

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Серия биологическая (с 1936 по 1991 год)

Номер: 2 Год: 2021

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ЭВОЛЮЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ	
ИСТОРИЧЕСКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ СКОРОСТИ СТАРЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА И ЕЕ СНИЖЕНИЕ В НАШЕ ВРЕМЯ <i>Донцов В.И.</i>	117-120
БИОХИМИЯ	
АНТИОКСИДАНТНЫЕ СВОЙСТВА ЭКСТРАКТА ЛИЧИНОК <i>HERMETIA ILLUCENS</i> <i>Ушакова Н.А., Донцов А.Е., Марсова М.В., Бастраков А.И.</i>	121-125
ГЕНЕТИКА	
ЭКСПРЕССИЯ ГЕНОВ ИНГИБИТОРОВ ПРОТЕИНАЗ В РАСТЕНИЯХ ТОМАТОВ ПРИ ИНВАЗИИ ГАЛЛОВОЙ НЕМАТОДОЙ <i>MELOIDOGYNE INCOGNITA</i> И МОДУЛЯЦИЯ ИХ АКТИВНОСТИ САЛИЦИЛОВОЙ И ЖАСМОНОВОЙ КИСЛОТАМИ <i>Зиновьева С.В., Удалова Ж.В., Займль-Бухингер В.В., Хасанов Ф.К.</i>	126-136
ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ	
ВЛИЯНИЕ НАНОЧАСТИЦ МЕТАЛЛОВ И ИХ ОКСИДОВ НА ФОТОСИНТЕТИЧЕСКИЙ АППАРАТ РАСТЕНИЙ <i>Венжик Ю.В., Мошков И.Е., Дыкман Л.А.</i>	137-152
ВЛИЯНИЕ НИЗКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ИНТЕНСИВНОСТЬ ОКИСЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ И АКТИВНОСТЬ АНТИОКСИДАНТНЫХ ФЕРМЕНТОВ У ПШЕНИЦЫ ПРИ ОПТИМАЛЬНОМ И ИЗБЫТОЧНОМ СОДЕРЖАНИИ ЦИНКА В КОРНЕОБИТАЕМОЙ СРЕДЕ <i>Батова Ю.В., Казнина Н.М., Титов А.Ф.</i>	153-162
ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА	
ВЛИЯНИЕ АМОРФНОГО ФЕНОЛА И ЕГО ФРАКЦИЙ НА АКТИВНОСТЬ ПЕПТИДАЗ КИШЕЧНИКА РЫБ <i>Кузьмина В.В., Тарлева А.Ф.</i>	163-167
ЗООЛОГИЯ	
МОРФОМЕТРИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ВЕРХНИХ КОРЕННЫХ ЗУБОВ И МИТОХОНДРИАЛЬНАЯ ФИЛОГЕОГРАФИЯ СОНИ-ПОЛЧКА <i>GLIS GLIS</i> L. (GLIRIDAE) ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ И КАВКАЗА <i>Попова Ю.В., Григорьева О.О., Кривоногов Д.М., Щегольков А.В., Стахеев В.В., Сычева В.Б., Орлов В.Н.</i>	168-176
ЭКОЛОГИЯ	
АНАЛИЗ СВЯЗИ СТЕПЕНИ РАЗВИТИЯ ФИТОПЛАНКТОНА, ОЦЕНЕННОЙ ПО ХЛОРОФИЛЛУ "А", С СОДЕРЖАНИЕМ БИОГЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В РЫБИНСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ <i>Степанова И.Э.</i>	177-183
ВЛИЯНИЕ ФАКТОРА ИСКУССТВЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ НА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ВТОРИЧНОЙ ЦЕЛИНЫ В АГРОЛЕСОЛАНДШАФТАХ СУХИХ СТЕПЕЙ <i>Пугачёва А.М.</i>	184-192
ФИТОИНДИКАЦИОННЫЙ ИНДЕКС РАЗНООБРАЗИЯ УСЛОВИЙ СРЕДЫ <i>Животовский Л.А., Османова Г.О.</i>	193-199
РАДИАЛЬНЫЙ ПРИРОСТ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ <i>PINUS SYLVESTRIS</i> L. В СЕВЕРОТАЕЖНЫХ ЛИШАЙНИКОВЫХ СОСНОВЫХ ЛЕСАХ И РЕДКОЛЕСЬЯХ <i>Горшков В.В., Ставрова Н.И., Катютин П.Н., Лянгузов А.Ю.</i>	200-210
К ЭКОЛОГИИ РАЗМНОЖЕНИЯ РЫЖЕЙ ПОЛЕВКИ <i>MYODES (CLETHRIONOMYS) GLAREOLUS</i> SCHREB. НА СЕВЕРНОЙ ПЕРИФЕРИИ АРЕАЛА. СООБЩЕНИЕ 2. ПОЛОВОЕ СОЗРЕВАНИЕ, ПЛОДОВИТОСТЬ ВЗРОСЛЫХ И МОЛОДЫХ ПОЛЕВОК <i>Ивантер Э.В.</i>	211-224