

СТАНОВИЩЕ

по дисертацията на Емилия Кирилова Симеонова-Чорбаджийска на тема:
"Пространствен анализ на ландшафтите с консервационна значимост на територията
на природен парк „Странджа“ за присъждане на образователна и научна степен
„доктор“”.

Изготвил становището доцент д-р Никола Тодоров, член на научното жури
със заповед на Директора на НИГГГ.

Представеният научен труд разглежда една много интересна в научно отношение територия в южната част на Балканския полуостров и Европа. В нея се преплитат както реликтни ландшафти, съществуващи още от терциера, до такива, които се създават днес и също така преплитане на ландшафти сътворени от човека. През втората половина на XX век достъпът на хора и изследватели беше ограничен, което забави много природните изследвания в тази част от нашата страна. Предложеният дисертационен труд от Емилия Симеонова-Чорбаджийска има съществен принос в географските и ландшафтните изследвания, като немаловажен е и факта, че се прилага съвременна ГИС-технология за изследването на ландшафтите.

Предложеният дисертационен труд е от 200 страници текст, таблици, снимки, графики и 4 приложения. В уводната част ясно и точно са аргументирани изборът на темата и са поставени основната цел и задачите.

Третата глава е физико-географската характеристика на изследваната територия, която е много подробна. За целта на изследването би могло да се обединят тази глава с точка 2 от пета глава. Анализ на ландшафто-образуващи фактори, което много ще съкрати текста и ще се избегнат някои повторения.

В четвърта глава ясно и точно е разкрита методологическата база на изследване, която е твърде сложна. Авторката правилно групира методите на ландшафтни, ГИС – методи при разработването на отделните карти и техния анализ и съчетаването им с ландшафтно-екологичните методи.

Основната част от дисертацията е представена в пета глава. В нея удачно са съчетани ГИС методите при съставянето на ландшафтната карта, етапите на изследване, през които преминава докторанта. Точно са подбрани необходимите „слоеве“, за да се посочат специфичните и конкретни резултати. Съставена е ландшафтна карта и е проведен подробен анализ на хоризонталната структура на установените подтипове ландшафти.

В тази глава е извършена бална оценка за консервационно значимите ландшафти, което е много интересно и полезно за опазването на ландшафтите не само в природен парк „Странджа“, но и за прилежащите територии. Според мен, резултатът от оценката ще е по-добър, ако балните степени биха били увеличени два пъти, а консервационно значимите ландшафти биха изпъкнали по-ясно. Принос е съставянето на едромасщабни ландшафтни карти на отделните резервати и карта на съвременните ландшафти в природен парк „Странджа“.

Предложените изводи и препоръки отговарят на поставената цел и са формулирани кратко и ясно.

Представената дисертационна теза от Емилия Симеонова-Чорбаджийска е представена добре, като дисертантката е решила главната цел и поставените задачи, като е съчетала три научни подхода – ландшафтен, геоинформационен и ландшафтно-екологичен. Същевременно дисертационния труд има важно приложно значение за

изследването и усвояването на консервационно значими ландшафти в Природен парк „Странджа“, като методиката може да се приложи и за други територии.

Изпълнени са изискванията от правилника и закона, и затова давам положителна оценка на предложения дисертационен труд. Предлагам да се присъди образователна и научна степен „доктор“ на Емилия Кирилова Симеонова-Чорбайджийска.

02.09.2013г

Дал становището
/доц.д-р Н.Тодоров/