

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Саммаль Андрей Сергеевич
Ученая степень	д.т.н.
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.15.04 «Строительство шахт и подземных сооружений»
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет»
Адрес, телефон, электронная почта	300012, г. Тула, пр. Ленина, 92, 9-й учебный корпус, ауд. 120. Телефон: (4872) 25-79-21. sammal@mm.tsu.tula.ru
Должность	Профессор кафедры механика материалов
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Саммаль, А.С. Определение области применения бетонной крепи стволов в зонах тектонических нарушений / А.С. Саммаль, С.В. Сергеев, С.В. Анциферов, П.В. Деев // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2018. – № 4. – С. 317-326. (ВАК) 2. Деев, П.В. Влияние величины технологического зазора на напряженное состояние обделок тоннелей / П.В. Деев, А.С. Саммаль, С.В. Анциферов, Н.В. Шелепов // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2018. – № 4. – С. 287-293. (ВАК) 3. Саммаль, А.С. Оценка напряженного состояния крепи горных выработок при действии вертикальной локальной нагрузки / А.С. Саммаль, О.А. Тормышева // Горный вестник. – 2012. – Т. 1. – № 95-1 (1). – С. 67-69. (ВАК) 4. Панкратенко, А.Н. Исследование расчета многослойной крепи тоннелей, сооружаемых в технологически неоднородном массиве пород / А.Н. Панкратенко, З.Ф. Нгуен, А.С. Саммаль, С.М. Нгуен // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2016. – № S13. – С. 3-12. (ВАК) 5. Саммаль, А.С. Математическое моделирование взаимодействия многослойных обделок параллельных некруговых подводных тоннелей с технологически неоднородным массивом пород / А.С. Саммаль, И.Ю. Воронина, Н.В. Шелепов // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2016. – № 3. – С. 154-163. (ВАК)

- | | |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>6. Sammal, A.S. Designing linings of mutually influencing parallel shallow circular tunnels under seismic effects of earthquake / A.S. Sammal, S.V. Antsiferov, P.V. Deev // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 43. – 2016. – P. 012019 (Scopus)
Саммаль, А.С. Проектирование обделок взаимовлияющих параллельных неглубоких круглых тоннелей при сейсмических воздействиях землетрясений / А.С. Саммаль, С.В. Анциферов, П.В. Деев // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 43. – 2016. – P. 012019 (Scopus)</p> <p>7. Панкратенко А.Н. Учет технологических особенностей щитового способа проходки при расчете обделок тоннелей / А.Н. Панкратенко, А.С. Саммаль, С.В. Анциферов, П.В. Деев // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2017. – № S1. – С. 212-224. (ВАК)</p> <p>8. Саммаль, А.С. Прогноз изменения напряженного состояния обделки тоннеля при проведении вблизи него выработки методом микротоннелирования / А.С. Саммаль, А.Н. Панкратенко, К. Нгуен // Транспортное строительство. 2015. № 1. С. 14-17. (ВАК)</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|