

Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки

**ИНСТИТУТ
ГЕОЛОГИИ И МИНЕРАЛОГИИ
им. В.С. Соболева
Сибирского отделения
Российской академии наук
(ИГМ СО РАН)**

Пр-т. Академика Коптюга, д. 3, г. Новосибирск, 630090
Телефоны: +7 (383) 333-26-00; +7 (383) 373-03-28
Факсы: +7 (383) 333-27-92; +7 (383) 373-05-61
E-mail: director@igm.nsc.ru

13.09.2021 № 15350- 190.1-06/556.2

На № _____ от _____

Исполняющему обязанности председателя
диссертационного совета Д 002.215.01 при
Федеральном государственном
бюджетном учреждении науки
Геологическом институте Российской
академии наук
д.г.-м.н. Н.П. Чамову

от директора Федерального
государственного бюджетного учреждения
науки Института геологии и минералогии
им. В.С. Соболева СО РАН (630090, г.
Новосибирск, проспект Академика
Коптюга, д. 3)
чл.-корр. РАН Н.Н. Крука

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук, в лице директора Института, члена-корреспондента РАН Крука Николая Николаевича, в соответствии с требованием пункта 24 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», подтверждает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Каныгиной Надежды Андреевны «Позднедокембрийские осадочные толщи Актау-Моинтинского массива (Центральный Казахстан): структурное положение, источники сноса, палеотектонические обстановки формирования», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.01 – «Общая и региональная геология».

Отзыв ведущей организации будет оформлен и утвержден на основании заключения специалистов лаборатории литогеодинамики осадочных бассейнов (№ 220), одно из основных направлений деятельности которой полностью соответствует тематике диссертации Н.А. Каныгиной.

Директор _____

Чл.-корр. РАН, д.г.-м.н. _____

Н.Н. Крук

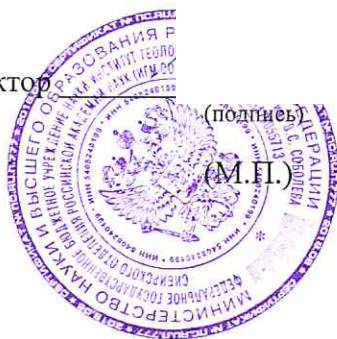
СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по кандидатской диссертации Каныгиной Надежды Андреевны
«Позднедокембрийские осадочные толщи Актау-Моинтинского массива
(Центральный Казахстан): структурное положение, источники сноса,
палеотектонические обстановки формирования» по специальности 25.00.01 – «Общая
и региональная геология».

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук
Сокращённое наименование организации	ИГМ СО РАН
Место нахождения	г. Новосибирск
Почтовый адрес организации с указанием индекса	630090, г. Новосибирск, проспект Академика Коптюга, д. 3
Телефон с указанием кода города	Телефон: +7 (383) 373-05-26 Факс: +7 (383) 373-05-61
Адрес электронной почты	director@igm.nsc.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.igm.nsc.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Жимулев Ф.И., Поспеева Е.В., Новиков И.С., Потапов В.В. Глубинное строение Салаирского складчато-покровного сооружения (северо-запад Центрально-Азиатского складчатого пояса) // <i>Geodynamics & Tectonophysics</i>. - 2021. - Т.12. - № 1. - С.125-138. 2. Шацкий В.С., Рагозин А.Л., Скузоватов С.Ю., Козьменко О.А., Ягоутц Э. Изотопно-геохимические свидетельства природы протолитов алмазоносных пород Кокчетавской субдукционно-коллизийной зоны (Северный Казахстан) // <i>Геология и геофизика</i>. - 2021. - Т.62. - № 5. - С.678-689. 3. Школьник С.И., Летникова Е.Ф., Брусницын А.И., Лепехина Е.Н., Иванов А.В., Перова Е.Н. Возраст рудовмещающих пород железо-марганцевых месторождений девона Центрального Казахстана // <i>Доклады Российской академии наук. Науки о Земле</i>. - 2021. - Т.497. - № 1. - С.10-15. 4. Соловьев С.Г., Кряжев С.Г., Семенова Д.В., Калинин Ю.А., Бортников Н.С. Позднепалеозойский возраст интрузивных пород массива “трондьемитов” Мо–W месторождения Тырнауз (Северный Кавказ, Россия): первые результаты U–Pb изотопного датирования циркона (метод La–ICP–ms) // <i>Доклады Российской академии наук. Науки о Земле</i>. - 2021. - Т.497. - № 2. - С.116-121. 5. Safonova I., Savinskiy I., Perfilova A., Gurova A., Maruyama S., Tsujimori T. The Itmurundy pacific-type orogenic belt in northern Balkhash, central Kazakhstan: revisited plus first U–Pb age, geochemical and Nd isotope data

- from igneous rocks // *Gondwana Research*. - 2020. - Vol.79. - P.49-69.
6. Хромых С.В., Семенова Д.В., Котлер П.Д., Гурова А.В., Михеев Е.И., Перфилова А.А. Орогенный вулканизм Восточного Казахстана: состав пород, возраст и геодинамическая эволюция региона // *Геотектоника*. - 2020. - № 4. - С.63-83.
 7. Ivanov A.V., Letnikova E.F., Schkolnik S.I., Prochenkin A.I., Brodnikova E.A. Age of rocks of the Shurmak Formation according to U-Pb dating of zircon by LA-ICP-MS method (south-eastern Tuva) // *Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле*. - 2020. - Vol.65. - Iss. 4.
 8. Khasse B.P., Safonova I.Yu, Yermolov P.V., Antonyuk R.M., Gurova A.V., Obut O.T., Perfilova A.A., Savinskiy I.A., Tsujimori T. The Tekturmas ophiolite belt of central Kazakhstan: Geology, magmatism, and tectonics // *Geological Journal*. - 2020. - Vol.55. - Iss. 3. - P.2363-2382.
 9. Khromykh S.V., Kotler P.D., Smirnov S.Z., Travin A.V., Vladimirov A.G., Sokolova E.N., Oitseva T.A., D'yachkov B.A., Kuzmina O.N., Mizernaya M.A., Agaliyeva B.B. Rare-metal pegmatite deposits of the Kalba region, eastern Kazakhstan: age, composition and petrogenetic implications // *Minerals*. - 2020. - Vol.10. - Iss. 11. - P.1-15.
 10. Khromykh S.V., Semenova D.V., Kotler P.D., Gurova A.V., Mikheev E.I., Perfilova A.A. Orogenic Volcanism in Eastern Kazakhstan: Composition, Age, and Geodynamic Position // *Geotectonics*. - 2020. - Vol.54. - Iss. 4. - P.510-528.
 11. Хромых С.В., Котлер П.Д., Семенова Д.В. Геохимия, возраст и геодинамические обстановки формирования саурской габбро-гранитоидной интрузивной серии (восточный Казахстан) // *Геосферные исследования*. - 2019. - № 2. - С.6-26.
 12. Glorie S., Otasevic A., Gillespie J., Jepson G., Danišik M., Zhimulev F.I., Gurevich D., Zhang Z., Song D., Xiao W. Thermo-tectonic history of the Junggar Alatau within the Central Asian Orogenic Belt (SE Kazakhstan, NW China): Insights from integrated apatite U/Pb, fission track and (U–Th)/He thermochronology // *Geoscience Frontiers*. - 2019.
 13. Khromykh S.V., Izokh A.E., Gurova A.V., Cherdantseva M.V., Savinsky I.A., Vishnevsky A.V. Syncollisional gabbro in the Irtysh shear zone, Eastern Kazakhstan: Compositions, geochronology, and geodynamic implications // *Lithos*. - 2019. - Vol.346-347.
 14. Khromykh S.V., Kotler P.D., Izokh A.E., Kruk N.N. A review of early permian (300-270 ma) magmatism in eastern Kazakhstan and implications for plate tectonics and plume interplay // *Geodynamics & Tectonophysics*. - 2019. - Vol.10. - Iss. 1. - P.79-99.
 15. Khromykh S.V., Kotler P.D., Semenova D.V. Geochemistry, age and geodynamic settings for saur gabbro-granite intrusive series, eastern Kazakhstan // *Геосферные исследования*. - 2019. - Iss. 2. - P.6-26.

Директор



(подпись)
(М.П.)

Н.Н. Крук