

В диссертационный совет Д 205.002.01  
Академии ГПС МЧС России

**ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ**

Остудина Никиты Вадимовича «Модели и алгоритмы информационно-аналитической поддержки антикризисного управления», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 – Управление в социальных и экономических системах (технические науки)

Развитие информационных технологий внесло существенный вклад в существующую систему антикризисного управления МЧС России. На сегодняшний день процесс информационного обеспечения ликвидации чрезвычайных ситуаций и происшествий любого уровня невозможно представить без применения современных достижений в области прикладной математики, системного анализа и программирования. Научно-квалификационная работа Остудина Н.В. посвящена совершенствованию существующей системы антикризисного управления путем разработки и внедрения систем информационно-аналитической поддержки.

Научные положения, выносимые на защиту, в должной степени обоснованы и отражают основные результаты проведенной работы. Диссертационная работа Остудина Н.В. содержит совокупность новых научных результатов в области разработки систем информационно-аналитической поддержки антикризисного управления.

В своей работе Остудин Н.В. показал умение использовать языки объектно-ориентированного и логического программирования в практической деятельности должностных лиц органов управления МЧС России.

Среди замечаний можно выделить:

1) в работе используется язык логического программирования Prolog. При использовании данного языка обработка логических отношений имеет довольно низкое быстродействие. Целесообразно ли использовать данный язык в условиях, когда показатель оперативности ставится на первое место?

Замечания не снижают общего положительного мнения о качестве подготовленной диссертации. Исследование Остудина Н.В. имеет практическую направленность и является завершённой работой. Научно-квалификационная работа и автореферат соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертационным исследованиям. Автор диссертации Остудин Никита Вадимович владеет основами программирования, системного анализа, инженерии знаний и заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 - Управление в социальных и экономических системах (технические науки).

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Псковский государственный университет» (ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет»).

Декан факультета вычислительной  
техники и электроэнергетики,  
кандидат технических наук, доцент

М.П.

Адрес: 180000, г. Псков, пл. Ленина, д.2.  
Телефон: 8 (8112) 29-70-03  
Факс: 8 (8112) 29-70-02  
Адрес электронной почты: sekret@pskgu.ru

  
С.Н. Лёхин



В № 01/22 от 20.04.18