

## Сведения об официальном оппоненте

|  |  |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество   | Кашников Юрий Александрович  |
| Ученая степень   | доктор технических наук  |
| Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация  | 05.15.01. Маркшейдерия   |
| Ученое звание  | профессор  |
| Полное наименование организации  | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»  |
| Адрес, телефон, электронная почта  | 614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д. 29<br>+7 (342) 219-80-88<br>geotech@pstu.ru  |
| Должность, структурное подразделение   | Заведующий кафедрой, кафедра маркшейдерского дела, геодезии и геоинформационных систем   |
| Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 с указанием даты и номера пункта Перечня ВАК* или международной базы данных с учётом соответствия публикации научной специальности диссертации соискателя ученой степени) | <p>1. Ашихмин, С. Г. Решение задач геомеханики методом лагранжевых частиц / С. Г. Ашихмин, Ю. А. Кашников // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2025. – № 1. – С. 55-65. – DOI 10.21440/0536-1028-2025-1-55-65. – EDN TFBUNY (ВАК №1274 от 05.02.2025)</p> <p>2. Кашников, Ю. А. Учет геомеханического состояния трещинно-порового коллектора при гидродинамическом моделировании / Ю. А. Кашников, Д. В. Шустов, С. Ю. Якимов // Записки Горного института. – 2025. – Т. 271. – С. 42-52. – EDN BANZQB (Scopus, ВАК-МБД №627 от 31.12.2023)</p> <p>3. Кашников, Ю. А. О связи коэффициента Пуассона с геофизическими характеристиками горных пород / Д. В. Шустов, Ю. А. Кашников, А. Э. Кухтинский, А. А. Ефимов // Георесурсы. – 2024. – Т. 26, № 2. – С. 69-75. – DOI 10.18599/grs.2024.2.7. – EDN DUJFVP (Scopus, ВАК-МБД №550 от 31.12.2023).</p> <p>4. Chernyshov, S. G. Well perforation optimization using an abrasive jet technique to create oriented slotted channels in terrigenous reservoirs / S. E. Chernyshov, S. G. Ashikhmin, Yu. A. Kashnikov // Heliyon. – 2024. – Vol. 10, No. 5. – P. e27311. – DOI 10.1016/j.heliyon.2024.e27311. – EDN ELVGYD (Scopus)</p> <p>5. Пригара А. М. Решение задач эксплуатационной разведки и повышение безопасности горных работ с помощью шахтной сейсморазведки способом ПВРО / А. М. Пригара, А. А. Жуков, Р. И. Царев, Ю. А. Кашников // Горный журнал. – 2021. – № 4. – С. 23-27. – DOI</p> |

|  |  |
|--|--|
|  | 10.17580/gzh.2021.04.02. – EDN ZVMBNU ( <b>Scopus, ВАР-МБД № 532 от 31.03.2021</b> ) |
|--|--|