

Сведения об официальном оппоненте  
по диссертации *Пантелеева Ивана Алексеевича*  
«Деформирование горных пород и геосред: анализ развития анизотропной  
поврежденности и локализации деформации»  
по специальности 1.1.8 – Механика деформируемого твердого тела  
на соискание учёной степени доктора физико-математических наук

<b>Фамилия, имя, отчество</b>	Турунтаев Сергей Борисович
<b>Гражданство</b>	РФ
<b>Ученая степень</b> (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поиска полезных ископаемых
<b>Ученое звание</b> (по кафедре, специальности)	
<b>Основное место работы</b>	
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт динамики геосфер имени академика М.А. Садовского Российской академии наук
<b>Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации</b>	119334, г. Москва, Ленинский проспект, д. 38, корп. 1. <a href="http://idg.chph.ras.ru/ru/home">http://idg.chph.ras.ru/ru/home</a> Тел. (499) 137-66-11, факс (499) 137-65-11. E-mail: <a href="mailto:geospheres@idg.chph.ras.ru">geospheres@idg.chph.ras.ru</a>
<b>Наименование подразделения</b> (кафедра/лаборатория)	
<b>Должность</b>	Директор
<b>Телефон</b>	+7 (495) 939-7939
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:stur@idg.chph.ras.ru">stur@idg.chph.ras.ru</a>

<b>Публикации за последние 5 лет по теме диссертации по специальности 1.1.8 – Механика деформируемого твердого тела (физико-математические науки)</b>	
1.	Konovalov A.V., Stepnov A.A., Turuntaev S.B. Possible connection between recent seismicity and fluid injection in the offshore oil and gas field area of Sakhalin Island, Russia // Pure and Applied Geophysics. 2022. <a href="https://doi.org/10.1007/s00024-022-03006-y">https://doi.org/10.1007/s00024-022-03006-y</a>
2.	Trimonova M., Zenchenko E., Baryshnikov N., Turuntaev S., Zenchenko P., Aigozhieva A. Estimation of the hydraulic fracture propagation rate in the laboratory experiment // Springer Geology. – 2018. – С. 259-268.
3.	Барышников Н.А., Зенченко Е.В., Турунтаев С.Б. Лабораторное исследование нелинейности закона фильтрации в области низких скоростей в плотных породах // Динамические процессы в геосферах. – 2021. – № 13. – С. 50-59.
4.	Барышников Н.А., Куприянов А.Д., Зенченко Е.В., Турунтаев С.Б., Орлов А.В. Экспериментальное исследование изменения фильтрационных свойств вязкоупругих пористых сред под влиянием внешней нагрузки // Динамические процессы в геосферах. – 2018. – № 10. – С. 84-90.
5.	Барышников Н.А., Шаяхметов Р.И., Зенченко Е.В., Турунтаев С.Б. Экспериментальное исследование нелинейности зависимости эффективной проницаемости от градиента давления в области малых скоростей фильтрации //

