

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму
Середня освіта (Фізика. Математика)
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 014 Середня освіта (Фізика та астрономія)
галузі знань 01 Освіта/Педагогіка**

Освітньо-професійна програма Середня освіта (Фізика. Математика) підготовки здобувачів вищої освіти на другому (магістерському) рівні за спеціальністю А4 Середня освіта (Фізика та астрономія) галузі знань А Освіта була розроблена та внесена до розгляду кафедрою математики, фізики та методик їх навчання Сумського державного педагогічного університету імені А. С. Макаренка. Рецензована освітньо-професійна програма враховує вимоги як законів України та нормативних документів МОН України щодо підготовки фахівців в галузі освіти за предметними спеціальностями так і сучасні тенденції в освіті. Вона спрямована на підготовку учителів фізики і математики, які володіють фундаментальними знаннями та практичними навичками в галузі освіти з предметних спеціальностей, здатних здійснювати професійну діяльність, спрямовану на організацію освітнього процесу в закладах загальної середньої освіти; професіоналів, здатних брати участь у наукових дослідженнях, вдосконалювати існуючі, розробляти нові та застосовувати інноваційні освітні технології, методи і засоби для керівництва складними педагогічними системами з невизначеними умовами на основі особистісно-орієнтованого, діяльнісного та компетентнісного підходів, а також здійснювати самостійну науково-педагогічну діяльність та самоосвіту протягом життя.

Особливої уваги заслуговує педагогічна складова освітньо-професійної програми, у якій визначено необхідні інтегральна, загальні, фахові (професійні) компетентності та програмні результати навчання. Програмні компетентності, програмні результати (знання, уміння, комунікація, автономія і відповідальність) описані повно й переконливо і відповідають Національній

рамці кваліфікацій та Професійному стандарту за професією «Вчитель закладу загальної середньої освіти», що сприятиме ефективності підготовки майбутніх учителів фізики і математики.

Зміст освітньо-професійної програми є логічним, освітні компоненти корелюють між собою. Перелік навчальних дисциплін та послідовність їх вивчення знайшли відображення у структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю А4 Середня освіта (Фізика та астрономія), яка подана посеместрово.

У цілому вважаю, що освітньо-професійна програма Середня освіта (Фізика. Математика) другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю А4 Середня освіта (Фізика та астрономія) галузі знань А Освіта відповідає сучасним вимогам до освітніх програм, а її впровадження сприятиме якісній підготовці фахівців цієї спеціальності.

Рецензент

заступник завідувача кафедри електроніки,

загальної та прикладної фізики

Сумського державного університету

кандидат педагогічних наук, доцент

Ольга ПАСЬКО

1.04.2025

