

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Агафонов Валерий Владимирович
2	Дата рождения (полная)	06.04.1959 г.
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (специальность 25.00.21 «Теоретические основы проектирования горнотехнических систем»)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	<b>Основное место работы:</b>	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский пр., д. 4, стр. 1, <a href="https://misis.ru">https://misis.ru</a> , <a href="mailto:kancela@misis.ru">kancela@misis.ru</a>
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Научно-образовательная организация
	Наименование подразделения	Кафедра «Геотехнологии освоения недр»
	Должность	Профессор
7	<p><b>Основные публикации в области диссертационного исследования</b></p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по техническим наукам: <math>\geq 9</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД);</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по физико-математическим наукам: <math>\geq 11</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД);</p> <p>- для членов, рассматривающих диссертацию по экономическим наукам: <math>\geq 8</math> за последние 5 лет в изданиях из Перечня ВАК или МБД (для публикаций, вышедших в 2024 году и позднее - из К-1, К-2, RSCI, Q-1, Q-2, Q-3 МБД) и 1 рецензируемая монография:</p>	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Козлова О.Ю., Агафонов В.В., Кравец К.Д. Использование гибридных многопараметрических модельных представлений для синтеза функциональных структур горнотехнических систем // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2024. № S19. С. 12-23.</li> <li>2. Козлова О.Ю., Агафонов В.В., Кравец К.Д. Динамическое моделирование альтернативных вариантов функциональных структур горнотехнических систем с учетом генерации "области компромиссов" // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2024. № S20. С. 12-21.</li> <li>3. Снигирев В.В., Агафонов В.В., Козлова О.Ю. Научно-методическое и алгоритмическое обеспечение процедуры оптимизации количественной величины производственной мощности шахты // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2024. № S7. С. 12-21.</li> <li>4. Гурков А.А., Агафонов В.В., Воропаев И.В. Обоснование рациональных параметров и функциональной структуры кластера "Комплексная переработка</li> </ol>	

угля"// Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2024. № S7. С. 3-11.

5. Маскаев К.В., Бычков А.С., Алимов В.А., Козлова О.Ю., Агафонов В.В. синтез горнотехнических систем с использованием дискретных множеств второго порядка и итерационного алгоритма Карника-Менделя // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2024. № S7. С. 32-41.
6. Agafonov V.V., Oganessian A.S., Abramkin N.I. Assessment of economic risks in implementing coal mining technologies in modern conditions of subsoil use // Sustainable development of mountain territories. 2024. V. 16. № 2 (60). P. 441-452.
7. Agafonov V.V., Oganessian A.S., Solovykh D.Ya., Kozlova O.Yu. Effect of polypropylene fiber on cement backfill based on tailings // Sustainable development of mountain territories. 2023. V. 15. № 4 (58). P. 1108-1118.
8. Фролов А.С., Охотников В.Е., Агафонов В.В. Интенсификация газоотдачи для обеспечения промышленно значимых и стабильных дебитов метана на базе оптимизационной 3d геолого-гидродинамической модели секторного типа 10 // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2023. № S13. С. 10-17.
9. Фролов А.С., Охрименко Е.А., Агафонов В.В. Обоснование параметров технологических схем освоения метановых ресурсов с использованием наклонно-направленных скважин // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). 2023. № S13. С. 3-9.
10. Agafonov V.V., Zaytseva E.Y., Yakheev V.V., Snigirev V.V., Gurkov A.A. Simulation modeling of functional structures of technological systems of mining enterprise // Ugol'. 2022. № 2 (1151). P. 57-60.
11. Agafonov V.V., Yakheev V.V., Varygin S.O. Integrated assessment of mine and excavation field preparation schemes // Ugol'. 2021. № 12 (1149). P. 38-40.

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