

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Агафонов Валерий Владимирович
2	Дата рождения (полная)	06.04.1959г.
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук. 25.00.21 Теоретические основы проектирования горнотехнических систем
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, Москва, Ленинский проспект, 4., электронный адрес https://misis.ru/
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Тип организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Кафедра Геотехнологии освоения недр
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования для членов, представляющих технические науки: не менее 7 научных статей за последние 5 лет из Перечня ВАК, из которых не менее 2-х в Scopus/WoS	
	<p>1. Якунчиков Е.Н., Агафонов В.В. Оптимизация функциональных структур угольных кластеров (многофункциональных шахтосистем) / Уголь. - № 9 - 2018. - с.64-69. DOI: http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2018-9-64-69. (Yakunchikov E.N., Agafonov V.V. Optimization of functional structures of coal clusters (multifunctional mine systems) Ugol', 2018, (9), стр. 64–69.)</p> <p>2. Козлов В.В. Агафонов В.В. Обоснование метода математического моделирования для расчета напряженно-деформированного состояния массива горных пород / Уголь. - № 3 - 2017. - с.70-71. DOI: http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2017-3-70-71. (Kozlov V.V. Agafonov V.V. Substantiation of the mathematical modeling method for calculating the stress-strain state of a rock mass. Ugol', 2017, (3), стр. 70–71.)</p> <p>3. Агафонов В.В., Ошаров А.В., Захаров С.И. Повышение технико-экономической эффективности производства угольного разреза на основе совершенствования его организационной структуры / Уголь. - № 10 - 2019. - с.79-83. DOI: http://dx.doi.org/10.18796/0041-5790-2019-10-79-83 (Agafonov V.V., Osharov A.V., Zaharov S.I. Improving the technical and economic efficiency of the production of a coal mine based on improving its organizational structure Ugol', 2019, (10), стр. 79–83)</p> <p>4. Kozlov V.V. Agafonov V.V. Mathematic modeling method validation for rock mass stressed-strained state computation. Ugol', 2017, (3), стр. 70–71</p> <p>5. Kozlov V.V. Agafonov V.V. Investigation of aspects, affecting the duration of mechanized complexes continuous use. Ugol', 2017, (3), стр. 22–23</p> <p>6. Kozlov V.V. Agafonov V.V. NPP shakhtpozhservice, LLC - Coal industry enterprises fire and explosion protection methods and practices improvement. Ugol', 2017, (3), стр. 21</p>	

7. Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Составляющие цифровизации цементного предприятия в рамках АО «Евроцемент групп». Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 3-7. – М.: Издательство «Горная книга».
8. Зайцева Е.В., Агафонов В.В., Оганесян А.С., Снигирев В.В. Принципиальные модельные составляющие видоизменения технологических систем современных горноперерабатывающих предприятий. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 8-12. – М.: Издательство «Горная книга».
9. Зайцева Е.В., Агафонов В.В., Снигирев В.В. Оценка становления и развития мировой цифровой платформы в целях трансформации стратегии развития горноперерабатывающих производств. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 9-17. – М.: Издательство «Горная книга».
10. Зайцева Е.В., Агафонов В.В., Оганесян А.С., Снигирев В.В. Инновационная составляющая адаптации горноперерабатывающих предприятий к элементам цифровой платформы на базе концепции «Индустрия 4.0». Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 18-22. – М.: Издательство «Горная книга».
11. Зайцева Е.В., Агафонов В.В., Снигирев В.В. Оценочные показатели ресурсно-сырьевого, производственного и трудового потенциалов цементных предприятий. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 23-27. – М.: Издательство «Горная книга».
12. Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Блок-схема алгоритма интегральной оценки технологического уклада цементных предприятий. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 28-32. – М.: Издательство «Горная книга».
13. Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Реализация информационно-аналитического обеспечения выбора стратегии развития АО «Евроцемент групп» с использованием новых научно-методических и системотехнических принципов. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 33-38. – М.: Издательство «Горная книга».
14. Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Разработка комплекса технологических и организационно-управленческих решений по повышению устойчивости и эффективности функционирования АО «Евроцемент групп». Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 38-42. – М.: Издательство «Горная книга».
15. Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Анализ тенденций и закономерностей функционирования предприятий цементной промышленности. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2019. - №7 (специальный выпуск 22). - с. 34-39. – М.: Издательство «Горная книга».
16. Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Оценка технико-экономической эффективности работы цементных производств. Вестник университета, №8/2019, с.144-150.
17. Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Основополагающие организационные процедуры проектирования функциональной структуры цементного предприятия // Наука и бизнес: пути развития. 2019. - №11(101). С.37-41.
18. Проценко А.В., Агафонов В.В. Анализ эффективности планирования производства на основе показателей себестоимости / Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. 2019. № 1. С. 327-335.
19. Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Общие и специальные "цифровые" предпосылки для создания научно- методических и системотехнических принципов реализации стратегии развития цементных производств / Техника и технология силикатов. 2019. Т. 26. № 3. С. 86-90.

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