

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

Номер: 3 Год: 2023

**БИОЛОГИЯ КЛЕТКИ**

**КЛЕТОЧНЫЕ ЛИНИИ МЕЛАНОМЫ, КАК ОСНОВА ДЛЯ СОЗДАНИЯ МОДЕЛИ ВАСКУЛОГЕННОЙ МИМИКРИИ**

*Вартанян А.А., Косоруков В.С.*

227-234

**БИОХИМИЯ**

**ФОТОХИМИЯ И СИГНАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ КРИПТОХРОМОВ РАСТЕНИЙ. ОБЗОР**

*Фрайкин Г.Я., Беленикина Н.С.*

235-245

**МНОЖЕСТВЕННЫЙ ХРОМОСОМНЫЙ ПОЛИМОРФИЗМ У МЫШОВОК ГРУППЫ SUBTILIS (RODENTIA, DIPODOIDEA, SICISTA SP.) ИЗ САРАТОВСКОГО ПРАВОБЕРЕЖЬЯ**

*Баскевич М.И., Опарин М.Л.*

246-257

**МИКРОБИОЛОГИЯ**

**ЭКТОПАРАЗИТИЧЕСКИЕ КЛЕЩИ – ПЕРЕНОСЧИКИ БАКТЕРИАЛЬНЫХ СИМБИОНТОВ СРЕДИ НАСЕКОМЫХ**

*Шайкевич Е.В., Горбачева А.А., Романов Д.А.*

258-268

**БОТАНИКА**

**АНАТОМИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И ФИТОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЛИСТА, СТЕБЛЯ И КОРНЯ ГОРТЕНЗИИ ДРЕВОВИДНОЙ (*HYDRANGEA ARBORESCENS* L.)**

*Мурзабулатова Ф.К., Пупыкина К.А., Красюк Е.В., Полякова Н.В., Шигапов З.Х.*

269-277

**ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ**

**ВЛИЯНИЕ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ РАЗНОГО СПЕКТРА НА РАЗВИТИЕ САЛАТА ЛИСТОВОГО (*LACTUCA SATIVA*)**

*Наконечная О.В., Холин А.С., Субботин Е.П., Бурковская Е.В., Хроленко Ю.А., Гафицкая И.В., Орловская И.Ю., Бурдуковский М.Л., Михеева А.В., Кульчин Ю.Н.*

278-286

**ЗООЛОГИЯ**

**ТАКСОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КАРИОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ СОБОЛЯ (*MARTES ZIBELLINA*) И ДРУГИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РОДА *MARTES* (CARNIVORA, MAMMALIA)**

*Мальгин В.М., Сафронова Л.Д., Сергеев Е.Г., Левенкова Е.С.*

287-296

**ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА**

**РАЗМЕРЫ ТЕЛА И ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА У МЕЛКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ-ФИТОФАГОВ: ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ**

*Наумова Е.И., Чистова Т.Ю., Жарова Г.К.*

297-307

**ИСХОДНЫЙ ТИП ВЕГЕТАТИВНОЙ РЕГУЛЯЦИИ ОПРЕДЕЛЯЕТ РАЗВИТИЕ ИНФАРКТА У КРЫС В МОДЕЛИ НЕОБРАТИМОЙ ИШЕМИИ МИОКАРДА**

*Морозова М.П., Куренкова А.Д., Волкова Ю.Л., Бердалин А.Б., Банзелюк Е.Н., Умарова Б.А., Лукошкова Е.В., Гаврилова С.А.*

308-320

**МОРФО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ДЕТЕРМИНАНТЫ ФОРМИРОВАНИЯ УРОЖАЯ КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ ДЕФИЦИТА ПОЧВЕННОЙ ВЛАГИ**

*Бакунов А.Л., Дмитриева Н.Н., Рубцов С.Л., Милехин А.В., Нестеров В.Н., Богданова Е.С., Розенцвет О.А.*

321-331

**КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ**

**КУТИКУЛА КУКОЛОК ЧЕРНОЙ ЛЬВИНКИ *HERMETIA ILLUCENS* КАК БИОСОРБЕНТ ДЛЯ ПРОБИОТИКОВ**

*Ушакова Н.А., Свергузова С.В., Шайхиев И.Г., Сапронова Ж.А., Бастраков А.И., Левенко Е.А., Хацаева Р.М.*

332-336