

XXIII Зимняя школа по механике сплошных сред**Wednesday, 15 February 2023****Секция 8. Горная механика: Заседание 1 - Зал ИМСС (11:00 - 13:00)**

time	[id] title	presenter
11:00	[175] Прочностная анизотропия пород, интерпретация данных скважинных измерений	УСТИНОВ, К.Б.
11:15	[176] Математическое моделирование процесса формирования импульса взрыва в скважинах разного диаметра с учётом интенсивности дробления	АНИКИН, В.В.
11:30	[177] Анализ деформаций земной поверхности при столбовой системе отработки калийных руд	ДЕВЯТКОВ, С.Ю.
11:45	[178] Аналитические решения задач о равновесии упругих ортотропных тел с осевой симметрией, находящихся в поле гравитационных сил, и их приложения к задачам геомеханики	ЗАЙЦЕВ, А.В.
12:00	[179] Математическое исследование задачи консолидации	АРТАМОНОВА, Н.Б.
12:15	[180] Анализ напряженно-деформированного состояния шахтной изолирующей перемычки	КАМЕНСКИХ, А.А.
12:30	[181] Моделирование нестационарной добычи однофазной изотермической жидкости	ЕРМАКОВА, А.С.
12:45	[182] Ориентация трещиноватости в хрупком твердом теле при традиционном трехосном сжатии	ПАНТЕЛЕЕВ, И.А.

Секция 8. Горная механика: Заседание 2 - Зал ИМСС (15:45 - 17:15)

time	[id] title	presenter
15:45	[202] Об особенностях разрушения горных пород различного генезиса	ПАНФИЛОВ, П.Е.
16:00	[203] Ориентационная природа эффекта Кайзера при трехосном циклическом неравно- компонентном сжатии песчаника	ЗАЙЦЕВ, А.В.
16:15	[204] Анализ дефектной структуры образцов соляной породы	СОКОЛОВ, А.С.
16:30	[205] Механизмы разрушения горных пород в условиях множественных метастабильных состояний, индуцированных дефектами	БУРМИСТРОВ, Е.В.
16:45	[206] Коэффициент полезного действия масштабированных нефтяных насосов	ПЕЩЕРЕНКО, С.Н.
17:00	[207] Оптимизация нефтяных центробежных насосов	БАШКИРОВ, А.С.

Thursday, 16 February 2023

Секция 8. Горная механика: Заседание 3 - ауд. 233 (11:15 - 13:00)

time	[id] title	presenter
11:15	[241] Совершенствование подходов к определению несущей способности ледопородных ограждений строящихся шахтных стволов	СЕМИН, М.А.
11:30	[242] Классификация сейсмических событий, сопровождающих взрывной способ разработки массива горных пород	МОРОЗОВА, К.Г.
11:45	[243] Сравнение различных схем крепления вибрационного датчика к грунту в условиях отрицательных температур	ЕПИН, В.В.
12:00	[244] Исследование закономерностей деформационного поведения строительных конструкций в зонах техногенного воздействия	ГУСЕВ, Г.Н.
12:15	[245] Задача о динамическом отклике железобетонной конструкции на импульсное локализованное воздействие	ГУСЕВ, Г.Н.
12:30	[246] Локация области ударного воздействия в железобетонной конструкции по корреляции различных вибрационных параметров	ЦВЕТКОВ, Р.В.
12:45	[247] Упруго-вязкопластическая модель деформирования соляных образцов: релаксация и ползучесть	ЦАЮКОВ, А.А.

Friday, 17 February 2023

Секция 8. Горная механика: Заседание 4 - Зал ИМСС (10:00 - 11:15)

time	[id] title	presenter
10:00	[304] Математическое моделирование тепло- и массопереноса при искусственном замораживании минерализованных грунтов	БУБЛИК, С.А.
10:15	[305] Моделирование динамики газовой смеси в тупиковой горной выработке при работе комбайнового комплекса	ИВАНЦОВ, А.О.
10:30	[306] Расчет тепломассопереноса в тупиковой горной выработке переменной длины	ОЛЬХОВСКИЙ, Д.В.
10:45	[307] Математическая модель процессов тепломассопереноса при промывке нефтяной скважины через полые штанги	ГОЛЬЦОВ, Е.С.
11:00	[308] Численное исследование эффективности призабойного нагревателя в нефтяной скважине	ПИНЯГИН, Д.С.