



## СТАНОВИЩЕ

От доцент д-р *Николай Ангелов Ценов*,  
Добруджански земеделски институт в Г. Тошево към ССА,

върху дисертационния труд на Пеце Благой Ристевски  
на тема „Климатът и агроклиматичните ресурси на Република Македония”

за получаване научната и образователна степен „Доктор“ по научна специалност 01.04.11 Метеорология, професионално направление 4.1 Физически науки, област 4. Природни науки, в секция „Агрометеорология“ на департамент „Метеорология“ на Националния институт по метеорология и хидрология – БАН.

Пеце Ристевски е докторант от Македония в секция „Агрометеорология” на НИМХ-БАН и разработената от него дисертация има важно значение за изследването на климата и агроклиматичните ресурси на Македония. Представения от него дисертационен труд съдържа 164 стандартни машинописни страници текст, с фигури в него, таблици и библиографска справка със 249 заглавия, 148 от тях на латиница.

Чрез работата са разкрити особеностите на климата и пространственото разпределение на метеорологичните елементи. Показано е климатичното райониране на страната като е приложена скалата на Кьопен. Направени са оценки и са посочени конкретните параметри на климатични те райони. Приложени са съвременни форми за онагледяване и изчертаване на карти за стойностите на метеорологичните елементи чрез прилагане на ГИС технология.

На базата на количествени характеристики на сумата от температурите и валежите са определени агроклиматичните райони и типовете климат в тях. Получени са индексите характеризиращи сумата от активните температури, на годишните и сезонни суми на валежите, на потенциалната евапотранспирация чрез прилагане на уравненията на Торнтуейт и Пенман-Монтейт.

По темата на дисертацията са били публикувани и докладвани на национални и международни научни форуми 22 работи.



Имам и някои забележки по отношение на техническото оформление и представянето на дисертационния труд:

- в текста на заглавната страница е записано „за присъждане на научната и образователна степен Доктор по физика”, по-правилно е да се запише само „Доктор”.
- При цитирането на авторите в текста и списъка във библиографската справка трябва да има пълно и еднозначно съответствие.

Направените забележки не омаловажават резултатите в дисертацията и претенциите на кандидата, поради което считам, че Пеце Б. Ристевски отговаря напълно на изискванията за придобиване на научната и образователна степен „Доктор” по научната специалност 01.04.11 „Метеорология”, професионално направление 4.1. Физически науки. Поради това си позволявам да препоръчам на уважаемото научно жури, както и на научния съвет на Националния институт по метеорология и хидрология, да присъди на Пеце Ристевски научната и образователна степен „Доктор”

София, 08 май 2012 г.

Член на Научното жури  
доц. д-р Николай Ценов