

## Сведения об официальном оппоненте

по диссертации **СЕ МИНЦЮНЬ** «Моделирование фильтрационно-емкостных свойств нефтяных коллекторов и процесса гамма-гамма цементометрии при геофизических исследованиях в скважинах » (специальность 1.6.9 – Геофизика)

Фамилия, имя, отчество	Иголкина Галина Валентиновна
Гражданство	РФ
Шифр научной специальности	25.00.10
Название специальности	Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых
Отрасль науки	Науки о Земле
Ученая степень	Доктор геолого-минералогических наук
Ученое звание	С.Н.С.
Полное и сокращенное наименование организации основного места работы в соответствии с уставом организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геофизики им. Ю.П. Булашевича Уральского отделения Российской академии наук (ФГБУН «Институт геофизики им. Ю.П. Булашевича») УрО РАН
Занимаемая должность	Ведущий научный сотрудник лаборатории скважинной геофизики
Почтовый адрес организации с индексом	620016, г. Екатеринбург, ул. Амундсена, д. 100
Телефон организации, электронный адрес	Телефон: +7 (343) 267-88-68 igfuran@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Igolkina G.V.</i> (2019) Study of the Magnetic Properties of Geological Environment in Super Deep Boreholes by the Magnetometry Method. In: Nurgaliev D., Khairullina N. (eds) Practical and Theoretical Aspects of Geological Interpretation of Gravitational, Magnetic and Electric Fields. Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-319-97670-9_30">https://doi.org/10.1007/978-3-319-97670-9_30</a>. Pp.259-267.</li> <li>2. <i>G. V. Igolkina</i> . The research of the timano - pechora ultra-deep magnetic rocks based on this borehole magnetometry//Eurasian Journal of Biosciences, 2020 - Volume 14 Issue 1, pp. 933-938.</li> <li>3. <i>Igolkina G., Hachya O.</i>[2020].Isolation of dolerite intrusions by borehole magnetometry to refine the lithological section of the Timan-Pechora super-deep well.//. Saint Petersburg 2020 - Geosciences: Converting Knowledge into Resources.Saint Petersburg 2020, Nov 2020, Volume 2020, p.1 – 5. DOI: <a href="https://doi.org/10.3997/2214-4609.202053018">https://doi.org/10.3997/2214-4609.202053018</a></li> <li>4. <i>Иголкина Г.В.</i> Применение корреляции магнитных пород в нефтегазовых скважинах Сибирской платформы// НТВ « Каротажник», Тверь, 2018.</li> </ol>

№5(287) .С.3-14.

5. *Иголкина Г.В., Дрягин В.В., Мезенина З.С.* Изучение акустических эмиссионных процессов пластов - коллекторов терригенного типа//Нефтегазовое дело. № 5,2018.С.14-23.
6. *Иголкина Г.В., Дрягин В.В.* Использование каротажа сейсмоакустической эмиссии для выделения флюидонасыщенных коллекторов в нефтегазовых скважинах\\Нефтепромысловое дело.2018.№3.С.43-49.
7. *Дрягин В.В., Иголкина Г. .В., Мезенина З.С.* Исследование технологии выделения «целиков» остаточной нефти по данным каротажа сейсмоакустической эмиссии// Глубинное строение. Геодинамика. Тепловое поле Земли. Интерпретация геофизических полей. Десятые научные чтения Ю.П. Булашевича. Материалы. Екатеринбург: ИГФ УрО РАН, 2019 г. С.123-128.
8. *Дрягин В. В.,Иголкина Г.В.* Использование каротажа сейсмоакустической эмиссии для экологически безопасной технологии повышения нефтеотдачи месторождений//Управление техносферой.2019.Т.2.№2. С.161-177.
9. *Иголкина Г.В., Дрягин В.В., Мезенина З.С.*К вопросу о технологии выделения остаточной нефти по данным каротажа сейсмоакустической эмиссии//Наукофера. №11(2), 2020. С. 92-97.DOI: 10.5281/zenodo.4309646/.
10. *Кунаккужин И.А., Нимчук С.Ю., Акинъшин А.В., Орлов А.Ю., Щетинин А.С., Бондарь Е.В., Иголкина Г.В.* Комплексная оценка результатов проводки скважин как важный инструмент для уточнения геологической модели // Нефтепромысловое дело, 5(629)-2021.С. 43-50. DOI: 10.33285/0207-2351-2021-5(629)-43-50.
11. *Кунаккужин И.А., Иголкина Г.В.* Методика получения синтетического плотностного каротажа в целях оценки пористости в условиях ограниченного комплекса геофизических исследований на сеноманских залежах //Геофизика, 2021, №6 . С.10-14.
12. *Иголкина Г.В.* Скважинная магнитометрия при исследовании Уральской сверхглубокой скважины// Геофизика.2020.№4.с.9-15.
13. *Иголкина Г.В.* Изучение долеритовых интрузий Тимано-Печорского бассейна по данным скважинной магнитометрии Колвинской параметрической скважины// Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений,2020.№4(340), с.51-57
14. *Иголкина Г.В.* Результаты изучения элементов залегания магнитных пород в разрезах

	<p>сверхглубоких скважин по данным скважинной магнитометрии//Уральский геофизический вестник.2021.№4.С..33-43.<i>DOI:10.256981 UGV.2021.4.4.33.</i></p> <p>15. Иголкина Г.В. Изучение долеритовых интрузий Тимано-Печорского бассейна по данным скважинной магнитометрии Колвинской параметрической скважины// Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений,2020.№4(340), с.51-57.</p> <p>16. Кунакужин И.А., Иголкина Г.В. Методика получения синтетического плотностного каротажа в целях оценки пористости в условиях ограниченного комплекса геофизических исследований на сеноманских залежах // Глубинное строение. Геодинамика. Тепловое поле Земли. Интерпретация геофизических полей. Одиннадцатые научные чтения Ю.П. Булашевича. Материалы. Екатеринбург: ИГФ УрО РАН, 2021 г. С.129-133.</p>
--	---

16 октября 2023 г.

Г.В. Иголкина

