

## СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Доможирова Дмитрия Викторовича  
на тему «Развитие методологии управления качеством минерального сырья путем разработки технологии  
и обоснования параметров подготовки к выемке горных пород сложноструктурных месторождений»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	День, месяц, год рождения, гражданство	Место основной работы, должность, номер телефона	Ученая степень и звание, шифр научной специальности	Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций).
1	2	3	4	5	6
1	Качурин Николай Михайлович	19.12.1952 г.	ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет», заведующий кафедрой геотехнологий и строительства подземных сооружений, 300012, г. Тула, пр. Ленина, 92 тел.: +7 (4872) 25-71-06 эл.почта: <a href="mailto:gisps@yandex.ru">gisps@yandex.ru</a> , <a href="mailto:ecology_tsu_tula@mail.ru">ecology_tsu_tula@mail.ru</a>	Доктор технических наук, профессор, 05.26.01 –«Охрана труда»	<p>1. Качурин, Н. М. Технология селективной выемки маломощных угольных пластов сложного строения гидравлическими экскаваторами / Н. М. Качурин, Е. В. Курехин, В. В. Мельник // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2023. – № 1. – С. 224-238.</p> <p>2. Качурин, Н. М. Обоснование параметров экскаваторно-автомобильных комплексов на угольных разрезах с учетом фактора надежности / Н. М. Качурин, Е. В. Курехин, В. В. Мельник // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2023. – № 1. – С. 239-250.</p> <p>3. Качурин, Н. М. Перспективы применения сплошной-углубочной системы разработки сложноструктурных угольных месторождений с землесбережением / Н. М. Качурин, Е. В. Курехин // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2023. – № 1. – С. 251-266.</p> <p>4. Качурин, Н. М. Оценка эффективности сплошной-углубочной системы разработки сложноструктурных угольных месторождений с землесбережением / Н. М. Качурин, Е. В. Курехин // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2023. – № 2. – С. 210-221.</p> <p>5. К природо- и ресурсосберегающим технологиям подземной разработки месторождений сложной структуры</p>

					<p>/ В. И. Голик, Н. М. Качурин, Г. В. Стась, М. Ю. Лискова // Безопасность труда в промышленности. – 2022. – № 9. – С. 22-27.</p> <p>6. История и перспективы развития ресурсной базы / В. И. Голик, Х. Х. Кожиев, Н. М. Качурин, М. Ю. Шамрин // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2022. – № 3. – С. 121-132.</p> <p>7. Качурин, Н. М. Моделирование отработки породугольных блоков сложного строения гидравлическими экскаваторами / Н. М. Качурин, Е. В. Курехин // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2022. – № 4. – С. 379-391.</p> <p>8. Эффективность комбинирования технологий выемки руд в пределах рудного поля / В. И. Голик, В. Г. Лукьянов, Н. М. Качурин, Г. В. Стась // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2020. – Т. 331, № 10. – С. 32-39.</p> <p>9. Повышение эффективности действия скважинных зарядов при разрушении горных пород взрывом / В. И. Комащенко, В. А. Атрушкевич, Н. М. Качурин, Г. В. Стась // Устойчивое развитие горных территорий. – 2019. – Т. 11, № 2(40). – С. 191-198.</p> <p>10. Комплексное освоение угольных и техногенных месторождений Подмосквовного угольного бассейна / Д. Р. Каплунов, Н. М. Качурин, Г. В. Фридендер, М. П. Ганин // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2019. – № 4. – С. 113-123.</p>
--	--	--	--	--	---