

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нечая Александра Анатольевича  
**«Формирование профессиональных компетенций будущего учителя  
информатики в области информационной безопасности  
в условиях цифровизации образования»,**

представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.7 – *Методология и технология профессионального образования*

Диссертационная работа Нечая А.А. посвящена *актуальной* задаче формирования профессиональных компетенций учителя информатики в области информационной безопасности в условиях цифровизации образования. Рассмотрен подход к реализации процесса формирования профессиональных компетенций учителя информатики в области информационной безопасности через развитие содержания профильных дисциплин, за счет дополнения их разделами по информационной безопасности. Для решения задачи формирования профессиональных компетенций учителя информатики в области информационной безопасности, автором разработана и апробирована концептуальная модель.

Результаты, полученные в диссертационной работе, обладают научной *новизной и практической значимостью*. Они могут быть применимы при развитии содержания программ учебных дисциплин, реализуемых в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль Информатика и математика путем включения в их содержание разделов по информационной безопасности, а также при разработке программы дополнительного профессионального образования (программы курсов повышения квалификации) для педагогов в области информационной безопасности.

*Достоверность* результатов обеспечивается строгостью применяемых математических методов, корректностью поставленных задач, сравнением с результатами, полученными иными методами. Автореферат диссертации выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ и дает явное представление о содержании работы.

### *Замечания.*

1. В автореферате имеются отдельные неточности формулировок, в частности, на стр. 4 автореферата вместо фразы «экспериментальный критерий Пирсона на  $\chi^2_{\text{эсп}}=2476...$ » следует написать «значение критерия Пирсона на выборке...».

2. На стр. 12 приведена содержательная, но несколько перенасыщенная текстом модель процесса формирования профессиональных компетенций, что затрудняет ее чтение.

Считаю, что диссертация Нечая А.А. «Формирование профессиональных компетенций будущего учителя информатики в области информационной безопасности в условиях цифровизации образования», удовлетворяет требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.7 – «Методология и технология профессионального образования».

Доктор технических наук профессор,  
профессор кафедры Информационные  
и вычислительные системы» ФГБОУ  
ВО «Петербургский государственный  
университет путей сообщения  
Императора Александра I»

Хомоненко Анатолий Дмитриевич

23.05.2023 г.



190031, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 9.  
E-mail: [khomon@mail.ru](mailto:khomon@mail.ru) Телефон 8(821) 457-8606

Настоящим выражаю согласие на обработку персональных данных, связанную с работой диссертационного совета.



Хомоненко Анатолий Дмитриевич

Подпись руки Хомоненко А. Д.  
.....  
удостоверю.  
Документовед отдела кадров сотр.  
Касаткина С. С.  
" 23 " 05 2023



Вх. № 10.1/31-141  
от 29.05.2023