лабораторії особисто проводять експерименти (досліди) з метою практичного підтвердження окремих теоретичних положень навчальних дисциплін, закріплених за фізико-технічним факультетом набувають практичних навичок роботи з лабораторним устаткуванням, обладнанням, обчислювальною технікою, вимірною апаратурою, ознайомлюються з методикою експериментальних досліджень у конкретній предметній галузі тощо.
- 1.3. Робота навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики кафедри ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету організовується і здійснюється відповідно до: чинного законодавства України, в тому числі Закону України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про запобігання корупції» та інших нормативно-правових актів, що визначають державну політику в галузі освіти та науки України; інших законодавчих та нормативно-правових актів з питань освіти; Антикорупційною програмою Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна, Положення про організацію освітнього процесу в Харківському національному університеті імені В.Н.Каразіна, Статутом Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна, Правил внутрішнього розпорядку Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна, наказів та розпоряджень ректора, проректорів, декана факультету, плану роботи лабораторії та цього Положення.
- 1.4. Діяльність навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики кафедри ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету здійснюється відповідно до затвердженого розкладу навчальних занять, графіків консультацій та затверджених завідувачем кафедри ядерної та медичної фізики річних планів.
- 1.5. Річний план роботи навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики складається завідувачем навчальної лабораторії та затверджується завідувачем кафедри ядерної та медичної фізики до початку навчального року після розгляду на засіданні кафедри ядерної та медичної фізики.

Планові завдання навчальної лабораторії включаються до плану фізико-технічного факультету на навчальний рік.

- 1.6. У кінці кожного семестру завідувач навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики звітує про діяльність лабораторії на засіданні кафедри ядерної та медичної фізики за звітний період, а також надає звіт завідувачу кафедри ядерної та медичної фізики про виконану роботу та пропозиції щодо діяльності навчальної лабораторії на наступний період.

2. Основні завдання та функції

2.1. Навчальна лабораторія ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету створена з метою якісної підготовки здобувачів вищої освіти.

2.2. Основними завданнями навчальної лабораторії є:

- сприяння підвищенню якості підготовки фахівців з ядерної та медичної фізики завдяки формуванню практичних навичок роботи з лабораторним обладнанням, оснащенням, обчислювальною технікою, вимірювальною апаратурою;
- проведення лабораторних, практичних занять з дисциплін: «Прикладна ядерна фізика», «Ядерні реакції», «Методи обробки ядерно-фізичних вимірювань», «Мови прикладного програмування», «Цифрова обробка даних» на високому науковому, методичному і технічному рівні згідно з робочими програмами навчальних дисциплін та методичними рекомендаціями;
- забезпечення використання можливостей інформаційних технологій і технічних засобів навчання для здобувачів вищої освіти;
- організація поза аудиторної, самостійної роботи здобувачів вищої освіти денної та заочної форм навчання, завдяки чому розвиваються творчі дослідницькі здібності здобувачів вищої освіти ;
- створення належних та ефективних умов на сучасному освітньому рівні для проходження практики здобувачів вищої освіти;
- створення учасниками освітнього процесу безпечних умов праці та навчання відповідно до чинних законодавчих та нормативних актів;
- дотримання вимог охорони праці, пожежної безпеки, санітарних норм, безпеки життєдіяльності.

2.3. Для досягнення поставлених цілей навчальні лабораторії виконують наступні функції:

- проведення згідно з діючими навчальними планами лабораторних та/або практичних занять з навчальних дисциплін, закріплених за кафедрою;
- поліпшення якості освітнього процесу та активна участь працівників навчальної лабораторії у виховній роботі із здобувачами вищої освіти;
- організація освітньої діяльності навчальної лабораторії на засадах академічної доброчесності;
- участь у процесах забезпечення якості вищої освіти та освітньої діяльності відповідно до Статуту Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна;

- створення всім учасникам освітнього процесу безпечних умов праці та навчання відповідно до вимог чинних законодавчих та нормативних актів;
- придбання та підтримка у належному технічному стані приладів, обладнання та матеріалів для виконання лабораторних та практичних робіт.

3. Структура та керівництво

- 3.1. До складу навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету входить навчально-допоміжний персонал. Вимоги до кваліфікації, обов'язки, права та відповідальність працівників регламентується посадовими інструкціями.
- 3.2. Керівництво навчальною лабораторією ядерної та медичної фізики здійснює завідувач навчальної лабораторії, який приймається на посаду та звільняється з посади наказом ректора університету.
- 3.3. Завідувач навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики здійснює керівництво навчальною лабораторією згідно з чинним законодавством України, Статутом Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна та посадовою інструкцією.

4. Матеріально-технічне та навчально-методичне забезпечення лабораторії

- 4.1. Навчальна лабораторія ядерної та медичної фізики розміщується на закріплених за нею площах приміщень (земельних ділянках) університету.
- 4.2. Приміщення навчальних лабораторій повинні мати природне та штучне освітлення, бути світлими, теплими і сухими. Обладнання, інструменти, колір фарбування стін добираються відповідно до вимог ергономіки, з використанням сигнальних кольорів і законів безпеки.
- 4.3. Комплектація навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики обладнанням здійснюється відповідно до завдань її діяльності навчально-наочними приладами, технічними засобами навчання, комп'ютерною технікою, постійними та змінними навчально-інформаційними стендами, обладнанням загального призначення для навчальних закладів та спеціальним обладнанням для виконання лабораторних робіт.
- 4.4. Навчальна лабораторія, відповідно до її призначення обладнується демонстраційним столом та аудиторною дошкою, технічними засобами навчання, приладами, реактивами тощо.
- 4.5. Лабораторні приміщення відповідно до специфіки обладнуються: витяжною шафою, секційними шафами для збереження приладів, посуду, інструментів та навчально-наочного обладнання та матеріалів.
- 4.6. Навчальна лабораторія забезпечується:
 - куточком з охорони праці та пожежної безпеки;
 - аптечкою з набором медикаментів для надання домедичної допомоги;
 - первинними засобами пожежогасіння відповідно до Правил пожежної безпеки для закладів, установ і організацій системи освіти України.
- 4.7. Навчально-методичне забезпечення навчальної лабораторії складається з:
 - освітніх і робочих програм відповідних дисциплін; методичних рекомендацій для виконання лабораторних робіт, дослідів, спостережень, практикумів;
 - довідникової і нормативно-технічної літератури;

- інших навчально-методичних матеріалів (стендів, макетів тощо).

5. Діяльність, документація та звітність

- 5.1. Діяльність навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету здійснюється відповідно до розкладу занять, затвердженого на відповідний семестр навчального року у встановленому порядку.
- 5.2. Поза аудиторна робота в навчальній лабораторії ядерної та медичної фізики здійснюється згідно затвердженого графіка.
- 5.3. На навчальну лабораторію ядерної та медичної фізики складається паспорт, в якому зазначається загальна характеристика, санітарно-гігієнічні умови приміщення; комплектація навчальної лабораторії, списки працівників, план розміщення обладнання; результати перевірок електрообладнання, заземлення, вентиляції, вимірювальних приладів, методичні посібники, інструкції, та інші дані.
- 5.4. Протягом семестру працівники навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики надають оперативну інформацію про свою діяльність завідувачу кафедри ядерної та медичної фізики .
- 5.5. В кінці кожного семестру завідувач навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики надає звіт завідувачу кафедри ядерної та медичної фізики про виконану роботу та пропозиції щодо діяльності на наступний період.
- 5.6. Документація навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики повинна включати:
 - методичні посібники для виконання лабораторних робіт, інструкції з експлуатації лабораторного обладнання;
 - інструкції з охорони праці, пожежної безпеки та безпеки життєдіяльності для працівників і здобувачів вищої освіти;
 - журнал реєстрації інструктажів з питань охорони праці, пожежної безпеки та безпеки життєдіяльності;
 - паспорт стану навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики;
 - щорічні акти-дозволи на проведення занять в навчальній лабораторії.
- 5.7. Матеріальні цінності навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики обліковуються в інвентарному описі встановленого зразка та в паспорті навчальної лабораторії. За необхідності ведуться паспорти робочих місць.

6. Взаємозв'язки з іншими структурними підрозділами університету

- 6.1. В процесі здійснення своїх функцій навчальна лабораторія ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету взаємодіє з іншими структурними підрозділами університету, які беруть участь у реалізації основних завдань навчальної лабораторії.

7. Ліквідація та реорганізація лабораторії

- 7.1 Ліквідація та реорганізація навчальної лабораторії ядерної та медичної фізики кафедри ядерної та медичної фізики фізико-технічного факультету здійснюється в порядку, передбаченому Статутом Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна.