



Форма направления сведений, информации и документов о проектах научных тем
по научным исследованиям (разработкам)

Бюджетный цикл

2026-2028

Год отчетности

2026

Сведения об организации, осуществляющей научные исследования за счет средств федерального бюджета - заявителя научной темы по научным исследованиям
(далее - научная тема)

Наименование организации	Сокращённое наименование организации	ОГРН	Код ОКОПФ ¹	Учредитель (Ведомственная принадлежность) ²
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК		1025402467947	75103 : Федеральные государственные бюджетные учреждения	

Сведения об учредителе либо о государственном органе или организации, осуществляющих функции и полномочия учредителя

Наименование	Сокращенное наименование организации	ОГРН	Код ОКОПФ ¹	Учредитель (Ведомственная принадлежность) ²
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	МИНОБРНАУКИ РОССИИ	1187746579690	75104 : Федеральные государственные казенные учреждения	

Наименование научно-образовательного центра мирового уровня, участником которого является организация³

Нет данных

Общероссийский Классификатор Продукции по видам экономической Деятельности (ОКПД)

0: Нет



Наименование технологического проекта программы деятельности научно-образовательного центра мирового уровня

Нет данных

Наименование мероприятия программы деятельности научно-образовательного центра мирового уровня

Нет данных

Наименование научной темы

Эколого-физиологические механизмы поддержания организменного и популяционного гомеостаза в условиях растущего воздействия на экосистемы климатических и антропогенных факторов

☐ Сведения, предоставляемые в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. № 2145 «Об утверждении Правил предоставления информации (сведений) о реализуемых научных исследованиях в области биологической безопасности и проведения мониторинга разработок в области биологической безопасности, а также разработок продукции, в том числе созданной с использованием генно-инженерных технологий и технологий синтетической биологии»

☐ Проект в сфере социально-политических наук

Код (шифр) научной темы, присвоенной учредителем (организацией)

FWGS-2026-0009

Номер государственного учета научно-исследовательской, опытно-конструкторской работы в Единой государственной информационной системе учета результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения (далее - ЕГИСУ НИОКТР)

Нет данных

Год начала реализации научной темы

2026

Год окончания реализации научной темы

2030

Наименование этапа научной темы (для прикладных научных исследований)

Нет данных

Дата начала реализации этапа научной темы

Нет данных

Дата окончания реализации этапа научной темы

Нет данных



Квалифицированный заказчик (при наличии)

Отсутствует

Виды научной (научно-технической) деятельности*

Фундаментальное исследование

Ключевые слова (от 5 до 10 слов)

грызуны	птицы	насекомые	популяции	адаптации	климатические изменения
---------	-------	-----------	-----------	-----------	-------------------------

**Текущий уровень готовности технологии**

Уровень готовности технологии (далее - УГТ)	Описание УГТ		Этап планируемых и (или) проводимых работ ⁸	Вид научного и (или) научно-технического результата ⁹	Документальное подтверждение результата
	Краткое наименование УГТ ⁶	Описание основных характеристик УГТ ⁷			
Первый УГТ. Выявлены и опубликованы фундаментальные принципы	Первый УГТ	Выявлены и опубликованы фундаментальные принципы	подтверждены научные принципы и востребованность нового продукта/технологии	Описательная концепция объекта	Материалы в отчете о научно-исследовательских работах (далее – НИР)
Первый УГТ. Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование	Первый УГТ	Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование	подтверждены научные принципы и востребованность нового продукта/технологии	Описательная концепция объекта	Материалы в отчете о научно-исследовательских работах (далее – НИР)
Первый УГТ. Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование	Первый УГТ	Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование	подтверждены научные принципы и востребованность нового продукта/технологии	Описательная концепция объекта	Материалы в отчете о научно-исследовательских работах (далее – НИР)
Первый УГТ. Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование	Первый УГТ	Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование	подтверждены научные принципы и востребованность нового продукта/технологии	Описательная концепция объекта	Материалы в отчете о научно-исследовательских работах (далее – НИР)
Первый УГТ. Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование	Первый УГТ	Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование	сформулирована концепция нового продукта/технологии, в том числе ожидаемая выгода для заказчика и возможных потребителей нового продукта и (или) технологии с учетом существующих на рынке продуктов и (или) технологий	Описательная концепция объекта	Материалы в отчете о научно-исследовательских работах (далее – НИР)

**Проект в сфере реабилитации и абилитации ЛОВЗ****Коды тематических рубрик Государственного рубрикатора научно-технической информации (далее - ГРНТИ)**

34.33.19 : Энтомология	34.33.27 : Зоология наземных позвоночных	34.35.15 : Организм и среда	34.35.17 : Популяция и среда	34.39.53 : Экологическая физиология
------------------------	--	-----------------------------	------------------------------	-------------------------------------

Индекс Универсальной десятичной классификации

595.7



Коды международной классификации отраслей науки и технологий, разработанной Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) (FOS, 2007)¹⁰

1.6.19 : Экология		
Коды международной классификации отраслей науки и технологий, разработанной Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) (FOS, 2007) ¹⁰	Приоритетные направления фундаментальных и поисковых научных исследований ¹¹	Ожидаемые результаты реализации Программы - приоритетные ожидаемые результаты ¹²
	1.6.2.2. Устойчивость организмов и экосистем в условиях естественных и антропогенных воздействий	Основные закономерности изменчивости видового состава и обилия паразитов у симпатрических видов рыб с разным типом питания
	1.6.2.2. Устойчивость организмов и экосистем в условиях естественных и антропогенных воздействий	Новые методы мониторинга (удаленный и/или наземный, основанный на не прямых оценках) вредителей сельского и лесного хозяйств, отличающиеся меньшей трудоемкостью по сравнению существующими
	1.6.2.2. Устойчивость организмов и экосистем в условиях естественных и антропогенных воздействий	Пределы устойчивости и приспособленность животных с различной экологической специализацией в условиях растущей антропогенной нагрузки на основании анализа популяционной и видовой изменчивости реакции на стрессоры разной природы

Обоснование междисциплинарного подхода (в случае указания разных кодов международной классификации первого уровня ГРНТИ/ОЭСР)

Нет данных

Соответствие научной темы приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации, определенным Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145¹³ (далее – приоритеты НТР)

ж) возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук;

Соответствие научной темы приоритетным направлениям научно-технологического развития и перечню важнейших наукоемких технологий, утвержденным Указом Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 г. № 529¹⁴ (далее соответственно – приоритетные направления НТР, ВНТ)

Адаптация к изменениям климата, сохранение и рациональное использование природных ресурсов
Технологии создания биологических и химических средств для повышения урожайности сельскохозяйственных культур и их защиты от болезней и вредных организмов (природного или искусственного происхождения); Мониторинг и прогнозирование состояния окружающей среды и изменения климата (в том числе ключевых районов Мирового океана, морей России, Арктики и Антарктики), технологии предупреждения и снижения рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, негативных социально экономических последствий



Обоснование межотраслевого подхода (в случае указания нескольких приоритетов НТР и (или) приоритетных направлений НТР и (или) ВНТ)

Нет данных

Соответствие научной темы перечню направлений научной и (или) научно-технической деятельности и экспериментальных разработок, участие в которых иностранных граждан и (или) иностранных организаций, а также российских организаций, участниками (учредителями) которых являются иностранные граждане и (или) иностранные организации, возможно только по согласованию с федеральным органом исполнительной власти в области обеспечения безопасности (пункт 4 статьи 16 Федерального закона от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»)

Нет данных

Цель научного исследования

Выявление общих закономерностей поведенческих, морфо-физиологических, генетических и онтогенетических адаптаций животных к естественным и антропогенным изменениям состояния окружающей среды, в том числе - экспансии массовых видов в связи с глобальными климатическими изменениями. Разработка новых поведенческих моделей и методических подходов к экспериментальному исследованию поведенческой и когнитивной специализации в популяциях различных групп позвоночных и беспозвоночных животных. Изучение поведенческих и когнитивных механизмов реализации адаптивного потенциала в популяциях и сообществах с разной степенью интеграции.

Актуальность проблемы, предлагаемой к решению

Различные аспекты формирования и развития сообществ животных являются основой для понимания их как целостных биосистем, имеющих различный уровень устойчивости к действию факторов различной природы. Устойчивость сообществ в изменчивой среде основана на адекватном реагировании составляющих их популяций и отдельных видов, их этолого-физиологических и генетических систем, обеспечивающих реакцию на стресс, воспроизводство и поддержание структуры социальных взаимоотношений. Связь характеристик жизненного цикла с популяционными и абиотическими факторами, а также – с генетическими, морфологическими, физиологическими и поведенческими качествами особей активно изучается как в России, так и за рубежом. В последнее десятилетие интерес к роли индивидуальной разноточности особей по комплексу этолого-физиологических характеристик в сохранении жизнеспособности популяций и сообществ, поддержанию естественного биоразнообразия, неуклонно возрастает. Изучение физиологических, биохимических, и молекулярно-генетических реакций организма на изменения условий среды обитания позволяет лучше понять общие закономерности функционирования экосистем. Исследование регуляторных механизмов, поддерживающих оптимальную численность и генетическое разнообразие популяций позвоночных и беспозвоночных животных, а также их паразитов, служит основой для прогнозных моделей и подходов к управлению популяциями отдельных видов в пределах сообщества и экосистемами в целом. Понимание механизмов фракционирования диссоциированных популяций и в различной степени интегрированных сообществ на основе поведенческой, когнитивной и социальной специализаций особей у широкого круга систематически далеких групп организмов позволит сформировать новые представления о роли индивидуальной вариативности поведения в меняющейся среде и оценить адаптивный потенциал стереотипного и гибкого поведения в популяциях и сообществах. Особую актуальность будут иметь вопросы динамики сообществ в условиях климатических изменений. В рамках темы акцент делается на исследование функционирования популяций массовых видов насекомых-вредителей на фоне глобального изменения климата, в том числе – разработка дистанционных методов мониторинга состояния популяций и прогнозирование изменения ареалов при различных сценариях изменения климата. Результаты, которые будут получены в ходе реализации темы, актуальны как для развития теоретических основ эволюционной и поведенческой экологии, так и для решения практических проблем, связанных с контролем, сохранением и реструктуризацией сообществ.



Описание задач, предлагаемых к решению

Изучение механизмов функционирования популяций массовых видов насекомых-фитофагов. Выявление вклада наследственных программ индивидуального и социального поведения в формирование устойчивости у одиночных и общественных видов животных в меняющихся климатических условиях и под воздействием антропогенного пресса. Разработка научных основ управления поведением в условиях глобальных изменений климата и техногенных изменений среды. Изучение морфогенетической структуры сиговых рыб рода *Coregonus* и представителей ветвистоусых ракообразных рода *Daphnia* водоемов северной и северо-западной Евразии; Изучение таксономического разнообразия, генетической структуры и физиологических адаптаций гидробионтов и их паразитов в водных экосистемах Северной Евразии. Выявление закономерностей распределения энергетических ресурсов на важнейшие функции организма, определяющие развитие, размножение и продолжительность жизни мышевидных грызунов. Выяснение эволюционно-физиологических механизмов материнского влияния на адаптивно-значимые признаки потомства у млекопитающих и птиц.

Предполагаемые (ожидаемые) результаты и их возможная практическая значимость (применимость)

Будут выявлены закономерности изменения ареалов крупнотелых видов насекомых в связи с климатическими изменениями. Будут показаны возможные механизмы фенологической синхронности в развитии между кормовыми растениями и насекомыми на эволюционно-детерминированные взаимоотношения в системе «насекомые-фитофаги – смешанные инфекции». Будет выявлен вклад наследственных программ индивидуального и социального поведения в формирование устойчивости у одиночных и общественных видов животных в меняющихся климатических условиях и под воздействием антропогенного пресса. Будут разработаны научные основы управления поведением в условиях глобальных изменений климата и техногенных изменений среды. Будут показаны особенности структуры сиговых рыб рода *Coregonus* и представителей ветвистоусых ракообразных рода *Daphnia* водоемов северной и северо-западной Евразии; изучено таксономическое разнообразие, генетическая структура и физиологические адаптации гидробионтов и их паразитов в водных экосистемах Северной Евразии.; закономерности распределения энергетических ресурсов на важнейшие функции организма, определяющие развитие, размножение и продолжительность жизни животных. Выявлены эволюционно-физиологические механизмы материнского влияния на адаптивно-значимые признаки потомства у млекопитающих и птиц.

Научное и научно - техническое сотрудничество, в том числе международное

Исследования выполняются в тесном сотрудничестве с ведущими научными учреждениями на основе соглашений о научном сотрудничестве: Зоологический музей МГУ, ИПЭЭ РАН им. Северцова, Алтайский государственный университет, г. Барнаул, Томский государственный университет, Новосибирский государственный аграрный университет, Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины.

Инфраструктурное обеспечение (имеющееся в организации оборудование или требуемое дополнительно для успешного достижения результата)

Блок 1. Помещения для работы с лабораторными животными, живая коллекция мышевидных грызунов, комплект оборудования для измерения газообмена в покое и при стрессовых нагрузках, Планшетный спектрофотометр, центрифуги, весы лабораторные. Анализатор компонентного состава живых тканей (Body composition analyzer). Блок 2 Оборудование для тестирования и наблюдения за поведением животных: установки открытое поле, приподнятый крестообразный лабиринт, комплекс для фенотипирования поведения грызунов, видеокамеры, программное обеспечение The Observer Noldus Ink. Блок 3 БПЛА, оборудованный камерой высокого разрешения, экспедиционный автомобиль, лабораторные боксы для работы с клеточными культурами, микротом; Использование общей инфраструктуры института: вытяжные шкафы, термостаты, амплификатор, ПЦР боксы. Блок 4 Микроскопы, центрифуги, нанодроп (прибор для измерения концентрации ДНК), ламинаты для выделения ДНК/РНК, амплификатор, рН-метр. Планшетный спектрофотометр, бинокулярные лупы – 2 шт., центрифуга с охлаждением.



Планируемые показатели на финансовый год (для фундаментальных научных исследований)

Финансовый год 2026			
№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Значение
1	Публикации в научных журналах «Белого списка», из них	единиц	14
1.1	в научных журналах первого уровня	единиц	2
1.2	в научных журналах второго уровня	единиц	2
1.3	в научных журналах третьего уровня	единиц	3
1.4	в научных журналах четвертого уровня	единиц	7
2	Прочие публикации в научных журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук ¹⁵	единиц	0
3	Рецензируемые издания книжного формата, рекомендуемые к печати ученым советом организации и обязательные экземпляры которых доставлены в соответствии со статьей 7 Федерального закона от 29 декабря 1994 г. № 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов»	единиц	0
4	Публикации по результатам рецензируемых докладов на конференциях по тематической области Computer Science уровня А и А*	единиц	0
5	Заявленный уровень готовности технологий		Первый УГТ. Выявлены и опубликованы фундаментальные принципы
6	Доклады на ведущих международных научных (научно-практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом	единиц	5
7	Планируемые к подаче заявки на получение патента или регистрацию результата интеллектуальной деятельности	единиц	0
8	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в численности основных исполнителей проекта темы	%	20,000
9	Планируемые к защите диссертации по теме научного исследования	единиц	0
9.1	кандидатские	единиц	0
9.2	докторские	единиц	0



Финансовый год 2027			
№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Значение
1	Публикации в научных журналах «Белого списка», из них	единиц	14
1.1	в научных журналах первого уровня	единиц	2
1.2	в научных журналах второго уровня	единиц	2
1.3	в научных журналах третьего уровня	единиц	3
1.4	в научных журналах четвертого уровня	единиц	7
2	Прочие публикации в научных журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук ¹⁵	единиц	0
3	Рецензируемые издания книжного формата, рекомендуемые к печати ученым советом организации и обязательные экземпляры которых доставлены в соответствии со статьей 7 Федерального закона от 29 декабря 1994 г. № 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов»	единиц	0
4	Публикации по результатам рецензируемых докладов на конференциях по тематической области Computer Science уровня А и А*	единиц	0
5	Заявленный уровень готовности технологий		Первый УГТ. Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование
6	Доклады на ведущих международных научных (научно-практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом	единиц	5
7	Планируемые к подаче заявки на получение патента или регистрацию результата интеллектуальной деятельности	единиц	0
8	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в численности основных исполнителей проекта темы	%	20,000
9	Планируемые к защите диссертации по теме научного исследования	единиц	0
9.1	кандидатские	единиц	0
9.2	докторские	единиц	0



Финансовый год 2028			
№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Значение
1	Публикации в научных журналах «Белого списка», из них	единиц	15
1.1	в научных журналах первого уровня	единиц	2
1.2	в научных журналах второго уровня	единиц	2
1.3	в научных журналах третьего уровня	единиц	3
1.4	в научных журналах четвертого уровня	единиц	8
2	Прочие публикации в научных журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук ¹⁵	единиц	0
3	Рецензируемые издания книжного формата, рекомендуемые к печати ученым советом организации и обязательные экземпляры которых доставлены в соответствии со статьей 7 Федерального закона от 29 декабря 1994 г. № 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов»	единиц	0
4	Публикации по результатам рецензируемых докладов на конференциях по тематической области Computer Science уровня А и А*	единиц	0
5	Заявленный уровень готовности технологий		Первый УГТ. Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование
6	Доклады на ведущих международных научных (научно-практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом	единиц	5
7	Планируемые к подаче заявки на получение патента или регистрацию результата интеллектуальной деятельности	единиц	0
8	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в численности основных исполнителей проекта темы	%	20,000
9	Планируемые к защите диссертации по теме научного исследования	единиц	0
9.1	кандидатские	единиц	0
9.2	докторские	единиц	0



Финансовый год 2029			
№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Значение
1	Публикации в научных журналах «Белого списка», из них	единиц	15
1.1	в научных журналах первого уровня	единиц	2
1.2	в научных журналах второго уровня	единиц	2
1.3	в научных журналах третьего уровня	единиц	3
1.4	в научных журналах четвертого уровня	единиц	8
2	Прочие публикации в научных журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук ¹⁵	единиц	0
3	Рецензируемые издания книжного формата, рекомендуемые к печати ученым советом организации и обязательные экземпляры которых доставлены в соответствии со статьей 7 Федерального закона от 29 декабря 1994 г. № 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов»	единиц	0
4	Публикации по результатам рецензируемых докладов на конференциях по тематической области Computer Science уровня А и А*	единиц	0
5	Заявленный уровень готовности технологий		Первый УГТ. Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование
6	Доклады на ведущих международных научных (научно-практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом	единиц	5
7	Планируемые к подаче заявки на получение патента или регистрацию результата интеллектуальной деятельности	единиц	0
8	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в численности основных исполнителей проекта темы	%	20,000
9	Планируемые к защите диссертации по теме научного исследования	единиц	0
9.1	кандидатские	единиц	0
9.2	докторские	единиц	0



Финансовый год 2030			
№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Значение
1	Публикации в научных журналах «Белого списка», из них	единиц	15
1.1	в научных журналах первого уровня	единиц	2
1.2	в научных журналах второго уровня	единиц	2
1.3	в научных журналах третьего уровня	единиц	3
1.4	в научных журналах четвертого уровня	единиц	8
2	Прочие публикации в научных журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук ¹⁵	единиц	0
3	Рецензируемые издания книжного формата, рекомендуемые к печати ученым советом организации и обязательные экземпляры которых доставлены в соответствии со статьей 7 Федерального закона от 29 декабря 1994 г. № 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов»	единиц	0
4	Публикации по результатам рецензируемых докладов на конференциях по тематической области Computer Science уровня А и А*	единиц	0
5	Заявленный уровень готовности технологий		Первый УГТ. Сформулирована идея решения той или иной физической или технической проблемы, произведено ее теоретическое и (или) экспериментальное обоснование
6	Доклады на ведущих международных научных (научно-практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом	единиц	5
7	Планируемые к подаче заявки на получение патента или регистрацию результата интеллектуальной деятельности	единиц	0
8	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в численности основных исполнителей проекта темы	%	20,000
9	Планируемые к защите диссертации по теме научного исследования	единиц	0
9.1	кандидатские	единиц	0
9.2	докторские	единиц	0



Численность персонала, выполняющего исследования и разработки

Планируемая численность персонала, выполняющего исследования и разработки, всего в том числе:	36,000
Исследователи (научные работники)	36,000
Педагогические работники, относящиеся к профессорско-преподавательскому составу, выполняющие исследования и разработки	0,000
Другие работники с высшим образованием, выполняющие исследования и разработки (в том числе эксперты, аналитики, инженеры, конструкторы, технологи, врачи)	0,000
Техники	0,000
Вспомогательный персонал (в том числе ассистенты, стажеры)	0,000

Научный задел, имеющийся у коллектива, который может быть использован для достижения целей, предлагаемых к разработке научных тем или результаты предыдущего этапа

Руководитель темы – доктор биологических наук, признанный специалист в области экологической физиологии животных. Научный коллектив сформирован на основе трёх сильных структурных подразделения - лаборатории структуры и динамики популяций животных, лаборатории экологической физиологии и лаборатории поведенческой экологии сообществ. Тема исследования является укрупненной на основе выполняемых этими лабораториями тем 2016-2020 и продолжением темы 2021-2025 гг. Научные результаты, полученные членами научного коллектива, опубликованы в ведущих отечественных и зарубежных журналах, в том числе журналах Web of Science 1-2 квартили. Результаты исследований докладывались на международных и все-российских научных конференциях. На предыдущем этапе выполнения проекта были изучены видовые особенности и адаптивные закономерности межвидовой изменчивости течения онтогенезов, выявлена их взаимосвязь с интенсивностью метаболизма и метаболической реакцией на острые стрессоры у мышевидных грызунов. Была изучена межгодовая изменчивость частот поведенческих фенотипов узкочерепной полевки и выявлена их неодинаковая устойчивость к действию антропогенных факторов. Был про-веден анализ поведенческих стереотипов ранее не исследованных видов грызунов и получены первые данные по вариабельности онтогенетического развития охотничьего поведения. Было выполнено сравнительное исследование процессов самоорганизации и трофической специализации у видов муравьев с различными уровнями социальной организации. Была изучена роль водоплавающих птиц в переносе вирусных заболеваний. Проведено исследование поведенческих и социальных механизмов интеграции в колониях чаек на примере взаимодействия птенцов и родите-лей. Сравнительный анализ индекса летности непарного шелкопряда выявил различие в поведенческих характеристиках, влияющих на способность вредителя распространяться в новые регионы, между алтайской и новосибирской популяциями этого вида. В ходе выполнения работ был проведен анализ поверхностного распределения остатков организмов для исследования особенностей устройства и использования средневекового поселения. Изучены генетическая изменчивость и закономерности формирования ареалов водных животных широкого круга таксонов – рыб, ракообразных, трематод, обусловленные историческими причинами и гидрологическими особенностями водоемов.

Сведения о публикациях



Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
УБС2	2023	What Determines the Life Span of a Species?	Biology Bulletin Reviews	Нет данн ых	Novikov E. A., Demchenko E. E., Zadubrovskaya I. V., Zadubrovskiy P. A., Matskalo L. L., Nazarova G. G., Novikova E. V., Potapov M. A., Potapova O. F., and Proskurnyak L. P. What Determines the Life Span of a Species? // Biology Bulletin Reviews, 2023, Vol. 13, No. 5, pp. 383–396.	2023 Biology Bulletin Reviews журнал Потапова Ольга Федоровна Новикова Елена Васильевна Проскурняк Людмила Петровна Мацкало Людмила Леонидовна Задубровская Инна Валерьевна Назарова Галина Григорьевна Задубровский Павел Александрович Новиков Евгений Анатольевич Потапов Михаил Анатольевич	журнал	DOI	10.1134/S20790 86423050043



Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиация
1	Задубровский	Павел	Александрович	Старший научный сотрудник	РОССИЯ	9304	Кандидат биологических наук	10.04.1983	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Проскурняк	Людмила	Петровна	Научный сотрудник	РОССИЯ	6144	Отсутствует	03.03.1960	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
3	Задубровская	Инна	Валерьевна	Научный сотрудник	РОССИЯ	2460	Кандидат биологических наук	26.12.1985	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
4	Новиков	Евгений	Анатольевич	зав.лаб.	РОССИЯ	4468	Доктор биологических наук	10.03.1961	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
5	Новикова	Елена	Васильевна	Научный сотрудник	РОССИЯ	1896	Отсутствует	12.06.1965	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
6	Мацкало	Людмила	Леонидовна	Младший научный сотрудник	РОССИЯ	3450	Отсутствует	31.03.1999	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
7	Назарова	Галина	Григорьевна	Ведущий научный сотрудник	РОССИЯ	3971	Доктор биологических наук	17.06.1956	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
8	Потапов	Михаил	Анатольевич	Ведущий научный сотрудник	РОССИЯ	6270	Кандидат биологических наук	16.03.1960	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
9	Потапова	Ольга	Федоровна	Научный сотрудник	РОССИЯ	6371	Отсутствует	01.02.1957	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;



Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
Нет данных	2023	Phenological Features of the Spongy Moth, <i>Lymantria dispar</i> (L.) (Lepidoptera: Erebidae), in the Northernmost Portions of Its Eurasian Range	Insects	Нет дан ных	Ponomarev V.I., Klobukov G.I., Napalkova V.V., Akhaneaev Y.B., Pavlushin S.V., Yakimova M.E., Subbotina A.O., Picq S., Cusson M., Martemyanov V.V. 2023. Phenological Features of the Spongy Moth, <i>Lymantria dispar</i> (L.) (Lepidoptera: Erebidae), in the Northernmost Portions of Its Eurasian Range // Insects: 14, 276.		журнал	DOI	10.3390/insects14030276

Информация об авторах

№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиция
1	Павлушин	Сергей	Викторович	Старший научный сотрудник	РОССИЯ	7087	Кандидат биологических наук	14.10.1987	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Мартемьянов	Вячеслав	Викторович	Заведующий лабораторией	РОССИЯ	0686	Кандидат биологических наук	01.06.1979	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Ф. РЕШЕТНЕВА"; ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
3	Аханаев	Юрий	Баторович	научный сотрудник	РОССИЯ	1236	Кандидат биологических наук	13.04.1987	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;

Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
Нет данных	2023	Metapopulation Structure of Two Species of Pikeworm (<i>Triaenophorus</i> , Cestoda) Parasitizing the Postglacial Fish Community in an Oligotrophic Lake	Animals	Нет дан ных	Kashinskaya E.N., Vlasenko P.G., Kolmogorova T.V., Izotova G.V., Shokurova A.V., Romanenko G.A., Markevich G.N., Andree K.B., Solovyev M.M. 2023. Metapopulation Structure of Two Species of Pikeworm (<i>Triaenophorus</i> , Cestoda) Parasitizing the Postglacial Fish Community in an Oligotrophic Lake // Animals: V. 13(19), 3122.		журнал	DOI	10.3390/ani13193122



Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиация
1	Соловьев	Михаил	Марьянович	Ведущий научный сотрудник	РОССИЯ	2642	Кандидат биологических наук	27.05.1985	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Кашинская	Елена	Николаевна	Старший научный сотрудник	РОССИЯ	7349	Кандидат биологических наук	23.02.1988	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
3	Власенко	Павел	Германович	Научный сотрудник	РОССИЯ	5435	Отсутствует	09.07.1984	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;

Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайнс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
УБС4	2024	Factors affecting the urine-marking activity in water voles Arvicola amphibius (Rodentia, Cricetidae)	Russian journal of theriology	Нет данных	Nazarova G G., Proskurnjak LP., Yuzik E.I. 2024. Factors affecting the urine-marking activity in water voles Arvicola amphibius (Rodentia, Cricetidae) // Russian journal of theriology. 2024. V. 23 (2).	Нет данных	журнал	DOI	10.15298/rusjthe riol.23.2.05

Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиация
1	Проскурняк	Людмила	Петровна	Научный сотрудник	РОССИЯ	6144	Отсутствует	03.03.1960	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Южик	Екатерина	Игоревна	Научный сотрудник	РОССИЯ	5543	Отсутствует	25.02.1986	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
3	Назарова	Галина	Григорьевна	Ведущий научный сотрудник	РОССИЯ	3971	Доктор биологических наук	17.06.1956	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;



Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
УБС2	2024	Role of coat color polymorphism in behavioral defense against raptors	Contemporary problems of ecology	Нет данных	Nazarova G.G., Proskurnjak L.P. 2024. Role of coat color polymorphism in behavioral defense against raptors // Contemporary problems of ecology. 2024. Vol. 17. № 6. P. 823–829.	Нет данных	журнал	DOI	10.1134/S1995425524700574

Информация об авторах

№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиция
1	Проскурняк	Людмила	Петровна	Научный сотрудник	РОССИЯ	6144	Отсутствует	03.03.1960	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Назарова	Галина	Григорьевна	Ведущий научный сотрудник	РОССИЯ	3971	Доктор биологических наук	17.06.1956	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;

Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
УБС3	2024	Сравнительная филогеография викариантных видов группы <i>Daphnia longispina</i> s. lat. (Crustacea: Cladocera) в Северной Евразии	Биология внутренних вод	Нет данных	Зуйкова Е.И., Слепцова Л.П., Бочкарев Н.А., Захаров Е.С., Захарова Н.Н., Котов А.А. 2024. Сравнительная филогеография викариантных видов группы <i>Daphnia longispina</i> s. lat. (Crustacea: Cladocera) в Северной Евразии // Биология внутренних вод. Т. 17. № 5. С. 685–703.	Нет данных	журнал	DOI	10.31857/S0320965224050017



Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиция
1	Бочкарев	Николай	Анатолевич	Старший научный сотрудник	РОССИЯ	4995	Кандидат биологических наук	10.07.1960	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Зуйкова	Елена	Ивановна	Старший научный сотрудник	РОССИЯ	9576	Кандидат биологических наук	06.10.1964	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;

Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
Нет данных	2024	Пренатальный рост и развитие водяной полевки (<i>Arvicola amphibius</i> , <i>Rodentia</i> , <i>Arvicolinae</i>)	Зоологический журнал	Нет данных	Назарова Г.Г., Проскурняк Л.П. 2024. Пренатальный рост и развитие водяной полевки (<i>Arvicola amphibius</i> , <i>Rodentia</i> , <i>Arvicolinae</i>) // Зоологический журнал. 2024. Т. 103. № 3. С. 116-122.	Нет данных	журнал	DOI	10.31857/S0044513424030124

Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиция
1	Проскурняк	Людмила	Петровна	Научный сотрудник	РОССИЯ	6144	Отсутствует	03.03.1960	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Назарова	Галина	Григорьевна	Ведущий научный сотрудник	РОССИЯ	3971	Доктор биологических наук	17.06.1956	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;



Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
УБС4	2024	Влияние производственных факторов на гематологические и биохимические показатели крови у лабораторных мышей линии 1сг в зависимости от вида и продолжительности их воздействия	Медицина в Кузбассе	Нет данных	Савченко О.А., Новиков Е.А., Новикова И.И., Чуенко Н.Ф., Свечкарь П.Е. 2024. Влияние производственных факторов на гематологические и биохимические показатели крови у лабораторных мышей линии 1сг в зависимости от вида и продолжительности их воздействия // Медицина в Кузбассе. Т.23. № 1. С. 28-34.	Нет данных	журнал	DOI	10.24412/2687-0053-2024-1-28-34
Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиция
1	Новиков	Евгений	Анатольевич	зав.лаб.	РОССИЯ	4468	Доктор биологических наук	10.03.1961	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;

Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
УБС1	2024	Comparative study of the gut microbial communities collected by scraping and swabbing in a fish model: a comprehensive guide to promote non-lethal procedures for gut microbial studies	Frontiers in Veterinary Science	Нет данных	Ruiz A., Torrecillas S., Kashinskaya E., Andree K.B., Solovyev M.M. Gisbert E. 2024. Comparative study of the gut microbial communities collected by scraping and swabbing in a fish model: a comprehensive guide to promote non-lethal procedures for gut microbial studies // Frontiers in Veterinary Science. 11. DOI: 10.3389/fvets.2024.1374803	Нет данных	журнал	DOI	10.3389/fvets.2024.1374803



Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиация
1	Соловьев	Михаил	Марьянович	Ведущий научный сотрудник	РОССИЯ	2642	Кандидат биологических наук	27.05.1985	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Кашинская	Елена	Николаевна	Старший научный сотрудник	РОССИЯ	7349	Кандидат биологических наук	23.02.1988	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;

Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
Нет данных	2024	Stable isotope analysis reveals Common Teal (<i>Anas crecca</i>) molting sites in Western Siberia: implications for avian influenza virus spread	Microorganisms	Нет данных	Druzyaka A.V., Druzyaka O.R., Sharshov K.A., Kasianov N., Dubovitskiy N., Derko A.A., Frolov I.G., Torniainen J., Wang W., Minina M.A., Shestopalov A.M. 2024. Stable isotope analysis reveals Common Teal (<i>Anas crecca</i>) molting sites in Western Siberia: implications for avian influenza virus spread // Microorganisms. 12(2). P. 357.	Нет данных	журнал	DOI	10.3390/microorganisms12020357

Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиация
1	Минина	Мария	Александровна	Научный сотрудник	РОССИЯ	5376	Кандидат биологических наук	14.02.1989	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Друзьяка	Ольга	Руслановна	младший научный сотрудник	РОССИЯ	8139	Отсутствует	27.11.1997	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
3	Друзьяка	Алексей	Валерьевич	Научный сотрудник	РОССИЯ	8480	Кандидат биологических наук	22.01.1979	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;



Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
Нет данных	2024	An Autoregulatory Model of Forest Insect Population Dynamics and Forest Stand Damage Dynamics in Different Habitats: An Example of Lymantria dispar L	Forests	Нет данных	Soukhovolsky V., Kovalev A., Akhanaev Y., Kurenschchikov D., Ponomarev V., Tarasova O., Caroulle F., Inoue M.N., Martemyanov V. 2024. An Autoregulatory Model of Forest Insect Population Dynamics and Forest Stand Damage Dynamics in Different Habitats: An Example of Lymantria dispar L. // Forests. 15. P. 1098.	Нет данных	журнал	DOI	10.3390/f15071098

Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиция
1	Аханаев	Юрий	Баторович	научный сотрудник	РОССИЯ	1236	Кандидат биологических наук	13.04.1987	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Мартемьянов	Вячеслав	Викторович	Заведующий лабораторией	РОССИЯ	0686	Кандидат биологических наук	01.06.1979	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Ф. РЕШЕТНЕВА"; ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;

Уровень «Белого списка»	Год публикации	Наименование публикации	Наименование издания	ISSN	Библиографическая ссылка	Наименование объекта «Мегасайенс»	Вид издания	Идентификаторы	
								Тип идентификатора	Идентификатор
УБС1	2024	New records of Alexandromys middendorffii (Rodentia, Arvicolinae) in the Sayan Mountains in Russia and Mongolia	Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy	Нет данных	Moroldoev I, Abramov S., Lopatina N., Krivopalov A., Zadubrovskiy P., Litvinov Yu. 2024. New records of Alexandromys middendorffii (Rodentia, Arvicolinae) in the Sayan Mountains in Russia and Mongolia // Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy.	Нет данных	журнал	DOI	10.4404/hystrix-00715-2024



Информация об авторах									
№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Гражданство	СНИЛС	Ученая степень	Год рождения автора	Аффилиция
1	Моролдоев	Игорь	Викторович	Заведующий лабораторией	РОССИЯ	8979	Кандидат биологических наук	21.04.1983	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
2	Литвинов	Юрий	Нарциссович	Главный научный сотрудник	РОССИЯ	1967	Доктор биологических наук	18.10.1953	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
3	Абрамов	Сергей	Александрович	Старший научный сотрудник	РОССИЯ	3261	Кандидат биологических наук	18.02.1970	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
4	Задубровский	Павел	Александрович	Старший научный сотрудник	РОССИЯ	9304	Кандидат биологических наук	10.04.1983	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;
5	Лопатина	Наталья	Васильевна	Научный сотрудник	РОССИЯ	2262	Отсутствует	13.10.1962	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ИНСТИТУТ СИСТЕМАТИКИ И ЭКОЛОГИИ ЖИВОТНЫХ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК;

Реализованные научно-исследовательские работы по тематике исследования

Номер государственного учёта	Наименование	Год реализации
Нет данных	Нет данных	Нет данных

Подготовленные аналитические материалы

Год подготовки	Наименование	Заказчик
Нет данных	Нет данных	Нет данных

**Доклады по теме научного исследования на российских и международных научных (научно-технических) семинарах и конференциях**

Наименование доклада	Дата доклада	Место проведения конференции	Название конференции, семинара	Статус конференции	Статус доклада	Авторы					Докладчик	Ссылка на web-страницу
						Фамилия	Имя	Отчество (при наличии)	Гражданство	СНИЛС		
Нет данных												

Выявленные результаты интеллектуальной деятельности (далее – РИД)

Номер государственного учета	Наименование	Вид РИД	Дата подачи заявки или выдачи патента, свидетельства
Нет данных	Нет данных	Нет данных	Нет данных

Защищённые диссертации (кандидатские/докторские)

Номер государственного учета	Наименование	Дата защиты
Нет данных	Нет данных	Нет данных

Рецензируемые издания книжного формата (монографии)

Заглавие	Идентификатор ISBN	Файл монографии (в формате .pdf)	Информация об авторах									
			№	Фамилия автора	Имя автора	Отчество автора (при наличии)	Должность автора	Аффилиация	Ученая степень	Год рождения автора	Гражданство	СНИЛС
Нет данных												

Планируемое финансирование научной темы *

Основное финансирование	Финансовый год (тыс. руб.)	Плановый период (год +1) (тыс. руб.)	Плановый период (год +2) (тыс. руб.)	Плановый период (год +3) (тыс. руб.)	Плановый период (год +4) (тыс. руб.)
Средства федерального бюджета	32483,041	33779,898	35130,517	33782,127	33522,100
Средства из внебюджетных источников (при наличии)	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует

КБК (Код бюджетной классификации), по которому формируется данная тематика *

075 0110 47 4 01 92062 611 12

**Объем бюджетных ассигнований**

Год	Человеко-месяцы	Финансирование, руб
2030	125,05	33522099,58
2029	126,02	33782127,05
2028	131,05	35130516,97
2027	131,08	33779897,71
2026	129,17	32483040,96

Объем бюджетных ассигнований (филиалы)

Наименование	Год	Человеко-месяцы	Финансирование, руб
Сибирский зоологический музей, Новосибирск	Нет данных	Нет данных	Нет данных

Руководитель работы

Фамилия	Имя	Отчество (при наличии)
Новиков	Евгений	Анатольевич

Должность	СНИЛС	ИНН	Гражданство
зав.лаб.	4468	540412268172	РОССИЯ

Учёная степень	Учёное звание	Дата рождения
Доктор биологических наук	Доцент	10 марта 1961 г.

Идентификационный номер «Белого списка»	ID РИНЦ
Нет данных	Нет данных

ORCID	Ссылка на веб-страницу
Нет данных	Нет данных



Основные исполнители

№	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	СНИЛС	ИНН	Должность	Ученая степень	Ученое звание	Гражданство	Дата рождения	Идентификационный номер «Белого списка»	ID РИНЦ	ORCID	Ссылка на веб- страницу
---	--	-------	-----	-----------	-------------------	------------------	-------------	------------------	---	---------	-------	-------------------------------

1 – 17 - заполняется согласно пункту 5 требований к заполнению формы направления сведений о проектах научных тем по научным исследованиям (разработкам).

Решение эксперта РАН об итогах проведения экспертизы

Дата		Решение эксперта РАН
	X	Положительное заключение
		Отрицательное заключение

Ответственный Исполнитель РАН

Фамилия	Имя	Отчество(при наличии)	Должность	Телефон	Адрес электронной почты
autoregister	autoregister	autoregister	Нет данных	Нет данных	U4COT2V2LUESVE04TG3OS8TW