

Протокол № 1

от 3 апреля 2017 г. заседания комиссии по подведению итогов

Всероссийской конференции молодых ученых

«Экология: факты, гипотезы, модели», посвященной Году экологии в России

(г. Екатеринбург, 27 – 31 марта 2017 г.)

Комиссия была создана по приказу № 18а от 21 марта 2017 г. в составе: Воробейчик Е.Л., д.б.н., зам. директора – председатель; Сморкалов И.А. к.б.н., н.с. – секретарь; Васильева И.А., д.б.н, в.н.с.; Веселкин Д.В., д.б.н., зав.лаб.; Госькова О.А. к.б.н., н.с.; Ерохина О.В., к.б.н., н.с.; Захарова Е.Ю., к.б.н., с.н.с.; Коркина И.Н, к.б.н., с.н.с.; Кукарских В.В., к.б.н., н.с.; Марков Н.И. к.б.н., с.н.с.; Микрюков В.С., к.б.н., с.н.с.; Модоров М.В., к.б.н., с.н.с.; Соколов В.А., к.б.н., с.н.с.; Хантемиров Р.М., д.б.н., в.н.с.; Ялковская Л.Э., к.б.н., с.н.с.

На заседании комиссии присутствовали:

1. Воробейчик Е.Л.	д.б.н., председатель
2. Сморкалов И.А.	к.б.н., секретарь
3. Васильева И.А.	д.б.н.
4. Веселкин Д.В	д.б.н.
5. Ерохина О.В.	к.б.н.
6. Захарова Е.Ю.	к.б.н.
7. Коркина И.Н.	к.б.н.
8. Кукарских В.В.	к.б.н.
9. Марков Н.И.	к.б.н.
10.Микрюков В.С.	к.б.н.
11.Модоров М.В.	к.б.н.
12.Соколов В.А.	к.б.н.
13.Хантемиров Р.М.	д.б.н.
14.Ялковская Л.Э.	к.б.н.

Рассмотрели:

итоги Всероссийской конференции молодых «Экология: факты, гипотезы, модели», посвященной Году экологии в России.

Постановили:

1. Определить доклады, получившие наивысшие оценки:

Место	Авторы	Организация	НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА
I	Гимранов Дмитрий Олегович	ИЭРиЖ УрО РАН	Новый представитель рода <i>Eomellivora</i> Zdansky, 1924 (Mammalia, Carnivora, Mustelidae) из позднемиоценового местонахождения Таралык-Чер (Тува)
	Кукарских Владимир Витальевич, Дэви Надежда Михайловна, Галимова Арина Аликовна	ИЭРиЖ УрО РАН, УГЛТУ	Динамика высокогорных лесов на Северном и Полярном Урале в 21 веке: основные тенденции
	Солонкин Игорь Андреевич	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Закономерности проявления нарушений жилкования крыльев боярышницы <i>Aporia crataegi</i> (Lepidoptera: Pieridae) в природной популяции юга Свердловской области
	Федоров Дмитрий Николаевич	ИБФМ РАН	Фитосимбиоз аэробных метилотрофных бактерий
	Рафикова Олеся Сергеевна, Екшибаров Егор Дмитриевич	УрФУ	Развитие и микориза <i>Festuca rubra</i> при выращивании в почве из куртин инвазивного <i>Acer negundo</i>
	Кругова Татьяна Михайловна	ГПЗ «Тигирекский»	Динамика населения муравьев на гари соснового леса на юго-востоке Западной Сибири в первые десять лет после пожара
II	Мещерягина Светлана Галимзяновна	ИЭРиЖ УрО РАН	Расы <i>Citellus optatus</i> на территории России: распространение и особенности связей с видами-хозяевами
	Сморкалов Иван Александрович	ИЭРиЖ УрО РАН	Сезонная и межгодовая динамика NDVI лесных экосистем в градиенте техногенного загрязнения
	Мельникова Анастасия Андреевна	ИЭРиЖ УрО РАН	Краевой эффект для видового богатства травяно-кустарничкового яруса
	Перцовая Анастасия Альбертовна	ИЛ СО РАН	Живой мицелий офиостомовых грибов во флоэме пихты сибирской – мощный привлекающий фактор для жуков уссурийского полиграфа, дальневосточного инвайдера
	Сибиряков Петр Александрович	ИЭРиЖ УрО РАН	Виды-двойники <i>Microtus arvalis</i> и <i>Microtus rossiaemeridionalis</i> в степной зоне Уральского региона

	Зубрий Наталья Андреевна	ФИЦ КИА РАН	Экологические аспекты формирования населения жуужелиц (Coleoptera, Carabidae) арктических тундр острова Вайгач
	Моролдоев Игорь Викторович	ИСиЭЖ СО РАН	Построение модели распространения серых полёвок рода <i>Alexandromys</i> в бассейне оз. Байкал с использованием биоклиматических переменных
III	Кропачева Юлия Эвальдовна, Садыкова Нина Олеговна	ИЭРиЖ УрО РАН	Состав и структура жертв в погядках бородачатых неясытей (<i>Strix nebulosa</i>) в зависимости от биотопических особенностей охотничьего участка в период гнездования
	Амерханова Лилия Илшатовна, Сибиряков Петр Александрович	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Первые данные об изменчивости митохондриальной ДНК <i>Carabus sibiricus</i>
	Мешкова Алена Николаевна	ГПЗ «Тигирекский»	Население мелких млекопитающих в некоторых биотопах северо-западного Алтая в 2016 году
	Григорьев Андрей Андреевич	ИЭРиЖ УрО РАН	Современная экспансия <i>Juniperus sibirica</i> Burgsd. в горные тундры, луга и редколесья в горах Северного Урала
	Смирнов Георгий Юрьевич	ИЭРиЖ УрО РАН	Морфологические признаки сперматозоидов мышевидных грызунов в условиях промышленного загрязнения
	Кисагулов Антон Владимирович	ИКЗ СО РАН	Видовая диагностика песца (<i>Vulpes lagopus</i> L.) и обыкновенной лисицы (<i>V. vulpes</i> L.) по изолированным щечным зубам
	Соломонова Марина Юрьевна, Гребенникова Анна Юрьевна	АлтГУ	Реконструкция растительного покрова второй половины голоцена Северной Кулунды по материалам фитолиитного анализа археологических объектов

2. Обратиться к администрациям научных учреждений и ВУЗов с просьбой поощрить участников, занявших призовые места.
3. Комиссия особо отмечает высокий уровень докладов школьников (Суморокова Е.Ю., Чибирик Ю.М.), выполнявших работы под руководством сотрудников ИЭРиЖ УрО РАН.
4. Издать сборник трудов молодежной конференции.
5. В сборнике трудов конференции опубликовать только лучшие доклады, представленные на конференции.
6. С целью повышения качества публикаций молодых ученых:
 - 1) рукописи авторов, не имеющих ученой степени, принимать только с визой научного руководителя;

2) редакционной коллегии организовать рецензирование и научное редактирование материалов с правом возвращения рукописи авторам для внесения исправлений и мотивированного отказа в опубликовании.

7. Установить следующие типы публикаций:

- ✓ статья (10–12 страниц, включая рисунки, таблицы и список литературы);
- ✓ краткое сообщение (4–5 страниц);
- ✓ тезисы (1–2 страницы)

8. Установить срок приема материалов для публикации в сборнике трудов – 15 мая 2017 г. Материалы, поступившие после указанного срока, не рассматривать.

9. Рекомендовать к публикации **в виде статей (10–12 стр.)** следующие доклады:

№	Авторы	Организация	Название работы
1	Гимранов Дмитрий Олегович	ИЭРиЖ УрО РАН	Новый представитель рода <i>Eomellivora Zdansky, 1924</i> (Mammalia, Carnivora, <i>Mustelidae</i>) из позднемiocенового местонахождения Таралык-Чер (Тува)
2	Городилова Юлия Владимировна	ИЭРиЖ УрО РАН	Соотношение морфологической и генетической дифференциации лесных мышей рода <i>Sylvaemus</i>
3	Григорьев Андрей Андреевич	ИЭРиЖ УрО РАН	Современная экспансия <i>Juniperus sibirica Burgsd.</i> в горные тундры, луга и редколесья в горах Северного Урала
4	Зубрий Наталья Андреевна	ФИЦ КИА РАН	Экологические аспекты формирования населения жуужелиц (Coleoptera, Carabidae) арктических тундр острова Вайгач
5	Кругова Татьяна Михайловна	ГПЗ «Тигирекский»	Динамика населения муравьев на гари соснового леса на юго-востоке Западной Сибири в первые десять лет после пожара
6	Кукарских Владимир Витальевич, Дэви Надежда Михайловна, Галимова Арина Аликовна	ИЭРиЖ УрО РАН, УГЛТУ	Динамика высокогорных лесов на Северном и Полярном Урале в 21 веке: основные тенденции
7	Мельникова Анастасия Андреевна	ИЭРиЖ УрО РАН	Краевой эффект для видового богатства травяно-кустарничкового яруса
8	Мещерягина Светлана Галимзяновна	ИЭРиЖ УрО РАН	Расы <i>Ciculus optatus</i> на территории России: распространение и особенности связей с видами-хозяевами
9	Моролдоев Игорь Викторович	ИСиЭЖ СО РАН.	Построение модели распространения серых полёвок рода <i>Alexandromys</i> в бассейне оз. Байкал с использованием биоклиматических переменных
10	Созонтов Артем Николаевич	УдГУ	Фауна и экология пауков (Aranei) Удмуртской Республики

11	Солонкин Игорь Андреевич	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Закономерности проявления нарушений жилкования крыльев боярышницы <i>Aporia crataegi</i> (Lepidoptera: Pieridae) в природной популяции юга Свердловской области
12	Федоров Дмитрий Николаевич	ИБФМ РАН	Фитосимбиоз аэробных метилотрофных бактерий

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

№	Авторы	Организация	Название работы
1	Амерханова Лилия Илшатовна, Сибиряков Петр Александрович	ИЭРиЖ УрО РАН, УрФУ	Первые данные об изменчивости митохондриальной ДНК <i>Carabus sibiricus</i>
2	Бабушкин Евгений Сергеевич	ГПЗ «Юганский»	Характеристика населения пресноводных гастропод (Mollusca, Gastropoda) бассейна реки Негусьях (Среднее Приобье, заповедник «Юганский»)
3	Бубнов Максим Олегович	ИЭРиЖ УрО РАН	Динамика продуктивности смешанных древостоев на г. Серебрянский Камень (Северный Урал) в XX веке
4	Гизуллина Олеся Рафаиловна	ИЭРиЖ УрО РАН	Тетрациклиновая метка - закономерности динамики в регистрирующих краниальных структурах мышевидных грызунов
5	Жарова Арсения Владимировна, Винарский Максим Викторович	ОмГПУ, СПбГУ	Изучение изменчивости малого прудовика (<i>Galba truncatula</i>) методами классической и геометрической морфометрии
6	Кисагулов Антон Владимирович	ИКЗ СО РАН,	Видовая диагностика песца (<i>Vulpes lagopus</i> L.) и обыкновенной лисицы (<i>V. vulpes</i> L.) по изолированным щечным зубам
7	Кропачева Юлия Эвальдовна, Садыкова Нина Олеговна	ИЭРиЖ УрО РАН	Состав и структура жертв в погадках бородачатых неясытей (<i>Strix nebulosa</i>) в зависимости от биотопических особенностей охотничьего участка в период гнездования
8	Лапшина Алена Александровна	УрФУ	Динамика древесной растительности в экотоне полярной границы леса в долине реки Хадыта за последние 100 лет
9	Мешкова Алена Николаевна	ГПЗ «Тигирекский»	Население мелких млекопитающих в некоторых биотопах северо-западного Алтая в 2016 году
10	Неустроева Надежда Викторовна	ИЭРиЖ УрО РАН	Таксономический и биоморфологический состав мицетобионтных водорослей на урбанизированных территориях
11	Перцовая Анастасия Альбертовна	ИЛ СО РАН	Живой мицелий офиостомовых грибов во флориземе пихты сибирской – мощный привлекающий фактор для жуков уссурийского полиграфа, дальневосточного инвайдера
12	Рафикова Олеся	УрФУ	Развитие и микориза <i>Festuca rubra</i> при

	Сергеевна, Екшибаров Егор Дмитриевич		выращивании в почве из куртин инвазивного <i>Acer negundo</i>
13	Рожкова Дарья Николаевна	ИГНИУ	Пространственное распределение мышевидных грызунов относительно гнезд сапсана (<i>Falco peregrinus</i>) на территории южных кустарниковых тундр Ямала
14	Селезнев Андриан Анатольевич	ИПЭ УрО РАН	Поверхностные грязевые отложения на территории г. Екатеринбурга
15	Сергиенко Анна Олеговна	УрФУ	Сезонная изменчивость тонких корней как стратегия эффективного поглощения ресурсов <i>Heraclium sosnowskyi</i>
16	Сибиряков Петр Александрович	ИЭРиЖ УрО РАН	Виды-двойники <i>Microtus arvalis</i> и <i>Microtus rossiaemeridionalis</i> в степной зоне Уральского региона
17	Смирнов Георгий Юрьевич	ИЭРиЖ УрО РАН	Морфологические признаки сперматозоидов мышевидных грызунов в условиях промышленного загрязнения
18	Сморкалов Иван Александрович	ИЭРиЖ УрО РАН	Сезонная и межгодовая динамика NDVI лесных экосистем в градиенте техногенного загрязнения
19	Соковнина Светлана Юрисовна	ИЭРиЖ УрО РАН	Видовой состав напочвенного покрова горно-тундровых сообществ с разной долей участия можжевельника сибирского (Южный Урал)
20	Соломонова Марина Юрьевна, Гребенникова Анна Юрьевна	АлтГУ	Реконструкция растительного покрова второй половины голоцена Северной Кулунды по материалам фитолитного анализа археологических объектов
21	Суморокова Елена Юрьевна	МАОУ СОШ №175	<i>Pancreas Aselli</i> , жировое включение или большой брыжеечный лимфатический узел мелких насекомоядных?
22	Ускова Алеся Валерьевна	УдГУ	Фауна и население пауков (<i>Aranei</i>) пойменных дубрав долины р. Камы близ биостанции УдГУ "Сива" на территории Национального парка "Нечкинский" (Удмуртская Республика)
23	Филимонова Дарья Александровна	ИПА СО РАН	Вопросы определения изменений в гранулометрическом составе нарушенных земель с течением времени
24	Шималина Надежда Сергеевна	ИЭРиЖ УрО РАН	Аллозимный полиморфизм в популяциях подорожника большого из зон радиоактивного и химического загрязнения
25	Якимова Альбина Александровна, Овчинникова Дарья Дмитриевна, Артюхова Евгения Сергеевна	УрФУ	Плиоценовые полёвки (<i>Arvicolinae</i> , <i>Cricetidae</i>) местонахождения Звериноголовское (Южное Зауралье): видовой состав, особенности фауны

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

№	Авторы	Организация	Название работы
1	Выгузова Евгения Павловна, Соколов Василий Андреевич, Фуфачев Иван Андреевич, Соколов Александр Андреевич	ПГНИУ, ИЭРиЖ УрО РАН, АНИС ИЭРиЖ УрО РАН	Использование автоматических фотокамер для изучения гнездовой экологии белой совы (<i>Bubo scandiaca</i>) и кречета (<i>Falco rusticolus</i>) на территории Субарктики
2	Грачев Сергей Викторович	УрГПУ	Птицы лесостепных колков Челябинской области
3	Гребенникова Анна Юрьевна	АлтГУ	Изменение содержания хлорофиллов у клубники (<i>Fragaria viridis</i> L.) под воздействием угольной и породной пыли на территории Караканского хребта (Кемеровская область)
4	Дельмухаметова Дарья Филаритовна	УрФУ	Гнездовое население двух видов синантропных врановых – серой вороны и сороки – в городе-спутнике мегаполиса
5	Каримуллин Ленар Камирович, Петров Андрей Михайлович	ИПЭН АН РТ	Динамика биологической активности загрязненных нефтью серых лесных почв
6	Новгородцева Анна Сергеевна, Тухбатуллин Андрей Робертович	УрФУ, ИБР РАН	Пространственные и экологические характеристики поселений большого суслика (<i>Spermophilus major</i>) в северной и центральной частях его ареала (Свердловская обл, Башкортостан, Татарстан)
7	Паластрова Екатерина Сергеевна	УрФУ.	Фауна млекопитающих из местонахождения грот Малый у Омута (Южный Урал)
8	Снитько Ксения Владимировна	ЧелГУ	Влияние климатических и антропогенных факторов на динамику биоразнообразия рукокрылых на зимовках в штольнях пос. Слюдорудник
9	Хлопотова Александра Владимировна, Шершнева Михаил Юрьевич	ПП «Река Чусовая»	Пространственно-временная структура гнездовой группировки сапсана в среднем течение реки Чусовая по данным мониторинга 2014-2016 годов
10	Чибирик Юрий Михайлович	МАОУ СОШ лицей №175	Описание гинандроморфа лимонницы <i>Gonepteryx rhamni</i> (Lepidoptera: Pieridae) и анализ признаков полового
11	Шихова Светлана Владимировна	УрФУ	Генотоксический эффект аминоксантина и метотрексата на фертильность ряда линий дикого типа <i>Drosophila melanogaster</i>

12. Не публиковать доклады, не соответствующие тематике конференции:

№	Авторы	Организация	Название работы
1	Невлютов Марат Раилевич	НИИТИАГ	Понятие природы в отсутствии человека
2	Осинцева Яна Борисовна, Кисилева Ольга Анатольевна	БС УрО РАН	Проблемы интродукции роз в условиях южной тайги
3	Старицына Ирина Анатольевна, Старицына Наталья Анатольевна	УрГАУ, УГК им. И.И. Ползунова	Экология территорий, нарушенных горными выработками на примере Свердловской области тайги

13. Обратиться к администрации ИЭРиЖ УрО РАН с просьбой поощрить членов оргкомитета за отличную организацию конференции.

Председатель комиссии, д.б.н.

Е.Л. Воробейчик

Секретарь комиссии, к.б.н.

И.А. Сморкалов