

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ

по диссертации Маслова Ильи Юрьевича

«Физико-технические и технологические основы эффективного и безопасного применения эмульсионных взрывчатых веществ при добыче сульфидных руд и выполнении щадящего взрывания»,
по специальности 2.8.8. – «Геотехнология, горные машины»
на соискание ученой степени доктора технических наук.

1	Фамилия, имя, отчество	Адушкин Виталий Васильевич
2	Должность	Главный научный сотрудник
3	Ученая степень, шифр научной специальности (по которой была защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 1.6.9 – «Геофизика».
4	Ученое звание	Профессор, академик РАН
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность организации, адрес, телефон, факс, электронная почта, сайт организации, структурное подразделение.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт динамики геосфер РАН 119334, г. Москва, Ленинский проспект, 38, корп.1. Телефон:(499) 137-66-11 Факс: (499) 137-65-11 E-mail: geospheres@idg.chph.ras.ru Web: http://idg.chph.ras.ru/

Список основной публикаций консультанта по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).

1	Адушкин В.В. Формирование и распространение ударных волн в атмосфере Земли/ В.В. Адушкин, А.А. Спивак// Динамические процессы в геосферах. – 2024. – Т. 16. - № 3. – С. 122-136.
2	Адушкин В.В. О повышении эффективности и безопасности взрывных работ / В.В. Адушкин, В.А. Белин, С.А. Горинов// Взрывное дело. - 2023. - № 138/95. - С. 32-50.
3	Адушкин, В. В. Кластеризация афтершоковой активности подземных взрывов в КНДР / В. В. Адушкин, И. О. Китов, И. А. Санина // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2021. – Т. 501, № 1. – С. 69-72. – DOI 10.31857/S2686739721110037. – EDN CSIQQR.
4	Геоэкологические последствия проведения горных работ на карьерах с применением взрывных технологий / В. В. Адушкин, С. П. Соловьев, А. А. Спивак, В. М. Хазинс // Физико-технические проблемы разработки

	полезных ископаемых. – 2020. – № 2. – С. 164-178. – DOI 10.15372/FTPRPI20200219. – EDN XMIHMW.
5	Адушкин, В. В. Влияние взрывных работ на возникновение катастрофических техногенно-тектонических землетрясений в Кузбассе / В. В. Адушкин // Триггерные эффекты в геосистемах : Материалы V Международной конференции, Москва, 04–07 июня 2019 года / Под редакцией В.В. Адушкина, Г.Г. Кочаряна. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "ТОРУС ПРЕСС", 2019. – С. 203-218. – EDN UYZMBM.
6	Идентификация наведенной сейсмичности в разломной зоне Коробковского месторождения КМА по наблюдениям малоапертурной сейсмической группы / В. В. Адушкин, А. В. Варыпаев, А. Ф. Кушнир, И. А. Санина // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2020. – Т. 493, № 1. – С. 78-82. – DOI 10.31857/S268673972007004X. – EDN TOISWL.
7	Адушкин В. В. О возникновении катастрофического горно-тектонического удара на руднике “Умбозеро” в Ловозёрском массиве в Центральной части Кольского полуострова / В. В. Адушкин, А. В. Ловчиков, А. Г. Гоев // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2022. – Т. 504, № 1. – С. 85-90. – DOI 10.31857/S2686739722050036. – EDN PZXFER.
8	Адушкин, В. В. Микрочастицы в атмосфере от литосферных источников техногенного происхождения / В. В. Адушкин, С. П. Соловьев // Физика Земли. – 2021. – № 5. – С. 120-132. – DOI 10.31857/S0002333721050021. – EDN LYVPPG.
9	Адушкин, В. В. Геомагнитные эффекты природных и техногенных процессов / В. В. Адушкин, С. А. Рябова, А. А. Спивак. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью "Издательство ГЕОС", 2021. – 264 с. – ISBN 978-5-89118-834-1. – DOI 10.34756/GEOS.2021.16.37855. – EDN AAGOKF.

Главный научный сотрудник, д.ф.-м.н.,
профессор, академик РАН

Адушкин Виталий
Васильевич

Подпись главного научного сотрудника, доктора физ-мат. наук, профессора,
академика РАН Адушкина В.В. удостоверяю и заверяю

Сергей

И.Д.

учетный
Локтев Р.Н.