

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ
 по диссертации Горинова Сергея Александровича
**«Научно-технические основы и технологии обеспечения устойчивой
 детонации эмульсионных взрывчатых веществ в скважинных зарядах»**,
 по специальности 25.00.20 – «Геомеханика, разрушение горных пород,
 рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»
 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, 25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых.
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. О параметрах, определяющих долю энергии, излучаемой при динамической разгрузке участка массива горных пород/ Адушкин В.В., Кочарян Г.Г., Остапчук А.А. // Доклады Академии наук. 2016. Т. 467. № 1. С. 86.	
2	Адушкин В.В. Сейсмичность взрывных работ на территории европейской части России/ Адушкин В.В. // Физика Земли. 2013. № 2. С. 110.	

3	Адушкин В.В. Влияние напряженного состояния земной коры на результаты разрушения горных пород взрывом/ Адушкин В.В., Спивак А.А. // Взрывное дело. 2013. № 109-66. С. 3-25.
4	Адушкин В.В. Деформационный преобразователь для наблюдения остаточных смещений в горных выработках/ Адушкин В.В. // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2013. № 4. С. 229-231.
5	Адушкин В.В. К вопросу о механизме разрушения прочных скальных пород подземным взрывом/ Адушкин В.В., Бригадин И.В., Кочарян Г.Г., Краснов С.А. // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2015. № 7. С. 344-349.
6	Адушкин В.В. Тектонические землетрясения техногенного происхождения/ Адушкин В.В. // Физика Земли. 2016. № 2. С. 22.
7	Адушкин В.В. Снижение порога обнаружения сигналов методом кросскорреляции волновых форм за счет использования сейсмической группы трехкомпонентных датчиков / Адушкин В.В., Китов И.О., Санина И.А. // Геофизические исследования. 2016. Т. 17. № 1. С. 5-28.
8	Адушкин В.В. Новый подход к мониторингу техногенно-тектонических землетрясений/ Адушкин В.В., Кишкина С.Б., Кочарян Г.Г. // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. 2017. № 1. С. 3-14.
9	Адушкин В.В. Физика и геомеханика формирования и развития очаговых зон разрушения горных пород в природных и горнотехнических системах: современное состояние, перспективные направления фундаментальных исследований и прикладных разработок/ Адушкин В.В., Опарин В.Н. // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2015. № S56. С. 24-44.

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 ИДГ РАН
С. Болдырев / Н.В. Болдырев