

Новое название: Известия Российской академии наук. Серия биологическая (с 1992 года)

Номер: 1 Год: 2020

БИОЛОГИЯ КЛЕТКИ

- КРИОЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА ПОЛИСАХАРИДСОДЕРЖАЩЕЙ ФРАКЦИИ *HERICIUM ERINACEUS* БП 16** 5-11
Широких И.Г., Полежаева Т.В., Широких А.А., Худяков А.Н., Сергушкина М.И., Назарова Я.И., Патурова И.Г.

МИКРОБИОЛОГИЯ

- ЗДОРОВАЯ ПОЧВА – УСЛОВИЕ УСТОЙЧИВОСТИ И РАЗВИТИЯ АРГО- И СОЦИОСФЕР (ПРОБЛЕМНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР)** 12-21
Соколов М.С., Семенов А.М., Спиридонов Ю.Я., Торопова Е.Ю., Глинушкин А.П.

- ТАКСОНОМИЧЕСКАЯ И РАЗМЕРНО-МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА БАКТЕРИОПЛАНКТОНА ДВУХ ВОДОХРАНИЛИЩ МОНГОЛИИ** 22-29
Кузнецова Е.В., Косолапов Д.Б., Косолапова Н.Г.

- МИКРОБНАЯ АЗОТФИКСАЦИЯ В КИШЕЧНИКЕ ЛИЧИНОК ТИПУЛИД *TIPULA MAXIMA*** 30-34
Костина Н.В., Чернышева А.Н., Вечерский М.В., Кузнецова Т.А.

БОТАНИКА

- ИНВАЗИОННЫЕ ВИДЫ РОДА *ERIGERON* SECT. *CONYZA* В СРЕДИЗЕМНОМОРЬЕ И ИХ ГИБРИДОГЕННАЯ АКТИВНОСТЬ** 35-43
Галкина М.А., Виноградова Ю.К.

ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

- ВЛИЯНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ЧАСТИЧНОЙ ДЕФОЛИАЦИИ ЛИСТВЕННИЦЫ ЧЕХЛИКОВОЙ МОЛЬЮ НА ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ СТВОЛА** 44-50
Полякова Г.Г., Пашенова Н.В., Сенашова В.А.

ЗООЛОГИЯ

- ЦИТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ КРОВИ И МЕЗОНЕФРОСА СЕРЕБРЯНОГО КАРАСЯ, ЗАРАЖЕННОГО *LIGULA (DIGRAMMA) INTERRUPTA* (CESTODA: PSEUDOPHYLLIDEA)** 51-57
Мазур О.Е., Кутырев И.А., Дугаров Ж.Н.

- МЕЖВИДОВЫЕ РАЗЛИЧИЯ ВО ВЗАИМООТНОШЕНИЯХ БРАЧНЫХ ПАРТНЕРОВ У КОШАЧЬИХ** 58-66
Ерофеева М.Н., Найденко С.В.

ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА

- ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ КРИОСОХРАНЕНИЯ НА АКТИВНОСТЬ ИОНОТРОПНЫХ ГЛУТАМАТЕРГИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ. ИССЛЕДОВАНИЕ *IN VITRO*** 67-76
Мокрушин А.А.

ЭКОЛОГИЯ

- МНОГОЛЕТНЯЯ ДИНАМИКА МАКРОЗООБЕНТОСА И РАСТИТЕЛЬНЫХ ПИГМЕНТОВ В ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ РЫБИНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА** 77-84
Сигарева Л.Е., Перова С.Н., Тимофеева Н.А.

- КРУПНЫЕ ДРЕВЕСНЫЕ ОСТАТКИ КАК МИКРОСТАЦИИ ОБИТАНИЯ ПОЧВЕННОЙ МЕЗОФАУНЫ НА ЗАГРЯЗНЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ** 85-95
Воробейчик Е.Л., Ермаков А.И., Нестеркова Д.В., Гребенников М.Е.

- ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ СУКЦЕССИИ ПОЧВЕННОЙ МИКРОФАУНЫ В ЗАГРЯЗНЕННЫХ НЕФТЬЮ ЭКОСИСТЕМАХ ЕВРОПЕЙСКОЙ СУБАРКТИКИ** 96-104
Мелехина Е.Н.

- КОРРЕЛЯЦИОННЫЕ СВЯЗИ ДАТ НАСТУПЛЕНИЯ СЕЗОННЫХ ЯВЛЕНИЙ** 105-112
Соловьев А.Н.