

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Франтов Александр Евгеньевич
2	Гражданство	Российская Федерация
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (специальность 25.00.20)
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	111020, Москва, Крюковский тупик, д.4 www.ipkonran.ru , ипконран.рф ipkon@inbox.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В.Мельникова Российской академии наук
	Ведомственная принадлежность организации	Российская академия наук
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
	Наименование подразделения	отдел Проблем геомеханики и разрушения горных пород (отдел №5)
	Должность	ведущий научный сотрудник
6	Основные публикации в области диссертационного исследования	
7	<p>1. Викторов С.Д., Франтов А.Е., Лапиков И.Н. Моделирование свойств многокомпонентных простейших взрывчатых веществ // Взрывное дело. 2023. № 140-97. с. 19-35.</p> <p>2. Frantov A.E., Viktorov S.D., Lapikov I.N. Comparison of oil products as components of granulites for siberia, extreme north and the arctic areas // Eurasian Mining. 2023. № 2. с. 70-75.</p> <p>3. Викторов С.Д., Франтов А.Е., Лапиков И.Н. Результаты сравнительных испытаний гранулитов разного рецептурного состава // Горный журнал. 2022. № 7. С. 67-71.</p> <p>4. Кантор В.Х., Рахманов Р.А., Аленичев И.А., Фадеев В.Ю., Франтов А.Е. Исследование параметров контурных скважинных зарядов вв для образования отрезной щели в горных породах при заоткоске уступов на карьерах // Взрывное дело. 2022. № 135-92. С. 32-66.</p> <p>5. Кантор В.Х., Рахманов Р.А., Франтов А.Е., Фадеев В.Ю., Аленичев И.А. Оценка работоспособности и определение оптимальных параметров промежуточных детонаторов для инициирования скважинных зарядов взрывчатых веществ в горных породах // Взрывное дело. 2022. № 134-91. С. 5-30.</p> <p>6. Frantov A. Swot-assessment of recycling materials for cheap explosives used in the development of fields in the russian arctic zone // В сборнике: E3S Web of Conferences. Сер. "International scientific forum on computer and energy Sciences, WFCES 2021" 2021. № 270. С. 01007.</p> <p>7. Викторов С.Д., Франтов А.Е., Опанасенко П.И., Строгий И.Б., Жариков И.Ф., Лапиков И.Н. Инновационные направления совершенствования простейших вв с добавками, возвращаемыми в производственный оборот рециклингом материалов // Уголь. 2020. № 11 (1136). С. 17-21.</p>	

	<p>8. Викторов С.Д., Франтов А.Е., Лапиков И.Н., Мингазов Р.Я. К методам определения технологических показателей компонентов простейших ВВ // Инженерная физика. 2020. № 8. С. 25-35.</p> <p>9. Викторов С.Д., Франтов А.Е., Лапиков И.Н. Направления совершенствования простейших ВВ для северных и арктических районов России // Маркшейдерия и недропользование. 2020. № 6 (110). С. 41-44.</p> <p>10. Викторов С.Д., Франтов А.Е., Лапиков И.Н., Рахманов Р.А., Суворов Ю.И., Кантор В.Х., Фадеев В.Ю., Тихонов В.Н., Радьков В.В., Жуликов В.В. Развитие инновационных технологий ведения взрывных работ с применением простейших ВВ - гранулитов при освоении минеральных ресурсов северных и арктических районов России // Взрывное дело. 2020. № 129-86. С. 116-146.</p> <p>11. Белин В.А., Жариков И.Ф., Франтов А.Е., Лапиков И.Н., Жамьян Ж., Старшинов А.В., Тэмуулин А. Опыт эффективного применения смесевых вв на аммиачной селитре различных марок // Взрывное дело. 2020. № 129-86. С. 147-164.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты