Балега Анастасія Володимирівна, заступник начальни&shy;ка планово-фінансового відділу Київського національного університету імені Тараса Шевченка: &laquo;Мінерально-сиро&shy;винна політика і планування геологічного вивчення надр в умовах асоціації з ЄС&raquo; (04.00.19 - економічна геологія). Спецрада Д 26.001.32 у Київському національному універ&shy;ситеті імені Тараса Шевченка

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Міністерство освіти і науки України

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Міністерство освіти і науки України

Кваліфікаційна наукова

праця на правах рукопису

БАЛЕГА АНАСТАСІЯ ВОЛОДИМИРІВНА

УДК 553.04:351.823](477:4-672ЄС)(043.3)

ДИСЕРТАЦІЯ

МІНЕРАЛЬНО-СИРОВИННА ПОЛІТИКА І ПЛАНУВАННЯ

ГЕОЛОГІЧНОГО ВИВЧЕННЯ НАДР В УМОВАХ АСОЦІАЦІЇ З ЄС

04.00.19 – економічна геологія

Подається на здобуття наукового ступеня кандидата геологічних наук

Дисертація містить результати власних досліджень. Використання ідей, результатів

і текстів інших авторів мають посилання на відповідне джерело

А.В. Балега

Науковий керівник - Вижва Сергій Андрійович, доктор геологічних наук, професор

Київ – 2019

ЗМІСТ

ВСТУП………………………………………………………………………… 17

РОЗДІЛ 1 ІНСТИТУЦІЙНЕ ТА НОРМАТИВНО-ПРАВОВЕ

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГЕОЛОГІЧНОГО ВИВЧЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ

НАДР…………………………………………………………………………..

22

1.1 Нормативно-правове забезпечення геологічного вивчення

та використання надр в Україні……………………………

22

1.2 Сучасний стан інституційного забезпечення геологічного

вивчення та використання надр в Україні………………..

30

1.3 Міжнародний досвід інституційного забезпечення

геологічного вивчення та використання надр……………

42

Висновки до розділу 1……………………………………………………… 61

РОЗДІЛ 2 МІНЕРАЛЬНО-СИРОВИННА ПОЛІТИКА ТА ОСНОВНІ

ІНСТРУМЕНТИ ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ І ФІНАНСУВАННЯ

ГЕОЛОГІЧНОГО ВИВЧЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ НАДР………….. 64

2.1 Сучасна парадигма вітчизняної мінерально-сировинної

політики………………………………………………………. 64

2.2 Загальнодержавні програми розвитку мінеральносировинної бази України як інструмент фінансового

забезпечення геологічного вивчення та використання надр 82

2.3 Оптимізація фінансування стадій геологічного вивчення

надр у вітчизняній практиці………………………………… 101

2.4 Освітньо-науковий супровід геологічного вивчення та

використання надр в Україні………………………………... 110

2.5 Оптимізація системи фінансування і організації

геологічного вивчення надр на прикладі вітчизняних

залізорудних родовищ……………………………………….. 122

Висновки до розділу 2………………………………………………………… 133

стор.

15

РОЗДІЛ 3 РЕГІОНАЛЬНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ Й ВІДТВОРЕННЯ

ВІТЧИЗНЯНОЇ МІНЕРАЛЬНО-СИРОВИННОЇ БАЗИ…………………….. 136

3.1. Класифікація регіонів України за рівнем освоєння та

відтворення розвитку мінерально-сировинної бази……….. 136

3.2. Регіональні програми розвитку мінерально-сировинної

бази в контексті децентралізації та потенційні джерела їх

фінансування…………………………………………………. 146

3.3. Рекомендації щодо запровадження типової місцевої

програми розвитку мінерально-сировинної бази………….. 158

Висновки до розділу 3………………………………………………………… 166

РОЗДІЛ 4 ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОЇ МОДЕЛІ «ЖИТТЄВОГО

ЦИКЛУ» ВИВЧЕННЯ ТА ПРОМИСЛОВОГО ОСВОЄННЯ РОДОВИЩ

КОРИСНИХ КОПАЛИН ВІТЧИЗНЯНОЇ МІНЕРАЛЬНО-СИРОВИННОЇ

БАЗИ…………………………………………………………………………… 168

4.1. Аналіз тривалості вивчення, параметрів освоєння та

структури запасів родовищ корисних копалин будівельної

сировини в межах Житомирської

області………………………

168

4.2. Обґрунтування оптимальної моделі «життєвого циклу»

вивчення та промислового освоєння родовищ корисних

копалин на прикладі будівельної сировини в межах

Житомирської області……………………………………….. 178

Висновки до розділу 4………………………………………………………… 181

ВИСНОВКИ…………………………………………………………………… 182

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ…………………………………….. 184

ДОДАТКИ……………………………………………………………………... 201

ВИСНОВКИ

Впроцесідослідженнязарубіжногодосвідуінституційногозабезпечення

геологічноговивченнятавикористаннянадрвиявленоякрядтиповихтакіряд

відміннихфункційдлягеологічнихслужбкраїнЄСтаАвстраліїНасьогодні

ДержавнаслужбагеологіїтанадрУкраїнинезабезпечуєрядключовихі

прогресивнихфункційусферінадрокористуваннятакихякмоніторинг

конюнктуриринківмінеральнихресурсівпопуляризаціямінеральносировинного

комплексуізабезпеченняпроведенняробітіззалученняінвестиційврозвитокМСБ

Доцільновнестизмінивструктурупрофільногоорганувиконавчоївлади

доповнившиїївідповіднимиДепартаментами

ДлявиборуджерелафінансуваннявідповіднодостадійГРРнеобхідно

зважуватинакомплексризиківвтомучислінатакіякгеологічнітазагальніризики

гірничогобізнесуОптимальнофінансуватистадіюГРРзарахунокдержавних

коштіватастадіїзарахунокнедержавнихкоштівМожливевиключеннядля

стратегічноважливихкориснихкопалинщобезпосередньовпливаютьна

національнубезпекудержавишляхомвизначенняїхперелікуназаконодавчому

рівні

НеоднорідністьрозподілукориснихкопалинвУкраїнітарізнийступінь

їхньоговивченнязатериторіальноадміністративноюознакоюзумовлюютьпотребу

регіональноговивченнярозвиткутавідтворенняМСБДорожньоюкартоющодо

такихдіймаютьстатирегіональніпрограмирозвиткуМСБнаявністьяких

закріпленозаконодавчоалеповноцінноневпровадженоВиявленосистемну

відсутністьрегіональнихпрограмрозвиткуМСБЗоглядуназапровадженийпроцес

децентралізаціїтазакріпленузаконодавчоучастьобласнихорганіввладив

погодженнінаданнядозволунакористуваннянадрдоцільновнестизмінидо

БюджетногокодексуУкраїнивчастинізарахуваннячастинитакогозборудо

місцевихбюджетів

Визначенооптимальнумодельжиттєвогоциклугеологічного

вивченнятапромисловогоосвоєнняродовищкориснихкопалинзурахуванням



вимогстадійностінаприкладіродовищбудівельноїсировинивмежах

ЖитомирськоїобластіФактичніпоказникищодотривалостіпошуківіпошуковооціночнихробіттривалостірозвідкитатермінузабезпеченостіробітвдекілька

разівперевищуютьоптимальніпоказникищосвідчитьпронеефективність

організаціїтафінансуванняГРРвідповіднодостроківтастадійГРРДля

забезпеченняпромисловогозначеннярентабельностіокупностірозробкизапасів

твердихкориснихкопалиноптимальнапослідовністьітривалістьскладових

життєвогоциклуєнаступнимигеологорозвідувальніроботивключнозДПР–

роківтривалістьдопромисловогоперіодупроектуванняіпідготовчихробіт–рік

вихіднамаксимальнупродуктивністьвидобутку–рокизагальнийперіод

видобуванняроківтермінокупностікапіталовкладень–дороків