**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**Место проведения: г. Якутск, ул. Петровского 2**

**09 декабря 2022 г. (пятница) – конференц-зал 2 этаж**

09:30 – Регистрация участников (фойе, 2 этаж)

10:00 – Открытие конференции, приветственное слово и.о. заместителя генерального директора ЯНЦ СО РАН по науке и техническим проектам, д.т.н. Голикова Николая Иннокентьевича, поздравление член-корр. РАН, профессора Соломонова Никита Гаврильевича.

10:30 – Работа по секциям

11:40 – Кофе-брейк

11:55 – Работа по секциям

Подведение итогов и награждение будет во время ОУС в середине декабря. Точное дата и время будет сообщено позже.

**Биологические и аграрные науки**

конференц-зал 2 этаж

7 минут выступление 3 минуты вопросы.

Члены жюри:

1. Былгаева Анжела Анастасовна – к.в.н., с.н.с. лаб. ветеринарной биотехнологии ЯНИИСХ СО РАН
2. Пак Мария Николаевна – к.с.-х.н., с.н.с. лаб. селекции и разведения лошадей ЯНИИСХ СО РАН
3. Копырина Любовь Иннокентьевна – к.б.н., с.н.с. отдела ботанических исследований ИБПК СО РАН
4. Владимирцева Мария Всеволодовна – к.б.н., н.с. отдела зоологических исследований. ИБПК СО РАН

Секретарь:

Алферов Иван Владимирович – м.н.с. лаб. селекции и разведения лошадей ЯНИИСХ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ФИО | Доклад | Должность | Работа |  |
|  | Нохсоров Василий Васильевич | Роль липидов вечнозеленого кустарничка Ephedra monosperma к сезонным изменениям климата криолитозоны Якутии | Снс, кбн | ИБПК | 10:30 |
|  | Саввина Мира Таиржановна | Оценка частоты гетерозиготного носительства этноспецифичных мутаций, вызывающие наследственные заболевания в якутской этнической группе с использованием разработанного ДНК-микрочипа низкой плотности | Научный сотрудник | Медицинский институт СВФУ | 10:40 |
|  | Иванова Валерия  Павловна | ТРЕМАТОДА ALARIA ALATA (GOEZE, 1782) У ОБЫКНОВЕННОЙ ЛИСЫ (VULPES VULPES) В ЯКУТИИ | Студент ФВМ | АГАТУ | 10:50 |
|  | Рожина Сахаяна Михайловна | Влияет ли эпифитный лишайник через аллелопатию на лиственницу? | мнс | ИБПК | 11:00 |
|  | Павлов Аял Геннадиевич | Разработка ферментной кормовой добавки на основе изолятов бактерий Bacillus subtilis, выделенных из микробиоты диких животных | аспирант 2-го курса.  лаборант-исследователь | ЯНИИСХ | 11:10 |
|  | Бардеев Иван Федорович | Изучение сои в условиях Центральной Якутии | лаборант-исследователь, аспирант 1 года обучения | ЯНИИСХ | 11:20 |
|  | Саввинова Майя Анатольевн | EUSTOMA SALISB. - НЕТРАДИЦИОННАЯ ЦВЕТОЧНАЯ КУЛЬТУРА В ЯКУТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ | лаборант-исследователь. | ИБПК | 11:30 |
|  | Слепцова Сардаана Поликарповна | Разработка фаготерапии сальмонеллезного аборта лошадей | аспирант 2-го года обучения | ЯНИИСХ | 11:40 |
| Кофе-брейк | | | | | 11:50 |
| 1. 22. | Рязанская Айталина Александровна | Интродукция декоративных видов Lonicera (Caprifoliaceae juss) в Якутском ботаническом саду | лаборант- исследователь | ИБПиК | 12:05 |
| 1. 26. | Борисова Вилена Борисовна | Влияние местных штаммов клубеньковых бактерий и минеральных удобрений на урожайность люцерны серповидной в условиях Якутии | аспирант | ЯНИИСХ | 12:15 |
| 1. 27 | Жиркова Марина Гаврильевна | Эффективность применения биологически-активных веществ для повышения интенсивности роста и развития телят в условиях Республики Саха (Якутия) | аспирант 1 | АГАТУ | 12:25 |
| 1. 36. | Софронеев Анатолий Эдуардович | Экология пеляди Coregonus peled Gmelin, 1789 и щуки Esox lucius Pallas, 1814 в рыбохозяйственных водоемах в Якутии и их компонентные сообщества паразитов | аспирант 2 года | ЯНИИСХ | 12:35 |
| 1. 38. | Сивцев Василий Васильевич | ПРИЖИВАЕМОСТЬ САДОВЫХ СОРТОВ КНЯЖЕНИКИ В УСЛОВИЯХ КРИОЛИТОЗОНЫ | Студент 3 курса | АГАТУ | 12:45 |
|  | Неустроев Ариан Александрович | РАЗРУШЕНИЕ ПРАВОГО БЕРЕГА РЕКИ ЛЕНЫ НА РАЙОНЕ НИЖНЕГО БЕСТЯХА | инженер | ЯНЦ СО РАН | 12:55 |
|  | Салтыкова Анастасия Леонидовна, Вит Алина Александровна | ИСКОПАЕМЫЕ БАКТЕРИИ КАК ДЕСТРУКТОРЫ НЕФТИ | Магистрантаспирант | АГАТУ, ЯНЦ | 13:05 |

**Технические науки**

208 кабинет, 2 этаж

7 минут выступление 3 минуты вопросы.

Члены жюри:

1. Попов Савва Николаевич – д.т.н., проф. ИПНГ СО РАН,
2. Петров Дмитрий Николаевич – к.т.н., и.о. зав. лаборатории проблем рационального освоения минерально-сырьевых ресурсов ИГДС СО РАН
3. Васильев Павел Филиппович - к.т.н., в.н.с. ИФТПС СО РАН
4. Борисова Мария Захаровна — к.т.н., с.н.с. отдела материаловедения ИФТПС СО РАН

Секретари:

1. Копылов Виктор Евгеньевич – к.т.н. ИПНГ СО РАН
2. Хоютанов Евгений Александрович – к.т.н, с.н.с. ИГДС СО РАН

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ФИО | Доклад | Должность | Работа |  |
|  | Андреев Юрий Петрович | Состояние вопроса влияния циклов намокания-сушки и замораживания-оттаивания на потребительские свойства энергетических углей | Старший лаборант | ИГДС | 10:30 |
|  | Никулин Юрий Андреевич | Методический подход исследования влияний циклов намокания-сушки и замораживания-оттаивания на качество энергетических углей | Старший лаборант | ИГДС | 10:40 |
|  | Исакова Татьяна Александровна | Различные подходы к сохранению свойств бивня мамонта | нс | ФИЦ ЯНЦ | 10:50 |
|  | Капитонова Юлия Валерьевна | Триботехнические свойства композитов на основе ПТФЭ и слоистых силикатов: серпентина и флогопита | мнс | СВФУ | 11:00 |
|  | Сивцев Семён Исаевич | Ферментативная активность как показатель состояния нефтезагрязненной почвы | мнс | ИПНГ | 11:10 |
|  | Федоров В. И. | Технико-экономические обоснования управлением качества твердого топлива путём углеподготовки на разрезах сверхмалой мощности в условиях Крайнего Севера | мнс | ИГДС | 11:20 |
|  | Шамаев Семен Дмитриевич | Распознавание волновых образов неоднородностей на основе нейронных сетей по данным георадиолокации | Старший инженер | ИГДС | 11:30 |
| Кофе-брейк | | | | | 11:40 |
|  | Васильева А.И. | ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ОТХОДОВ АЛМАЗНОГО СЫРЬЯ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕНА |  | СВФУ | 11:55 |
|  | Прокопьев Айсен Русланович | Исследование свойств тонких углеродных пленок, полученных осаждением в плазме метана и последующей термообработкой | научный сотрудник | СВФУ | 12:05 |
|  | Васильева Елена Дмитриевна | МОБИЛЬНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ РАСЧЕТА АДГЕЗИИ ПОЛИМЕРНАЯ МАТРИЦА/ВОЛОКНО | ведущий инженер | ИФТПС | 12:15 |
|  | Климовская Татьяна Федоровна, Сивцева Наталья Елизаровна | ВЛИЯНИЕ НИЖНЕБЕСТЯХСКОГО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО УЗЛА НА ХИМИЧЕСКОЙ СОСТАВ ПОЧВЫ И СНЕЖНОГО ПОКРОВА | Мнс,  магистрант | АН, СВФУ | 12:25 |
|  | Федоров Андрей Леонидович | Исследование свойств композитов на основе ПТФЭ, содержащих активированный уголь | к.т.н., | ИПНГ | 12:35 |
|  | Реев Василий Георгиевич | ПРИМЕНЕНИЕ ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА СТОЧНЫХ ВОД | Аспирант СВФУ | ИФТПС  Ведущий инженер | 12:45 |
|  | Далбаева Елена Александровна | Экотоксикологическая оценка радиоактивно-загрязненных почв в условиях криолитозоны | инженер-исследователь, аспирант | ИПНГ | 12:55 |

**Физико-математические науки**

217 кабинет, 2 этаж

7 минут выступление 3 минуты вопросы.

Члены жюри:

1. Голиков Николай Иннокентьевич – д.т.н., и.о. заместителя генерального директора ЯНЦ СО РАН по науке и техническим проектам
2. Баишев Дмитрий Гаврилович – к.ф.-м.н. ИКФИА СО РАН
3. Герасимова Сардана Кимовна – к.ф.-м.н. ИКФИА СО РАН

Секретарь:

Филиппова Виктория Афанасьева – м.н.с. ИБПК СО РАН

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ФИО | Доклад | Должность | Работа |  |
|  | Томшин Олег Анатоьевич | Атмосферные условия во время крупномасштабных пожаров в  Восточной Сибири | мнс | ИКФИА | 10:30 |
|  | Мохначевская Валентина Петровна | Якутская установка широких атмосферных ливней | мнс | ИКФИА | 10:40 |
|  | Набережный Артем Дмитриевич | О необходимости повышения эффективности использования несущей способности оснований в криолитозоне | к.т.н., | ИМЗ | 10:50 |
|  | Сивцев Максим Алексеевич | ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ | Аспирант | ИМЗ | 11:00 |
|  | Мордосова Олеся Владимировна | Исследование внутренних гравитационных волн инфракрасной камерой всего неба над центральной частью Якутии. | Аспирант | СВФУ, ИКФИА | 11:10 |
|  | Шамаев Семен Дмитриевич | Распознавание волновых образов неоднородностей на основе нейронных сетей по данным георадиолокации | Старший инженер | ИГДС | 11:20 |
| Кофе-брейк | | | | | 11:30 |
|  | Павлов Егор Айсенович | ВАРИАЦИИ ЕСТЕСТВЕННЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОТЕНЦИАЛОВ НА БОЛОТИСТОМ И СУХОМ УЧАСТКАХ В Г. ЯКУТСКЕ ЗА 2017-2021 | аспирант 1-го года обучения | ИКФИА | 11:45 |
|  | Горохов Иван Викторович | Перспективы метода георадиолокации при поиске локальных объектов с ледяной поверхности. | мнс | ЯНЦ,  СВФУ | 11:55 |
|  | МАРКОВА С. А. | ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ СНЕЖНОГО ПОКРОВА НА МИГРАЦИЮ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ | аспирант | ИМЗ | 12:05 |
|  | Л. С. Лебедева | Влияние таликов на речной сток в условиях сплошной криолитозоны Цен-тральной Якутии | внс | ИМЗ | 12:15 |
|  | Стародубцев Вадим Сергеевич | Анализ концентрации метана над выгоревшими участками в центральной Якутии по спутниковым данным Sentinel-5p | мнс | ИКФИА | 12:25 |
|  | Захаров Андрей Павлович | Кажущееся удельное сопротивление стволов и корневой системы деревьев | Студент инженер | ИКФИА | 12:35 |

**Гуманитарные науки**

209 кабинет, 2 этаж.

10 минут доклад, 5 минут вопросы

Члены жюри:

1. Санникова Яна Михайловна – к.и.н. с.н.с. отдела истории и арктических исследований ИГИиПМНС СО РАН
2. Григорьев Степан Алексеевич – к.и.н. с.н.с. зав лабораторией человек в Арктике ИГИиПМНС СО РАН
3. Ефремова Мария Дмитриевна – Ведущий специалист отдела научно-технической информации ФИЦ ЯНЦ СО РАН

Секретарь:

Архипова Алена Ивановна – к.и.н., м.н.с. ИГИиПМНС СО РАН

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ФИО | Доклад | Должность | Работа |  |
|  | Рунев Андрей Олегович | "Персональная история гражданской войны: подполковник Суров В. А." | лаборант | ИГИиПМНС СО РАН | 10:30 |
|  | Николаев Дмитрий Алексеевич | Памятники Ленским речникам в Якутске | лаборант | ИГИиПМНС | 10:45 |
|  | Васильев Айсен Данилович | Проблемы снабжения Тихоокеанского побережья и пути их решения якутскими областными начальниками (первая половина XIX в.) | нс | ИГИиПМНС | 11:00 |
|  | Слепцова Айталина Алексеевна | История развития и классификация якутских сэргэ | мнс | ИГИиПМНС | 11:15 |
|  | Саввинов Павел Олегович | Деятельность городского самоуправления Якутска в области земельных отношений в годы Первой мировой войны | мнс | ИГИиПМНС | 11:30 |
|  | Прокопьева А.Н. | Электронные базы данных по погребальным памятникам Якутии X-XVIII вв.: опыт создания и возможности применения | нс | ИГИиПМНС | 11:45 |
|  | Степанова Юлия Гаврильевна | Коренные малочисленные Севера Якутии: влияние пандемии на социальное самочувствие | лаборант-исследователь. | ИГИиПМНС | 12:00 |