

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0219U101601

Державний реєстраційний номер: 0119U102706

Відкрита

Дата реєстрації: 24-09-2019



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження процесів очищення мінералізованих стоків від сульфатно-хлоридних солей.

Початок етапу: 04-2019

Закінчення етапу: 09-2019

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут проблем машинобудування ім. А. М. Підгорного Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534570

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Пожарського 2/10, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61046, Україна

Телефон: 380572945514

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Марчук Андрій Степанович

Код ЄДРПОУ/ІПН: 2632017137

Адреса: вул. Ніжинська, буд.,27, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380974392137

Назва організації: Інститут проблем машинобудування ім. А. М. Підгорного Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534570

Адреса: вул. Пожарського 2/10, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61046, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380572945514

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 25 - договір з фізичною особою. Замовником НДР (ДКР) виступає фізична особа, за рахунок коштів якої виконується робота

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 85 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження процесів очищення мінералізованих стоків від сульфатно-хлоридних солей.

Назва роботи (англ)

Research of processes of clearing of mineralized effluents from sulfate-chloride salts.

Реферат (укр)

Розроблено процес очищення мінералізованих стічних вод. Процес передбачає вилучення мінеральних солей у вигляді товарних продуктів, які використовуються в якості мінерального добрива та технічного бішофіту.

Реферат (англ)

The process of purification of mineralized wastewater has been developed. The process involves the removal of mineral salts in the form of marketable products used as mineral fertilizers and technical bischofite.

Індекс УДК: 628.3.034.2

Коди тематичних рубрик НТІ: 70.25.09

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Процес очищення мінералізованих стоків від сульфатно-хлоридних солей

Назва продукції (англ): The processes of purification of mineralized runoff from sulfate-chloride salts

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: очищення мінералізованих стоків

Опис продукції (укр): Розроблено процес очищення мінералізованих стічних вод від сполук заліза, сульфідів та мінеральної складової, що складається з сульфатів та хлоридів натрію, калію та магнію. Застосування цього процесу дозволяє уникнути ризику виникнення екологічної катастрофи.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Звіт по НДДКР, за згодою з замовником

Строки впровадження:

Виробник продукції: ІПМаш НАН України

Споживачі продукції: сільськогосподарські підприємства, хімічна промисловість.

Перспективні ринки: Україна та країни СНД.

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 13

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Русанов Андрій Вікторович (д. т. н., професор, член-кор.)

Керівники роботи:

Тарелін Анатолій Олексійович (д. т. н., член-кор.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.