**ЦКП «Живая коллекция диких видов млекопитающих»**

**Список публикаций за 2019**

Naidenko S.V., Berezhnoi M.A., Kumar V., Umapathy G. 2019 Comparison of tigers’ fecal glucocorticoi ds level in two extreme habitats. Plos One , 10

Naidenko S.V., Erofeeva M.N., Demina T.S., Alekseicheva I.A., Pavlova E.V.2019. Comparative estimation of some immune parameters in three felid species Russian Journal of Theriology. 18(1): 1-11

Глухова А.А., Найденко С.В. 2019. Развитие основных типов социальных взаимодействий детенышей евразийской рыси (Lynx lynx) в период раннего постнатального онтогенеза. Зоологический журнал, 98(1)

Левенец Я.В., Громов В.С., Резникова Ж.И., Пантелеева С.Н. 2019 Экспериментальное исследование взаимодействия мышевидных грызунов с рыжими лесными муравьями // Сибирский экологический журнал. 3: 293-302

Zhanna Reznikova, Jan Levenets , Sofia Panteleeva, et al 2019 Using the DataCompression Method for Studying Hunting Behavior in Small Mammals. ENTROPY, 21

Рутовская М.В. 2019. Социальное и акустическое поведение шикотанских полевок (Clethrionomys sikotanensis) в экспериментальных условиях // Сибирский экологический журнал. 1: 42-54

Rutovskaya M.V. 2019. Inheritance of the acoustic signal characters in interspecific hybrids of bank (Myodes glareolus) and Tien Shan (M. centralis) voles // BMC Evol Biol. 19(S1): 44

Рутовская М.В., М.Е. Диатроптов, Е.В. Кузнецова,А.И Ануфриев, Н.Ю. Феоктистова, А.В.Суров. 2019. Динамика температуры тела белогрудого ежа (Erinaceus romanicus) во время зимней спячки // Зоологический журнал. 98(5): 556-566

Rutovskaya M.V. 2019. Acoustic communication in Microtus (Terricola) schelkovnikovi and M.(T.) daghestanicus // Journal of ethology. 37 2: 187-195

Рутовская М.В. 2019. Социальное и акустическое поведение Microtus socialis и M. paradoxus в экспериментальных условиях // Известия РАН, сер. биол. 4: 407-418

Rutovskaya M.V. 2019 Social and Vocal Behavior of Microtus socialis and M. paradoxus in Experiment. Biology Bulletin, 46(4)

Рутовская М. В., М. Е. Диатроптов, Е. В. Кузнецова, А. И Ануфриев, Н. Ю. Феоктистова, А.В. Суров 2019. Феномен снижения температуры тела до отрицательных значений у ежей рода erinaceus во время зимней спячки // Журнал эвол. биохим. и физиол. 55(6): 463–464

Диатроптов М.Е., Рутовская М.В., Кузнецова Е.В., Диатроптова М.А., Косырева А.М., Джалилова Д.Ш., Пономаренко Е.А., Панчелюга В.А., Станкевич А.А. 2019. Инфрадианная и ультрадианная ритмичность восстановления температуры тела в период зимней спячки // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 168(8): 250-254

Antonevich A.L., Alekseeva G.S., Vasilieva N.A., Pavlova E.V., Loshchagina J.A., Duplyakina S.Yu., Naidenko S.V. 2019. Social play changes reflect differences in biology and development of three felids // Russian Journal of Theriology. 18: 14-24

Rutovskaya M.V. 2019. Social Structure and Vocal Behavior of Shikotan Voles (Myodes sikotanensis) in Experimental Conditions // CONTEMPORARY PROBLEMS OF ECOLOGY. 12(1): 34-44

Kotenkova E., Romachenko A., Ambaryan A., Maltsev A. 2019. Effect of early experience on neuronal and behavioral responses to con- and heterospecific odors in closely related Mus taxa: Epigenetic contribution in formation of precopulatory isolation // BMC Evolutionary Biology. 19: 55-72

Ambaryan A.V., Voznessenskaya V.V., Kotenkova E.V. 2019 Mating behavior differences in monogamous and polygamous sympatric closely related species Mus musculus and Mus spicilegus and their role in behavioral precopulatory isolation RUSSIAN JOURNAL OF THERIOLO GY, 18(2)