

Рецензія-відгук

на освітньо-наукову програму «Середня освіта (фізика)» підготовки PhD зі спеціальності 014 Середня освіта (Фізика) в Центральноукраїнському державному педагогічному університеті імені Володимира Винниченка

Підготовка висококваліфікованих фахівців в освітній галузі є важливим завданням на сучасному етапі розбудови української держави. Пропонована освітньо-наукова програма призначена для підготовки докторів філософії в галузі 01 Освіта/педагогіка зі спеціальності 014 Середня освіта (за предметними спеціальностями).

Її метою є підготовка висококваліфікованих фахівців, здатних розв'язувати комплексні проблеми в сфері науково-дослідницької та професійної діяльності у галузі теорії та методики навчання фізики через здійснення власного наукового дослідження у сфері освіти та бути конкурентоспроможним на ринку праці.

У програмі визначено: об'єкт, цілі навчання, теоретичний зміст предметної області, методи, методики та технології наукового пізнання, інструменти та обладнання. Обсяг освітньої програми складає 40 кредитів: обов'язковий компонент програми становить 73,7% (29,5 кредитів), вибірковий – 26,3% (10,5 кредитів), що відповідає обсягу, визначеному нормативними документами.

Особливістю програми є наявність наукової складової, основним напрямом якої є дослідження питань теорії та методики навчання фізики із використанням новітніх досягнень психолого-педагогічних дисциплін, інноваційних освітніх технологій та ІКТ.

Зміст програми, а також методи і форми навчання, що визначені програмою (самонавчання, науково-дослідна робота, науково-методичні семінари, студентоцентроване навчання, проблемно орієнтоване навчання, творчий підхід, навчання через практику тощо), сприятимуть якісній підготовці фахівців, що зможуть виконувати науково-педагогічну діяльність на різних посадах у закладах освіти та проводити власні наукові дослідження у галузі теорії та методики навчання фізики.

Повнота обсягу загальних та фахових компетентностей, які набувають аспіранти у процесі навчання, у повній мірі забезпечують досягнення програмних результатів навчання та оволодіння інтегральною професійною компетентністю, визначеною у програмі як здатність розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної та/або дослідницько-інноваційної діяльності, що передбачає переосмислення наявних та створення нових наукових знань та професійної практики.

Матеріально-технічна база структурних підрозділів університету забезпечує проведення усіх видів освітньої підготовки та науково-дослідної роботи здобувачів.

Наявність потужного потенціалу висококваліфікованих фахівців в університеті сприяє якісній підготовці здобувачів.

Представлена для рецензії освітньо-наукова програма є збалансованою, має логічну структуру, забезпечена матеріальними та людськими ресурсами, відповідає сучасним вимогам. Рецензент рекомендує ОНП для підготовки здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 014 Середня освіта (Фізика).

Рецензент:

доктор педагогічних наук, професор,
завідувач кафедри науково-природничих
та математичних дисциплін

Комунального закладу вищої освіти

«Вінницький гуманітарно-педагогічний коледж»

Н.А. Мислицька Мислицька Н.А.

Підпис *Мислицька Н.А.* засвідчую
Старший інспектор з кадрів
«14» 04 2023 р.

