
КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ

КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ



Завідувач кафедри
Кожемякін Геннадій
Борисович
доцент,
кандидат технічних наук



Кафедра здійснює підготовку:
фахівців з спеціальностей

«Цивільна безпека» (Охорона праці);

«Технології захисту навколишнього середовища» (Прикладна екологія збалансоване природокористування);



При кафедрі ОНС працює аспірантура за спеціальністю 21.06.01 – Екологічна безпека.

КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ

Перелік дисциплін, що забезпечуються кафедрою за спеціальністю 263 «ЦИВІЛЬНА БЕЗПЕКА» (Охорона праці):

- Основи охорони праці.
- Теорія горіння та вибуху.
- Електробезпека.
- Організація наглядової діяльності в галузі охорони праці.
- Потенційно небезпечні виробничі технології та їх ідентифікація.
- Соціально-економічні основи охорони праці.
- Безпека експлуатації будівель та споруд.
- Безпечна експлуатація інженерних систем і споруд.
- Пожежна безпека виробництва.
- Психологія праці та її безпеки.

- Системи контролю небезпечних та шкідливих виробничих факторів.
- Захист у надзвичайних ситуаціях.
- Виробнича санітарія, гігієна та фізіологія праці.
- Безпека життєдіяльності .
- Експертиза з охорони праці.
- Розслідування, облік і аналіз нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань.
- Профілактика виробничого травматизму та професійних захворювань.
- Вентиляція та кондиціонування повітря.
- Радіаційна безпека.

КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ

Перелік дисциплін, що забезпечуються кафедрою за спеціальністю
183 «ТЕХНОЛОГІЇ ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА»
(Прикладна екологія та збалансоване природокористування):

- Екологічна експертиза.
- Організація управління в екологічній діяльності.
- Моніторинг довкілля.
- Екологічне право.
- Моделювання та прогнозування стану довкілля.
- Екологія міських систем.
- Нормування антропогенного навантаження на природне середовище.
- Повітродувні та насосні станції.
- Економіка природокористування.

- Теоретичні основи та технічні засоби захисту повітряного та водного басейну;
- Контроль і автоматизація очисних споруд;
- Утилізація вторинних промислових енергетичних та сировинних ресурсів;
- Проектування промислових систем захисту довкілля;
- Економіка природокористування.
- Ресурсозберігаючі технології та раціональне природокористування в промисловості.

Кафедра має потужну базу з шести лабораторій. Лабораторії оснащені унікальними діючими установками і моделями, а також макетами устаткування, приладами, і ЕОМ, що дозволяють на високому рівні проводити наукові дослідження і лабораторний практикум.

КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ



**ЛАБОРАТОРІЯ ПРОМИСЛОВОЇ
САНІТАРІЇ**



КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ



**ЛАБОРАТОРІЯ ПОЖЕЖНОЇ
БЕЗПЕКИ**



**ЛАБОРАТОРІЯ
ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКИ**



КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ



ПРЕДМЕТНІ АУДИТОРІЇ



КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ



ЗАХИСТ СПЕЦІАЛІСТІВ



КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ



**Вручення
дипломів**



КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ

Профільні підприємства

ВАТ «Запоріжсталь»

ПАТ «Дніпроспецсталь»

ПАТ «Запоріжкокс»

ВАТ «Український графіт»

ВАТ «Запоріжвогнетрив»

ТОВ НВІК «Зірка»

**КП Запорізький титано-
магнієвий комбінат**

**ПАТ «Запорізький завод
феросплавів»**

ТОВ «Еко-стадарт»

**ТОВ «Інститут регіональних
екологічних досліджень»**

**ТОВ «Запорізький інноваційний
інжиніринг»**



КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОЛОГІЇ ТА ОХОРОНИ ПРАЦІ



Ваші майбутні посади:

- ✓ інженер з охорони навколишнього середовища;
 - ✓ інженер з природокористування;
- ✓ інженер з техногенно-екологічної безпеки;
- ✓ інженер з відтворення природних екосистем;
- ✓ інженер з охорони природних екосистем;
 - ✓ інженер з природокористування;
 - ✓ інспектор з охорони природи;
- ✓ інспектор державний з техногенного та екологічного нагляду ;
 - ✓ еколог;
 - ✓ експерт з екології;
- ✓ начальник служби охорони праці промислового підприємства;
- ✓ інспектор з охорони праці Держгірпромнагляду;
 - ✓ інженер з охорони праці;
 - ✓ інженер-контролер;
 - ✓ інженер-лаборант.

Для вступу на спеціальності

**ПРИКЛАДНА ЕКОЛОГІЯ ТА ЗБАЛАНСОВАНЕ
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

(ТЕХНОЛОГІЇ ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА)

**ОХОРОНА ПРАЦІ
(ЦИВІЛЬНА БЕЗПЕКА)**

необхідно мати

Сертифікат Центра Незалежного Оцінювання Знань з

- **УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ ТА ЛІТЕРАТУРИ**
- **ГЕОГРАФІЇ**
- **МАТЕМАТИКИ АБО ІСТОРІЇ УКРАЇНИ**