

КАТАЛОГ
биоресурных коллекций УНУ СЗМН (ИСиЭЖ СО РАН)
(живые коллекции животных)

| Лаборатория | Виды животных | Численность поголовья (самцы/самки) | Место содержания | Виды работ | Исполнитель работ (руководитель) | Использование животных представителями других организаций ФАНО |
|---|---|-------------------------------------|---|---|----------------------------------|--|
| Птицы Отряд Курообразные, 6 видов | | | | | | |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Дикуша <i>Falci pennis falci pennis</i> | 68 (33/35) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С.Н. | нет |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Глухарь <i>Tetrao urogallus</i> | 24 (6/18) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С.Н. | нет |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Тетерев <i>Lyrurus tetrix</i> | 10 (5/5) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С.Н. | нет |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Воротничковый рябчик <i>Bonasa umbellus</i> | 17 (11/6) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С. | нет |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Рябчик <i>Bonasa bonasia</i> | 43 (29/14) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С. | нет |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Гималайский улар <i>Tetrao gallus himalayensis</i> | 8 (1/7) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С. | нет |
| Птицы Отряд Журавлинообразные, 2 вида | | | | | | |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Дрофа <i>Otis tarda</i> | 4 (0/4) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С.Н. | нет |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Джек <i>Chlamydotis undulata</i> | 1 (1/0) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С.Н. | нет |
| Птицы Отряд Соколообразные, 1 вид | | | | | | |
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Беркут <i>Aquila chrysaetos</i> | 2 (1/1) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С.Н. | нет |
| Птицы Отряд Гусеобразные, 1 вид | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--|---------------|---|---|---|-----|
| Лаборатория экологии сообществ позвоночных животных | Савка белоголовая <i>Oxyura leucocephala</i> | 39 (19/14/6*) | Вольерная коллекция диких животных. Карасукский стационар ИСиЭЖ СО РАН: Новосибирская область, Карасукский район, село Троицкое | Сохранение и размножение редких и исчезающих видов животных | Шило В.А., Климова С.Н. | нет |
| Млекопитающие Отряд Грызуны, семейства Мышиные (Muridae) 5 видов | | | | | | |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных | Мышь полевая <i>Apodemus agrarius</i> | 26 (8/12/16*) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных | Мышь европейская <i>Apodemus sylvaticus</i> | 29 (12/17) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных | Крыса белая лабораторная беспородная | 19 (7/9/3*) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных | Мышь домовая <i>Mus musculus</i> | 25* | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных | Мышь малая лесная <i>Apodemus uralensis</i> | 24 (6/18) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Семейство Хомяковые (Cricetidae): 11 видов | | | | | | |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Хомячок джунгарский <i>Phodopus sungorus</i> | 56 (30/26) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Хомячок серый <i>Cricetulus migratorius</i> | 42 (12/30) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Хомячок Кемпбелла <i>Phodopus campbelli</i> | 33 (18/15) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Слепшонка обыкновенная <i>Ellobius talpinus</i> | 22 (8/14) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, | Слепшонка восточная <i>Ellobius tancrei</i> | 26 (12/14) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |

| | | | | | | |
|---|---|--|--|--|---|---|
| лаборатория поведенческой экологии сообществ | | | 100/3 | | | |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Полёвка тувинская <i>Alticola tvinicus</i> | 16 (7/9) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Полёвка узкочерепная <i>Microtus gregalis</i> | 12 (5/7) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Полёвка красная <i>Myodes rutilus</i> | 30 (11/19) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Полёвка водяная <i>Arvicola terrestris</i> | 19 (7/12) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Полёвка плоскочерепная <i>Alticola strelzowi</i> | 13 (5/8) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Лаборатория структуры и динамики популяций животных, лаборатория поведенческой экологии сообществ | Пеструшка степная <i>Lagurus lagurus</i> | 32 (10/12/10*) | Лабораторный корпус ИСиЭЖ СО РАН: г. Новосибирск, ул. Жуковского 100/3 | Изучение поведения и экологических адаптаций животных | Новиков Е.А., Резникова Ж.И., Назарова Г.Г. | нет |
| Насекомые, сем. Чешуекрылые | | | | | | |
| Лаборатория патологии насекомых, лаборатория экологической паразитологии | Большая вошинная огнёвка <i>Galleria mellonella</i> (L.), 10 линий с разным уровнем меланизации | порядка 10 тыс. особей | г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11 | Изучение взаимоотношений «паразит-хозяин», разработка биологических инсектицидов, биоиндикаторов загрязнения окружающей среды, поиска биоактивных веществ для использования в медицине | Дубовский И.М., Крюков В.Ю | в рамках совместных работ по грантам (ИХКГ СО РАН, ИБГ УНЦ РАН, ВИЗР) |
| Лаборатория патологии насекомых, лаборатория экологической паразитологии | Иксодовый клещ <i>Ixodes persulcatus</i> 5 линий | сезонное содержание на время экспериментов | г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11 | Изучение взаимоотношений «паразит-хозяин», разработка биологических инсектицидов, биоиндикаторов загрязнения окружающей среды, поиска биоактивных веществ для использования в медицине | Дубовский И.М., Крюков В.Ю | в рамках совместных работ по грантам (ИХКГ СО РАН, ИБГ УНЦ РАН, ВИЗР) |
| Лаборатория патологии насекомых, лаборатория экологической паразитологии | Непарный шелкопряд <i>Lymantria dispar</i> 5 линий | сезонное содержание на время экспериментов | г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11 | Изучение взаимоотношений «паразит-хозяин», разработка биологических инсектицидов, биоиндикаторов загрязнения окружающей среды, поиска биоактивных веществ для использования в медицине | Дубовский И.М., Крюков В.Ю | в рамках совместных работ по грантам (ИХКГ СО РАН, ИБГ УНЦ РАН, ВИЗР) |

| | | | | | | |
|--|--|--|--------------------------------|--|--------------------------------|---|
| Лаборатория патологии насекомых, лаборатория экологической паразитологии | Мучной хрущ <i>Tenebrio molitor</i> 5 линий | порядка 3 тыс. особей | г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11 | Изучение взаимоотношений «паразит-хозяин», разработка биологических инсектицидов, биоиндикаторов загрязнения окружающей среды, поиска биоактивных веществ для использования в медицине | Дубовский И.М., Крюков В.Ю | в рамках совместных работ по грантам (ИХКГ СО РАН, ИБГ УНЦ РАН, ВИЗР) |
| Лаборатория патологии насекомых, лаборатория экологической паразитологии | Колорадский жук <i>Leptinotarsa decemlineata</i> 5 линий | сезонное содержание на время экспериментов | г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11 | Изучение взаимоотношений «паразит-хозяин», разработка биологических инсектицидов, биоиндикаторов загрязнения окружающей среды, поиска биоактивных веществ для использования в медицине | Дубовский И.М., Крюков В.Ю | в рамках совместных работ по грантам (ИХКГ СО РАН, ИБГ УНЦ РАН, ВИЗР) |
| Лаборатория патологии насекомых, лаборатория экологической паразитологии | Гарбабракон <i>Habrobracon hebetor</i> | порядка 2 тыс. особей | г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11 | Изучение взаимоотношений «паразит-хозяин», разработка биологических инсектицидов, биоиндикаторов загрязнения окружающей среды, поиска биоактивных веществ для использования в медицине | Дубовский И.М., Крюков В.Ю | в рамках совместных работ по грантам (ИХКГ СО РАН, ИБГ УНЦ РАН, ВИЗР) |
| Лаборатория патологии насекомых, лаборатория экологической паразитологии | Кровососущие комары <i>Aedes aegypti</i> | сезонное содержание на время экспериментов | г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11 | Изучение взаимоотношений «паразит-хозяин», разработка биологических инсектицидов, биоиндикаторов загрязнения окружающей среды, поиска биоактивных веществ для использования в медицине | Дубовский И.М., Крюков В.Ю | в рамках совместных работ по грантам (ИХКГ СО РАН, ИБГ УНЦ РАН, ВИЗР) |
| Лаборатория поведенческой экологии сообществ | Разные виды муравьев из родов <i>Formica, Lasius, Mirmica</i> | сезонное содержание на время экспериментов | г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 11 | Этологические исследования | Резникова Ж.И., Новгорова Т.А. | нет |

* в настоящее время пол не определен

** сезонное содержание на время экспериментов