

## Сведения о члене экспертной комиссии

1.	ФИО (полностью)	Кобылкин Сергей Сергеевич
2.	Дата рождения (полная)	25.05.1986
3.	Гражданство	РФ
4.	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.т.н. (05.26.03 «Пожарная и промышленная безопасность» (в горной промышленности) и 25.00.21 «Теоретические основы проектирования горнотехнических систем»
5.	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент по специальности «Пожарная и промышленная безопасность» (в горной промышленности)
6.	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес организации, web-сайт, электронный адрес организации	119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, <a href="http://misis.ru">http://misis.ru</a>
	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 РФ
	Тип организации	Высшее учебное заведение / Образовательная
	Наименование подразделения	Кафедра безопасности и экологии горного производства Горный институт НИТУ МИСИС
	Должность	Профессор кафедры безопасности и экологии горного производства Горного института НИТУ МИСИС
7.	Основные публикации в области диссертационного исследования	
	1. Кобылкин С. С., Каледина Н. О., Кобылкин А. С., Сенаторов В. А., Нагорнюк В. В. Динамика выхлопных газов от дизельных машин в рудниках // Горный журнал. – 2023. - №12. – С. 95-102. – DOI: DOI: 10.17580/gzh.2023.12.15 (K1, Q3)	
	2. Кобылкин С.С., Руденко В.А. Подготовка кадров в области горноспасательного дела // Уголь. – 2023. – № 11. С. 00-00. – DOI: 10.18796/0041-5790-2023-11-00-00. (K2, Q4)	
	3. Кулик А.И., Тимченко А.Н., Костеренко В.Н., Кобылкин С.С., Особенности моделирования аэрогазодинамики очистного забоя угольной шахты // Уголь. – 2023. – № 3. – С. 75-78. – DOI: 10.18796/0041-5790- 2023-3-75-78. (K2, Q4)	
	4. Пугач А.С., Кобылкин С.С. Методика прогноза горных ударов и выбора безопасного направления фронта очистных работ // Горные науки и	

- технологии. – 2022. – Том 7. – Выпуск 2. – С. 126 - 136. DOI: 10.17073/2500-0632-2022-2-126-136 **(БАК, Scopus)**
5. Каледина Н. О., Кобылкин С. С., Кобылкин А. С., Кондрев Р. С., Белецкий Д. Н. Оценка эффективности естественного проветривания метромоста в случае возгорания кабеля с учетом защитных конструкций от климатических осадков // Горный информационно-аналитический бюллетень. — 2021. — № 10-1. — С. 17—28. DOI: 10.25018/0236\_1493\_2021\_101\_0\_17 **(БАК, Scopus)**
  6. Кобылкин С. С., Тимченко А. Н. Классификация систем снижения уровня запыленности рудничной атмосферы тупиковых горных выработок // Горный информационно-аналитический бюллетень. — 2021. — № 10-1. — С. 112—123. DOI: 10.25018/0236\_1493\_2021\_101\_0\_112 **(БАК, Scopus)**
  7. Кобылкин С.С., Аржанов И.Е. Методика оценки безопасных расстояний при взрывах колес автосамосвалов на карьерах // Горная промышленность. – 2021. – №3. – с. 123–129. DOI 10.30686/1609-9192-2021-3-123-129. **(БАК, Scopus)**
  8. Кобылкин С.С., Тимченко А.Н., Кобылкин А.С. Применение компьютерного моделирования при выборе параметров работы пылеотсоса, встраиваемого в проходческие комбайны// Безопасность труда в промышленности. – 2021. - № 3. – С. 21-27. – DOI: 10.24000/0409-2961-2021-3-21-27 **(БАК, Scopus)**
  9. Кобылкин С.С., Хубиева В.М. Учет локальной естественной тяги при обеспечении аэрологической безопасности на горных предприятиях // Безопасность труда в промышленности. – 2021. - № 1. – С. 60-65. – DOI: 10.24000/0409-2961-2021-1-60-65 **(БАК, Scopus)**
  10. Кобылкин С.С., Харисов А.Р. Особенности проектирования вентиляции угольных шахт, применяющих камерно-столбовую систему разработки. Записки Горного Института. – 2020. – Том 245. – С. 531-538. – DOI: 10.31897/PMI.2020.5.4 **(БАК, Scopus, WoS)**
  11. Кобылкин С.С., Кобылкин А.С., Баловцев С.В., Харисов А.Р. Научно-обоснованные решения по разработке инструкции по составлению плана ликвидации аварий для угольных разрезов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2020. - №6-1. – С. 84-98. – DOI: 10.25018/0236-1493-2020-61-0-84-98 **(БАК, Scopus)**
  12. Кобылкин С.С., Кобылкин А.С. Трехмерное моделирование при проведении инженерных расчетов по тактике горноспасательных работ // Горный журнал. – 2018. - №5. – С. 82-85. – DOI: 10.17580/gzh.2018.05.13 **(БАК, Scopus)**
  13. Каледина Н.О., Коликов К.С., Кобылкин С.С. Кафедра Безопасности и экологии горного производства: прошлое, настоящее и будущее // Горный журнал. – 2018. – №3. – С. 21-28. – DOI: 10.17580/gzh.2018.03.04 **(БАК, Scopus)**
  14. Kobylykin SS, Romero Moises Diseño 3D de Ventilación para Empresas Mineras // COMPENDIO DE ARTÍCULOS DE VENTILACIÓN DE MINAS // II SIMPOSIO INTERNACIONAL EN VENTILACIÓN DE MINAS DE SUDAMÉRICA. – 2021 – pp. 272-279
  15. Кобылкин С.С. Аэродинамическая схема как элемент повышения эффективности и безопасности горных работ // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых: материалы XIII Всерос. науч.-техн. конф. (г. Пермь, 18–19 ноября 2020 г.): в 2 т. – Пермь – Екатеринбург, 2020. – 244-250 С.

	<p>16. Кобылкин С.С., Кобылкин А.С. Вопросы безопасности при выборе способов проветривания горных выработок // В сборнике: Техногенная и природная безопасность. Сборник научных трудов V международной научно-практической конференции. Под редакцией С.М. Рогачевой, А.С. Жутова, И.М. Учаевой. – 2019. – С. 104-107.</p> <p>17. Кобылкин С.С. Особенности ликвидации аварий на горных предприятиях при попадании ядовитых газов с поверхности // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2019. – № S10. – С. 60-65.</p> <p>18. Кобылкин С.С., Кобылкин А.С. К методике определения необходимого количества воздуха для разбавления вредных газов до ПДК // В книге: Проблемы и перспективы комплексного освоения и сохранения земных недр. – 2018. – С. 26-29.</p> <p>19. Каледина Н.О., Кобылкин С.С. Описание процессов тумано и льдообразования в вентиляционных стволах и мероприятия по их предотвращению // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2018. – № S32. – С. 26-32.</p> <p>20. Кобылкин А.С., Мещеряков Д.А., Кобылкин С.С. Новый способ расчета параметров ударно-воздушных волн в шахтах // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № S12. – С. 22-26.</p> <p>21. Кобылкин, С.С. Применение кинетической теории газов при описании процессов проветривания горных предприятий // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017 г. – № 12, S42. – 12 с.</p> <p>22. Кобылкин С.С., Кобылкин А.С. 3-D моделирование физических процессов при авариях на горных предприятиях. Сборник тезисов докладов VIII Международной горноспасательной Конференции IMRB-2017 – М.: МЧС. – 2017.</p> <p>23. Кобылкин, С.С. Определение взрывопожаробезопасных режимов проветривания шахт // Монография. М.: изд. «Горная книга», – 2017. – С. 44 с.</p>
8.	Адрес электронной почты
9.	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)