СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте

(Согласие на оппонирование)

Я, **Кобылкин Сергей Сергеевич** согласен быть официальным оппонентом Мальцева Станислава Владимировича по кандидатской диссертации на тему «Исследование и разработка способов определения аэродинамических параметров сложных вентиляционных систем подземных рудников» по специальности 25.00.20 «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика».

О себе сообщаю:

Ученая степень – доктор технических наук.

Шифр и наименование специальности -05.26.03 – «Пожарная и промышленная безопасность» (в горной промышленности) и 25.00.21 – «Теоретические основы проектирования горнотехнических систем».

Ученое звание: доцент.

Должность – профессор кафедры «Безопасность и экология горного производства».

Место работы – Горный институт, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС».

Адрес места жительства (регистрация) – 111399 г. Москва, ул. Металлургов, дом 50, кв. 31.

Паспорт: серия 7006 № 821817 выдан ОВД Веневского района Тульской области.

Дата рождения – 25.05.1986.

Страховое свидетельство государственного пенсионного страхования № 136-242-916-49 ИНН 712302044211

Реквизиты счета для перечисления оплаты за оппонирование:

ПАО СБЕРБАНК,

Реквизиты перевода на счет карты: MIR

ИНН 7707083893,

БИК 044525225,

Кор/счет 30101810400000000225,

Номер счета: 408 17 810 6 38110617906

Получатель: КОБЫЛКИН СЕРГЕЙ СЕРГЕЕВИЧ

Основные работы по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 научных статей):

- 1. Кобылкин, С.С., Кобылкин, А.С. Вопросы безопасности при выборе способов проветривания горных выработок Техногенная и природная без-опасность Technogenic and Environmental Safety. SAFETY-2019: сб. науч. трудов V международной науч.-практ. конф. Саратов: Амирит. 334 с.
- 2. Каледина, Н.О., Кобылкин, С.С. Описание процессов тумано- и льдообразования в вентиляционных стволах и мероприятия по их предотвращению. ГИАБ №6, спец. выпуск

- 32, Экология и безопасность отработки месторождений полезных ископаемых, М: 2018, с. 26-32.
- 3. Кобылкин, С.С. Применение кинетической теории газов при описании процессов проветривания горных предприятий / Кобылкин С.С. // Горный информационно-аналитический бюллетень (ГИАБ). 2017 г., № 12, S42. 12 с.
- 4. 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. 34 с.
- 5. Каледина, Н.О., Кобылкин, С.С., Каледни, О.С., Кобылкин, А.С. Учебное пособие Проектирование вентиляции при строительстве подземных сооружений, М.: Издательство «Горная книга», 2016. 78 с.: ил.
- 6. Кобылкин, С.С., Кобылкин, А.С. Способ обнаружения эндогенных пожаров на основе компьютерного моделирования Сборник тезисов докладов 2-й Международной научной школы академика К.Н. Трубецкого, Проблемы и перспективы комплексного освоения и сохранения земных недр М.: ИПКОН РАН. 2016. 494 с.
- 7. Кобылкин, С.С., Кобылкин, А.С. Обзор программного обеспечения в области проектирования вентиляции шахт и рудников с точки зрения эндогенной пожароопасности. В сборнике: Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых Материалы 13-ой Международной научной школы молодых ученых и специалистов. 2016. С. 241-243.
- 8. Кобылкин, С.С., Кобылкин, А.С. Влияние естественной тяги на безопасность ведения горных работ Сборник тезисов докладов 2-й Международной научной школы академика К.Н. Трубецкого, Проблемы и перспективы комплексного освоения и сохранения земных недр М.: ИПКОН РАН. 2016. 494 с.

Профессор кафедры «Безопасности и экологии горного производства», д-р техн. наук, доцент

С.С. Кобылкин