

## Сведения о члене экспертной комиссии

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | ФИО (полностью)  | Кузьмин Юрий Олегович   |
| 2 | Дата рождения (полная)   | 24.11.1954  |
| 3 | Гражданство  | Российская Федерация  |
| 4 | Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)   | Доктор физико-математических наук (специальность 25.00.10 – «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых»)                                  |
| 5 | Ученое звание (по кафедре, специальности)  | профессор   |
| 6 | Место работы:  |   |
|   | Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации  | 123242, Москва, Б. Грузинская ул., д. 10, стр. 1;<br><a href="https://ifz.ru">https://ifz.ru</a> ; <a href="mailto:direction@ifz.ru">direction@ifz.ru</a>   |
|   | Полное наименование организации в соответствии с уставом   | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки институт физики Земли имени О.Ю. Шмидта Российской академии наук                                     |
|   | Ведомственная принадлежность организации   | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации   |
|   | Тип организации  | Научная организация   |
|   | Наименование подразделения   | Отделение разведочной геофизики и прикладной геодинамики  |
|   | Должность  | Заместитель директора по вопросам прикладной геодинамики и мониторинга ответственных объектов, заведующий лабораторией современной и прикладной геодинамики |
| 7 | Основные публикации в области диссертационного исследования  |   |
|   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kuzmin Y.O. Parametric effects in recent geodynamics // Izvestiya, Physics of the Solid Earth. 2025. V. 61, № 4. P.703-718. (<b>Scopus, WoS</b>)</li> <li>2. Rakhmatullin M.Kh., Sakhautdinov R.V., Kuzmin Yu.O. Organization of seismic monitoring in oil producing areas of the republic of Tatarstan // Izvestiya, atmospheric and oceanic physics, 2024, V.60, №8, p. 912-927.</li> <li>3. Zhukov V.S., Kuzmin Y.O. Changes in porosity structure compared with volumetric deformation during preparation of fracturing using the example of sandstone samples // Geophysical research. 2023. V. 24. № 4. C. 5-27. (<b>Scopus, RSCI</b>)</li> <li>4. Kuzmin D. K., Kuzmin Yu. O., Zhukov V. S. Assessment of ground surface subsidence during Chayanda field development with regard to changes in petrophysical parameters of oil and gas reservoirs // Eurasian Mining, 2022, 2, p.p. 11-15. DOI 10.17580/em.2022.02.03</li> <li>5. Жуков В.С., Кузьмин Ю.О. Сопоставление подходов к оценке сжимаемости порового пространства // Записки Горного института. 2022. Т. 258. С. 1008-1017. (<b>RSCI</b>)</li> <li>6. Zhukov V.S., Kuzmin Yu.O., Tikhotsky S.A., Egorov N.A., Fokin I.V. Changes in the fracture and intergranular porosity in rock fracture preparation // Seismic Instruments. 2022. Т. 58. № 4. С. 379-388. (<b>Scopus, WoS</b>)</li> <li>7. Tsurkis I.Y., Kuzmin Y.O. Stress state of an elastic plane with one or more inclusions of arbitrary shape: the case of identical shear moduli // Mechanics of Solids. 2022. Т. 57. № 1. С.</li> </ol> |   |

|   |   |
|---|---|
|   | 34-48. ( <b>Scopus</b> )  |
|   | 8. Kuzmin Yu.O. Recent volumetric deformations of fault zones // Izvestiya, Physics of the Solid Earth. 2022. T. 58. № 4. С. 445-458. ( <b>RSCI, Scopus, WoS</b> )  |
|   | 9. Жуков В.С., Кузьмин Ю.О. Экспериментальная оценка коэффициентов сжимаемости трещин и межзерновых пор коллектора нефти и газа // Записки Горного института. 2021. Т. 251. С. 658-666. ( <b>BAK, RSCI, Scopus, WoS</b> ) |
| 8 | Контактный телефон члена<br>экспертной комиссии (желательно<br>мобильный)   |
| 9 | Адрес электронной почты   |