

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0301U002386

Державний реєстраційний номер: 0198U004821

Відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2001



1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка вихідних даних на реконструкцію діючого виробництва

Початок етапу: 01-1999

Закінчення етапу: 12-2000

Вид звітнього документа: Без звіту

2. Виконавець

Назва організації: Державний науково-дослідний інститут галургії

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00209119

Підпорядкованість: Державний комітет промислової політики України

Адреса: 77300

Телефон: 2-12-98

Інше: 03472

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Концерн "Оріана"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05743160

Адреса: 77300, Україна, Івано-Франківська область, м. Калуш

Підпорядкованість: Державний комітет промислової політики України

Телефон: 2-26-62, 292579"Астра"

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити спрощену технологію і вибрати апаратне оформлення переробки руди на калійно-магнієве добриво та галітовий розчин з малим вмістом домішок, придатний після хімічної очистки для виробництва хлору і каустичної соди

Назва роботи (англ)

To work out a simplified technology and to select a proper instrumentation for processing ore into potassium-magnesium fertilizer and into the solution of sodium salt mineral with a low admixture content. After being refined the mentioned solution can be used for chlorid and caustic soda production

Реферат (укр)

В роботі показана реальна можливість реалізації спрощеної схеми повного використання корисних компонентів полімінеральної калійної руди практично на існуючому обладнанні калійного заводу ВАТ "Оріана" з одержанням калійно-магнієвого добрива, яке містить 21-24 % K₂O і до 16 % хлору, а також грубоочищеного хлориднатрієвого розчину (295-310 г/л NaCl), що містить після хімічної обробки до 0,01-0,08 % магнію

Реферат (англ)

In the work is shown a real possibility of the realization of a simplified scheme of a full usage of useful components of polymineral potassium ore, practically at the existing equipment of potassium plant of PSC "Oriana" with the receive of the potassium-magnesium fertilizer, which has 21-24 % K₂O and up to 16 % of chlorine, as well as roughly-treated chloresodium solution (295-310 g/l NaCl), which after chemical treatment includes up to 0,01-0,08 % magnesium

Індекс УДК: 622.25/.26.002.5, 631.82:661.832:669.721

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.33.02

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Робота виконується без звіту

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Марусяк Р.О.

Керівники роботи:

Яремчук Б.М., Костів І.Ю.

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності

УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.