**ПРОГРАММА**

**ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ И ГУМАНИТАРНЫМ НАУКАМ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «НАУКА СПБГУ – 2022»**

21 ноября 2022 г.

**Секция 4 Науки о Земле**

**Соруководители секции:**

Чистяков Кирилл Валентинович, директор Института наук о Земле;

Гуржий Владислав Владимирович, доцент Кафедры кристаллографии, председатель научной комиссии в области наук о Земле и смежных экологических наук.

1. **Устные доклады**

**10:00 —11:00**

**модераторы: Гуржий Владислав Владимирович, Абдулина Вероника Ринатовна** (st055436@student.spbu.ru)

10:00-10:20 **Щеголева Арина Сергеевна** «Минеральные парагенезисы железо-каменных метеоритов - палласитов Финмаркен и Сеймчан»

10:20-10:40 **Авдонцева Маргарита Сергеевна** «Полиморфизм и термическая эволюция Na2CaPO4F»

10:40-11:00 **Абдулина Вероника Ринатовна** «Порошковая рентгенография и тепловое расширение феррикопиапита»

**11:00 —12:00**

**модератор:** **Абдулина В.Р.** (st055436@student.spbu.ru)

11:00-11:20 **Чень Жуйцы**. Исследование метамиктных минералов при нагревании и последующей раскристаллизации

11:20-11:40 **Золотарев Андрей Анатольевич** Уникальный техногенный минерал «альбовит» Ca3[SiO4]Cl2 из горелых отвалов Челябинского угольного бассейна

11:40-12:00 **Макарова Мария Владимировна** От карбонового полигона к карбоновой ферме: потенциал и пути развития секвестрационной углеродной индустрии на территории Ленинградской области и Санкт-Петербурга

**12:00 —13:00**

**модератор: Шевелева Резеда Марсовна** (rezeda\_marsovna@inbox.ru)

12:00-12:20 **Каледин Николай Владимирович** «Процессы регионализации общества: деятельностно-геопространственный контекст».

12:20-12:40 **Галеева Эльвира Сафаргалеевна** «Перспективы развития внутреннего гастрономического туризма Калининградской области».

12:40-13:00 **Ганюшкин Дмитрий Анатольевич** «Находка ископаемой древесины в массиве Монгун-Тайга, восточный Алтай, как свидетельство возможного исчезновения горных ледников в голоцене».

1. **Устные и Стендовые доклады**

**13:00 – 14:00**

**модератор: Шевелева Резеда Марсовна** (rezeda\_marsovna@inbox.ru)

13:00-13:20 **Засядь-Волк Владимир Валентинович,** Алиев Тахир Аскерович,

Заболотская Татьяна Анатольевна,Шепелева Антонина Васильевна,Максимов Сергей Николаевич

«Кафедре землеустройства и кадастров СПбГУ – 10 лет!»

|  |  |
| --- | --- |
| **ФИО** | **Название доклада** |
| Газарян Луиза Артуровна | Сравнение проектов, направленных на развитие экотуризма в Армении и Грузии |
| Зайцев Анатолий Николаевич | Минералогия базальтов вулкана Лемагарут, Кратерное нагорье, Танзания |
| Киселев Геннадий Николаевич | Выпускник кафедры палеонтологии Ленинградского университета Александр Михайлович Обут разработчик новой классификации раннепалеозойского подтипа Graptolithina |
| Лазебник Ольга Анатольевна | Рукописный атлас А.В. Тучкова 1794 г.: оценка историко-картографической ценности и уникальности |
| Платонов Михаил Вячеславович | Особенности строения и литотипы ребровской и гертовской пачек саблинской свиты среднего кембрия на правом берегу реки Волхов |
| Фока Стефани Чарльзовна | Долговременные вариации концентрации углеродсодержащих газов в агломерации Санкт-Петербурга. |