



# ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО

«СУХА БАЛКА»

(ПрАТ «СУХА БАЛКА»)

вул. Конституційна, 5, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, Україна, 50029, тел. +380(056)4042981  
e-mail: [info@sukhabalka.com](mailto:info@sukhabalka.com), код згідно з ЄДРПОУ 00191329, <http://sukhabalka.com/ru/>

## Лист підтримки

**освітньо-професійної програми «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка»**

Україна належить до країн зі значним техногенним навантаженням на навколишнє середовище, що потребує підготовку фахівців, діяльність яких буде спрямована на поліпшення стану навколишнього природного середовища шляхом розробки сучасних природоохоронних технологій, вивчення та оцінки впливу промислового виробництва на його компоненти, дослідження екологічних та техногенних наслідків забруднення, обґрунтування та розробка оптимальних природоохоронних заходів для підвищення рівня екологічної безпеки, бо захист довкілля та зменшення негативного впливу на нього має бути пріоритетом для держави. Означену проблему не можливо вирішити без висококваліфікованих спеціалістів. Тому, надзвичайно важливим є підготовка кваліфікованих фахівців за освітньо-професійною програмою «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка».

Метою освітньо-професійної програми є формування у здобувача вищої освіти професійних навичок та компетентностей, необхідних для виробничої діяльності з впровадження новітніх технологій захисту навколишнього середовища, здатності вирішувати складні задачі та проблеми технічного і технологічного характеру в сфері охорони навколишнього середовища, екологічної безпеки та збалансованого природокористування.

Саме тому майбутні фахівці повинні вміти контролювати забруднення навколишнього середовища, проектувати природоохоронні системи і технології та забезпечувати їх функціонування, оцінювати вплив промислових об'єктів на навколишнє середовище, забезпечувати екологічну безпеку та аналізувати зміни в навколишньому середовищі під впливом природних і антропогенних факторів.

Запропонована до розгляду освітньо-професійна програма «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» є необхідною для вирішення складних завдань і викликів у сфері технологій захисту навколишнього середовища.

З повагою,

**Заступник Генерального директор з персоналу**

**та соціальних питань ПрАТ «СУХА БАЛКА»**



**Іван МАЛІЙ**

Товариство з обмеженою відповідальністю  
«ЕККОМ» LTD



®

49107, м. Дніпро, вул. Героїв Рятівників, 69 – юр.  
49107, м. Дніпро, вул. Героїв Рятівників, 69 – факт.  
т. (056)760-95-69

[tov.ekkom@gmail.com](mailto:tov.ekkom@gmail.com), [www.ekkom.org](http://www.ekkom.org)

р/р UA453510050000026003330160100

в АТ «УкрСиббанк»

МФО 351005 код ОКПО 19436711

ІПН 194367104628 Свідоцтво № 100319488

Витяг з реєстру платників ПДВ №1604634501706

вих \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

**Лист підтримки**

**освітньо-професійної програми «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка»**

Актуальність підготовки бакалаврів за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», яка реалізується в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка», обумовлена необхідністю забезпечення кадрами організацій та установ, що функціонують у сфері технологій захисту навколишнього середовища, охорони довкілля, екологічної безпеки та збалансованого природокористування.

В основу освітньо-професійної програми «Технології захисту навколишнього середовища» покладено реалізацію ідеї сталого розвитку будь-якого промислового підприємства, здатного одночасно скорочувати шкідливий вплив на довкілля і підвищувати ефективність технологічних процесів.

Об'єктом вивчення є технологічні процеси і компоненти навколишнього середовища. Метою навчання, відповідно до освітньої програми для заявленої спеціальності, є підготовка фахівців, здатних здійснювати контроль рівня забруднення повітря, водних об'єктів, ґрунтів у зоні впливу підприємств різних галузей економіки; проводити оцінку впливу на довкілля планованої діяльності.

Теоретичний зміст предметної області освітньої програми ґрунтується на принципах екоцентризму та екологічного імперативу, міждисциплінарності та концепції сталого розвитку, комплексності та системності. Зокрема вивчатимуться основні поняття та принципи проектування і функціонування навколишнього середовища, сутність та параметри технологічних процесів, принципи розроблення нових та удосконалення існуючих технологій захисту навколишнього середовища, правила застосування чинної законодавчої і нормативної бази.

Освітні компоненти освітньо-професійної програми «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища» Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» представляють логічну взаємозв'язану систему та у сукупності дозволяють досягти заявлених цілей та програмних результатів. Це дає підстави рекомендувати освітньо-професійну програму в навчальному процесі.

Директор, к.т.н.



Олександр КУПРІН

№ \_\_\_\_\_  
№ \_\_\_\_\_

**Лист підтримки  
освітньо-професійної програми «Технології захисту навколишнього середовища»  
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології  
захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та  
технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка»**

Освітньо-професійна програма «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти відзначається своєю вагомістю та актуальністю в сучасному світі. Сьогодні професія технолога із захисту довкілля стає необхідною складовою суспільної структури, і ця програма відображає цю необхідність та реалії.

Мета освітньої програми - формувати професійні навички та компетентності, які відповідають високим стандартам в сфері технологій захисту навколишнього середовища. Програма спрямована на розвиток студентів як професіоналів, здатних вирішувати складні технічні та технологічні завдання в галузі охорони навколишнього середовища. Важливо відзначити, що програма також наголошує на забезпеченні балансованого природокористування, що відіграє важливу роль у збереженні екологічної стійкості.

Особливість програми полягає в в формуванні у здобувачів вищої освіти загальних і професійних компетентностей та навичок стосовно залучання громадськості та громадських екологічних організацій до здійснення екологічного контролю, розв'язання екологічних проблем, а також проведення громадських слухань з екологічних питань. Це дозволяє студентам набувати практичний досвід з екологічного контролю та сприяти розв'язанню актуальних екологічних проблем. Такий підхід підкреслює важливість громадської участі у забезпеченні екологічної безпеки.

Програма також надає студентам можливість глибоко аналізувати вплив різних видів діяльності на навколишнє середовище, а також визначати ефективні технології захисту. Важливим аспектом є розвиток навичок громадського контролю за виконанням природоохоронних законів та сприяння розвитку державної екологічної політики.

Загалом, програма «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти є важливим та цінним кроком у підготовці фахівців, здатних допомагати суспільству у забезпеченні екологічної безпеки та раціонального використання природних ресурсів. Програма добре підготує студентів до вирішення актуальних екологічних проблем та сприяє створенню стійкого та збалансованого середовища для майбутніх поколінь.

Директор



Віктор РУБАНСЬКИЙ



У К Р А І Н А

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ  
«ДНІПРОЕНЕРГОМЕХАНІЗАЦІЯ»

49112, м. Дніпро  
вул. Космонавта Волкова, 2  
тел. +380503427656, +380503423708  
ooo\_dem@i.ua

Рахунок UA323003460000026009021227001  
АТ «СЕНС БАНК»  
МФО 300346  
код 30640127

Вихідний № 3  
від «11» січня 2024 р.

**Лист підтримки**  
**освітньо-професійної програми «Технології захисту навколишнього середовища»**  
**першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології**  
**захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології»**  
**в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка»**

В нашій державі екологічна ситуація характеризується як кризова, що протягом тривалого часу формувалася через нехтування об'єктивними законами розвитку та відтворення природно-ресурсного комплексу України.

Через тривалу роботу гірничодобувних, паливно-енергетичних і металургійних підприємств на території України спостерігається високий рівень забруднення повітря, ґрунту, поверхневих і підземних вод. Все це призводить до виснаження і деградації природних ресурсів, забруднення навколишнього середовища, зростання захворюваності в промислових районах і в країні в цілому, а також скорочення тривалості життя. Тому, надзвичайно важливим є підготовка висококваліфікованих фахівців за освітньо-професійною програмою «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка».

Означена освітньо-професійна програма орієнтована на розвиток у здобувача вищої освіти загальних і професійних компетентностей та навичок для вирішення практичних проблем технічного і технологічного характеру в сфері охорони довкілля та збалансованого природокористування, що базуються на принципах екоцентризму, екологічного імперативу, міждисциплінарності та концепції сталого розвитку.

Зокрема, програма передбачає комплексний і системний підхід до підготовки фахівців, здатних здійснювати моніторинг забруднення повітря, води і ґрунту в зоні впливу підприємств різних секторів економіки та оцінювати вплив запланованої діяльності на навколишнє середовище.

Вважаю, що освітньо-професійна програма «Технології захисту навколишнього середовища» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» є надзвичайно актуальною та сучасною, що дозволяє підготувати кваліфікованих фахівців для вирішення актуальних проблем у сфері екології в цілому та підвищення екологічної безпеки в паливно-енергетичному та гірничо-металургійному комплексах зокрема.

Головний інженер



В.В. Накашідзе