

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ (КОНСУЛЬТАНТЕ)

1	Фамилия, имя, отчество	Степанов Юрий Александрович
2	Должность, структурное подразделение	Заведующий кафедры Цифровых технологий, институт Цифры
3	Ученая степень, шифр науч. специальности (по которой была защищена диссертация, по новой номенклатуре)	Доктор технических наук, 1.6.20 Геоинформатика, картография.
4	Ученое звание	Доцент
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность организации, адрес, телефон, факс, электронная почта, сайт организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет", 650000, Кемеровская область, город Кемерово, улица Красная, дом 6, +7 (3842) 58-38-85, Факс: +7 (3842) 58-38-85, rector@kemsu.ru, https://kemsu.ru

Список основных публикаций научного руководителя (консультанта) по теме диссертации

в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1	Степанов, Ю. А. Информационная модель расчета параметров мульды для прогноза опасных участков оседания почвы / Ю. А. Степанов, Д. Е. Шабанов, И. Ю. Степанов // Journal of Advanced Research in Technical Science. – 2022. – № 29. – С. 54-59. – DOI 10.26160/2474-5901-2022-29-54-59. – EDN FPLABF.
2	Шабанов, Д. Е. Информационная система моделирования мульды сдвижения горных пород / Д. Е. Шабанов, И. Ю. Степанов // Фундаментальные и прикладные исследования в физике, математике и информатике : Материалы симпозиума в рамках XVII (XLIX) Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, Кемерово, 21 апреля 2022 года / Сост. Ю.А. Степанов, С.Ю. Завозкин, В.В. Илькевич. Том Выпуск 23. – Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2022. – С. 266-269. – EDN JCQKXR.
3	Бурмин, Л. Н. Информационная модель геоинформационной системы для исследования геометрии породного массива на основе данных сейсморазведки / Л. Н. Бурмин, И. Ю. Степанов, Ю. А. Степанов // Геоинформатика. – 2023. – № 3. – С. 24-32. – DOI 10.47148/1609-364X-2023-3-24-32. – EDN SBJJPA.
4	Степанов, И. Ю. Компонентная архитектура ГИС исследования геометрии породного массива методом сейсморазведки / И. Ю. Степанов, Л. Н. Бурмин, Ю. А. Степанов // Уголь. – 2023. – № 7(1169). – С. 75-80. – DOI 10.18796/0041-5790-2023-7-75-80. – EDN NASZGN.
5	Шабанов, Д. Е. О методах пространственного сравнения горных выработок / Д. Е. Шабанов, Ю. А. Степанов // 21 век: фундаментальная наука и технологии: Материалы XXXVI международной научно-практической конференции, Bengaluru, 19 ноября 2024 года. – Bengaluru, Karnataka, India: Pothi.com, 2024. – С. 117-120. – EDN XVIFHT.
6	Шабанов, Д. Е. Обеспечение противоаварийной устойчивости угольных предприятий при помощи автоматизации пространственного сравнения сетей горных выработок / Д. Е. Шабанов, Ю. А. Степанов // Информационно-телекоммуникационные системы и технологии : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, Кемерово, 23–25 октября 2024 года. – Кемерово: Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева, 2024. – С. 114-116. – EDN SKOCOF.
7	Степанов, Ю.А. Метод построения цифрового двойника углепородного массива для моделирования комплексной разработки недр Кузбасса / Ю. А. Степанов, Л. Н. Бурмин // Геоинформатика. – 2025. – № 1. – С. 57-65. – DOI 10.47148/1609-364X-2025-1-57-65. – EDN SHQCDH.


 Подпись Степанов Ю.А.
 Зав. кафедры Цифровых технологий
 Должность

подпись

Степанов Ю.А.
 Фамилия И.О.