

Д.А. Пацыкайлік, В.М. Сасноўскі

# **МЕТОДЫКА ГЕАГРАФІЧНЫХ ДАСЛЕДАВАННЯЎ**





Міністэрства адукацыі Рэспублікі Беларусь

Установа адукацыі  
«Беларускі дзяржаўны педагагічны ўніверсітэт  
імя Максіма Танка»

*Д.А. Пацькайлік, В.М. Саснойскі*

# МЕТОДЫКА ГЕАГРАФІЧНЫХ ДАСЛЕДАВАННЯЎ

Допущена Міністэрствам адукацыі  
Рэспублікі Беларусь у якасці вучэбнага  
дапаможніка для студэнтаў устаноў  
вышэйшай адукацыі па геаграфічных  
спецыяльнасцях

Мінск 2012

УДК 910.1(075.8)  
ББК 26.8я73  
П218

Друкуецца па рашэнні рэдакцыйна-выдавецкага савета БДПУ

**Рэцэнзенты:**

кандыдат геаграфічных навук, дацэнт, дацэнт кафедры  
фізічнай геаграфіі БрДУ імя А.С. Пушкіна А.У. Грыбко;  
выкладчык кафедры сацыяльна-эканамічнай геаграфіі і  
турызму БрДУ імя А.С. Пушкіна С.В. Нічылаў;  
кандыдат геаграфічных навук, дацэнт кафедры геаэкалогіі  
БДУ І.І. Счасная

**Пацыйкайлік, Д.А.**

П218 Методыка геаграфічных даследаванняў : вучэб. дапам. /  
Д.А. Пацыйкайлік, В.М. Сасноўскі. – Мінск : БДПУ, 2008. – 186 с.  
ISBN 978-985-541-055-4.

У выданні актуалізуюцца праблемы метадалогіі геаграфічных  
даследаванняў. Разглядаюцца прадмет і задачы курса, прыцыпы і  
логіка навуковага пазнання ў геаграфіі. Прадстаўлена методыка кам-  
панентных і комплексных фізіка-геаграфічных і сацыяльна-эканаміка-  
геаграфічных даследаванняў. Матэрыялы дапаможніка адпавядаюць  
вучэбнай тыпавой праграме.

Адрасуецца студэнтам устаноў вышэйшай адукацыі па геагра-  
фічных спецыяльнасцях, настаўнікам, спецыялістам у пазначанай  
галіне, усім, хто цікавіцца пытаннямі геаграфічных даследаванняў.

УДК 910.1(075.8)  
ББК 26.8я73

ISBN 978-985-541-055-4

© Пацыйкайлік Д.А., Сасноўскі В.М., 2012  
© БДПУ, 2012

**ЗМЕСТ**

|                                                          |     |
|----------------------------------------------------------|-----|
| УВІДЗІНЫ                                                 | 5   |
| Раздзел 1                                                |     |
| МЕТАДАЛАГІЧНЫЯ АСНОВЫ ГЕАГРАФІЧНЫХ                       |     |
| ДАСЛЕДАВАННЯЎ                                            | 8   |
| 1.1. Прадмет і задачы курса «Методыка геаграфічных       |     |
| даследаванняў». Асноўныя тэрміны і паняцці               | 8   |
| 1.2. Прынцыпы і метады навуковага пазнання ў геаграфіі   | 15  |
| 1.3. Логіка працэсу навуковага даследавання              | 41  |
| Раздзел 2                                                |     |
| МЕТОДЫКА ФІЗІКА-ГЕАГРАФІЧНЫХ ДАСЛЕДАВАННЯЎ               | 58  |
| 2.1. Методыка вывучэння прасторавай структуры прыродных  |     |
| кампанентаў і прыродных тэрытарыяльных комплексаў        | 58  |
| 2.1.1. Геамарфалагічныя даследаванні                     | 58  |
| 2.1.2. Метэаралагічныя і мікракліматычныя даследаванні   | 65  |
| 2.1.3. Гідралагічныя даследаванні                        | 77  |
| 2.1.4. Глебавыя даследаванні                             | 88  |
| 2.1.5. Комплексныя фізіка-геаграфічныя даследаванні      | 93  |
| Раздзел 3                                                |     |
| МЕТОДЫКА САЦЫЯЛЬНА-ЭКАНОМІКА-ГЕАГРАФІЧНЫХ                |     |
| ДАСЛЕДАВАННЯЎ                                            | 106 |
| 3.1. Методыка вывучэння асобных элементаў тэрытарыяльных |     |
| сацыяльна-эканамічных сістэм                             | 106 |
| 3.1.1. Прыродна-экалагічны патэнцыял                     | 106 |
| 3.1.2. Сацыяльна-экамаграфічны патэнцыял                 | 118 |
| 3.1.3. Эканамічны патэнцыял                              | 132 |
| 3.1.4. Навукова-інвацыійны патэнцыял                     | 158 |

|                                                                                                                                              |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 3.2. Методика комплекснага вывучэння тэрытарыяльных сацыяльна-эканамічных сістэм.....                                                        | 161 |
| 3.2.1. Асаблівасці метадыкі комплекснага вывучэння тэрытарыяльных сацыяльна-эканамічных сістэм (на прыкладзе адміністрацыйнай вобласці)..... | 161 |
| 3.2.2. Інтэграцыйная ацэнка ўзроўню сацыяльна-эканамічнага развіцця рэгіёнаў.....                                                            | 167 |
| 3.2.3. Населены пункт як аб'ект сацыяльна-эканаміка-геаграфічных даследаванняў (на прыкладзе горада).....                                    | 173 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| ЛІТАРАТУРА .....      | 183 |
| Асноўная.....         | 183 |
| Дадатковая.....       | 184 |
| Інтэрнэт-рэсурсы..... | 184 |

## УВОДЗІНЫ

Для сучаснай географічнай навукі характэрны шматлікія асаблівасці, якія звязаны з уласцівасцямі яе структуры. Яна з'яўляецца адзінай сярод фундаментальных навук, у полі зроку якой і прырода, і чалавечая грамада. Гэта складаная, шматкампанентная, інтэгральна-сістэмная сістэма навук актыўна ўзаемадзейнічае практычна з усімі групамі навук і складаецца з дзвюх талоўных падсістэм – фізічнай і сацыяльна-эканамічнай географіі. Іх дыалектычнае адзінства выклікае неабходнасць казаць не толькі пра агульныя прынцыпы правядзення навуковых даследаванняў, але і неабходнасць цеснага супрацоўніцтва, падставай для якога з'яўляецца ўзмацненне тэарэтычных, метадычных і арганізацыйных асноў гэтых падсістэм.

Географічны аналіз прызначаны рашаць шэраг задач, аднак стратэгічнай сярод іх застаецца выяўленне адрозненняў ад месца да месца, незалежна ад таго, даследуюцца прыродныя тэрытарыяльныя сістэмы ці тэрытарыяльныя сацыяльна-эканамічныя сістэмы. Сярод іншых найважнейшых задач географічнага аналізу на сучасным этапе неабходна назваць такія:

- ацэнка прыродных умоў рэгіёнаў з пункту гледжання іх прыяльнасці для жыцця насельніцтва;
- выяўленне прасторавых заканамернасцей у функцыянаванні прыродных і сацыяльна-эканамічных сістэм;
- вывучэнне прасторава-часовай арганізацыі прыродных тэрытарыяльных комплексаў (ПТК);
- ландшафтна-экалагічная ацэнка сучаснага стану ПТК;
- інтэгральная (комплексная) ацэнка прыродна-рэсурснага патэнцыялу рэгіёнаў;
- ацэнка ўстойлівасці і праблемнасці развіцця рэгіёнаў;
- ацэнка інвестыйнай прыцягальнасці рэгіёнаў і іх канкурэнтаздольнасці;
- ацэнка ўзроўню сацыяльна-эканамічнага развіцця рэгіёнаў;
- ацэнка ўзроўню і якасці жыцця насельніцтва рэгіёнаў.

Вучэбнае выданне

Пацыкайлік Дзмітрый Аляксеевіч  
Сасноўскі Вячаслаў Мікалаевіч

# МЕТОДЫКА ГЕАГРАФІЧНЫХ ДАСЛЕДАВАННЯЎ

Вучэбны дапаможнік

Рэдактар-карэктар Т.А. Белопко  
Тэхнічнае рэдагаванне і камп'ютарная вёрстка А. А. Пакалы

Падпісана ў друк 12.04.12. Фармат 60х84 1/16. Папера афсетная. Гарнітура *Таймс*. Друк Riso.  
Ум. друк. арк. 10,81. Ул.-выд. арк. 9,5. Тыраж 500 экз. Заказ 127.

Выдавец і паліграфічнае выкананне:  
Установа адукацыі «Беларускі дзяржаўны педагагічны ўніверсітэт імя Максіма Танка».  
ЛІ № 02330/0494368 от 16.03.09.  
ЛП № 02330/0494171 от 03.04.09.  
Савецкая, 18, 220030, Мінск.