

## Сведения о члене экспертной комиссии

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | ФИО (полностью)   | Малинникова Ольга Николаевна  |
| 2 | Дата рождения (полная)  | 19.08.1950  |
| 3 | Гражданство   | Российская Федерация  |
| 4 | Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)  | Доктор технических наук<br>(специальность 25.00.20 «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»)               |
| 5 | Ученое звание (по кафедре, специальности)   | Старший научный сотрудник   |
| 6 | Место работы:   |   |
|   | Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации   | 111020, г.Москва, Крюковский туп., д.4,<br>ipkonran.pф, ipkon-dir@ipkonran.ru   |
|   | Полное наименование организации в соответствии с уставом  | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук |
|   | Ведомственная принадлежность организации  | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации   |
|   | Тип организации   | Научно-исследовательский институт   |
|   | Наименование подразделения  | Лаборатория (№ 2.1) многофазных процессов в массивах горных пород при разработке месторождений  |
|   | Должность   | Главный научный сотрудник   |
| 7 | Основные публикации в области диссертационного исследования   |   |
|   | <p>1. <b>Малинникова О.Н.</b>, Ульянова Е.В., Харченко А.В., Пашичев Б.Н. Влияние микроструктуры угля на газонасыщенность призабойной зоны // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2020. № 3. С. 25-33. DOI: 10.15372/FTPRPI20200303 (<b>BAK K1, WoS, Scopus</b>).</p> <p>2. Ulyanova E.V., <b>Malinnikova O.N.</b>, Shlyapin A.V., Pashichev B.N. Specific features of the structure of various coal ranks at the nano level // Herald of the Bauman Moscow State Technical University. Series Natural Sciences. 2020. № 6 (93). С. 80-92. DOI: 10.18698/1812-3368-2020-6-80-92 (<b>BAK K2, Scopus</b>).</p> <p>3. Ульянова Е.В., <b>Малинникова О.Н.</b>, Пашичев Б.Н., Долгова М.О. Связь включений железа и серы в ископаемых углях с их склонностью к газодинамическим явлениям // Химия твердого топлива. 2020. № 2. С. 50-54. DOI: 10.31857/S0023117720020115 (<b>BAK K2, WoS, Scopus</b>).</p> <p>4. Ульянова Е.В., <b>Малинникова О.Н.</b>, Пашичев Б.Н. Влияние неоднородности структуры угля на особенности его термического разложения // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2020. № 2. С. 71-81. DOI: 10.25018/0236_1493_2021_12_0_88 (<b>BAK K2, Scopus</b>).</p> <p>5. Захаров В.Н., <b>Малинникова О.Н.</b>, Трофимов В.А., Шиповский И.Е. Моделирование влияния пульпообразных масс в толще отвала на динамику развития оползневых зон // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле.</p> |   |

2020. № 1. С. 359-375. DOI: 10.46689/2218-5194-2020-1-1-359-375 (BAK K1, WoS).

6. Кочанов А.Н., Бунин И.Ж., **Малинникова О.Н.** Экспериментальное исследование механизма образования микродефектов в горных породах при воздействии высоковольтных наносекундных импульсов // Известия Российской академии наук. Серия физическая. 2021. Т. 85. № 9. С. 1282-1286. DOI: 10.31857/S0367676521090179 (BAK K2, Scopus).

7. Захаров В.Н., Ульянова Е.В., **Малинникова О.Н.**, Пашичев Б.Н. Влияние петрографического состава угля на его способность к удержанию метана // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2021. № 12. С. 88-98. (BAK K1, Scopus).

8. Ульянова Е.В., **Малинникова О.Н.**, Харченко А.В., Пашичев Б.Н. Микроструктура метановых угольных пластов // Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса. 2021. № 3 (123). С. 66-70. DOI: 10.33285/1999-6934-2021-3(123)-66-70 (BAK K2).

9. Захаров В.Н., Ульянова Е.В., **Малинникова О.Н.** Вклад минеральных включений в накопление и удержание метана в угольных пластах // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2023. № 5. С. 3-11. DOI: 10.15372/FTPRPI20230501 (BAK K1, WoS, Scopus).

10. Захаров В.Н., Докучаева А.И., **Малинникова О.Н.** Адекватность применимости критериев оценки склонности к самовозгораемости углей Печорского и Кузнецкого бассейнов. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2023. № 12. С. 5-15. DOI: 10.25018/0236\_1493\_2023\_12\_0\_5 (BAK K1, WoS, Scopus).

|   |   |
|---|---|
| 8 | Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный) |
| 9 | Адрес электронной почты   |