

Сведения о ведущей организации

по диссертации Пачевой Марины Николаевны на тему «Волновые деформационные процессы в полубесконечном, перфорированном и составном слое с усложненными геометрическими и физико-механическими свойствами», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела

1	Полное наименование и сокращенное наименование	Государственное бюджетное учреждение "Республиканский академический научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт горной геологии, геомеханики, геофизики и маркшейдерского дела" (ГБУ "РАНИМИ")
2	Место нахождения	г. Донецк
3	Почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	ДНР, 283004, г. Донецк, ул. Челюскинцев, 291. Тел.: +7 (856) 300-27-92; +7 (856) 300-27-91. E-mail: ranimi@ranimi.org Адрес официального сайта в сети Интернет http://ranimi.org
4	Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none">Глухов А.А. 2.5D Моделирование сейсмических волн в массиве горных пород / А.А. Глухов // Журнал теоретической и прикладной механики. – 2019. – № 4(69). – С.57–64.Глухов А.А. О влиянии сближенного пласта на структуру волнового поля в задачах шахтной сейсморазведки / А.А. Глухов // Журнал теоретической и прикладной механики. – 2020. - № 1(70). – С.61–66.Антипов И.В. Изменение напряжений в породных слоях кровли в зоне опорного давления впереди лавы / И.В. Антипов, Н.И. Лобков, В.В. Маевский, А.А. Лобков // Труды РАНИМИ: сб. науч. тр. – Донецк, 2019. – № 7 (22). – С. 94-101.Глухов А.А. Об оптимальном расположении системы наблюдений при сейсмоакустическом прогнозе строения горного массива из полевых выработок / А.А. Глухов, Т.И. Скопич // Труды РАНИМИ: сб. научн. трудов. – Донецк, 2020. – № 9 (24). – С. 32–47.Глухов А.А. Об алгоритме сейсмической томографии углепородного массива / А.А. Глухов, В.А. Анциферов, Е.В. Ребенок, Д.В. Кутепов // Журнал теоретической и

- прикладной механики. – 2020. – №4(73). – С. 49–56.
6. Глухов А.А. Алгоритм метода дифрагированных волн по прогнозу дизъюнктивов угольных пластов / А.А. Глухов // Журнал теоретической и прикладной механики. – 2021. – №1. – С. 73–83.
7. Глухов А.А. Метод сейсмической томографии углепородного массива. / А.А. Глухов, Е.В. Ребенок, Д.В. Кутепов, Л.Н. Крижановская // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – ИГД СО РАН, Новосибирск, 2021.– Том 8.– № 2.– С. 12–16.
8. Трофимов В.В. Применимость различных типов волн для обнаружения геологических нарушений / В.В. Трофимов, Д.В. Кутепов, Т.А. Решетняк // Донецкие чтения 2021: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности: Материалы VI Международной научной конференции (Донецк, 26–27 октября 2021 г.). – Том 2: Физические и технические науки / под общей редакцией проф. С.В. Беспаловой. – Донецк: Изд-во ДонНУ, 2021. – С. 186–189.
9. Глухов А.А. Об информативности методов шахтной сейсморазведки в зависимости от ориентации дизъюнктива относительно профиля наблюдений / А.А. Глухов, В.А. Анциферов, Т.И. Скопич // Труды РАНИМИ: сб. науч. трудов. – Донецк, 2021. – № 12-13 (27-28). – С. 7–21.
10. Глухов А.А. Об использовании отраженных и дифрагированных волн в подземной сейсморазведке / А.А. Глухов // Труды РАНИМИ: сб. науч. трудов. – Донецк, 2022. – № 16-17 (31-32). – С. 67–77.
11. Лобков Н.И. Последовательность деформирования породного слоя впереди очистного забоя / Н.И. Лобков, В.С. Маевский // Труды РАНИМИ: сб. науч. тр. – Донецк, 2019. – № 8(23). – С. 249-254.
12. Лобков Н.И. Порядок расчета максимального опорного давления впереди лавы / Н.И. Лобков, А.А. Лобков // Труды РАНИМИ: сб. науч. тр.- Донецк, 2019. – № 8 (23). – С. 273-284.
13. Глухов А.А. Об использовании процедуры многоканальной фильтрации при обработке результатов сейсморазведки / А.А. Глухов // Журнал теоретической и прикладной механики. – 2022. – №2(79). – С. 66–72.

	<p>14. Анциферов А.В. Об алгоритме сейсмической томографии при прогнозе геологических нарушений угольных пластов / А.В. Анциферов, А.А. Глухов, В.В. Туманов, Д.В. Сон, С.П. Оленюк // Горные науки и технологии. – М.: МИСиС – 2018. – № 4. – С. 1–11.</p> <p>15. Анциферов А.В. Об автоматизации обработки сейсмических данных при прогнозе геологических нарушений угольных пластов методами отраженных волн и сейсмической локации / А.В. Анциферов, А.А. Глухов // ТРУДЫ РАНИМИ: сб. научн. трудов. – Донецк, 2018. – № 6 (21). – С. 99–106.</p>
--	---

Верно

Директор государственного бюджетного учреждения «Республиканский академический научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт горной геологии, геомеханики, геофизики и маркшейдерского дела», член-корреспондент НАН Украины, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники Украины

Анциферов А. В.

