

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Чантурия Елена Леонидовна
2	Дата рождения (полная)	21.10.1955
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.т.н., 25.00.13 Обогащение полезных ископаемых
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре обогащения полезных ископаемых
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	111020, г. Москва, Крюковский туп., д.4 ИПКОН РАН ipkon-dir@ipkonran.ru dir_ipkonran@mail.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	Институт подведомствен Министерству науки и высшего образования Российской Федерации (код ОКОГУ — 1322600).
	Тип организации	Некоммерческая унитарная организация. Федеральное государственное бюджетное учреждение (код по ОКОПФ — 75103)
	Наименование подразделения	Лаборатория теории разделения минеральных компонентов
	Должность	Главный научный сотрудник
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Двойченкова Г.Л., Морозов В.В., Чантурия Е.Л., Подкаменный Ю.А., Тимофеев А.С. Интенсификация рентгенолюминесцентной сепарации алмазосодержащего материала за счет извлечения алмазных кристаллов с нестандартной интенсивностью природой люминесценции // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2024. - №12. - С. 103-117. (Scopus). DOI: 10.25018/0236_1493_2024_12_0_103</li> <li>2. Чантурия В.А., Морозов В.В., Двойченкова Г.П., Чантурия Е.Л. Повышение извлекаемости алмазов в процессе рентгена-люминесцентной сепарации с применением люминофорсодержащих композиций // Устойчивое развитие горных территорий. - 2022. - Т. 14. - №3. - С. 410-421. (Scopus). DOI: 10.21 177/1998-4502-2022-14-3-410-421</li> <li>3. Dvoichenkova G.P., Morozov V.V., Chanturia E.L., Kovalenko E.G. Selection of recycled water electrochemical conditioning parameters for preparation of diamond-bearing kimberlite for froth separation //Gornye nauki i tekhnologii= Mining Science and Technology (Russia). -2021. - Т. 6. -№. 3. - С. 170-1 80.</li> <li>4. Чантурия В.А., Двойченкова Г.Л., Чантурия Е.Л., Тимофеев А.С. Интенсификация процессов сепарации труднообогатимого алмазосодержащего сырья коренных, россыпных и техногенных месторождений // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. - 2022. -№5. - С. 95-108. (Scopus). DOI: 10.15372/FTPRPI20220510</li> </ol>	

5. Morozov V.V., Chanturia V.A., Dvoichenkova G.P., Chanturia E.L., Podkamenny Yu.A. Selecting organic collectors for luminophore-bearing modifying agents to extract weakly fluorescent diamonds // Journal of mining science. - 2023. - Vol. 59. - №2. - PP. 292-301. (Scopus). DOI: 10.1134/S1062739123020126
6. Nikolaeva N.V., Aleksandrova T.N., Chanturiya E.L., Afanasova A. Mineral and technological features of magnetite-hematite ores and their influence on the choice of processing technology // ACS Omega. - 2021. - Vol. 6. - Issue 13. - PP. 9077-9085. (Scopus). <https://doi.org/10.1021/acsomega.1c00129>
7. Морозов В.В., Двойченкова Г.П., Коваленка Е.Г., Чантурия Е.Л., Чернышева Е.Н. Механизм и обоснование параметров интенсификации пенной сепарации алмазосодержащего сырья с применением тепловых и электрохимических воздействий // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. - 2021. - №2. - С. 119-131. (Scopus). DOI: 10.15372/FTPRPI20210213
8. Рахимов Х.К., Чантурия Е.Л., Шехирев Д.В. Использование электрохимических воздействий в процессе флотационного дообогащения рядового железорудного концентрата // Горные науки и технологии. - 2024. - №9. - С. 21-29. (Scopus) <https://doi.org/10.17073/2500-0632-2023-12-196>
9. Шехирев Д. В., Чантурия Е. Л., Исмагилов Р. И., Рахимов Х. К. Флотометрический анализ обратной флотации рядового железорудного концентрата разными расходами катионного собирателя. «Обогащение руд». 2024. № 2. Стр. 12-19. DOI: 10.17580/or.2024.02.03
10. Chanturia V. A., Dvoichenkova G. P., Chanturia E. L., and Timofeev A. S. Intensification of Basic Processes in Separation of Difficult Diamond-Bearing Raw Materials. Journal of Mining Science, 2023, Vol. 59, No. 5, pp. 799-812. DOI: 10.1134/S1062739123050125

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