Председателю
диссертационного совета 24.2.358.01
Пермского государственного
национального исследовательского университета
доктору технических наук, профессору Костицыну В.И.

ЗАЯВЛЕНИЕ

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации **ХОХЛОВОЙ Валерии Васильевны на тему: «РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ РЕДУЦИРОВАНИЯ ДАННЫХ ВЫСОКОТОЧНОЙ ГРАВИРАЗВЕДКИ С УЧЕТОМ СФЕРИЧНОСТИ ЗЕМЛИ»** по специальности 1.6.9 – «Геофизика», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук.

О себе сообщаю:

Муравина Ольга Михайловна

Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация: 25.00.10 - «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых»,

Уч. степень, уч. звание: доктор технических наук, доцент.

Место работы, подразделение и должность: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет», кафедра геофизики, профессор.

394018, Россия, г. Воронеж, Университетская площадь, 1

Рабочий e-mail, рабочий телефон:

muravina@geol.vsu.ru; тел: (473) 2-208-385

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте ФГАОУ ВО «Пермский государственный научно-исследовательский университет», а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры предстоящей защиты и последующей отчетности о деятельности диссертационного совета.

Список основных публикаций по теме рецензируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. **Муравина О.М.**, Глазнев В.Н., Воронова Т.А., Терентьев Р.А. Трехмерная плотностная модель верхней коры в области сочленения Лосевского и Воронцовского террейнов (Воронежский кристаллический массив)// Вестник Камчатской региональной организации Учебно-научный центр. Серия: Науки о Земле. 2022. № 3(55) С. 45-57.
2. Воронова Т.А., **Муравина О.М.**, Глазнев В.Н., Березнева С.И. Трёхмерная плотностная модель верхней коры в области сочленения Лосевского и Донского террейнов (Воронежский кристаллический массив))// Вестник Камчатской региональной организации Учебно-научный центр. Серия: Науки о Земле. 2022. № 1(49) С. 24-35.

3. **Муравина О.М.**, Пономаренко И.А. Оптимизация идентификационного моделирования в стохастическом способе учета рельефа местности при интерпретации аэромагниторазведки // Вестник Камчатской региональной организации Учебно-научный центр. Серия: Науки о Земле. 2021. № 3(51) С. 16-22.
4. Долгаль А.С. Криволуцкая Н.А., **Муравина О.М**. Пономаренко И.А. Учет влияния рельефа земной поверхности при аэромагнитной съемке в пределах больших магматических провинций // Геофизика. 2020. №4. С.2-8.
5. Mints M.V., Glaznev V.N., **Muravina O.M.**, Sokolova E.Y. 3D model of Svecofennian accretionary orogen and Karelia craton based on geology, reflection seismics, magnetotellurics and density modelling: geodynamic speculations // Geoscience Frontiers. 2020. Т. 11. № 3. С. 999-1023
6. **Muravina, O.M.,** Glaznev V.N., Zhavoronkin V.I., Mints M.V. Reflection of the Petrophysical Basement Rocks Models in Geophysical Fields / O.M.Muravina, // Practical and Theoretical Aspects of Geological Interpretation of Gravitational, Magnetic and Electric Fields. Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences - Springer Nature Switzerland AG, 2019 a. P. 49-53.
7. **Муравина О.М.**, Долгаль А.С., Аузин А.А., Пономаренко И.А., Груздев В.Н. Сферы применения современных статистических методов обработки геофизической информации // Вестник Воронежского госуниверситета. Серия: Науки о Земле. 2019. № 4 С. 79-84.

19 декабря 2022 Муравина О.М.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ВГУ»)
Подпись Муравиной О.М.
начальник отдела кадров
должность
О.И. Зверева 19.12.2022
расшифровка подписи

Отдел кадров