


| | | |
|---|--|-------------|
|  | ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ НИШ | Број: |
| | | 13/55 |
| | ИЗВЕШТАЈ КОМИСИЈЕ О ОДБРАНИ ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ | Датум: |
| | | 19.01.2018. |

(Податке уноси председник комисије)

| | |
|------------|-----------------------------|
| Докторант: | Драгана Стојадиновић |
|------------|-----------------------------|

НАСЛОВ ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ:


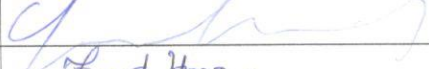

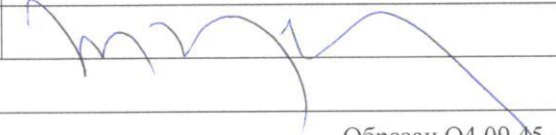
"Утицај варирања особина животне историје на вијабилност популације шумске корњаче *Testudo hermanni* Gmelin (Chelonia: Testudinidae) из источног дела ареала"

КРАТАК ПРИКАЗ ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ:

У докторској дисертацији је по први пут испитано варирање особина животне историје јединки источне подврсте шумске корњаче (*Testudo hermanni*) на територији Србије и анализиран утицај тог варирања на вијабилност популације. Подаци неопходни за анализу сакупљани су током пет узастопних година мониторинга популације шумске корњаче из околине Куновице код Ниша. Формирана је база података маркираних јединки која је садржала елементе неопходне за статистичку обраду података (њихови биолошки и еколошки параметри, кретање и учесталост поновног срастања). Статистичка обрада података извршена је применом параметарских (ГЛМ анализе) и непараметарских (Chi-квадрат тест, Крускал-Волис непараметарска анализа варијансе), статистика, односно применом статистичких пакета STATISTICA, RANGES 7 и VORTEX 9.7. Резултати докторске дисертације значајни су за установљивање локалних резервата шумске корњаче као врсте заштићене на националном нивоу, за потребе просторног планирања у оквиру територије на којој је извођено истраживање, као и за будуће стратегије одрживог развоја предметног подручја.

ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ:

Кандидат је на стручан, јасан и концизан начин обрадио одабрану тему докторске дисертације. На технички одговарајући начин представио је резултате до којих је дошао. Одбрану рада изложио је на стручан, разумљив и јасан начин уз коришћење савремене технике. На крају, успешно је одговорио на постављена питања, те је на тај начин одбранио тему своје докторске дисертације чиме је са успехом завршио докторске студије на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу.

| | |
|-------------------|--|
| Чланови комисије: | |
| Председник: |  |
| Члан: |  |
| Члан: |  |
| Члан: | |
| Ментор: |  |

Примерак за: О - Секретаријат Факултета;