

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ (КОНСУЛЬТАНТЕ)

1	Фамилия, имя, отчество	Зольников Иван Дмитриевич
2	Должность, структурное подразделение	Заведующий лабораторией геоинформационных технологий и дистанционного зондирования (284)
3	Ученая степень, шифр науч. специальности (по которой была защищена диссертация, по новой номенклатуре)	Доктор геолого-минералогических наук 25.00.01 – Общая и региональная геология
4	Ученое звание	Доцент
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность организации, адрес, телефон, факс, электронная почта, сайт организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГМ СО РАН), Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Адрес: г.Новосибирск, пр. Академика Коптюга, 3 Телефон: 8-(383)-373-05-26-(внутренний 5-77) Электронная почта: zol@igm.nsc.ru Сайт организации: www.igm.nsc.ru

Список основных публикаций научного руководителя (консультанта) по теме диссертации

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

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Зольников И.Д., Котлер С.А. Выделение геоморфологических типов долины р.Чуя (Горный Алтай) на основе морфометрических показателей // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. 2018. №4 (36). С. 22-29. 2. Котлер С.А., Зольников И.Д., Пчельников Д.В. Геоинформационное картографирование геолого-геоморфологического строения долины р. Катунь (Горный Алтай) на основе морфометрических показателей // Геодезия и картография. 2018. Т. 79. № 8. С. 38-43. 3. Никулина А.В., Зольников И.Д., Кузьмин Я.В., Софеев О.В., Чупина Д.А., Глушкова Н.В., Пчельников Д.В. Методика использования ГИС-технологий для анализа пространственной локализации поселений на примере эпох бронзы, раннего железного века, средневековья в центральной части Барабинской низменности // Вестн. Том. гос. ун-та. 2018. № 428. С. 117–125. 4. Чупина Д.А. Зольников И.Д., Смоленцева Е.Н., Лацинский Н.Н., Никулина А.В., Картозия А.А. Геоинформационное картографирование территории по реакции к иссушению и увлажнению (юг Западно-Сибирской равнины) // Известия РАН. Серия географическая. 2018. №5. С. 81-90. 5. Deev E.V., Turova I.V., Borodovskiy A.P., Zolnikov I.D., Oleszczak L. Unknown large ancient earthquakes along the Kurai fault zone (Gorny Altai): new results of palaeoseismological and archaeoseismological studies // International Geology Review. 2017. Т. 59. № 3. С. 293-310. 6. Зольников И.Д., Деев Е.В., Славинский В.С., Цыбанков А.А., Рыбин Е.П., Лысенко Д.Н., Стасюк И.В. Геологическое строение и постседиментационные деформации археологического памятника Афонтова гора-II (г. Красноярск, Сибирь) // Геология и геофизика. 2017. Т. 58. № 2. С. 231-242. 7. Русанов Г.Г., Деев Е.В., Зольников И.Д., Хазин Л.Б., Хазина И.В., Кузьмина О.Б. Опорный разрез неоген-четвертичных отложений в Уймонской впадине (Горный Алтай) // Геология и геофизика. 2017. Т. 58. № 8. С. 1220-1233.
--	---

8. **Zolnikov Ivan D.**, Glushkova Nadezhda V., Smolentseva Elena N., Chupina Darya A., Pchel'nikov Denis V. and Lyamina Viktoriya A. GIS and Remote Sensing Data-Based Methods for Monitoring Water and Soil Objects in the Steppe Biome of Western // Novel Methods for Monitoring and Managing Land and Water Resources in Siberia / Editors: Mueller, Lothar, Sheudshen, Askhad K., Eulenstein, Frank. Springer, 2016. P. 253–268.
9. **Зольников И.Д.**, Деев Е.В., Котлер С.А., Русанов Г.Г., Назаров Д.В. Новые результаты OSL-датирования четвертичных отложений долины верхней Катунь (Горный Алтай) и прилегающей территории // Геология и геофизика. 2016. Т. 57. № 6. С. 1184-1197.
10. Лашинский Н.Н., **Зольников И.Д.**, Глушкова Н.В., Лашинская Н.В. Новый метод оценки степени антропогенной трансформации пригородных лесных массивов // Сибирский экологический журнал. 2016. Т. 23. № 5. С. 774-781.
11. Чупина Д.А., **Зольников И.Д.** Геоинформационное картографирование форм и типов рельефа на основе морфометрического анализа // Геодезия и картография. 2016. № 6. С. 35-43.
12. **Зольников И.Д.**, Деев Е.В., Назаров Д.В., Котлер С.А. Генезис отложений высоких террас рек Чуя и Катунь // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. 2014. № 1. С. 30–40.
13. **Зольников И.Д.**, Глушкова Н.В., Лямина В.А., Пчельников Д.В. ГИС-оценка селитебной нагрузки в областях диффузной застройки на примере Новосибирского Академгородка // Геоинформатика. 2015. № 4. С. 17–23.
14. **Зольников И.Д.**, Деев Е.В., Назаров Д.В., Котлер С.А. Сравнительный анализ суперпаводковых отложений и аллювия долин рек Чуя и Катунь (Горный Алтай) // Геология и геофизика. 2015. Т. 56. № 8. С. 1483–1495.
15. Деев Е.В., Кох С.Н., Сокол Э.В., **Зольников И.Д.**, Панов В.С. Грязевой вулканизм как показатель поздненеоплейстоцен-голоценовой активности чилик-кеминского разлома (Илийская впадина, северный Тянь-Шань) // Доклады Академии наук. 2014. Т. 459. № 3. С. 321.

Заведующий лабораторией
геоинформационных технологий
и дистанционного зондирования
ИГМ СО РАН

Должность

Зольников И.Д.

Подпись

Зольников И.Д.

Расшифровка подписи

Подпись зав.лаб.№284 ИГМ СО РАН Зольникова И.Д.
удостоверяю

Ученый секретарь ИГМ СО РАН

к.г.-м.н.

Самданов Д.А.

/Самданов Д.А.

