

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Мельник Владимир Васильевич
2	Дата рождения (полная)	02.08.1957 г.
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 25.00.22
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Старший научный сотрудник
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, г. Москва, Ленинский проспект, д. 4; http://misis.ru ; kancela@misis.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» (НИТУ МИСИС)
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра «Геотехнологии освоения недр»
	Должность	Заведующий кафедрой
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	1. Мельник В. В., Суфияров А. М. Обоснование параметров схем управления газовыделением при отработке угольных пластов Воркутского месторождения // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2025. - № 11 (специальный выпуск 26). - С. 3-16. DOI: 10.25018/0236_1493_2025_11_26_3 2. Мельник В. В., Каппушев Д. З. Разработка концепции, механизма и принципов проектирования горнотехнических систем на базе сочетания открытой и скважинной гидравлической геотехнологии // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2025. - № 11 (специальный выпуск 28). - С. 3-17. DOI: 10.25018/0236_1493_2025_11_28_3 3. Мельник В. В., Каппушев Д. З. Методы согласования основных технологических подсистем при сочетании открытой и скважинной гидравлической геотехнологии // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2025. - № 12 (специальный выпуск 29). - С. 3-17. DOI: 10.25018/0236_1493_2025_12_29_3 4. Мельник В. В., Каппушев Д. З. Проектирование базовых технологических модулей комбинированной геотехнологии на основе скважинных гидромониторных агрегатов // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2025. - № 12 (специальный выпуск 32). - С. 3-13. DOI: 10.25018/0236_1493_2025_12_32_3 5. Курехин Е.В., Качурин Н.М., Мельник В.В., Стась Г.В. Цифровые технологии для оценки потерь угля при разработке маломощных угольных пластов гидравлическим экскаватором с нижним черпанием //Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. –2025. – №4. – С. 240-245. 6. Мельник В.В., Ермаков А.Ю., Бородкин П.С. Обоснование параметров предварительного гидравлического разупрочнения подкровельной толщи для обеспечения управляемого	

выпуска угля // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. –2025. – №4. – С. 314-320.

7. Мельник В.В., Прохоров Д.О. Малова С.А., Воздействие на окружающую среду при освоении техногенных месторождений // Известия Тульского государственного университета. –2025. – №4. - С. 9-17.
8. Гавришев С.Е., Заляднов В.Ю., Курочкин А.И., Мельник В.В., Пыталев И.А. Методика управления параметрами горнотехнической системы в динамике развития горных работ для обеспечения устойчивого функционирования горнодобывающего предприятия в изменяющихся условиях рынка // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. –2024. Т. 22. – №4. - С. 5-14. DOI: 10.18503/1995-2732-2024-22-4-5-14
9. Мельник В.В., Ермаков А.Ю., Ванякин О.В., Бородин П.С. Пылевой фактор при отработке мощных пластов с выпуском подкровельной толщи угля // Известия Тульского государственного университета. –2024. – №2. - С. 175-184.
10. Качурин А.Н., Потапов В.П., Беляев В.В., Мельник В.В. Газовая проницаемость разрабатываемого пологого угольного пласта // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. –2024. – №3. - С. 426-434.
11. Стась Г.В., Бородинкина Н.Н., Беляев В.В., Мельник В.В. Экспериментальные исследования пылевыведений с поверхности техногенных минеральных образований // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. –2024. – №4. - С. 586-597.
12. Качурин Н.М., Курехин Е.В., Мельник В.В. Технология селективной выемки маломощных угольных пластов сложного строения гидравлическими экскаваторами // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2023. – №1-1. - С. 224-238.
13. Качурин Н.М., Курехин Е.В., Мельник В.В. Обоснование параметров экскаваторно-автомобильных комплексов на угольных разрезах с учетом фактора надежности // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. –2023. – №1-1. - С. 239-250. DOI: 10.46689/2218-5194-2023-1-1-239-250
14. Мельник В.В., Качурин А.Н., Стась Г.В., Шехманов В.Г. Физические принципы и математическое описание формирования полей скорости воздуха и концентраций газовых примесей в горных выработках угольных шахт // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2023. – № 3. – С. 544-549. – EDN IPVMFR.
15. Мельник В.В., Качурин А.Н., Шехманов В.Г. Болгова А. И. Метановыделение из смежных угольных пластов на очистном участке шахты «Листвяжная» // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – 2023. – № 4. – С. 659-672. – EDN ARPERL.

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты