

## СТАНОВИЩЕ

на дисертационен труд на тема **„Изследване на условията за безопасност при експлоатация на птицевъдни комплекси”**

представен от Валентина Маркова Френкева-Белчева

за присъждане на образователна и научна степен „ДОКТОР”

по докторска програма „Техника на безопасността на труда и противопожарна техника”

към катедра „Строителство на сгради и съоръжения” - Архитектурен факултет

на ВСУ „Черноризец Храбър”

от доц д-р инж. Нели Димитрова Тризлова

Настоящото становище се изготвя в изпълнение заповед № 97 от 21.02.2022 г. на Ректора на Варненския свободен университет „Черноризец Храбър“, с която съм определена за член на научно жури за защита на дисертационен труд на тема **„Изследване на условията за безопасност при експлоатация на птицевъдни комплекси”**, разработен от Валентина Маркова Френкева-Белчева, с оглед присъждане на образователна и научна степен „доктор“ по докторска програма „Техника на безопасността на труда и противопожарна техника”

Дисертационният труд е разработен в катедра „Строителство на сгради и съоръжения” към Архитектурен факултет на ВСУ „Черноризец Храбър”, където Валентина Маркова Френкева-Белчева е била зачислена като докторант на самостоятелна подготовка. Катедрата е акредитирана и има право да подготвя докторанти по програма програма „Техника на безопасността на труда и противопожарна техника”, а научното ръководство отговаря на изискванията на чл.26 от ЗРАСРБ и чл.60, ал.3 от ППЗРАСРБ. Материалите по дисертацията са разгледани и обсъдени на заседание на катедрения съвет на обучаващата катедра, състояло се на 19.01.2022 г., след което дисертационния труд е насочен за защита. Всички формални действия и срокове за даване ход на процедурата за защита са спазени. При изготвяне на становището съм спазвала изискванията на Наредба 12 на ВСУ за придобиване на образователна и научна степен „ДОКТОР” в частта ѝ, отнасяща се за рецензиране.

Трудът е в обем от 149 страници и се състои от увод, 3 глави и заключение, 33 фигури, 10 таблици, списък на публикациите по дисертационния труд и пет приложения. Списъкът на литературните източници се състои от 108 заглавия на български, руски и английски език.

*Актуалността на темата на дисертационния труд* се обуславя от необходимостта от намаляването на риска от трудови злополуки, професионални заболявания и трудов травматизъм при експлоатацията на птицевъдни комплекси чрез оптимизиране на методите и средствата за контрол и управление на безопасните условия на труд.

**Цел на докторската теза** е превенция на риска от възникване на трудови злополуки и професионални заболявания на персонала чрез разработване на специфични мерки и изисквания за безопасни условия на труд при птицепроизводството.

**Обект на научното изследване** са условията на работната среда в три птицевъдни ферми в различни географски райони на страната с различен краен продукт на производство.

**Методи на изследването** са методите за структурен анализ, превенция на риска, метода на сравнението, метода на анкетното проучване и метода на експертната оценка.

**Приносите с научно-приложен характер** допълват и обогатяват известната като НЕЕРО концепция за оценка на безопасността и адаптират оценката на надеждността на безопасността на труда при експлоатация на птицевъдни комплекси.

**Приноси с приложен характер** се свеждат до анализ на условията на труд в птицефермите като рисков фактор за трудов травматизъм на работещите и са предложени мерки за превенция на риска при експлоатация на птицевъдни комплекси. Предложено е анкетно проучване с цел установяване на качеството и ефективността от обучението по безопасни условия на труд.

#### **Забележки и препоръки**

1. Считаю, че анкетното проучване, което е направено сред персонала, може да бъде разширено с показатели, които според мен са важни, а именно ниво на отговорност на анкетираните, наличие на инцидент в определен период от време, искреност при отговор на въпросите и други международно утвърдени критерии.

2. Полезно би било да се направи анкета и на населението, което е в близост до изследваните обекти.

#### **Заклучение**

Според направените констатации и изводи относно уместността и актуалността на темата и високите качества на представеното от докторантката проучване, смятам, че дисертацията определено съдържа теоретични и научно-приложни резултати, представляващи оригинален принос към теорията. Потвърждавам позицията си, че Валентина Маркова Френкева-Белчева и нейният труд отговарят на изискванията за придобиване на ОНС „доктор“ по чл. 2б, ал. 2 и 3 и чл. 12, ал. 3 на ЗРАСРБ. Предлагам на Научното жури да присъди на Валентина Маркова Френкева-Белчева образователна и научна степен “ДОКТОР” за изготвената и успешно защитена дисертация на тема: „Изследване на условията за безопасност при експлоатация на птицевъдни комплекси”.

17.3.2022г.

Подпис:

гр.Варна

.....