

С т а н о в и щ е

от доц. д-р Мимоза Контева,
Геолого-географски факултет на СУ „Св.Кл.Охридски”
Член на Научно жури за избор на „доцент” за нуждите на
Геолого-географски факултет - катедра Ландшафтознание и
опазване на природната среда

Единственият кандидат за конкурса за доцент по 4.4 Науки за земята /физическа география и ландшафтна екология - ландшафтна екология, ландшафтното планиране и опазване на околната среда/, обявен в ДВ, бр.31/04.04.2014 г. е главен асистент д-р **Биляна Богомилова Борисова**.

1. Образование и научна степен

Биляна Борисова е получила научна степен д-р през 2001г. От м.март 2002 г. и понастоящем е преподавател в катедра Ландшафтознание и опазване на природната среда.

По този показател кандидатът отговаря на изискванията на чл.105, ал.1. от правилника на СУ за условията и реда за придобиване на научни степени и научни звания.

2. Учебна дейност

Учебната дейност на гл.ас. Биляна Борисова се изразява в разработване на учебни програми, на лекционни курсове и изнасяне на лекции и провеждане на упражнения по следните дисциплини: Ландшафтна екология, Ландшафтознание и ГИС, Ландшафтна география на България, Геоecологични проблеми и защитени територии на избрани региони в света

(бакалавърска степен) и Принципи за оценка на въздействието на енергетиката върху околната среда, Интеграция на проблемите на околната среда в регионалното планиране и устройството на територията, Eкологични оценки и експертизи, Ландшафтното планиране и управление, Ландшафтното планиране и екологични експертизи (магистърска степен).

Борисова провежда упражнения по дисциплините Природна география на България и учебна теренна практика по Ландшафтна екология (бакалавърска степен).

Ръководител е на 9 дипломанти в магистърските програми Физическа география и ландшафтна екология, Планиране и управление на териториални системи, Регионални геоенергийни ресурси и стратегии.

Участвала е в две сесии за обучение на студенти и докторанти по програмата „Еразмус” и при организацията и провеждането на три семинара. За последните 5 години аудиторната й заетост е двукратно по голяма от изискваната по норматив.

По този показател кандидатът изпълнява изискванията на чл.111, ал.1.от Правилника на СУ.

3. Публикационна дейност

В конкурса гл.ас.Биляна Борисова участва с 19 публикации, от които: 1 монография, части от 2 книги/монографии, 7 статии, 9 публикувани доклада на научни форуми в България и чужбина. От тези публикации 13 са самостоятелни, 6 - в съавторство, като в 4 е водещ автор, 9 от публикациите са на английски език, като 4 са отпечатани в чужди издания. Научните направления, в които работи Борисова са няколко - теоретико-методологическо, практико-приложно, регионална ландшафтна екология.

Важна област на нейните изследвания е теорията и методологията на ландшафтната екология и ландшафтното планиране. Като приноси могат да бъдат посочени запознаване с идеите и опита, представен в публикациите на десетки учени и практики от различни страни на Европа и Америка в направлението Ландшафтно планиране, обобщаване и представяне в една добре структурирана форма – втората част на книгата Ландшафтна екология и планиране. Други възлови теми са създаването и доказване на значението на ландшафтно-екологичните модели като инструмент за териториално планиране, управление и устойчиво използване на ресурсите - 4.7, оценка и значение на ландшафтните граници - 4.4, предложение на математически израз за определяне устойчивостта на ландшафтите. Борисова аргументира използването на ландшафтния подход в консервационната природозащита и при категория V – защитен ландшафт.

В практико-приложната област приносите са в предложение за прилагане на ландшафтното планиране в планински условия - 3.1, 3.4.

В тематичното направление Регионална ландшафтна екология гл.ас.Борисова допринася за оценяването на ландшафтите на Св. Николска планина и ридове от Западен Предбалкан за целите на ландшафтното планиране - 3.1 и на ландшафтно-екологичните ресурси на ПП Беласица - 3.2. Дефинира уязвими и екологично значими ландшафти в части от дялове на Родопите - 3.4.

Представеният списък на библиографски цитирания, съставен от кандидата, съдържа 25 бр. цитирания на 12 публикации, а индексиранияте публикации в Националната библиография на РБългария са 4 бр.

4.Участие в проекти с научен, научно-приложен и приложен характер

Гл.ас.Борисова е участвала в 12 научно-приложни и в 3 изследователски проекта, което показва голяма активност в тази област.

5.Коментар


Запозната съм с преподавателската дейност на гл.ас.Борисова. Тя отговорно се отнася към учебния процес, за това е уважаван преподавател от студенти и колеги.

5. Заключение

Съгласно представените материали кандидатът отговаря на изискванията по чл.24(1) от Закона за развитие на академичния състав в РБългария и Правилника на СУ за условията и реда за придобиване на научни степени и научни звания.

Становището ми е положително за избиране на академичната длъжност „доцент” на единствения кандидат гл.ас.д-р Биляна Борисова.

25.07.2014 г.
София

Изготвил становището: 
доц.д-р Мимоза Контева