

## Протокол № 1

от 25 апреля 2023 г. заседания комиссии по подведению итогов

**Всероссийской конференции молодых ученых**

**«Экология: факты, гипотезы, модели»,**

**посвященной 90-летию со дня рождения**

**профессора С.Г. Шиятова**

**(г. Екатеринбург, 17–21 апреля 2023 г.)**

Комиссия была создана по приказу № 41 от 20 марта 2023 г. в составе: Гимранов Д.О., к.б.н., – председатель; Гизуллина О.Р. инж.-исследователь – секретарь; Веселкин Д.В. д.б.н., зам. директора по научной работе; Госькова О.А. к.б.н., с.н.с.; Григорьев А.А. к.с.-х.н., с.н.с.; Диярова Д.К. к.б.н., н.с.; Захарова Е.Ю. к.б.н., с.н.с.; Изварин Е.П. к.б.н., н.с.; Копориков А.Р. к.б.н., с.н.с.; Маклаков К.В. к.б.н., н.с.; Модоров М.В. к.б.н., с.н.с.; Семерикова С.А. к.б.н., с.н.с.; Сморкалов И.А. к.б.н., с.н.с.; Созонтов А.Н. к.б.н., н.с.; Соколов В.А. к.б.н., зам. директора по научной работе; Струкова Т.В. к.б.н., зав. лаб.; Толкачев О.В. к.б.н., с.н.с.; Фоминых М.А. к.б.н., н.с.; Хантемиров Р.М. д.б.н., в.н.с.; Шалаумова Ю.В. к.т.н., н.с.; Шкурихин А.О. к.б.н., с.н.с.; Ялковская Л.Э. к.б.н., с.н.с.

*На заседании комиссии присутствовали:*

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| 1. Гимранов Д.О.    | к.б.н., председатель |
| 2. Гизуллина О.Р.   | секретарь            |
| 3. Веселкин Д.В.    | д.б.н.               |
| 4. Госькова О.А.    | к.б.н.               |
| 5. Диярова Д.К.     | к.б.н.               |
| 6. Захарова Е.Ю.    | к.б.н.               |
| 7. Изварин Е.П.     | к.б.н.               |
| 8. Копориков А.Р.   | к.б.н.               |
| 9. Маклаков К.В.    | к.б.н.               |
| 10. Семерикова С.А. | к.б.н.               |
| 11. Сморкалов И.А.  | к.б.н.               |
| 12. Созонтов А.Н.   | к.б.н.               |
| 13. Струкова Т.В.   | к.б.н.               |
| 14. Толкачев О.В.   | к.б.н.               |

15. Фоминых М.А.	к.б.н.
16. Хантемиров Р.М.	к.б.н.
17. Ялковская Л.Э.	к.б.н.

*Рассмотрели:*

итоги Всероссийской конференции молодых ученых «Экология: факты, гипотезы, модели», посвященной 90-летию со дня рождения профессора С.Г. Шиятова (г. Екатеринбург, 17–21 апреля 2023 г.)

*Постановили:*

**1. Определить доклады, получившие наивысшие оценки:**

Ме сто	Авторы	Организа ция	НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА
I	Дубровин Д.И.	ИЭРиЖ	Влияние инвазии <i>Acer negundo</i> на богатство трав в сообществах Среднего Урала и Белорусского Полесья
	Князев С.Ю., Соавторы: Бабий К.А., Голованова Е.В., Соломатин Д.В., Абраменко А.С.	ОмГПУ	Использование ИК-спектрометрии для изучения видовой принадлежности и экологии дождевых червей на примере рода <i>Eisenia</i> Malm, 1877
	Рахманова Т.А., Соавторы: Окотруб С.В., Рожкова И.Н., Брусенцев Е.Ю., Козенева В.С., Лебедева Д.А., Яцук Т.А., Игонина Т.Н., Амтиславский С.Я.	ИЦиГ СО РАН	Криоконсервация диапаузирующих эмбрионов млекопитающих
II	Дербышев С.В., Соавторы: Дошанова К.С., Солонкин И.А.	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Тополевая моль в зеленых насаждениях Свердловска – Екатеринбурга: изменения за полвека
	Коробушкин Д.И.	ИПЭЭ РАН	Являются ли отходы табачных изделий биоразлагаемыми? Оценка биодеструкции и воздействия на почвенные организмы
	Рафикова О.С., Соавторы: Веселкин Д.В.	ИЭРиЖ УрО РАН	Проверка гипотезы об аллелопатической активности <i>Acer negundo</i> в экспериментах разного дизайна
	Сайфутдинов Р.А.	ИПЭЭ РАН	Влияние длительного депонирования бытовых отходов на таксономическое и функциональное разнообразие почвенной фауны
	Тарасова М.С., Соавторы: Сыромятникова Е.В., Гимранов Д.О., Родионов В.В.	ИЭРиЖ УрО РАН	Новые находки эоценовых морских змей ( <i>Acrochordoidea</i> , <i>Palaeophiidae</i> ) на территории России
	Юнусова Д.Р., Соавторы: Полежаева М.А.	ИЭРиЖ УрО РАН	Генетическое разнообразие багульников на о. Сахалин: данные изменчивости хлоропластной ДНК
III	Дантес О.В., Соавторы: Наговицин К.Е., Раевская Е.Г.	ИНГГ СО РАН	Экоморфотипы кембрия на основе органостенных микрофоссилий
	Комарова А.В., Соавторы: Бубнов М.О.	ИЭРиЖ УрО РАН	Потенциал применения параметра Blue Intensity для оценки климатического отклика деревьев на полуострове Крым

Место	Авторы	Организация	НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА
	Крохалева М.А.	ИЭРиЖ УрО РАН	Генетическое разнообразие представителей группы родов <i>Microtus</i> Урала и Западной Сибири по данным гена цитохрома b и их филогеографическое положение
	Павлова М.В., Соавторы: Гимранов Д.О.	УрФУ	Особенности стирания нижнего хищнического зуба у пещерных медведей
	Русских Я.М., Соавторы: Машенко З.Е.	СамГТУ	Изучение влияния антибиотиков различной химической структуры на рост микроорганизмов активного ила
	Семериков Н.В.	Ботанический сад УрО РАН	История популяций сосны обыкновенной в плейстоцене в Северной Евразии и в кавказском регионе на основе анализа nSSR
	Тычков И.И., Соавторы: Цзянь К., Шишов В.В., Ильин В.А., Цзянь-Го Ч.	СФУ	Реакция роста деревьев и фенологии камбия на климатические факторы в Горном Алтае
	Филимоненко Е.А., Соавторы: Упорова М.А., Арбузова Е.А., Шанских А.И., Ибраева К.	ТюмГУ	Стабильность органического вещества черноземов и серых лесных почв при разных типах землепользования.

2. Обратиться к администрациям научных учреждений и ВУЗов с просьбой поощрить участников, занявших призовые места.
3. Издать сборник материалов молодежной конференции.
4. С целью повышения качества публикаций в сборнике:
  - a) рукописи авторов, не имеющих ученой степени, принимать только с визой научного руководителя;
  - b) публиковать только те материалы, которые ранее не были опубликованы где-либо;
  - c) редакционной коллегии организовать рецензирование и научное редактирование материалов с правом возвращения рукописей для внесения исправлений или мотивированного отказа в публикации материалов, не соответствующих требованиям к оформлению или на основе анализа их содержания.
5. Установить следующие типы публикаций:
  - a. статья (10–12 страниц, включая рисунки, таблицы и список литературы);
  - b. краткое сообщение (4–5 страниц);
  - c. тезисы (1–2 страницы).
6. Установить срок приема материалов для публикации в сборнике трудов – до **15 июня 2023 г.** Материалы, поступившие после указанного срока, не рассматривать.
7. Рекомендовать к публикации **в виде статей (10–12 стр.)** следующие доклады:

№	Первый автор	Организация	Название работы
1	Валиева А.К.	ТюмГУ	Функциональный ответ листьев <i>Prunus padus</i> на заражение галловыми клещами (Acariformes, Eriophyoidea)
2	Дантес О.В.	ИНГГ СО РАН	Экоморфотипы кембрия на основе органостенных микрофоссилий
3	Дербышев С.В.	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Тополевая моль в зеленых насаждениях Свердловска – Екатеринбурга: изменения за полвека
4	Дубровин Д.И.	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Влияние инвазии <i>Acer negundo</i> на богатство трав в сообществах Среднего Урала и Белорусского Полесья
5	Князев С.Ю.	ОмГПУ	Использование ИК-спектроскопии для изучения видовой принадлежности и экологии дождевых червей на примере рода <i>Eisenia</i> Malm. 1877
6	Коробушкин Д.И.	ИПЭЭ РАН	Являются ли отходы табачных изделий биоразлагаемыми? Оценка биодеструкции и воздействия на почвенные организмы
7	Крохалева М.А.	ИЭРиЖ УрО РАН	Генетическое разнообразие представителей группы родов <i>Microtus</i> Урала и Западной Сибири по данным гена цитохрома b и их филогеографическое положение
8	Медведева С.О.	Ботанический Сад УрО РАН	Полиморфизм фенотипических и генетических маркеров в популяциях <i>Betula nana</i> на Урале
9	Михайлова П.К.	МГУ	Возрастная и половая изменчивость черепа калана <i>Enhydra lutris</i> L. (Carnivora, Mustelidae) на острове Беринга
10	Молчанова Д.А.	ИЭРиЖ УрО РАН	Экспериментальная проверка гипотез о причинах изменения $\delta^{15}N$ в растениях в градиенте загрязнения медеплавильного комбината
11	Павлова М.В.	УрФУ	Особенности стирания нижнего хищнического зуба у пещерных медведей
12	Рафикова О.С.	ИЭРиЖ УрО РАН	Проверка гипотезы об аллелопатической активности <i>Acer negundo</i> в экспериментах разного дизайна
13	Рахманова Т.А.	ИЦиГ СО РАН	Криоконсервация диапаузирующих эмбрионов млекопитающих
14	Семериков Н.В.	Ботанический сад УрО РАН	История популяций сосны обыкновенной в плейстоцене в Северной Евразии и в кавказском регионе на основе анализа nSSR
15	Тарасова М.С.	ИЭРиЖ УрО РАН	Новые находки эоценовых морских змей (Acrochordoidea, Palaeophiidae) на территории России
16	Терехова Е.С.	ИЭРиЖ УрО РАН	Морфологические особенности дальневосточной популяции енотовидной собаки ( <i>Nyctereutes procyonoides</i> )
17	Филимоненко Е.А.	ТюмГУ	Стабильность органического вещества черноземов и серых лесных почв при разных типах землепользования.
18	Юнусова Д.Р.	ИЭРиЖ УрО РАН	Генетическое разнообразие багульников на о. Сахалин: данные изменчивости хлоропластной ДНК

8. Рекомендовать к публикации **в виде кратких сообщений (4-5 стр.)** следующие доклады:

№	Первый автор	Организация	Название работы
1	Азовцев С.С.	ВлГУ	Фауна наземных моллюсков лесов ландшафтного ядра Владимирского ополья на примере лесного массива «Андреевский лес»
2	Арасланов И.Ф.	ПИН РАН	Находки скулсов (Carnivora, Mephidae) из позднего миоцена Тывы, местонахождение Таралык-Чер
3	Байдина Е.А.	ПГНИУ	Оценка состояния ихтиофауны нижнего района Воткинского водохранилища

№	Первый автор	Организация	Название работы
4	Балакин Д.С.	ИЭРиЖ УрО РАН	Пространственно-временная динамика древостоев на пределе произрастания на Полярном Урале в последние шестьдесят лет
5	Бессонова В.А.	ИЭРиЖ УрО РАН	Влияние климата на возрастную структуру и продуктивность экотона границы леса на полуострове Ямал
6	Битнер М.И.	ГАУ Северного Зауралья	Исследование морфометрических и цитогенетических особенностей популяций <i>Carassius carassius</i> (L., 1758) и <i>Carassius gibelio</i> (Bloch, 1782)
7	Болдырев С.Л.	Научный центр изучения Арктики	Фауно-генетическая и экологическая структура авифауны Приишимья
8	Брякова М.А.	УрФУ	Сложные структуры ростовых слоев и линий при исследовании возраста амфибий методом скелетохронологии на примере озерных лягушек
9	Булычева С.В.	ИЭРиЖ УрО РАН	Генетическое разнообразие и филогенетические связи водяной полёвки ( <i>Arvicola amphibius</i> Linnaeus, 1758) Западной Сибири, Урала и остовов Республики Карелия
10	Бырылова К.Е.	ПГНИУ	Сравнительный анализ биологических и морфологических признаков для детерминации локальных стад кеты <i>Oncorhynchus keta</i>
11	Владыкина В.Д.	УрФУ	Мультилокусный анализ ДНК грибов рода <i>Daedaleopsis</i> Schroet
12	Воробьев И.Б.	ИЭРиЖ УрО РАН	Пространственная структура древостоев на верхнем пределе их произрастания на Полярном Урале
13	Гамидова Д.М.	ДГУ	Особенности репродуктивной биологии <i>Rana macropsnemis</i> Boulenger, 1885 предгорного Дагестана в зависимости от высотной зональности
14	Голованов С.Е.	ИГМ СО РАН	Западносибирские цокоры позднего плейстоцена: морфологическая и палеобиогеографическая характеристика
15	Грачев С.В.	ИЭРиЖ УрО РАН	Суточная динамика песенной активности некоторых видов воробьеобразных в лесостепном Зауралье
16	Громов А.М.	ИЭРиЖ УрО РАН	Фитомасса сосны сибирской ( <i>Pinus sibirica</i> ) на верхней границе леса в условиях Алтае-Саянского горно-таёжного района
17	Гусева П.А.	ИПЭЭ РАН, МГУ	Роль почвенных параметров в формировании экологических групп энхитреид почв модельной трансекты Предуралья
18	Данилова М.А.	ИПЭЭ РАН	Фауна и население почвенных инфузорий на полигонах твердых коммунальных отходов
19	Джелали П.А.	ВИЗР, ЗИН РАН	Сравнение климатических ниш широкоареальных палеарктических видов <i>Orthops campestris</i> и <i>Liocoris tripustulatus</i> (Heteroptera: Miridae).
20	Дубровина Д.П.	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Адвентизация и синантропизация лесных сообществ Калиновского лесопарка
21	Дусаева Г.Х.	ИС УрО РАН	Влияние пожара на запасы ветоши разнотравья и бобовых в степных фитоценозах (на примере участка «Буртинская степь» ГПЗ «Оренбург»)
22	Ермолов С.А.	ЦЭПЛ РАН	Оценка пространственного распределение дождевых червей (Oligochaeta, Lumbricidae) в основных типах леса лесостепного Приобья Новосибирской области
23	Ермольчик И.А.	ПИН РАН	Новые данные о газелях ( <i>Arodactyla</i> , Bovidae) из верхнего миоцена Северо-Западного Причерноморья
24	Жуйкова Е.В.	ИЭРиЖ УрО РАН	Настоящий трутовик - мономорфный политипический вид
25	Иволина О.А.	УрФУ	Об изменчивости головной капсулы муравьев <i>Formica rufibarbis</i> Fabricius, 1793 (Hymenoptera: Formicidae)

№	Первый автор	Организация	Название работы
26	Князев С.Ю.	ОмГПУ	Влияние широтного градиента на распространение и показатели щелкунов (Coleoptera, Elateridae) в Омской области
27	Коновалова К.Ю.	ИЭРиЖ УрО РАН	Крупные млекопитающие лесной зоны Прикамья в голоцене
28	Копотева Е.И.	ПГНИУ	Голоценовые мелкие млекопитающие из отложений пещеры Зотинская (Челябинская область)
29	Кравченко В.Н.	СурГУ	Паразито-хозяйинные отношения вшей (Anoplura) и мелких млекопитающих разнотравно-дерновинно-злаковой степи Южного Зауралья
30	Кретова А.Ю.	ИБ КарНЦ РАН; НСГПЗ	Акустическая сигнализация птиц как социальный фактор при формировании гнездового населения пеночки-трещотки
31	Кузнецов З.С.	ПГНИУ	Охотничьи тактики рыбоядных косаток <i>Orcinus orca</i> Авачинского залива Камчатки
32	Липихина Ю.А.	ИЭРиЖ УрО РАН	Влияние инвазионного кустарника <i>Sorbaria sorbifolia</i> на банк семян лесных фитоценозов г. Екатеринбурга
33	Логинова А.Д.	ИЭРиЖ УрО РАН	Стекло vs пластик: выбор материала воронки для экстракции нематод методом Бермана
34	Малахеева А.В.	УрФУ	Секвестрация углерода из биомассы крупнотравных растений путем получения биоугля
35	Малыгин М.В.	УрФУ	Антиоксидантный статус корней ячменя в период образования аэренхимы при гипоксии
36	Орлов Д.С.	МГУ	Моделирование потенциального ареала сибирского клещевого тифа в Амурской области
37	Подобуева О.В.	СФУ	Макроуголки в болотных отложениях равнинной и горной тайги Красноярского края как индикатор пожарного режима голоцена
38	Пронина Н.А.	ИПЭЭ РАН	Дивергенция трофических ниш герпетобионтных пауков лесов умеренных широт
39	Процив С.Д.	УрФУ	Влияние обработки семян салата гидростатическим давлением на их последующее прорастание и развитие проростков
40	Рогачев В.Е.	УГЛТУ, УрФУ	Оценка запаса углерода в древостоях карбонового полигона Свердловской области
41	Рублева М.Е.	СФУ	Сравнение климатического отклика радиального прироста <i>Pinus koraiensis</i> на западном и восточном макросклонах Сихотэ-Алиня
42	Русских Я.М.	СамГТУ	Изучение влияния антибиотиков различной химической структуры на рост микроорганизмов активного ила
43	Сайфутдинов Р.А.	ИПЭЭ РАН	Влияние длительного депонирования бытовых отходов на таксономическое и функциональное разнообразие почвенной фауны
44	Собко О.А.	ФНЦ Агробиотехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки	Патосистема «вектор – растение – фитовирус» в агроценозах картофеля в Приморском крае
45	Соломонова М.Ю.	АлтГУ	Изменяемость размеров фитоцитов <i>Dactylis glomerata</i> L. в различных популяциях
46	Суркова Е.Н.	ИПЭЭ РАН	Новый цикл опустынивания в Калмыкии: как реагирует сообщество грызунов?
47	Суханова А.А.	УрФУ	Морфологические особенности акклиматизированного соболя Западной Сибири
48	Терентьева М.В.	ИЭРиЖ УрО РАН	Состояние горно-тундровых растительных сообществ Южного и Северного Урала в условиях климатической динамики

№	Первый автор	Организация	Название работы
49	Тимофеев А.С.	ИЭРиЖ УрО РАН, УГЛТУ	Изменения параметров древостоев в переходной зоне лес-горная степь на склоне г. Большой Башарт (Южный Урал)
50	Тимченко А.И.	ИЭРиЖ УрО РАН	Влияние муравьев на встречаемость божьих коровок (Coccinellidae) Среднего Урала
51	Трошин Д.С.	ЧГУ	Изменение характеристик биотопа за 10 лет послерубочной сукцессии на месте ельника черничного с сохранением <i>Populus tremula</i>
52	Тукова Д.Е.	УрФУ	Проверка гипотез о различии синдромов строения корней однодольных растений в связи с микоризным статусом и таксономической принадлежностью
53	Тумуржав Ш..	ТюмГУ	Зависимость функциональных показателей растений Южной Сибири и Монголии от климата и интенсивности выпаса
54	Тычков И.И.	СФУ	Реакция роста деревьев и фенологии камбия на климатические факторы в Горном Алтае
55	Устинова А.Л.	ПГНИУ	Динамика населения пауков-хортобионтов степей Троицкого заказника
56	Хантемиров Д.Р.	УрФУ	Особенности биологии пещерных гиен <i>Crocota spelaea</i> (Goldfuss, 1823) из позднего плейстоцена Урала
57	Чаринцева К.Я.	ИЭРиЖ УрО РАН	Оценка фолликулогенеза у грызунов: метод Цукермана
58	Чашихина М.А.	УрФУ	Продуктивность углероддепонирующих травянистых интродуцентов в условиях Среднего Урала
59	Черемискина К.В.	ПГНИУ	Ископаемая фауна грызунов Южного Урала (пещера Иманай, Башкортостан)
60	Шевченко А.В.	ИПЭ УрО РАН	Модель для оценки поступления пылегрязевых наносов на урбанизированной территории

9. Рекомендовать к публикации **в виде тезисов (1-2 стр.)** следующие доклады:

№	Первый автор	Организация	Название работы
1	Аллаярова В.Р.	ТКНС УрО РАН	Сравнение конспектов исторической и современной синантропной флоры г. Тобольск (Тюменской области)
2	Бабий К.А.	ОмГПУ	Разница влияния инвазивного <i>Aporrectodea caliginosa</i> и аборигенного <i>Eisenia nordenskioldi pallida</i> на катионный состав почвы
3	Белова М.А.	ЧГУ	Особенности фракционирования стабильных изотопов углерода и азота в тканях крыс ( <i>Ratus norvegicus</i> f. <i>domesca</i> )
4	Белоусова А.А.	ПГНИУ	Морфологическая изменчивость уссурийской востробрюшки в бассейне Амура
5	Бирицкая С.А.	ИГУ	Изучение способности амфипод озера Байкал к поглощению и выведению частиц микропластика
6	Болотова А.Э.	УрФУ	Анализ толщины эмалевой стенки зубов полевок позднего плиоцена — раннего плейстоцена — <i>Mimomys hintoni</i> и <i>Mimomys</i> cf. <i>reidi</i>
7	Будимиров А.С.	УрФУ, ИЭРиЖ УрО РАН	Мучнисторосяные грибы (Erysiphaceae, Helotiales) Среднего Урала: прошлое и настоящее аборигенных и чужеродных видов
8	Бушкова В.С.	КФУ	К изучению гнездовой фауны и населения птиц различных типов леса
9	Ватутин Г.Д.	ТюмГУ	Ртуть в постпирогенных почвах лесотундры Западной Сибири
10	Глухов В.С.	ИПЭ УрО РАН	Окатанность кварца в поверхностно депонированных отложениях урбанизированной среды (на примере г. Ростов-на-Дону)

№	Первый автор	Организация	Название работы
11	Горбунова А.М.	ИЭРиЖ УрО РАН	Изменение кормовых запасов в сообществах южных тундр Ямала с 1930-х гг
12	Евтюнина Д.Е.	УрФУ	Особенности строения корней щечных зубов <i>Spermophilus major</i> из голоценовых местонахождений Южного Урала
13	Захаров Д.А.	УрФУ	Дентальные патологии пещерных медведей ( <i>Ursus spelaeus sensu lato</i> )
14	Канцера О.А.	ПетрГУ	Сравнительный анализ орнитофауны модельных участков охраняемых и неохраняемых лесов северной Карелии
15	Комарова С.В.	УрФУ	Определение возраста домашнего северного оленя из стад полуострова Ямала по гистологическим срезам зубов (первые данные)
16	Комарова А.В.	ИЭРиЖ УрО РАН	Потенциал применения параметра Blue Intensity для оценки климатического отклика деревьев на полуострове Крым
17	Коноплина А.А.	ИЭРиЖ УрО РАН	Видовой состав и динамика численности насекомых в зоне влияния ВУРСа
18	Марченко А.Ю.	ТюмГУ	Половозрастная структура и гистопатологии жаберного аппарата сибирского хариуса ( <i>Thymallus arcticus</i> ) бассейна р. Сось
19	Маслинцына М.П.	ИЭРиЖ УрО РАН	Костные остатки птиц из средневекового городища Уфа- II
20	Мирненко Э.И.	ДонНУ	Оценка биоразнообразия фитопланктона водохранилищ Донбасса
21	Панченко К.И.	НИУ БелГУ	Структура популяций моллюсков <i>Xeropicta derbenna</i> и <i>Caucasotachea vindobonensis</i> на территории юга Среднерусской возвышенности
22	Плакхина Е.В.	ПГНИУ	Изменения фенологии доминантных видов пауков оранжевого комплекса ботанического сада ПГНИУ
23	Розанов А.П.	УрФУ, Университет ИТМО	Ансамблевые методы машинного обучения и искусственные нейронные сети для оценки потоков углерода в смешанных лесах
24	Сабирзянова О.В.	НВГУ	Гумусообразование в техногенных поверхностных образованиях
25	Саралева А.В.	ПГНИУ	Первые результаты программы по реинтродукции сокола балобана ( <i>Falco cherrug</i> ) в заповеднике Аркаим (Челябинская область)
26	Сидорович А.А.	ДонНУ	Характеристика населения птиц в окрестностях города Макеевка
27	Симонян Р.С.	УрФУ	Особенности роста побегов представителей семейства сосновые ( <i>Pinaceae</i> Lindl.) в ботаническом саду УрФУ
28	Соболева А.С.	ИПЭЭ РАН	Различия паттернов изменения лейкоцитов и их основных типов в раннем онтогенезе трех видов кошачьих
29	Соколова С.С.	ФНЦ МИГ УРО РАН	Население пауков (Arachnida: Aranei) герпетобия Ильменского государственного заповедника
30	Стрючкова А.В.	МПУ	География и экология клонов партеногенетического вида коллембол
31	Цепордей И.С.	Ботанический сад УрО РАН, УрФУ	Климатически обусловленное изменение средней высоты древостоев <i>Pinus</i> L. в контексте закона лимитирующего фактора
32	Шаваров С.Ю.	УрФУ, ИФМ УрО РАН	Обработка семян укропа гидростатическим давлением и воздействие этого фактора на прорастание семян и дальнейшее развитие проростков



10. Привлечь специалистов в областях статистики и планирования способов получения данных для рецензирования рукописей следующих участников конференции: Дусаева Г.Х., Шевченко А.В., Белова М.А., Грачев С.В., Цепордей И.С., Симонян Р.С., Глухов В.С.

11. Рекомендовать авторам докладов из ИЭРиЖ УрО РАН, занявшим призовые места, **подготовить пресс-релизы для публикации на сайте Института.**

12. Рекомендовать авторам следующих докладов подготовить статьи для публикации в журнале «Экология» на основе материалов представленных сообщений:

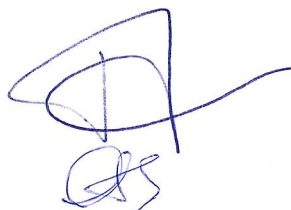
№	Первый автор	Организация	Название работы
1	Валиева А.К.	ТюмГУ	Функциональный ответ листьев <i>Prunus padus</i> на заражение галловыми клещами (Acariformes, Eriophyoidea)
2	Дубровин Д.И.	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Влияние инвазии <i>Acer negundo</i> на богатство трав в сообществах Среднего Урала и Белорусского Полесья
3	Ермолов С.А.	ЦЭПЛ РАН	Оценка пространственного распределение дождевых червей (Oligochaeta, Lumbricidae) в основных типах леса лесостепного Приобья Новосибирской области
4	Князев С.Ю.	ОмГПУ	Использование ИК-спектроскопии для изучения видовой принадлежности и экологии дождевых червей на примере рода <i>Eisenia</i> Malm. 1877
5	Крохалева М.А.	ИЭРиЖ УрО РАН	Генетическое разнообразие представителей группы родов <i>Microtus</i> Урала и Западной Сибири по данным гена цитохрома b и их филогеографическое положение
6	Рафикова О.С.	ИЭРиЖ УрО РАН	Проверка гипотезы об аллелопатической активности <i>Acer negundo</i> в экспериментах разного дизайна
7	Тычков И.И.	СФУ	Реакция роста деревьев и фенологии камбия на климатические факторы в Горном Алтае
8	Филимоненко Е.А.	ТюмГУ	Стабильность органического вещества черноземов и серых лесных почв при разных типах землепользования.
9	Юнусова Д.Р.	ИЭРиЖ УрО РАН	Генетическое разнообразие багульников на о. Сахалин: данные изменчивости хлоропластной ДНК

13. При организации проведения следующей конференции рекомендовать организационному комитету:

- а) увеличить продолжительность устного доклада до 15 минут путем более тщательной селекции докладов, в том числе с учетом итогов конкурса докладов на предыдущих конференциях;
- б) разработать форму аннотации доклада с обязательным указанием в ней цели исследования, новизны и объема привлеченного материала;

- с) внести изменения в правила публикации материалов в сборнике конференции, а именно, уточнить особенности представления ранее опубликованных материалов;
- д) обратить внимание на рекомендации, сделанные после молодежной конференции 2022 года и отраженные в протоколе №2 от 26.04.22.;
- е) внести оценку методики исследования (отдельно от статистики) в критерии оценки докладов;
- ф) отменить форму онлайн докладов.

Председатель комиссии, к.б.н.



Д.О. Гимранов

Секретарь комиссии

О.Р. Гизуллина