## НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ ЧОРНОЇ МЕТАЛУРГІЇ ІМ. З. І. НЕКРАСОВА

УХВАЛЕНО: Рішенням Вченої ради ІЧМ НАН України, (від 23.08.2022 р., протокол №5)

ЗАТВЕРДЖЕНО: Наказом директора Інституту чорної металургії ім. З. І. Некрасова НАН України, від 23.08.2022 р. № 54

# ПОЛОЖЕННЯ ПРО ВНУТРІШНЄ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ Інституту чорної металургії ім. З. І. Некрасова НАН України

#### 1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Внутрішнє забезпечення якості освіти Інституту чорної металургії ім. З. І. Некрасова НАН України (далі Інститут) є системою професійної взаємодії, що розглядає всі передбачені Статутом види діяльності Інституту з погляду досягнення академічної досконалості, включно з якістю освітньої діяльності та якістю вищої освіти.
- 1.2. В основу цього Положення покладені «Стандарти і рекомендації щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти», норми Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», досвід Інституту.
- 1.3. Система внутрішнього забезпечення якості освіти грунтується на таких принципах:
  - 1.3.1. Академічна свобода;
  - 1.3.2. Відкритість до нових знань та критики;
  - 1.3.3. Чесність і толерантність у ставленні до всіх своїх членів і партнерів;
  - 1.3.4. Автономія всіх своїх підрозділів та всіх членів спільноти Інституту;
  - 1.3.5. Взаємна вимогливість та довіра;
  - 1.3.6. Ініціативність;
  - 1.3.7. Лідерство;
  - 1.3.8. Суспільна відповідальність.

## 2. ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ

- 2.1. Основними завданнями внутрішнього забезпечення якості  $\epsilon$ :
- 2.1.1. Забезпечення якості освіти Інституту;
- 2.1.2. Підготовка випускників вищої освіти у відповідності до сучасних вимог ринку праці;
  - 2.1.3. Створення системи навчання з належною матеріально-технічною базою;
- 2.1.4. Задоволення вимог роботодавців, певних галузей економіки, зокрема з погляду регіональних потреб.

### 3. ФУНКЦІЇ

- 3.1. Система внутрішнього забезпечення якості освіти Інституту включаючи в себе наступні види діяльності:
  - 3.1.1. Координація дій всіх суб'єктів науково-освітнього процесу Інституту;
  - 3.1.2. Прозорість прийняття ефективних рішень на всіх управлінських рівнях;
  - 3.1.3. Вільне творче навчання (формування аспірантами власної траєкторії навчання, забезпечення вибірковості дисциплін);
- 3.1.4. Регулярний збір і обробка інформації стосовно якості: навчання і викладання, наукових досліджень, викладацького складу, управлінських процесів, надання освітніх послуг;
- 3.1.5. Регулярний перегляд, вдосконалення, також розробка і впровадження сучасних навчальних дисциплін та освітньо-наукової програми;
  - 3.1.6. Формування методичних матеріалів для забезпечення навчального процесу;
  - 3.1.7. Забезпечення академічної доброчесності;
  - 3.1.8. Підвищення кваліфікації викладачів;
  - 3.1.9. Забезпечення якості складу науково-педагогічних працівників Інституту;
  - 3.1.10. Впровадження інноваційних технологій та методик викладання;
- 3.1.11. Забезпечення внутрішньої комунікації, зворотного зв'язку і доступності всієї важливої інформації для спільноти Інституту;
- 3.1.12. Комунікація із стейкхолдерами: установами НАН України, Вченою радою Інституту, органами державної влади, закладами вищої освіти, громадськими організаціями

та різними вітчизняними і зарубіжними партнерами;

- 3.1.13. Комунікація з акредитаційними органами Міністерства освіти і науки України та Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти;
  - 3.1.14. Розвиток зв'язків та врахування досвіду закордонних колег.

#### 4. СТРУКТУРА

- 4.1. Відповідальність за забезпечення якості навчання і викладання в Інституті покладається на наступних керівників та підрозділи Інституту:
  - 4.1.1. Директора Інституту.
- 4.1.2. Заступника директора з наукової роботи Інституту (організація освітнього процесу, ліцензування та акредитація, інформаційні системи управління освітнім процесом, бібліотечні та інші інформаційні ресурси, інтеграція наукових досліджень та освітнього процесу);
  - 4.1.3. Вчену раду Інституту (розробка політики забезпечення якості освіти);
- 4.1.4. Випусковий відділ кафедра та завідувач відділу (організація та проведення навчального процесу);
- 4.1.5. Науково-організаційний відділ (забезпечення професійного і комфортного відбору та зарахування абітурієнтів).
- 4.1.6. Працівник по роботі з аспірантами та докторантами (академічна мобільність аспірантів і викладачів).
- 4.1.7. Рада молодих вчених Інституту (просування ініціатив аспірантів, участь у забезпеченні якості та прийнятті важливих рішень).

#### 5. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ

- 5.1. Забезпечення якості освіти здійснюється в Інституті через вдосконалення управлінських та академічних підходів до процесу підготовки аспірантів.
  - 5.2. Управлінські та академічні підходи в Інституті направлені на:
- якість організаційного, методичного та матеріально-технічного забезпечення освітнього процесу;
  - якість викладання;
  - якість курсів дисциплін та освітньо-наукових програм;
  - якість навчання аспірантів;
  - забезпечення відповідності аспірантів кваліфікаційним вимогам за спеціальностями;
- здатність керівного складу Інституту приймати управлінські рішення стосовно подальшого вдосконалення та розвитку системи якості в Інституті.

## 6. ВДОСКОНАЛЕННЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕССУ ТА ОСВІТНІХ ПРОГРАМ

- 6.1. В Інституті проводиться моніторинг, перегляд і вдосконалення освітньо-наукового процесу:
- 6.1.1. Випусковий відділ Інституту здійснює регулярний моніторинг якості освітніх компонентів та освітньо-наукової програми:
  - через опитування аспірантів протягом навчального року.
  - через призначення викладачів від кафедри, які здійснюють поточний контроль за проведенням занять з аспірантами.
- 6.1.2. Питання, пов'язані з оновленням, вдосконаленням, створенням нових освітніх компонентів та внесенням змін до освітньо-наукової програми розглядаються спочатку на засіданні випускового відділу та Вченої ради Інституту. На такі засідання відділу можуть бути запрошені зацікавлені аспіранти та працівники Інституту. Випусковий відділ може ініціювати такі розгляди з власної ініціативи або внаслідок результатів опитувань аспірантів та науково- педагогічних працівників Інституту.

- 6.1.3. Під час проведення екзаменаційних сесій відділ може залучати до екзаменаційних комісій зовнішніх стейкхолдерів (працедавців, серед яких можуть бути успішні випускники).
- 6.1.4. Забезпечення якості освіти Інституту функціонально спирається на принципи децентралізації, автономії та ініціативності викладачів. Особливе значення має автономія викладача в організації викладання курсів дисциплін, визначенні принципів роботи академічної групи, процедури поточного контролю та умов оцінювання.
- 6.1.5. Випусковий відділ здійснює аналіз навчально-методичних матеріалів для викладання дисциплін.
- 6.1.6. Вчена рада Інституту не менше одного разу на рік проводить засідання, присвячене стану наукового процесу і забезпеченню якості освіти Інституту.

## 7. ІНФОРМАЦІИНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

- 7.1. В Інституті діє веб-сайт, на якому розміщена основна інформація про його діяльність.
- 7.2. Наукова бібліотека Інституту забезпечує доступ аспірантів до власних інформаційних ресурсів, ресурсів бібліотеки ім. В.І. Вернадського, до міжнародних наукометричних баз, доступ до яких наданий установам НАН України.
  - 7.3. Силабуси з дисциплін наведені на веб-сайті Інституту.
- 7.4. Інформаційне забезпечення освітньої діяльності у Інституті відповідає вимогам до ліцензійних умов щодо цього виду діяльності.

## 8. ОЦІНЮВАННЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ, НАУКОВО- ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ІНСТИТУТУ

- 8.1. Оцінювання знань аспірантів здійснюється в якості поточного та підсумкового контролю, кваліфікаційної атестації та самоконтролю.
- 8.2. Форми проведення та критерії оцінювання поточного й підсумкового контролю визначаються у силабусах дисциплін. Рекомендації щодо атестації випускників визначені в Положенні про порядок створення, організацію і роботу Екзаменаційної комісії в Інституті.
- 8.3. Два рази на рік в Інституті проводяться загальні контрольні сесії з розгляду звітів аспірантів про стан навчання. Аспіранти звітують на наукових семінарах відповідних відділів Інституту та на засіданнях Вченої ради Інституту.
- 8.4. Результати річної сесії розглядаються Вченою радою Інституту та оформляються наказом Інституту щодо переведення аспірантів на наступний рік навчання або про незадовільний стан роботи.
- 8.5. Рада молодих вчених Інституту щороку проводить конференцію молодих вчених «Наука і металургія», участь у якій для аспірантів інституту  $\epsilon$  обов'язковою.

## 9. ДОКУМЕНТИ, ЩО РЕГЛАМЕНТУЮТЬ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ІНСТИТУТУ

- 9.1. Якість освітнього процесу визначається такими документами:
- Положения про організацію освітнього процесу у Інституті чорної металургії ім. З. І. Некрасова НАН України;
  - Положення про порядок реалізації права на міжнародну академічну мобільність;
- Положения про підвищення кваліфікаціі науково-педагогічних працівників Інституту чорної металургії ім. З. І. Некрасова НАН України;
- Положения про академічну доброчесність здобувачів освіти Інституту чорної металургії ім. З. І. Некрасова НАН України;

- інші нормативні документи.
- 9.2. Документи оприлюднені відповідно до норм про доступ до публічної інформації.

## 10. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОЇ СИСТЕМИ ВИЯВЛЕННЯ АКАДЕМІЧНОЇ НЕДОБРОЧЕСНОСТІ У ВИПУСКНИХ КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБОТАХ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

- 10.1. Заходи із запобігання і виявлення академічної недоброчесності здійснюються у відповідності до Положения «Про академічну доброчесність здобувачів освіти у Інституті чорної металургії ім. З. І. Некрасова НАН України»;.
- 10.2. Відповідно до Положення всі випускні кваліфікаційні роботи здобувачів вищої освіти перевіряються за допомогою спеціальних програмних засобів, в тому числі інтернетсистем, з представниками яких Інститут на момент перевірки уклав угоду про співробітництво, а також за допомогою пошукових інтернет-сервісів. Використання будьякого способу перевірки не виключає можливість використання іншого (інших) способів.

Tronof

Mexicany

Учений секретар

д.т.н. ст. д.

Ганна КОНОНЕНКО

ПОГОДЖЕНО:

Завідувач відділом,

д.т.н., с.н.с.

Олексій МЕРКУЛОВ