

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Эпштейн Светлана Абрамовна
2	Дата рождения (полная)	02.07.1960
3	Гражданство	Российская Федерация
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (специальность 25.00.16 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр»)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	старший научный сотрудник
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский проспект д.4, стр. 1, https://misis.ru/ , kancela@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 науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Образовательная организация высшего образования
	Наименование подразделения	Научно-образовательный центр «Физико-химия углей»
	Должность	Профессор, директор НОЦ
7	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	1. Gao Z., Borodich F.M., Epshtein S.A., Kossovich E.L., Bull S.J., Galanov B.A., Jin X. Depth-sensing nanoindentation techniques for studying mechanical properties of coals // Results in Engineering. – 2026. – Vol. 30. – Article. 110231. – https://doi.org/10.1016/j.rineng.2026.110231. (Scopus Q1) 2. Структурные особенности углей и их склонность к самовозгоранию / Е. Л. Коссович, С. А. Эпштейн, Н. Н. Кондратьев [и др.] // Химия твердого топлива. – 2025. – № 5. – С. 22-32. – DOI 10.7868/s3034607x25050039. – EDN OBKCBS.// Kossovich E.L., Epshtein S.A., Kondratev N.N., Nesterova V.G., Dobryakova N.N. Structural Features of Coals and Their Proneness to Spontaneous Combustion // Solid Fuel Chemistry. – 2025. – Vol. 59, No. 4. – P. 301-310. – DOI 10.3103/S036152192570020X. – EDN ESUAJN. (RSCI) 3. Кондратьев Н.Н., Добрякова Н.Н., Андреева Ю.Е., Эпштейн С.А. Влияние петрографического состава бурых углей Забайкальского края на их склонность к окислению и самовозгоранию // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2025. – № S5. – С. 17-34. – DOI 10.25018/0236_1493_2025_3_5_17. – EDN LAWZOI. (BAK) 4. Epshtein S.A., Kossovich E.L., Dobryakova N.N., Hao J., Andreeva Yu.E., Krasilova V.A. Coals' proneness to airborne respirable dust formation // International Journal of Coal Science and Technology. – 2025. – Vol. 12, No. 1. – P. 52. – DOI 10.1007/s40789-025-00800-6. – EDN NTYYZM. (Scopus Q1)	

	5. Методическое и инструментальное обеспечение количественной оценки содержания в углях взвешенной пыли / С. А. Эпштейн, Е. Л. Коссович, В. А. Красилова, А. С. Смирнов // Горный журнал. – 2023. – № 6. – С. 77-83. – DOI 10.17580/gzh.2023.06.11. – EDN DQTULD. // Epshtein S.A., Kossovich E.L., Krasilova V.A., Smirnov A.S. Methodological and instrumental support for the quantitative assessment of the contents of airborne dust in coals // Gornyi Zhurnal. – 2023. – №. 6. – С. 77-83. – DOI: 10.17580/gzh.2023.06.11. (Scopus) 6. Эпштейн С. А., Коссович Е. Л., Минин М. Г., Добрякова Н. Н., Гаврилова Д. И. Прогноз образования взвешенной аэрозольной угольной пыли при механических воздействиях. Часть 1. Влияние структуры углей разной стадии метаморфизма на механическое поведение при циклическом нагружении // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2023. – № 4. – С. 107–124. DOI: 10.25018/0236_1493_2023_4_0_107. // Epshtein S.A., Kossovich E.L., Minin M.G., Dobryakova N.N., Gavrilova D.I. Prognosis of fine airborne coal dust formation at mechanical effects. Part 1. Effects of structure of different rank coals at their mechanical behavior at cyclic loading // Mining Informational and Analytical Bulletin (Scientific and Technical Journal). – 2023. – No. 4. – P. 107-124. – DOI 10.25018/0236_1493_2023_4_0_107. – EDN NYFJVG. (БАК, Scopus) 7. Kossovich E., Epshtein S., Krasilova V., Hao J., Minin M. Effects of coals microscale structural features on their mechanical properties, propensity to crushing and fine dust formation // International Journal of Coal Science and Technology. – 2023. – Vol. 10, No. 1. – P. 20. – DOI 10.1007/s40789-023-00578-5. – EDN LGXBPY. (Scopus Q1) 8. Исследование низкотемпературных воздействий на механические свойства углей на микроуровне и склонность к образованию аэрозольной пыли / К. В. Агарков, С. А. Эпштейн, Е. Л. Коссович, Н. Н. Добрякова // Горный журнал. – 2022. – № 4. – С. 66-72. – DOI 10.17580/gzh.2022.04.11. – EDN GNBTKZK. // Agarkov K.V., Epstein S.A., Kossovich E.L., Dobryakova N.N. Effects of low-temperature treatment on the coals mechanical properties microscale and airborne dust formation // Gornyi Zhurnal. – 2022. – №. 4. – С. 66-72. – DOI: 10.17580/gzh.2022.04.11. (Scopus) 9. Красилова В.А., Эпштейн С.А., Коссович Е.Л., Козырев М.М., Ионин А.А. Разработка методики измерений гранулометрического состава угольной пыли методом лазерной дифракции // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2022. – № 2. – С. 5-16. – DOI 10.25018/0236_1493_2022_2_0_5. – EDN EFKRUE. // Krasilova V. A., Epshtein S. A., Kossovich E. L., Kozyrev M. M., Ionin A. A. Development of method for coal dust particle size distribution characterization by laser diffraction. MIAB. Mining Inf. Anal. Bull. 2022;(2):5-16. [In Russ]. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_2_0_5 (БАК, Scopus)
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты