

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Сибирский государственный индустриальный университет»**



**СИБИРСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**

---

**XXVI Всероссийская научная конференция студентов,  
аспирантов и молодых ученых**

**НАУКА И МОЛОДЕЖЬ: ПРОБЛЕМЫ, ПОИСКИ,  
РЕШЕНИЯ**

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

---

**17 мая 2022г.**

**г. Новокузнецк**

## **ПРЕЗИДИУМ ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ**

**Коновалов Сергей Валерьевич** – проректор по научной и инновационной деятельности, д-р техн. наук, профессор

**Воскресенский Игорь Владимирович** - проректор по стратегическому развитию, канд. техн. наук, доцент

**Прошунин Юрий Евгеньевич** - директор института горного дела и геосистем, д-р техн. наук, профессор

**Чинахов Дмитрий Анатольевич** - директор института металлургии и материаловедения, д-р техн. наук, доцент

**Павлова Лариса Дмитриевна** - директор института информационных технологий и автоматизированных систем, д-р техн. наук, профессор

**Алешина Елена Анатольевна** - директор архитектурно-строительного института, канд. техн. наук, доцент

**Шимлина Инна Владимировна** - директор института педагогического образования, д-р пед. наук, доцент

**Климашина Юлия Сергеевна** - директор института экономики и менеджмента, канд. экон. наук, доцент

**Похоруков Олег Юрьевич** - директор института физической культуры, здоровья и спорта, канд. пед. наук, доцент

## **МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ**

**ФГБОУ ВО «Сибирский государственный  
индустриальный университет»**

**Ауд. 4 поточная**

**17 мая 2022г.**

**10.00-13.00 час.**

# ПРОГРАММА ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

**ПРИВЕТСТВИЕ:** Коновалов Сергей Валерьевич – проректор по научной и инновационной деятельности, д-р техн. наук, профессор

**Модератор конференции:** Загуляев Дмитрий Валерьевич, зам. начальника УНИ, канд. техн. наук, доцент

1. СОБЛЮДЕНИЕ РОССИЕЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ПО ВЫБРОСАМ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ  
*Кириляк Марина Вячеславовна, обучающаяся группы МТБ-18*
2. ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ПОДАВАЕМОГО ВОЗДУХА НА ПРОЦЕСС АГЛОМЕРАЦИИ ЖЕЛЕЗОРУДНОГО СЫРЬЯ  
*Сафонов Сергей Олегович, ассистент кафедры МЧМ*
3. ПЛАНИРОВАНИЕ ГОРНЫХ РАБОТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ 3D МОДЕЛИРОВАНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ  
*Мананников Сергей Дмитриевич, обучающийся группы ГП-18*
4. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ГАЗОУГОЛЬНОМ РАСТВОРЕ НА ОСНОВЕ АВТОМАТНОЙ ПАРАДИГМЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ  
*Немцев Александр Юльевич, аспирант кафедры ПИТИП*
5. ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ У ДОШКОЛЬНИКОВ КАК ВАЖНЫЙ КОМПОНЕНТ ВОСПИТАНИЯ В ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ  
*Себелева Наталья Витальевна, обучающаяся группы ФПДО-20*
6. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ: ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПОИСКА ВАГОНОВ В УСЛОВИЯХ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ-КУЗБАССА  
*Дернова Кристина Константиновна, обучающаяся группы МЖД-19*
7. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗРУШАЮЩИХ СДВИГОВЫХ УСИЛИЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ  
*Поправка Иван Андреевич, обучающийся группы АСП-20*
8. КОУЧИНГ-ТЕХНОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ВАНИ-МИРА  
*Драйцева Лилия Павловна, обучающаяся группы ЭУП-20*
9. ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ ШАХМАТНОГО СПОРТА ИНСТИТУТОМ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, ЗДОРОВЬЯ И СПОРТА СИБГИУ В КОНТЕКСТЕ МИРОВОГО ШАХМАТНОГО ДВИЖЕНИЯ  
*Комаров Андрей Сергеевич, обучающийся группы ИС-19*

***Будем рады встрече с Вами!***