

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Франца Владимира Владимировича  
на тему «Моделирование и исследование фрактальных характеристик трещиноватости для прогноза прочности и устойчивости породного массива при сдвиге» по специальности 25.00.20 – Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика  
на соискание ученой степени кандидата технических наук

<b>Фамилия, Имя, Отчество</b>	Корнилков Михаил Викторович
<b>Гражданство</b>	Россия
<b>Шифр специальности</b>	25.00.20
<b>Название специальности</b>	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика
<b>Отрасль науки</b>	Технические науки
<b>Ученое звание</b>	Профессор
<b>Основное место работы</b>	
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный горный университет»
<b>Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</b>	ФГБОУ ВО «УГГУ»
<b>Почтовый адрес (с указанием индекса)</b>	620144, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, д.30
<b>Телефон организации</b>	8 (343) 257-25-47
<b>Наименование подразделения</b>	Кафедра шахтного строительства
<b>Должность</b>	Заведующий кафедрой
<b>Основные публикации, подтверждающие специальность руководимой диссертации</b>	
1. Викулов В. М. Повышение эффективности конструкций анкерной крепи котлованов при строительстве подземных сооружений / В. М. Викулов, М. В. Корнилков, О. В. Зотеев // Изв. вузов. Горный журнал. – 2017. – №1. – С.62-70.	
2. Латышев О.Г. Определение геометрических характеристик трещин для построения паспорта прочности горных пород / О.Г. Латышев, В.В. Франц, М.В. Корнилков, В.В. Соколов //Изв. вузов. Горный журнал.– 2016. – №1. – С.58-65.	
3.Латышев О.Г. Исследование фрактальных характеристик трещинной структуры горных пород как критерия их прочности / О.Г. Латышев, М.В. Корнилков // Горный журнал. – 2015. – №9. – С.17-21.	
4. Хлебников П.К. Обоснование рациональных способов усиления металлических арочных крепей на шахте «Соколовская» в сложных горно-геологических условиях / П.К. Хлебников, М.В. Корнилков // Изв. Вузов. Горный журнал. – 2015. – №6. – С. 12-16.	
5. Латышев О.Г. Оценка активируемых взрывом нарушений как критерий прогноза качества дробления горных пород / О.Г. Латышев, М.В. Корнилков, И.С. Осипов, Г.П. Берсенева // Изв. вузов. Горный журнал. – 2010. – №2. – С.49-53.	
6. Зубков А.В. Геомеханическое обоснование параметров отработки запасов глубоких горизонтов естественного месторождения / А.В. Зубков, О.В. Зотеев, М.В. Корнилков, В.М. Крупнов //Изв. Вузов. Горный журнал. – 2007. – №1.– С.3-8.	
7. Корнилков М.В. Схема комплексного освоения подземного пространства генерального плана «Муниципальное объединение город Екатеринбург до 2025 г.» /М.В. Корнилков, Б.Д. Половов, А.В. Попов, С.У. Зиганшин//Метро и тоннели. – 2007. – №5. – С.26-28.	

Дата 17.03.17г.

М.п.

Подпись *Корнилова М.В.*  
удостоверяю *Иванов С.И.*  
Зам. Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО УГГУ  
17.03.2017г.

