

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Морозов Юрий Петрович
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук 25.00.13 «Обогащение полезных ископаемых» (дата присуждения – 12 апреля 2002 г.). (ДК № 013524).
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор 25.00.13 «Обогащение полезных ископаемых» (Пр № 010435) 2004 г.
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	620144, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 30. http://www.ursmu.ru E-mail: office@ursmu.ru , (343) 257-82-85
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный горный университет» (ФГБОУ ВО «УГГУ»)
	Ведомственная принадлежность организации	МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
	Тип организации	
	Наименование подразделения	Кафедра «Обогащение полезных ископаемых»
	Должность	профессор
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<u>Основные публикации за последние 5 лет:</u>	
	1. Морозов Ю. П. Повышение комплексности использования сульфидных руд на основе дополнительного извлечения золота: научное издание. Екатеринбург: Изд-во «Форт Диалог-Исеть», 2015. – 61 с.	
	2. Морозов Ю.П., Фалей Е.А. Особенности формирования пристеночного слоя в турбулизационном центробежном сепараторе // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. 2013. № 8. С. 118-123.	
	3. Морозов Ю.П., Хамидулин И.Х., Фалей Е.А., Черкасов В.Ю. Накопительные технологии гравитационного извлечения золота при обогащении сульфидных руд // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. 2013. № 7. С. 102-106.	
	4. Морозов Ю.П. Повышение комплексности переработки медных и медно-цинковых руд на основе инновационных технологий дополнительного извлечения золота // Материалы научно-технической конференции «Прогрессивные методы обогащения и комплексной переработки природного и техногенного минерального сырья» (Плаксинские чтения – 2014). 2014. С. 271-273.	
	5. Фалей Е.А., Морозов Ю.П. Развитие теории и практики турбулизационной центробежной сепарации // Материалы научно-технической конференции «Прогрессивные методы обогащения и комплексной переработки природного и техногенного минерального сырья» (Плаксинские чтения – 2014). 2014. С. 212-215.	

6. Хамидулин И.Х., Комлев С.Г., **Морозов Ю.П.** Обогащение техногенных продуктов циркуляционной концентрацией // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. 2015. № 7. С. 106-109.
7. Козин В.З., **Морозов Ю.П.**, Комлев А.С., Фалькович Е.С. Оборудование и технологии для отбора и подготовки проб на обогатительных фабриках // Горный журнал. 2015. № 8. С. 76-81. (DOI 10.17580/gzh.2015.08.16)
8. **Морозов Ю.П.**, Фалей Е.А., Хамидулин И.Х. Разработка и испытания турбулизационных центробежных сепараторов // Горный журнал. 2015. № 5. С. 58-62. (DOI 10.17580/gzh.2015.05.12)
9. Морозов В.В., Шек В.М., **Морозов Ю.П.**, Дэлгэрбат Л., Раппис В.В. Разработка методики визиометрического анализа минерального состава при опробовании руды // Материалы научно-технической конференции «Инновационные технологии обогащения минерального и техногенного сырья» проводимой в рамках VI Уральского горнопромышленного форума. Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2015. С. 9-13.
10. Киселёв М.Ю., **Морозов Ю.П.**, Евграфова Е.Л. Электрохимическая хлоринация золотосодержащей руды Гагарского месторождения // Материалы XX Международной научно-технической конференции. 2015. С. 82-85.
11. Павлов В.Ф., Павлов М.В., Павлов И.В., Шабанова О.В., **Морозов Ю.П.** Изменение содержания железа в шлаковом расплаве Баймакского медеплавильного завода при восстановительном плавлении // Материалы XX Международной научно-технической конференции. 2015. С. 285-286.
12. **Морозов Ю.П.**, Фалей Е.А., Чжао Л., Чжэн В., Ли Ф., Нань Ш., Чжан Ц. Повышение показателей обогащения руд цветных и чёрных металлов на основе использования процесса флотоклассификации // Материалы XX Международной научно-технической конференции. 2015. С. 25-29.
13. Афанасьев А.И., **Морозов Ю.П.**, Завьялов С.С., Кружков И.И. Разработка опытно-промышленной отсадочной машины для обогащения магнезитовой руды // Материалы XX Международной научно-технической конференции. 2015. С. 244-245.
14. Морозов В.В., Шек В.М., **Морозов Ю.П.**, Дэлгэрбат Л. Современные алгоритмы визиометрического анализа руды и пены в процессах обогащения // Материалы XX Международной научно-технической конференции. 2015. С. 15-20.
15. **Морозов Ю.П.**, Евграфова Е.Л., Валиева О.С. Формирование пенных продуктов в разомкнутых схемах флотации // Материалы XX Международной научно-технической конференции. 2015. С. 147-150.
16. **Морозов Ю.П.**, Абдыкирова Г.Ж., Фалей Е.А., Дюсенова С.Б. Исследование закономерностей и промышленные испытания флотоклассификации руд и хвостов обогащения // Цветные металлы. 2016. № 6 (882). С. 29-37. (DOI 10.17580/tsm.2016.06.03)
17. Морозов В.В., Шек В.М., **Морозов Ю.П.**, Дэлгэрбат Л. Совершенствование интеллектуальных методов управления процессами обогащения на основе визиометрического анализа сортности руды // Горные науки и технологии. 2016. № 2. С. 31-42.
18. Abdykirova G.Zh., Dyussenova S.B., Shazhaliev M.T., **Morozov Ju.P.**, Falej E.A. Copper-bearing middlings from mill tailings // 16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2016, Albena, Bulgaria. – 2016. – P. 1043-1050. (DOI: 10.5593/sgem2016B12).

Полученные патенты, свидетельства:

1. Патент на полезную модель «Сократитель дисковый конический» Авторы: Комлев А. С., **Морозов Ю. П.**, Козин В. З., Фалькович Е. С. № 115067 Приоритет 23.08.2011. Опубликовано 20.04.2012. Бюл. № 11.
2. Патент на изобретение «Станция опробования пульпы и способ опробования потока пульпы с её использованием» Авторы: Козин В. З., Комлев А. С., **Морозов Ю. П.**.

<p>Фалькович Е. С. № 2511377 Приоритет 28.12.2011. Опубликовано 10.04.2014. Бюл. № 10</p> <p>3. Патент РФ № 2540700 «Центробежный сепаратор». Авторы: Морозов Ю.П., Комлев А.С., Фалей Е.А., Козин В.З. заявл. 3.10.2013; опубл. 10.02.2015. Бюл. № 4.</p> <p>4. Патент РФ № 2548866 «Флотационный классификатор». Авторы: Ю.П. Морозов, А.В. Колтунов, Е.А. Фалей и др. – заявл. 22.01.2014; опубл. 20.04.2015. Бюл. № 11.</p> <p>5. Патент на изобретение «Способ обогащения золотосодержащих продуктов» Авторы: Морозов Ю. П., Хамидулин И. Х., Фалей Е. А. № 2598668 Приоритет 01.07.2015. Опубликовано 27.09.2016. Бюл. № 27.</p>	
7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
8	Адрес электронной почты