

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Эпштейн Светлана Абрамовна
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	25.00.16 - Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр
Ученое звание	старший научный сотрудник
Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»»
Адрес, телефон, электронная почта	Адрес: Москва, Ленинский проспект, д. 4, стр. 1., 119049 Тел.: 8-499-237-29-59 Почта: s.apshtein@misis.ru
Должность, структурное подразделение	Руководитель научно-учебной испытательной лаборатории «Физико-химия углей», профессор кафедры экологии и безопасности горного производства
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Эпштейн С. А., Шинкин В. К. Показатели качества углей для разных направлений использования // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2022. – №. 4. – С. 5-16. DOI: 10.25018/0236_1493_2022_4_0_5 (Scopus, ВАК №549 ред. 12.04.2022)</p> <p>2. Epshtein S. et al. Technologies of coatings employment for coals oxidation resistance improvement //AIMS Energy. – 2019. – Т. 7. – №. 1. – С. 20-30. DOI: 10.3934/energy.2019.1.20 (Scopus)</p> <p>3. Kossovich E. Effects of coals microscale structural features on their mechanical properties, propensity to crushing and fine dust formation / Kossovich E., Epshtein S., Krasilova V. // International Journal of Coal Science & Technology. – 2023. – V. 10., N. 1. – P. 20. DOI: 10.1007/s40789-023-00578-5 (Scopus)</p> <p>4. Agarkov K. V. Effects of low-temperature treatment on the coals mechanical properties microscale and airborne dust formation / Agarkov K. V., Epstein S. A., Kossovich E. L. et al. // Gornyi Zhurnal. – 2022. – N. 4. – P. 66-72. DOI: 10.17580/gzh.2022.04.11 (Scopus)</p> <p>5. Коссович Е. Л. Структурные особенности и механические свойства антрацита, метаантрацита и графита / Коссович Е.Л., Эпштейн С.А., Добрякова Н.Н., Минин С.Г. // Горный журнал. – 2020. – Т. 2020. – №. 4. – С. 25-29. DOI: 10.17580/gzh.2020.04.05 (Scopus, ВАК №503 ред. 30.03.2020)</p>

	<p>6. Epshtein S.A. Effects of cyclic freeze–thawing of coals on their ability to oxidize/ Epshtein S.A., Kossovich E.L., Gavrilova D.I., Agarkov K.V. // Gornyi Zhurnal. – 2019. – T. 7. – С. 71-76. DOI: 10.17580/gzh.2019.07.04 (Scopus, ВАК №492 ред. 24.07.2019)</p>
--	--