

СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте  
(Согласие на оппонирование)

Я, Курилко Александр Сардокович  
согласен быть официальным оппонентом Зайцева Артема Вячеславовича  
по докторской диссертации на тему «Научные основы расчета и управления тепловым режимом 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 – 25.00.20 «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика».

Ученое звание: нет.

Должность – заместитель директора по научным вопросам, заведующий лабораторией горной теплофизики.

Место работы – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела Севера им. Н.В. Черского Сибирского отделения Российской академии наук.

Адрес места жительства (регистрация) – г. Якутск, ул. Кирова, 7/3, кв. 17.

Паспорт: серия 9803 № 686764 выдан 2-ом ОВД г. Якутска Республики Саха (Якутия).

Дата рождения – 28.10.1948.

Страховое свидетельство государственного пенсионного страхования № 013-607-293-21  
ИНН 143500186967

Реквизиты счета для перечисления оплаты за оппонирование:

Акционерный Коммерческий Банк Алмазэргиэнбанк ОАО, ИНН 1435138944,

БИК 049805770, кор/счет 30101810300000000770, л/счет

40817810200379003713 Курилко Александр Сардокович.

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

1. Курилко А.С., Соловьев Д.Е. Моделирование теплового режима очистного пространства высокомеханизированных россыпных шахт криолитозоны // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 11 – С. 122-128
2. Курилко А.С., Соловьёв Д.Е. Математическая модель теплового взаимодействия очистного пространства шахт и рудников криолитозоны с окружающим массивом горных пород. // ГИАБ.-2017. -№11 (специальный выпуск 24). - С. 272-281.
3. Курилко А.С., Хохолов Ю.А., Соловьев Д.Е. Особенности формирования теплового режима россыпных шахт криолитозоны при ведении добычных работ с применением самоходной техники / Курилко А.С., Хохолов Ю.А., Соловьев Д.Е. // Горный Журнал. - 2015. - №4. – С. 29-32.
4. Курилко А.С., Хохолов Ю.А. Математическая модель тепломассообмена вентиляционного воздуха с горными породами в протяженных горных выработках

рудников и шахт криолитозоны с учетом испарения и конденсации // Горный информационно-аналитический бюллетень. - 2015. - №7 (Специальный выпуск № 30)– С. 300 – 310.

5. Romanova E, Kurilko A., Khokholov, U. // Temperature regulation of the seed fund underground cryostorages // Journal of Engineering of Heilongjiang University. Vol. 5, No. 3, Sep., 2014. S. 27-32.
6. Никольский А.М. Бесцеликовая технология подземной разработки россыпных залежей Якутии / А.М. Никольский, А.А. Ордин, А.С. Курилко, В.И. Клишин, В.Н. Кулаков; отв. Ред. В.Н. Опарин. – Новосибирск: Наука, 2014. -276 с.
7. Курилко А.С. Прогноз температуры воздуха и горного массива в забое при различных режимах проветривания россыпной шахты «Солур» / Курилко А.С., Хохолов Ю.А., Соловьев Д.Е., Петров Е.Е., Мордовской С.Д. // Фундаментальные исследования №12 (часть 8) 2014, стр. 1641-1645.
8. Курилко А.С., Хохолов Ю.А. Особенности развития теплофизических и геомеханических процессов в горных выработках и породных массивах при разработке месторождений полезных ископаемых // Проблемы безопасности и эффективности освоения георесурсов в современных условиях: материалы науч.-прак. Конф., посвящ. 25-летию Горн. Ин-та УрО РАН и 75-летию основателя и первого директора ин-та чл.-корр. РАН А.Е. Красноштейна / ГИ УрО РАН. – Пермь, 2014. С. 278-282.

Заместитель директора ИГДС СО РАН,  
д-р техн. наук

А.С. Курилко

«22» января 2019 г.