

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Мельник Владимир Васильевич
Ученая степень	Доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	25.00.22 - Геотехнология (подземная, открытая и строительная)
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
Адрес, телефон, электронная почта	119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 4, стр. 1, +7(495)-955-00-32, <a href="mailto:kancela@misis.ru">kancela@misis.ru</a> , <a href="mailto:msmu-prpm@yandex.ru">msmu-prpm@yandex.ru</a>
Должность	Заведующий кафедрой геотехнологии освоения недр
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. <b>Мельник В.В.</b>, Агафонов В.В., Козлов В.В., Михеева А.Б. Геомеханическое обоснование технологических схем ведения очистных работ на базе малооперационных технологий. Тула: Изд-во ТулГУ, 2017, 72 с.</p> <p>2. <b>Мельник В.В.</b>, Кузнецов Ю.Н., Грохотов Ф.И., Мурин К.М., Буханик А.И., Дронов А.Н. Геомеханическая база обеспечения устойчивости горных выработок и эффективности технологии угледобычи. Изд-во ТулГУ, 2017, 127 с.</p> <p>3. <b>Мельник В.В.</b>, Пальчевский А.Ю., Мурин К.М., Буханик А.И., Дронов А.Н., Величко Д.В. Повышение эффективности добычи угля на базе рациональных сочетаний длинных и коротких очистных забоев. Тула. Изд-во ТулГУ, 2019. - 154 с.</p> <p>4. <b>Мельник В.В.</b>, Хуцишвили Г.А., Мурин К.М., Буханик А.И., Дронов А.Н., Величко Д.В. Обоснование пространственно-планировочных и технологических решений при проектировании подземной отработки запасов угольных месторождений брахисинклинального типа. Тула. Изд-во ТулГУ, 2019. - 109 с.</p>

5. **Мельник В.В.**, Бакин В.А. Оценка параметров, характеризующих эффективное поддержания горных выработок в сложных горно-геологических условиях // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2020. №12. С. 297-301. (Перечень ВАК и WoS, №595, ред. 28.02.2020).

6. **Мельник В.В.**, Сухарьков И.Н., Хажиев В.А. Конкурентоспособность технического сервиса обеспечения работоспособности горнотранспортного оборудования // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2018. - №. S33. - С. 3-35 (Перечень ВАК, №753, ред. 09.06.2018).

7. **Мельник В.В.**, Агафонов В.В. Синтез и комплексная оптимизация функциональной структуры технологических систем угольных шахт // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2017. - №. S1. - С. 175-189 (Перечень ВАК, №508, ред. 29.06.2017)

8. Васючков Ю.Ф., **Мельник В.В.** Потенциал роста эффективности угольной энергетики // Известия Тульского государственного университета. Науки о земле. - 2017. - №. 3. С. 104-112 (Перечень ВАК, №1837, ред. 23.03.2017).

9. Васючков Ю.Ф., **Мельник В.В.** Газовое углеводородное топливо из угля-будущая основа тепловой энергетики // Известия Тульского государственного университета. Науки о земле. - 2017. - №. 4., С. 131-140 (Перечень ВАК, №1837, ред. 25.04.2017)

10. Новоселов С.В., **Мельник В.В.**, Агафонов В.В. Год экологии в России и пути решения геоэкологических проблем в Кузбассе. Уголь. – 2017. №3 (1092)ю - С. 78-79. (Перечень ВАК и Scopus, №884, ред. 25.06.2018)