

#### УНИВЕРСИТЕТ ЗА НАЦИОНАЛНО И СВЕТОВНО СТОПАНСТВО

## СТАНОВИЩЕ

От: проф. д-р Цветан Георгиев Цветков; Университет за национално и световно стопанство, катедра "Национална и регионална сигурност", Научна специалност: Икономика и управление (Иновации и управление на инвестициите в отбраната и сигурността)

Относно: дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" по научна специалност "Икономика и управление (Отбрана и сигурност) "в УНСС.

Автор на дисертационния труд: Файсал Таил Абдулразак ал-

Абдаллат

Тема на дисертационния труд: The National Strategy for Crises and

Disasters During the Coronavirus Crisis, the Stages of Crisis Management, and its Impact on Jordanian National Security, the Moderate Role of Information Technology; an Applied Study at the Jordanian National Center for Crises

and Disasters 2020-2023

**Основание** за представяне на становището: участие в състава на научното жури по защита на дисертационния труд съгласно Заповед № 1134/19.04.2024 г. на Зам.-Ректора по НИД на УНСС.

## 1. Информация за дисертанта

Дисертантът се е обучавал по докторска програма към *катедра* "*Национална и регионална сигурност*, *факултет* Икономика на инфраструктурата на УНСС по *научна специалност* "Икономика и управление" (отбрана и сигурност), съгласно Заповед на Ректора на УНСС № 1062/19.04.2022 г. Обучението е осъществено в докторантура

са самостоятелна подготовка срещу заплащане през периода 2022 – 2024 г.

## 2. Обща характеристика на представения дисертационен труд

Дисертационният труд е с обем 155 стандартни страници, от които 148 основен текст. Списъкът с литература съдържа 69 литературни източника и 38 специализирани източника, отнасящи се до корона кризата в Йордания.

Трудът е структуриран в: резюме, списък с ключови думи, шест глави с различен брой точки във всяка глава, списък с литературни източници и списък със специализирани източници, отнасящи се до корона кризата в Йордания и две приложения.

Дисертационният труд е посветен на проблем, който е актуален не само за държавата Йордания но и в световен план. Управлението на кризи в усложнена международна и здравна ситуация и на практика съчетанието на няколко кризи не е изследван в достатъчна дълбочина проблем. Разбира се управлението при такива случаи ще се определя и от националните и регионалните особености.

Избраният обект на изследването е националната система на Йордания за управление на национално ниво на ефектите от глобални кризи като пандемии (the national system of Jordan on management, on a national level, of the effects of global crises such as pandemics).

Предмет на изследване са вариантите за оптимизиране на координационните процеси в рамките на изпълнителната власт на Йордания с оглед на съответните компетенции на държавните институции (the options for optimization of the coordination processes within the executive power of Jordan considering the relevant competences of the state institutions). По мое мнение и обектът и предметът са много добре подбрани и съответстват на съдържанието и логиката на изследването.

Декларираната цел на изследването е да се оценят правителствените мерки срещу коронавируса, степента, до която тези мерки са успешни за практическото преодоляване на вируса и намаляването на последици от него за здравето, икономиката и сигурността върху йорданското общество, както и идентифициране на отрицателните ефекти от тези мерки, особено онези от тях, свързани с ограничаване на свободите на гражданите.

За постигане на целта са формулирани и изпълнени поредица от задачи.

За доказване на правотата на своите идеи авторът е използван подход, който не се среща често при разработване на докторски дисертации. Той издига тезата, че "няма въздействие на управлението на кризи и риска (превенция и смекчаване, откриване на сигнали за ранно предупреждение, готовност, реакция, възстановяване на дейността и обучение) върху националната сигурност (здравни мерки, мерки за сигурност, политически мерки, икономически мерки и медийни мерки) на ниво ( $\alpha \le 0.05$ )". При проведения статистически анализ на експертни мнения всъщност авторът отхвърля тази теза и по този начин доказва антитезата, че е налице статистически значима такава връзка.

В увода на труда ясно и точно са формулирани и други важни за изследването елементи.

# 3. Оценка на получените научни и научно-приложни резултати

Изследването е построено въз основа на следната логика. Първоначално се представя общата рамка на изследването, след което се прави задълбочен анализ на предишни изследвания по разглежданите проблеми. Следва теоретичната рамка на изследването, относно съдържанието на управлението при кризи и бедствия, сътрудничеството

и координацията на национално, регионално и международно ниво, правителствените мерки в това направление.

Представени са конкретните методи и процедури, използвани в изследването, представен е начинът на събиране и обработка на данните, анализът и дискутирането на резултатите.

В последната, шеста глава са формулирани поредица практически ориентирани предложения, които са разделени на международно, национално и регионално равнище.

Считам, че поставените задачи на изследването са изпълнени, а целта е постигната.

## 4. Оценка на научните и научно-приложни приноси

Авторът не е представил списък с научни и научно-приложни приноси. Според моето мнение най-съществените приноси в дисертационния труд могат да се обобщят по следния начин.

Разработена е методическа рамка за обобщаване на мненията на експерти относно установяване на значимостта на правителствените мерки, взимани за поддържане на националната сигурност на Йордания в периода на съчетание на съвкупност от кризи.

Разработена е система от статистически методи за обосноваване или отхвърляне на хипотези относно значимостта на въздействието на фазите на управление на кризи с неговите измерения (превенция и смекчаване, откриване на сигнали за ранно предупреждение, готовност за реагиране, възстановяване на дейността, обучение) върху националната сигурност на Йордания с нейните измерения (здравни мерки, информационни мерки, мерки за сигурност, политически мерки и икономически мерки).

Въз основа на реализирано анкетно проучване сред експерти от Националния център за кризи и бедствия на Йордания (The Jordanian National Center for Crises and Disasters) са приложени разработената методическа рамка и система от статистически методи за обосноваване или отхвърляне на хипотези. В резултат са установени статистически значими връзки между избраните зависими и независими променливи.

Формулирани са поредица от изводи и система от препоръки към практиката, които са групирани на няколко равнища и ще бъдат полезни за практиката на органите, поддържащи националната сигурност както на Йордания, така и на други държави.

## 5. Оценка на публикациите по дисертацията

Авторът е представил общо четири публикации на английски език, които са публикувани в списание "Национална сигурност". Считам, че статиите са публикувани в авторитетен източник и отразяват значими моменти от дисертационния труд. Поради това, мнението ми е, че идеите на труда са добили достатъчна популярност сред българската научна общественост.

## 6. Оценка на автореферата

Авторефератът е с обем 46 страници. Считам, че авторефератът дава обективна представа за идеите, обхвата и структурата на дисертационния труд.

# 7. Критични бележки, препоръки и въпроси

Заглавието на дисертационния труд е много дълго и накъсано. За да бъде разбрано читателят трябва да го прочете няколко пъти.

На места стилът на изразяване е тежък, има дълги изречения, трудни за разбиране.

От допълнително изясняване се нуждае смисълът на показателя Относително тегло (Relative weight) от таблица 4-2. Имам множество критични бележки от техническо естество. Налице е разминаване между съдържанието и фактическия текст. Допуснато е повторение на един и същи текст на две места (стр. 1-2 и 34-35). Съществуват разлики в графичното оформление на отделни части от труда.

Бележките ми не са от съществено значение за качествата на дисертационния труд.

#### 8. Заключение

Дисертационният труд на Файсал Таил Абдулразак ал-Абдаллат съдържа научно-приложни резултати, които представляват оригинален принос в науката. Трудът отговаря на всички изисквания на ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане, както и на специфичните изисквания на УНСС и КНРС.

Препоръчвам на уважаемото Научно жури да приеме труда като отговарящ на изискванията и да присъди на Файсал Таил Абдулразак ал-Абдаллат образователната и научна степен "доктор" по професионална направление 3.8. Икономика, научна специалност "Икономика и управление" (отбрана и сигурност).

3.06.2024 г. / София	Подпис:
	проф. д-р Цветан Цветког



#### UNIVERSITY OF NATIONAL AND WORLD ECONOMY

#### STATEMENT OF OPINION

By: Professor Tsvetan Georgiev Tsvetkov, PhD, University of National and

World Economy, Scientific Specialty of Economics and Management

(Innovations and Management of Investments in Defense and Security)

Regarding: dissertation work for awarding the educational and scientific degree

"doctor" in the scientific specialty "Economics and Management (Defense

and Security)" at UNWE.

Author of the dissertation: Faisal Tayel Alabdallat

Topic of the dissertation: The National Strategy for Crises and

Disasters During the Coronavirus Crisis, the Stages of Crisis Management, and its Impact on Jordanian National Security, the Moderate Role of Information Technology; an Applied Study at the Jordanian National Center for Crises

and Disasters 2020-2023

**Reason** for presenting the opinion: participation in the composition of the scientific jury for the defence of the dissertation according to Order No. 1134/19.04.2024 of the Rector of the UNWE.

#### 1. Information about the PhD student

The PhD student was trained under the doctoral program at the Department of National and Regional Security, faculty of the Economics of Infrastructure in the UNWE in the scientific speciality "economics and management" (defence and security), according to the order of the Rector of the UNWE No. 1062/19.04.2122. The training was carried out in an independent preparation doctorate in the period 2022 – 2024.

## 2. General characteristics of the presented PhD work

The dissertation has a volume of 155 standard pages, of which 148 are main texts. The list of literature contains 69 literary sources and 38 specialised sources relating to the crown crisis in Jordan.

The thesis is structured in: a summary, a list of keywords, six chapters with different paragraphs in each chapter, a list of literary sources, a list of specialised sources relating to the crown crisis in Jordan and an Appendix.

The dissertation is dedicated to an issue that is not only relevant to the state of Jordan but also worldwide. The crisis management in a complicated international and health situation and existing combination of several crises has not been researched in sufficient depth issue. Of course, management in such cases will also depend on national and regional characteristics.

The selected object of the study is the national system of Jordan on management, on a national level, of the effects of global crises such as pandemics.

The subject of research are the options for optimization of the coordination processes within the executive power of Jordan considering the relevant competencies of the state institutions. In my opinion, the object and the subject are very well selected and correspond to the content and logic of the study.

The stated objective of the study is to assess the government measures against the coronavirus, the extent to which these measures have been successful in practically encircling the virus and reducing its health, economic, and security effects on Jordanian society, and identifying the negative effects of these measures, especially those related to restricting the freedoms of citizens.

A series of tasks have been formulated and completed to achieve the goal.

To prove the correctness of his ideas, the author used an approach that

is not common in the development of doctoral dissertations. He raises the thesis that "There is no impact of Crisis and Risk Management (Prevention and Mitigation, Detection of early warning signals, Preparedness, Response, recovery of activity and Learning) on National Security (health measures, security measures, political measures, economic measures, and Media measures) at level ( $\alpha \le 0.05$ )". After the statistical analysis of expert opinions, the author actually rejects this thesis and thus proves the antithesis that there is a statistically significant connection.

In the introduction of the thesis, other important elements of the study are clearly and accurately formulated.

## 3. Evaluation of the obtained scientific and scientific-applied results

The study was built based on the following logic. Initially, the general study framework was presented, after which a thorough analysis of previous studies on the issue under consideration was made. This is followed by the theoretical framework of the study concerning the content of crisis and disaster management, cooperation and coordination of national, regional, and international levels, and government measures in the area.

The specific methods and procedures used in the study are explored, and the process of collecting and processing the data, analysis and discussion of results is presented.

The last, sixth chapter formulates a series of practically oriented recommendations, which are divided at international, national, and regional levels.

I believe that the tasks of the study are fulfilled, and the objective is achieved.

## 4. Evaluation of scientific and scientific-applied contributions

The author did not submit a list of scientific and scientific-applied contributions. In my opinion, the most important contributions of the

dissertation can be summarized as follows.

A methodological framework has been developed to summarize the opinions of experts on establishing the importance of government measures taken to maintain Jordan's national security in the period of a combination of a set of crises.

A system of statistical methods has been developed for justification or rejection of hypotheses on the importance of the impact of crisis management phases with its dimensions (prevention and mitigation, detection of early warning signals, responding, recovery, training) on Jordan's national security with its dimensions (health measures, information measures, security measures, political measures, and economic measures).

Based on a realized survey among experts from the Jordan National Center for Cris and Disasters, the developed methodological framework, and a system of statistical methods for justification or rejection of hypotheses were applied. As a result, statistically significant links have been identified between selected dependent and independent variables.

A series of conclusions and a system of recommendations have been formulated, which are grouped at several levels and will be useful for the practice of the national security authorities of both Jordan and other countries.

## 5. Evaluation of dissertation publications

The author has presented a total of four publications in English, which are published in the National Security Journal. I believe that the articles are published in an authoritative source and manifest significant elements of the dissertation. Therefore, my opinion is that the ideas of the study have gained sufficient popularity among the Bulgarian scientific community.

#### 6. Evaluation of the Abstract

The Abstract has a volume of 46 pages. I believe that the Abstract gives

an objective awareness of the ideas, scope, and structure of the dissertation.

7. Criticisms, recommendations, and questions

The title of the dissertation is very long and contains several parts. A

reader needs to read it several times in order to understand it.

In some places the style of expression is heavy, and there are long

sentences that are difficult to understand.

Additional clarification is needed on the meaning of the "Relative

Weight indicator" of Table 4-2.

I have some critical notes of a technical nature. There is a discrepancy

between the Table of contents and the actual text. A repetition of the same text

in two places exists (p. 1-2 and 34-35). There are differences in the graphic

layout of different parts of the work.

My notes are not essential for the qualities of the dissertation work.

8. Conclusion

The dissertation work of Faisal Tayel Alabdallat contains scientific-

applied results, which are an original contribution to science. The work meets

all the requirements of the Law on Academic Staff in the Republic of Bulgaria

(LASRB), the Regulations for its implementation, as well as the specific

requirements of the UNWE and DNRS.

I recommend the respected scientific jury to accept the work as meeting

the requirements and award Faisal Tayel Alabdallat an educational and

scientific degree "Doctor" in professional fields 3.8. Economics, scientific

specialty "Economics and Management" (Defense and Security).

3.06.2023 / Sofia

Reviewer: .....

Prof. Tsvetan Tsvetkov, PhD

5