

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму підготовки
«Фізичний захист та облік і контроль ядерних матеріалів»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 143 Атомна енергетика
Національного технічного університету України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Освітньо-професійна програма підготовки «Фізичний захист та облік і контроль ядерних матеріалів» другого (магістерського) рівня вищої освіти розроблена робочою групою фахівців кафедри атомних електричних станцій і інженерної теплофізики КПІ ім. Ігоря Сікорського за сприянням фахівців Міністерства енергетики та захисту довкілля України. Залучення зацікавлених фахівців з галузі до створення і обговорення ОПП демонструє комплексний підхід до розробки нормативної навчальної документації та дозволяє адекватно підготовлювати фахівців згідно сучасних вимог галузі.

В розглянутій освітній програмі викладені необхідні компетентності, а також прогнозовані результати навчання, які мають досягатися здобувачами вищої освіти. Вказані компетентності та прогнозовані результати навчання цілком забезпечуються відповідними компонентами освітньої програми. Структура, компонент освітньої програми та їх зміст повністю відповідає вимогам та сучасним тенденціям розвитку галузі і потребам ринку праці.

Необхідно зазначити про доцільність та важливість запропонованих предметів навчання у циклі загальної та професійної підготовки. Але вбачаю корисним додатково розглянути можливість впровадження дисциплін для більш досконалого вивчення інформаційної безпеки, захисту інформації та кібербезпеки, в тому числі для об'єктів критичної інфраструктури.

Також, загальною пропозицією може бути опрацювання питання доцільності використання при реалізації освітньої програми експериментальних можливостей Інституту ядерних досліджень НАН України.

Резюмуючи викладене можна стверджувати, що рецензована освітньо-професійна програма підготовки «Фізичний захист та облік і контроль ядерних матеріалів» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 143 Атомна енергетика може бути рекомендована для використання за призначенням і забезпечить якісну підготовку фахівців для галузі.

Науковий співробітник

Навчального центру з фізичного захисту,
обліку та контролю ядерних матеріалів
ім. Джорджа Кузмича

Інституту ядерних досліджень НАН України
кандидат фізико-математичних наук



Сергій ДРАПЕЙ