

**Справка за научните приноси по публикациите**  
**на гл. ас. д-р Александра Равначка**

представена за участие в конкурс за академична длъжност „доцент“ по професионално направление 4.4. Науки за Земята, научна специалност “Икономическа и социална география”, обявен в “Държавен вестник” бр. 86 от 15.10.2021 г.

Справката за приносите е формулирана на базата на цялостната изследователска дейност на автора до този момент.

Номерацията на публикациите, които са посочени към приносите, съответства на тази в списъка на публикациите (самостоятелни и в екип), представени за участие в този конкурс.

Научните приноси са обобщени в следните тематични направления:

*I. Иконом-географски и демографски изследвания*

1. Определени са параметрите на демографското и социално-икономическото развитие на селските райони в България, както и на общините в планинските територии на страната. Направена е оценка на обхвата и интензивността на процеса на продължаващото обезлюдяване на селските райони, като са откроени най-уязвимите от тях, както и тези, в които темпът е най-нисък. Предложена е класификация на общините в планинските територии на България по основни демографски показатели (В.3, Г9.1, Г8.7, Г8.12).

2. Идентифицирани са регионалните особености, ограниченията и предизвикателствата за демографското и социално-икономическото развитие на две административно-териториални единици от ниво NUTS 3 (Благоевградска и Кюстендилска област) и на съставящите ги общини. Извършен е комплексен сравнителен анализ, който може да бъде приложен в разработването на регионални оценки, прогнози и политики (В.3).

3. Идентифицирани са специфичните характеристики на училищната сегрегация и трудовата интеграция на ромите в Харман махала в гр. Пловдив. Адаптирана и тествана е методика за измерване на пет измерения на геопространствената сегрегация по концептуалната схема на Massey и Denton в същия квартал (Г9.2, Г8.11, Г8.10).

## *II. Географски особености на пазара на труда*

1. Извършен е сравнителен анализ на регионалните пазари на труда в Южен Централен и Югозападен район за планиране. Определено е влиянието на разширяването на ЕС върху функционирането на пазара на труда в двата района (Г8.16).

2. Разработена е типология на административно-териториалните единици от ниво LAU 1 в Благоевградска и Кюстендилска област, според демографската ситуация и състоянието на пазара на труда. Установени са регионалните и локалните изменения в икономическата активност на населението, особеностите в заетостта и безработицата в тези области и съставящите ги общини за периода 2011-2020 г. На базата на анализ на програмите и мерките за развитието на пазарите на труда в двете области е доказана необходимостта от прилагането на регионални политики за развитие, съобразени с конкретните условия на съответните административно-териториални единици (В.3).

3. Установени и анализирани са регионалните особености в състоянието и развитието на пазара на труда в Благоевградска област през различните периоди на социално-икономическата трансформация на страната (В.3, Г8.3, Г8.9, Г8.14, Г8.17).

## *III. Приложение на концепцията за екосистемни услуги*

1. Тестван е модел за оценка на екосистемните услуги чрез ГИС-базирано картографиране в конкретна планинска българска община. Изprobваният модел е един от първите на местно ниво в страната (Г7.1).

30.11.2021 г.

София

Изготвил:

гл. ас. д-р Ал. Равначка

