****

**Программный комитет**

**XXII научной конференции молодых ученых**

**«ВОДНЫЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЗАПАДНОЙ СИБИРИ»**

**Председатель:**

Пузанов А.В., д.б.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

**Заместители председателя:**

Безматерных Д.М., д.б.н., ИВЭП СО РАН

Романов А.Н., д.т.н., ИВЭП СО РАН

**Члены комитета:**

Винокуров Ю.И., д.г.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Ельчининова О.А., д.с-х.н., ИВЭП СО РАН, Горно-Алтайск

Ермолаева Н.И., д.б.н., ИВЭП СО РАН, Новосибирск

Зиновьев А.Т., д.т.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Кириллов В.В., к.б.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Красноярова Б.А., д.г.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Папина Т.С., д.х.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Платонова С.Г., к.г.-м.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Рыбкина И.Д., д.г.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Суковатов К.Ю., к.ф.-м.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Трошкин Д.Н., к.ф.-м.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Яныгина Л.В., д.б.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

**Организационный комитет конференции**

**Председатель:**

Малыгина Наталья Сергеевна, к.г.н.

Тел.: 8 903 910 54 21 (сот.), E-mail: [natmgn@gmail.com](mailto:natmgn@gmail.com)

**Заместитель председателя:**

Курятникова Наталья Александровна

Тел.: 8 929 323 69 24 (сот.), E-mail: ryabchinnatalia@gmail.com

**Члены комитета:**

Бирюков Р.Ю., Волгина Д.Д., Кузняк Я.Э., Першин Д.К., Плуталова Т.Г., Ширинина М.К.

**Адрес оргкомитета:**

656038, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Молодежная, д. 1, ИВЭП СО РАН,

E-mail: [iwepconf@gmail.com](mailto:iwepconf@gmail.com)

**Жюри:**

Андреева И.В., к.г.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Букатый В.И., д.ф.-м.н.,ИВЭП СО РАН, Барнаул

Зарубина Е.Ю., к.б.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Папина Т.С., д.х.н., ИВЭП СО РАН, Барнаул

Шарабарина С.Н., к.г.н, ИВЭП СО РАН, Барнаул

**7 февраля 2022 г.**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **09.30-10.00** | Подключение участников конференции |
| **10.00-10.15** | Приветственное слово участникам конференции  *Председатель конференции*: директор ИВЭП СО РАН  д.б.н., проф. Пузанов А.В. |
| **10.15-12.00** | Первая часть конференции  *Номинация «Студенты, магистранты и аспиранты первого года обучения»* |
| **12.00-12.45** | Перерыв |
| **12.45-15.00** | Вторая часть конференции  *Номинация «Аспиранты второго, третьего, четвертого годов обучения, специалисты и научные сотрудники в возрасте до 35 лет включительно»* |
| **15.00-15.30** | Перерыв |
| **15.30-16.00** | Подведение итогов |

**Регламент выступлений:**

Выступление – 5-7 минут, вопросы – 3 минуты.

**Ссылка для подключения к Zoom-конференции:**

Время: 7 февр. 2022 09:30 AM Новосибирск

Подключиться к конференции Zoom

https://us06web.zoom.us/j/83878264841?pwd=cmh2azErL1haRnB5VjVHRjBCZXgzQT09

Идентификатор конференции: 838 7826 4841

Код доступа: 155897

**Номинация «Студенты, магистранты и аспиранты первого года обучения»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **ФИО Докладчика** | **Организация** | **Название доклада** |
|  | Барышников Сергей Геннадьевич | ИВЭП СО РАН | Особенности распределения стока реки Иртыш |
|  | Захарова Алёна Владимировна | ИВЭП СО РАН | Оценка антропогенного воздействия на формирование комфортной среды Барнаульской городской агломерации |
|  | Зяблинцева Маргарита Владимировна | ИВЭП СО РАН | Предпосылки функционального зонирования национального парка «Салаир» |
|  | Лассый Михаил Владимирович | ИВЭП СО РАН | История изучения донных беспозвоночных озер юга Западной Сибири |
|  | Парадосский Владимир Леонидович | ИВЭП СО РАН | Реконструкция климата и условий окружающей среды по данным природных палеоархивов |
|  | Плехова Анна Владимировна | АлтГУ | Предварительные результаты мониторинга состояния лесов на территории Алтайского края за период 2019-2021 гг. |
|  | Рябинин Иван Валерьевич | ИВЭП СО РАН | Анализ экологического состояния подстилающей поверхности песчано-солончаковой пустыни Аралкум по ежедневным данным спутника SMOS |
|  | Сафонова Марина Алексеевна | ИВЭП СО РАН | Современные подходы к изучению донных сообществ крупных рек |
|  | Свиридов Роман Константинович | ИВЭП СО РАН | Гидрологический режим рек Норило-Пясинской озерно-речной системы |
|  | Шоль Лилия Вячеславовна | АлтГУ,  ИВЭП СО РАН | Реэмиссия ртути в атмосферу вследствие региональных климатических изменений на территории ЯНАО |

**Номинация «Аспиранты второго, третьего, четвертого годов обучения, специалисты и научные сотрудники в возрасте до 35 лет включительно»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **ФИО Докладчика** | **Организация** | **Название доклада** |
|  | Головин Антон Владимирович | ИВЭП СО РАН | Оценка динамики подстилающей поверхности северо-западного побережья оз. Телецкое с помощью временного ряда многоспектральных данных различного разрешения |
|  | Касуров Дмитрий Алексеевич | ИВЭП СО РАН | Синхронность колебаний уровней воды на малой (Малый Тигирек) и средней (Белая) реках Северо-Западного Алтая в летне-осеннюю межень в 2019 г. |
|  | Косачева Юлия Николаевна | ИВЭП СО РАН, ФГБУ «АлтайНИРО» | Особенности состава фитопланктона гипергалинных озер Большое и Малое Яровое в 2003-2020 гг. |
|  | Кобзев Алексей Владимирович | ФГБУ «Шорский национальный парк»,  ИВЭП СО РАН | Оценка рекреационных ресурсов Шорского национального парка на основе квартальной сети |
|  | Латкин Вадим Александрович | АлтГАУ | Анализ территории и разработка решений экологических проблем с применением трёхмерной карты |
|  | Орлова Елена Сергеевна | ИВЭП СО РАН | Оценка природной защищенности грунтовых вод Обь-Иртышского междуречья методами картографического анализа |
|  | Панина Мария Сергеевна | ИВЭП СО РАН | Динамика распределения биогенных веществ в водах Верхней Оби |
|  | Пяткова Яна Сергеевна | ИВЭП СО РАН, ФГБУ «АлтайНИРО» | Современное состояние зоопланктона озер системы Танатар Кулундинской низменности |
|  | Романенко Георгий Анатольевич | Алтайский филиал ФГБНУ «ВНИРО», ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае» | Состояние ихтиофауны Гилевского водохранилища (по материалам исследований 2016-2021 гг.) |
|  | Савенко Ксения Сергеевна | ИВЭП СО РАН | Опыт обоснования организации экологических туристских троп на региональных ООПТ Республики Алтай |
|  | Скрипко Марина Сергеевна | ИВЭП СО РАН | Оценка антропогенной нагрузки Обь-Чумышского междуречья |
|  | Старченков Аркадий Русланович | ИВЭП СО РАН | Особенности биологии обыкновенного налима *Lota lota* L. в Телецком озере |
|  | Шигимага Анна Александровна | ИВЭП СО РАН | Скорости радиального роста и климатический отклик деревьев полезащитных лесополос в сухой степи |
|  | Ширинина Марина Константиновна | ИВЭП СО РАН | Оценка изменчивости фотосинтетических пигментов фитопланктона Верхней Оби и её пойменных водоемов в сезонном аспекте |