

ISSN 0367-0597

Номер 3

Май - Июнь 2017



# ЭКОЛОГИЯ



<http://www.naukaran.com>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2017

Влияние температуры и осадков на линейный прирост <i>Sphagnum fuscum</i> и <i>S. magellanicum</i> на территории Западной Сибири <i>Н. П. Косых, Н. Г. Коронатова, Г. Гранат</i>	161
Рефугиумы флористического разнообразия темнохвойных лесов Северного Урала как маркеры природной растительности восточноевропейской тайги <i>Н. Е. Шевченко, О. В. Смирнова</i>	171
Количественный уровень исследования в экологии рыб и ошибки, связанные с ним <i>Ю. С. Решетников, В. Г. Терещенко</i>	178
Экологическая роль липидов и жирных кислот в раннем постэмбриональном развитии люмпена пятнистого <i>Leptoclinus maculatus</i> (Fries, 1838) из Конгсфьорда (о-в Западный Шпицберген) в зимний период <i>С. Н. Пеккоева, С. А. Мурзина, З. А. Нефедова, П. О. Рупатти, S. Falk-Petersen, J. Berge, O. Lonne, Н. Н. Немова</i>	186
Влияние экотона на границе нарушенных ветровалом и пожаром лесных биоценозов на численность грызунов и микросредовые характеристики их местообитаний <i>Л. Е. Лукьянова</i>	192
Зависимость пастбищной территории особи от численности группы у пятнистых оленей <i>Cervus nippon</i> (Temm., 1838) в снежный период <i>М. В. Маслов, В. В. Богатов</i>	199
Динамика фенотипических признаков и внутрипопуляционные процессы у большой синицы ( <i>Parus major</i> L.) на Среднем Урале <i>А. В. Гилев, А. Г. Ляхов, И. Ф. Вурдова</i>	204
Скейлинг филогенетического разнообразия в сообществах мелких млекопитающих (на примере Нижегородского Поволжья) <i>В. Н. Якимов, Д. Б. Гелашвили, Г. С. Розенберг, В. С. Безель</i>	210
Подвидовые особенности линьки пеночки-теньковки ( <i>Phylloscopus collybita</i> L.) из Европы и Западной Сибири <i>В. Н. Рыжановский</i>	216

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Влияние солености на скорость размножения некоторых клонов <i>Nitzschia palea</i> (Kützinger) W. Smith (Bacillariophyta) <i>В. Б. Багмет, Ш. Р. Абдуллин, Б. Р. Кулуев, О. И. Давидович, Н. А. Давидович</i>	223
Влияние гидрологических условий на интенсивность воспроизводства и структуру популяции водяной полевки <i>Arvicola amphibius</i> <i>В. И. Евсиков, В. Ю. Музыка, Г. Г. Назарова, О. Ф. Потапова, М. А. Потапов</i>	226
Влияние температуры воздуха на уровень глюкокортикоидов у амурского тигра ( <i>Panthera tigris altaica</i> ) <i>Е. А. Иванов, В. В. Рожнов, С. В. Найдено</i>	230
Цикличность многолетней динамики численности нырковых уток <i>М. А. Селиванова, А. И. Михантьев, Л. Н. Ермаков</i>	234