

№ _____
№ _____

**Лист підтримки
освітньо-наукової програми «Ресурсозбереження в гірничо-металургійному
комплексі» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183
«Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво
та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська
політехніка»**

Освітньо-наукова програма «Ресурсозбереження в гірничо-металургійному комплексі» другого (магістерського) рівня вищої освіти спрямована на формування висококваліфікованих фахівців, здатних розв'язувати найбільш актуальні екологічні та технологічні виклики в галузі гірничо-металургійного комплексу. В сучасному світі, коли збереження природи та раціональне використання ресурсів стають все більш актуальними завданнями, ця програма набуває особливого значення.

Мета освітньої програми чітко спрямована на формування професійних компетентностей, необхідних для розробки та впровадження новітніх технологій захисту навколишнього середовища в гірничо-металургійному комплексі. Важливо відмітити, що програма акцентує науково-дослідну та інноваційну діяльність, що сприяє розвитку інтелектуального потенціалу учасників.

Особливість програми, що полягає у закладанні наукових основ для природоохоронних та ресурсозберігаючих практик в гірничо-металургійному комплексі, є вкрай важливою. Програма пропонує комплексний підхід до вивчення та вирішення проблем, пов'язаних із зменшенням впливу підприємств на довкілля, ефективним використанням ресурсів та розробкою інноваційних технологій. Це дозволить створити у нашій країні більш екологічно стійкий гірничо-металургійний комплекс.

Спеціальні результати навчання, які пропонуються в рамках програми, включають важливі навички та знання стосовно встановлення масштабів деградації земель, підбору технологій рекультивації площ кар'єрів та захисту територій від підтоплення. Ці компетенції вкрай актуальні для вирішення проблем, що виникають у гірничо-металургійному комплексі, і допоможуть підготувати фахівців, здатних до конструктивних та екологічно обґрунтованих рішень.

Загалом, програма «Ресурсозбереження в гірничо-металургійному комплексі» другого (магістерського) рівня вищої освіти є важливим кроком у підготовці висококваліфікованих технологів із захисту довкілля, які зможуть долати екологічні виклики та забезпечити сталий та екологічно безпечний розвиток України взагалі та у гірничо-металургійній галузі зокрема.

Директор



Віктор РУБАНСЬКИЙ



УКРАЇНА

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 № 6
від 11 січня 2024 р.

Лист підтримки
освітньо-наукової програми «Ресурсозбереження у гірничо-металургійному комплексі» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка»

Сучасні тенденції у промисловому секторі української економіки вимагають від вищих навчальних закладів гнучкості, динамічності та високого рівня професіоналізму при створенні та впровадженні навчальних програм у галузі екології та технологій охорони навколишнього середовища. Ці програми повинні відповідати регіональним потребам та враховувати стратегічні напрямки розвитку України.

Одним з ключових аспектів реалізації екологічної політики країни є впровадження безпечних та екологічно чистих технологій, спрямованих на покращення якості атмосферного повітря, очищення стічних вод та підвищення якості питної води, а також зменшення обсягів відходів виробництва та побутових відходів. З урахуванням цих вимог, особливо актуальною в останні роки стає підготовка висококваліфікованих фахівців в галузі сучасних екологічних технологій для задоволення потреб Дніпропетровської області взагалі та гірничо-металургійного комплексу зокрема.

Вважаємо, що реалізація освітньо-наукової програми «Ресурсозбереження у гірничо-металургійному комплексі» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища», галузі знань 18 «Виробництво та технології» в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» дозволить мінімізувати рівень забруднення компонентів навколишнього середовища і підвищити ефективність реалізації природоохоронних рішень та заходів, особливо у гірничо-металургійній галузі.

Головний інженер



В.В. Накашідзе