

АВИАКОСМИЧЕСКАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

(Москва)

Предыдущее название: год) Космическая биология и авиакосмическая медицина (с 1974 по 1991
Космическая биология и медицина (с 1967 по 1973 год)

Том: **59** Номер: **3** Год: **2025**

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ И ОБЩЕТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

СЕЗОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГАЗООБМЕНА У ГЕНДЕРНО СМЕШАННОГО ЭКИПАЖА В УСЛОВИЯХ 8-МЕСЯЧНОЙ ИЗОЛЯЦИИ В ГЕРМООБЪЕКТЕ С ИСКУССТВЕННОЙ ГАЗОВОЙ СРЕДОЙ 5-16

Демин А.В., Зарипов Р.Н.

ДИНАМИКА КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ ЧЕЛОВЕКА ПРИ РЕШЕНИИ СЛОЖНЫХ ДИНАМИЧЕСКИХ ЗАДАЧ В УСЛОВИЯХ 21-СУТОЧНОЙ АНТИОРТОСТАТИЧЕСКОЙ ГИПОКИНЕЗИИ 17-23

Поляниченко А.А., Бобков Д.Н., Рюмин О.О.

БЛОКИРОВАНИЕ ОКИСЛЕНИЯ РИАНОДИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ ПРЕДОТВРАЩАЕТ РОСТ МАРКЕРОВ ПРОТЕОЛИЗА И СНИЖЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ СИНТЕЗА БЕЛКА ПОСЛЕ 7-СУТОЧНОГО ВЫВЕШИВАНИЯ ЗАДНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ КРЫС 24-30

Сидоренко Д.А., Львова И.Д., Шарло К.А., Шенкман Б.С.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА 31-36

Попова О.В., Русанов В.Б., Носовский А.М., Орлов О.И.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗВУКОВОГО УДАРА НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ И ОПЕРАТОРСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА 37-45

Чистов С.Д.

ВЗАИМОСВЯЗЬ УРОВНЕЙ БЕЛКОВ КРОВИ В 3-СУТОЧНОЙ «СУХОЙ» ИММЕРСИИ И ЧИСЛЕННОСТИ МИКРООРГАНИЗМОВ ВАГИНАЛЬНОГО БИОТОПА И БИОТОПА ЦЕРВИКАЛЬНОГО КАНАЛА 46-56

Комиссарова Д.В., Каширина Д.Н., Пастушкова Л.Х., Ларина И.М., Ильин В.К., Носовский А.М.

РИСК-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД К ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ НА МОРСКОЙ НЕФТЯНОЙ ПЛАТФОРМЕ В РАЙОНЕ АРКТИЧЕСКОГО ШЕЛЬФА 57-67

Орлов О.И., Мамонова Е.Ю., Васильев И.М., Романов М.А., Калинина М.Ю.

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ РАСТЕНИЙ В ОПЫТНОМ ОБРАЗЦЕ КОНВЕЙЕРНОЙ ВИТАМИННОЙ КОСМИЧЕСКОЙ ОРАНЖЕРЕИ «ВИТАЦИКЛ-Т» 68-76

Беркович Ю.А., Беляк А.М., Ерохин А.Н., Иванова А.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕКСИДОЛА КАК ПЕРСПЕКТИВНОГО СРЕДСТВА ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ПРОТОННОГО ОБЛУЧЕНИЯ 77-83

Кузнецова О.С., Лебедева-Георгиевская К.Б., Штемберг А.С., Перевезенцев А.А., Яснецов В.В.

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РАЗЛИЧИЙ ОСНОВНЫХ ГЕОМАГНИТНЫХ ИНДЕКСОВ В ДНИ СПОКОЙНОГО И ВОЗМУЩЕННОГО МАГНИТНОГО ПОЛЯ ЗЕМЛИ 84-90

Гайсёнок О.В., Шампаров Е.Ю., Гайсёнок Д.О.

ДИНАМИКА ДЕСТРУКТИВНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ОБРАЗЦОВ РЕЗИН ПРИ ИХ ЭКСПОНИРОВАНИИ В ТЕЧЕНИЕ ГОДА В ЕСТЕСТВЕННЫХ УСЛОВИЯХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ВЬЕТНАМ 91-102

Дешевая Е.А., Фиалкина С.В., Поддубко С.В., Люсова Л.Р., Котова С.В., Чернышов С.В., Хоанг К.К.

ХРОНИКА И ИНФОРМАЦИЯ

ЖИЗНЕННЫЙ ПУТЬ ЕВГЕНИЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА ИЛЬИНА: ОТ «ВОСТОКА» В АНТАРКТИДЕ ДО «БИОНОВ» В КОСМОСЕ 103-110

Орлов О.И., Волошин О.В., Белаковский М.С.

В ПАМЯТЬ О ВЫПУСКНИКАХ АГМИ ВОЕННЫХ ЛЕТ, ОСНОВОПОЛОЖНИКАХ СОВЕТСКОЙ АВИАКОСМИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ Н.М. РУДНОМ И И.И. КАСЬЯНЕ (К 105-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ) 111-117

Андреева А.В., Самбулов Г.О.