

Рецензія-відгук
на проект освітньо-професійної програми
«Середня освіта (Природничі науки)»
підготовки фахівця другого (магістерського) рівня вищої освіти
за предметною спеціальністю А4.15 Середня освіта (Природничі науки)

Особливістю сучасної освіти є розвиток інтеграційних процесів у суміжних галузях науки та зростання частки міжпредметної інтеграції знань.

Завданням другого (магістерського) рівня вищої педагогічної освіти є підготовка висококваліфікованих педагогічних працівників, які здатні розв'язувати складні задачі та проблеми навчання, виховання і розвитку, що передбачає проведення досліджень та здійснення інновацій.

Освітньо-професійна програма «Середня освіта (Природничі науки)» підготовки фахівця другого (магістерського) рівня вищої освіти за предметною спеціальністю А4.15 Середня освіта (Природничі науки) надає можливість здобувачам освіти засвоїти сучасні наукові знання з біології, хімії, фізики та астрономії, а також опанувати методики їх навчання, сформувати наукове мислення та науковий світогляд, навички дослідницької та проєктної діяльності, уміння розв'язувати проблеми природничого змісту. Освітньо-професійна програма забезпечує практичну підготовку здобувачів освіти під час проходження педагогічних практик у закладах загальної середньої освіти.

У природничій освітній галузі відбувається стрімке впровадження інформаційно-комунікаційних технологій. Це сприяє розвитку інформаційно-цифрової компетентності у здобувачів освіти. Інформаційні технології в освіті забезпечують міждисциплінарну інтеграцію, а також передбачають формування управлінських навичок у майбутніх фахівців. У зв'язку з цим є доцільність запровадити освітню компоненту, наприклад, «Сучасні інформаційні технології у школі» чи «Інноваційні підходи та інформаційні технології у школі», яка б забезпечувала відповідними знаннями та навичками здобувачів освіти, які навчаються за предметною спеціальністю А4.15 Середня освіта (Природничі науки).

Загалом освітньо-професійна програма «Середня освіта (Природничі науки)» підготовки фахівця другого (магістерського) рівня вищої освіти за предметною спеціальністю А4.15 Середня освіта (Природничі науки) відповідає Концепції Нової української школи та надає можливість здобувачам освіти отримати сучасні знання з біології, хімії, фізики, астрономії та опанувати методики їх навчання у школі.

Директор
середньої загальноосвітньої
школи №72



Францішкевич-Федір О.М.