

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

начальник ПЗЕ № 46  
КП "Кіровгеологія"

Віктор Сергієнко

2015 р.

**АКТ**

**упровадження науково-дослідної роботи**

**ДОСЛІДЖЕННЯ КОНТАКТУ ДАЙКИ БАЗИТУ З АПОГРАНІТНИМ  
АКТИНОЛІТОВИМ АЛЬБІТИТОМ (СВЕРДЛОВИНА № 39Д, ГЛИБИНА 281,0 М)  
АПРЕЛЬСЬКОГО УРАНОВОГО РОДОВИЩА (УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ)**  
(назва науково-дослідної роботи)

виконаної у навчально-науковому інституті "Інститут геології" Київського національного університету ім. Тараса Шевченка, за бюджетною темою № 14БП049-02 "Створення геологічного депозитарію північно-західної та центральної частин Українського щита"

(номер НДР)

за період 03.03.2014 – 31.12.2015

(строки виконання)

Результати науково-дослідної роботи "ДОСЛІДЖЕННЯ КОНТАКТУ ДАЙКИ БАЗИТУ З АКТИНОЛІТОВИМ АПОГРАНІТНИМ АЛЬБІТИТОМ (СВЕРДЛОВИНА № 39Д, ГЛИБИНА 281,0 М) АПРЕЛЬСЬКОГО УРАНОВОГО РОДОВИЩА (УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ)" (Додаток), а саме: встановлення, що дайка базиту була змінена під час лужного натрієвого метасоматозу з утворенням апобазитового лужного натрієвого метасоматиту; виявлення біметасоматичної зональності на контакті апогранітного й апобазитового лужного натрієвого метасоматитів; результати дослідження мінерального складу біметасоматичних зон, хімічного складу породотвірних мінералів; доповнення складу формації лужних натрієвих метасоматитів зон глибинних розломів апобазитовою групою фацій; доведення, що перед лужним натрієвим метасоматозом і генетично з пов'язаним з цим петрогенетичним процесом уранового рудоутворення відбулося вкорінення дайок основних порід, які базуються на інтерпретації отриманих аналітичних даних, упроваджуються в ПЗЕ № 46 КП "Кіровгеологія" при підготовці Звіту про детальну розвідку Апрельського уранового родовища (шифр робіт 46-60).

**Від навчально-наукового інституту  
"Інститут геології" Київського  
національного університету імені  
Тараса Шевченка.**

Завідувач кафедри мінералогії, геохімії  
та петрографії, науковий керівник НДР,  
д.геол.н

Сергій Шнюков

Завідувач НДЛ мінерало-геохімічних  
досліджень, виконавець НДР,  
канд.геол.-мін.н.

Василь Синицин

**Додаток**

Науково-дослідна робота "ДОСЛІДЖЕННЯ КОНТАКТУ ДАЙКИ БАЗИТУ З АКТИНОЛІТОВИМ АПОГРАНІТНИМ АЛЬБІТИТОМ (СВЕРДЛОВИНА № 39Д, ГЛИБИНА 281,0 М) АПРЕЛЬСЬКОГО УРАНОВОГО РОДОВИЩА (УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ)"

Виконавці: Михальченко І.І., Синицин В.О.

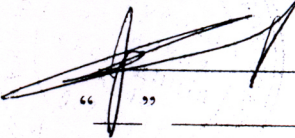
**Від організації**

Головний геолог ПЗЕ № 46

Володимир Погукай.

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

начальник ПЗЕ № 46  
КП "Кіровгеологія"

  
Віктор Сергієнко  
" " \_\_\_\_\_ 2015 р.

**АКТ**

**упровадження науково-дослідної роботи**

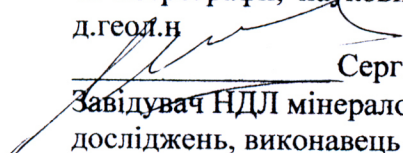
**"МІНЕРАЛОГО-ПЕТРОГРАФІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ДОЛЕРИТУ  
СВЕРДЛОВИНИ 74Ф (ІНТЕРВАЛ (538,0-553,2) М) АПРЕЛЬСЬКОГО  
УРАНОВОГО РОДОВИЩА (УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ)"**  
(назва науково-дослідної роботи)

виконаної у навчально-науковому інституті "Інститут геології" Київського національного університету ім. Тараса Шевченка, за бюджетною темою № 14БП049-02 "Створення геологічного депозитарію північно-західної та центральної частин Українського щита"  
(номер НДР)  
за період 03.03.2014 – 31.12.2015  
(строки виконання)

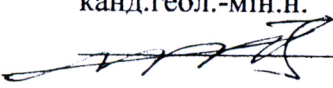
Результати науково-дослідної роботи "МІНЕРАЛОГО-ПЕТРОГРАФІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ДОЛЕРИТУ СВЕРДЛОВИНИ № 74Ф (ІНТЕРВАЛ (538,0-553,2) М) АПРЕЛЬСЬКОГО УРАНОВОГО РОДОВИЩА (УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ)" (Додаток), а саме: визначення мінерального складу долериту; результати дослідження хімічного складу породотвірних мінералів; визначення приналежності до долерит-діабазової формації раннього докембрію, що базуються на інтерпретації отриманих аналітичних даних, упроваджуються в ПЗЕ № 46 КП "Кіровгеологія" при підготовці Звіту про детальну розвідку Апрельського уранового родовища (шифр робіт 46-60).

**Від навчально-наукового інституту  
"Інститут геології" Київського  
національного університету імені  
Тараса Шевченка.**

Завідувач кафедри мінералогії, геохімії  
та петрографії, науковий керівник НДР,  
д.геол.н

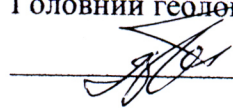
  
Сергій Шнюков

Завідувач НДІ мінералого-геохімічних  
досліджень, виконавець НДР,  
канд.геол.-мін.н.

  
Василь Синицин

**Від організації**

Головний геолог ПЗЕ № 46

  
Володимир Погукай.

**Додаток**

Науково-дослідна робота "МІНЕРАЛОГО-ПЕТРОГРАФІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ДОЛЕРИТУ СВЕРДЛОВИНИ № 74Ф (ІНТЕРВАЛ (538,0-553,2) М) АПРЕЛЬСЬКОГО УРАНОВОГО РОДОВИЩА (УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ)"

Виконавці: Вишневська Є.О., Михальченко І.І., Митрохин О.В.



А К Т  
впровадження науково-дослідної роботи  
"Створення геологічного депозитарію північно-західної та центральної  
частин Українського щита"

Виконавець НДР: ІНН "Інститут геології" Київського національного університету імені Т.Шевченка.

Номер НДР: тема № 14 БП049-02

Період виконання: 03.03.2014 - 01.12.2015

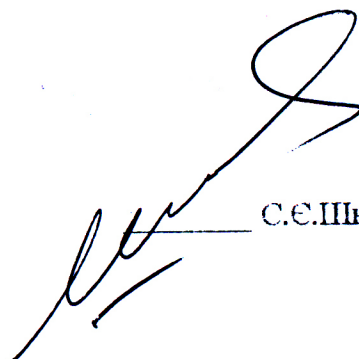
Попередні результати НДР у вигляді систематизованих результатів лабораторних досліджень речовинного складу породоутворюючих і акцесорних мінералів та порід гранітоїдних комплексів Волинського мегаблоку УЩ (база аналітичних даних, колекція еталонних зразків, рекомендації з методики аналітичних досліджень та їх інтерпретації) використовувалися при проведенні регіональних і тематичних геологорозвідувальних робіт по території діяльності ДП "УГК". За результатами практичного використання інформаційного масиву нових аналітичних даних доведена ефективність розроблених Виконавцем сучасних методик лабораторних досліджень, і актуальність теми НДР. Конкретні напрямки подальшої співпраці та форми практичного застосування (впровадження) результатів НДР за темою №БП049-02 мають бути розглянуті після завершення чергового етапу апробації в 2016 році.

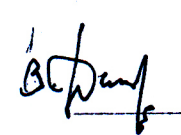
Від Київського національного університету ім. Т.Шевченка

Від Державного підприємства "Українська геологічна компанія"

Завідувач кафедри мінералогії,  
геохімії та петрографії  
доктор геол. наук

Головний геолог  
кандидат геол.-мін. наук

  
С.Е.Шпоков

  
В.Л.Приходько



**ЗАТВЕРДЖУЮ**

начальник ПЗЕ № 46  
КП "Кіровгеологія"

Віктор Сергієнко  
2015 р.

**АКТ**

**упровадження науково-дослідної роботи**

**"ХІМІЧНИЙ СКЛАД ПІРОКСЕНІВ З ПЕРЕТИНУ АЛЬБІТИТІВ СВРД. № 62003  
ПАРТИЗАНСЬКОГО РОДОВИЩА, НОВОУКРАЇНСЬКИЙ МАСИВ,  
УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ"**

(назва науково-дослідної роботи)

виконаної у навчально-науковому інституті "Інститут геології" Київського  
національного університету ім. Тараса Шевченка,

тема № 14БП049-02,

(номер НДР)

за період 03.03.2014 – 31.12.2015

(строки виконання)


Результати науково-дослідної роботи "ХІМІЧНИЙ СКЛАД ПІРОКСЕНІВ З ПЕРЕТИНУ АЛЬБІТИТІВ СВРД. № 62003 ПАРТИЗАНСЬКОГО РОДОВИЩА, НОВОУКРАЇНСЬКИЙ МАСИВ, УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ" (Додаток), а саме: результати дослідження хімічного складу піроксенів альбітитів; оцінки умов утворення цих метасоматитів, що базуються на інтерпретації отриманих аналітичних даних, можуть бути використані ПЗЕ № 46 КП "Кіровгеологія" у поточній та звітній документації про виконання геологорозвідувальних робіт (шифр робіт 46-62) та для планування наступних виробничих завдань експедиції.

**Від навчально-наукового інституту  
"Інститут геології" Київського  
національного університету імені  
Тараса Шевченка**

Завідувач кафедри мінералогії, геохімії  
та петрографії, науковий керівник НДР,  
д.геол.н

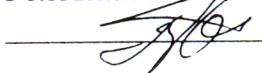
 Сергій Шнюков

Завідувач НДЛ мінералого-геохімічних  
досліджень, виконавець НДР,  
канд.геол.-мін.н.

 Василь Синицин

**Від організації**

Головний геолог ПЗЕ № 46

 Володимир Погукай.

Додаток

Науково-дослідна робота "ХІМІЧНИЙ СКЛАД ПІРОКСЕНІВ З ПЕРЕТИНУ АЛЬБІТИТІВ СВРД. № 62003 ПАРТИЗАНСЬКОГО РОДОВИЩА, НОВОУКРАЇНСЬКИЙ МАСИВ, УКРАЇНСЬКИЙ ЩИТ" Виконавці: Синицин В.О., Михальченко І.І., Шевела А.Ю.