

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ К 65 ТОМУ ЗА 2020 ГОД

Авторский указатель к 65 тому за 2020 год 1230
Содержание тома 65, 2020 г. 1240

- Абдрасулова Ж.Т.** см. Шаповалов Ю.А.
Абзаева К.А. см. Корман Д.Б.
Абзаева К.А. см. Островская Л.А.
Абушик П.А. см. Карелина Т.В.
Аверин А.С. см. Фесенко (мл.) Е.Е.
Агафонов А.В. см. Тхагапсова М.М.
Акатов В.С. см. Кобякова М.И.
Александров А.В. см. Кулешова Т.Э.
Алова А.В. см. Бульчев А.А.
Анашкина А.А. см. Некрасов А.Н.
Анашкина А.А. см. Нечипуренко Ю.Д.
Андреев А.А. см. Пономарева Е.Н.
Андреева А.Ю. см. Солдатов А.А.
Андреева-Ковалевская Ж.И. см. Сиунов А.В.
Андреев Т.И. см. Солдатов А.А.
Аникина Л.М. см. Кулешова Т.Э.
Антал Т.К. см. Ризниченко Г.Ю.
Антипова А.С. см. Сажина Н.Н.
Антонов В.Г. см. Мельнишкая А.В.
Антонов С.М. см. Карелина Т.В.
Антонян А.П. см. Аракелян В.Б.
Апашева Л.М. см. Белов С.В.
Аракелян В.Б., Антонян А.П., Парсаданян М.А., Шагинян М.А., Вардеванян П.О. Изменение выходного сигнала ДНК-биосенсора, индуцированного адсорбцией лигандов на дуплексы ДНК в флуктуирующей среде 670
Армеев Г.А. см. Эрендженова А.А.
Артюшина З.С. см. Сереженков В.А.
Асауленко З.П., Полушкина Л.Б., Лепский А.И., Криволапов Ю.А. Морфологическая дифференциальная диагностика первичного миелофиброза и эссенциальной тромбоцитемии с использованием компьютерного кластерного анализа мегакариоцитарного ростка миелоидной ткани 792
Афанасьева Т.Н. см. Паршина С.С.
Ахадов Т. см. Яковлев А.Н.
Аюпова А.Ф. см. Канапин А.А.
Багрова О.Е. см. Мальшко Е.В.
Бажина Е.В. Изменения архитектуры кроны деревьев пихты сибирской при нарушении гомеостаза 753
Бакунина Н.А. см. Балашова Л.М.
Балакин А.А., Лукин О.Н., Кузнецов Д.А., Проценко Ю.Л. Кинетика внутриклеточного кальция и потенциал действия в миокарде желудочков спонтанно-гипертензивных крыс линии ISIAH 574
Балашов В.А. см. Погорелов А.Г.
Балашов И.А. см. Балашова Л.М.
Балашова Л.М., Намиот В.А., Колесниченко И.И., Бакунина Н.А., Коробова Л.С., Доронин А.Н., Балашов И.А., Черкашин Д.Р., Удальцов С.Н. Определение в слезной жидкости препаратов, используемых во взрослой офтальмоанестезиологической практике, с помощью метода мультисенсорной инверсионной вольтамперометрии 1211
Баль Н.В. см. Урошлев Л.А.
Баранова О.А. см. Казаринов К.Д.
Баранцев К.А. см. Божокин С.В.
Барышев М.Г. см. Козин С.В.
Барышев М.Г. см. Текуцкая Е.Е.
Барышева Е.В. см. Елкина А.А.
Басов А.А. см. Елкина А.А.
Белов С.В., Апашева Л.М., Данилейко Ю.К., Егоров А.Б., Лобанов А.В., Луканин В.И., Овчаренко Е.Н., Савранский В.В., Шилин Л.Г. Стимуляция роста растений водным раствором, активированным плазмой тлеющего разряда 326
Белопольская Т.В. см. Грунина Н.А.
Белоусов А.В. см. Морозов В.Н.
Белоусов А.В., Морозов В.Н., Крусанов Г.А., Моисеев А.Н., Давыдов А.С., Штиль А.А., Климанов В.А., Кольванова М.А., Самойлов А.С. Изменение линейной передачи энергии клинического пучка протонов при добавлении в облучаемую мишень наночастиц золота 638
Беляева Н.Е. см. Ризниченко Г.Ю.
Беляева С.Н. см. Петрова И.В.
Беспалова С.В., Романчук С.М., Чуфицкий С.В., Пребейнос В.В., Готин Б.А. Флуориметрический анализ влияния шламовых загрязнителей на фитопланктон 994
Билецкая Е.С. см. Зинчук В.В.
Бирулина Ю.Г. см. Петрова И.В.
Бирюков С.А. см. Волкова М.В.
Бирюков С.А. см. Плахотный М.А.
Бисвас С., Пал Д., Махапатра Г.С., Саманта Г.П. Динамика системы «хищник–жертва» со стадным поведением в обоих случаях и сильным эффектом Олли у жертвы 967
Блохтерова Н.В. см. Ванин А.Ф.
Блохтерова Н.В. см. Корман Д.Б.
Блохтерова Н.В. см. Островская Л.А.
Бобык С.З. см. Плескова С.Н.
Бобылёв А.Г. см. Якупова Э.И.
Бобылёва Л.Г. см. Якупова Э.И.
Богданова Ю.В. см. Полетаева И.И.
Божко О. см. Яковлев А.Н.

Божокин С.В., Лесова Е.М., Самойлов В.О., Баранцев К.А. Нестационарная вариабельность сердечного ритма во время антиортостатической пробы 175

Бокерия Л.А. см. Тхагапсова М.М.

Болдырев С.В. см. Канапин А.А.

Бондарь Г.Г. см. Орлов В.И.

Борзова И.А. см. Хусаинов Д.Р.

Борисова М.П. см. Сиунов А.В.

Бородулин Р.Р. см. Микоян В.Д.

Бороновский С.Е. см. Копылова В.С.

Боряков А.В. см. Плескова С.Н.

Бояринцев В.В. см. Гончаров Р.Г.

Бояринцев В.В. см. Волкова М.В.

Бояринцев В.В. см. Плахотный М.А.

Братковская Л.Б. см. Маторин Д.Н.

Брилкина А.А. см. Плескова С.Н.

Буко В.У. см. Ильич Т.В.

Бульчев А.А., Алова А.В., Крупенина Н.А., Рубин А.Б. Течение цитоплазмы как внутриклеточный конвейер: влияние на фотосинтез и потоки H^+ в клетках Chara 290

Бургова Е.Н. см. Микоян В.Д.

Быстров В.С. см. Филиппов С.В.

Ванин А.Ф. см. Марнаутов Н.А.

Ванин А.Ф. см. Сереженков В.А.

Ванин А.Ф. Динитрозильные комплексы железа с тиолсодержащими лигандами могут как доноры катионов нитрозония подавлять вирусные инфекции (гипотеза) 818

Ванин А.Ф. Свободно-радикальная природа молекул монооксида азота как фактор, определяющий их превращение в живых организмах в ионы нитрозония 421

Ванин А.Ф. см. Микоян В.Д.

Ванин А.Ф., Островская Л.А., Корман Д.Б., Блюхтерова Н.В., Рыкова В.А., Фомина М.М. Противоопухолевые свойства динитрозильных комплексов железа с тиолсодержащими лигандами и S-нитрозоглутатиона в эксперименте 48

Ванин А.Ф., Островская Л.А., Корман Д.Б., Некрасова Е.И., Рябая О.О., Блюхтерова Н.В., Рыкова В.А., Фомина М.М. Влияние природы лиганда на противоопухолевую активность и цитотоксический эффект биядерных динитрозильных комплексов железа 1009

Вардеванян П.О. см. Аракелян В.Б.

Василисков В.А. см. Шершов В.Е.

Василов Р.Г. см. Куликов Е.А.

Вейко А.Г. см. Ильич Т.В.

Векшин Н.Л. см. Крылова А.Е.

Векшин Н.Л. Электрон-колебательные возбужденные комплексы в ферментативных реакциях 412

Вихлянцева И.М. см. Якупова Э.И.

Владимиров Г.К. см. Ромодин Л.А.

Владимиров Ю.А. см. Ромодин Л.А.

Воейкова Т.А., Журавлева О.А., Кулигин В.С., Кожухова Е.И., Иванов Е.В., Дебабов В.Г. Микробный синтез наночастиц: механизмы, характеристики, применение 878

Волков В.А., Ямскова О.В., Воронков М.В., Курилов Д.В., Романова В.С., Мисин В.М., Гагарина И.Н., Павловская Н.Е., Горькова И.В., Лушников А.В. Новые стимуляторы роста растений на основе водорастворимых наночастиц *n*-замещенных моноаминокислотных производных фуллерена C_{60} и изучение механизма их действия 745

Волкова М.В., Бояринцев В.В., Трофименко А.В., Бирюков С.А., Горина Е.В., Фильков Г.И., Дурьманов М.О. Адаптация метода интерферометрии слоя биомолекул для количественной оценки содержания фактора роста эндотелия сосудов в кондиционированной клеточной среде 1099

Волошин С.В. см. Тельная Е.А.

Волощук О.Н., Копыльчук Г.П., Тазырова К.А. Особенности энергообеспечения гепатоцитов в условиях различного содержания в рационе нутриентов 310

Воронков М.В. см. Волков В.А.

Врублевская В.В. см. Жмурина М.А.

Вчерашняя А.В. см. Мартинович Г.Г.

Гагарина И.Н. см. Волков В.А.

Гагаринский Е.Л. см. Фесенко (мл.) Е.Е.

Галль Н.Р. см. Кулешова Т.Э.

Гапеев А.Б. см. Щербатюк Т.Г.

Гараева А.Я., Сидорова А.Э., Левашова Н.Т., Твердислов В.А. Перколяционная решетка естественного отбора как коммутатор детерминированных и случайных процессов в потоке мутаций 614

Гараева А.Я., Сидорова А.Э., Твердислов В.А., Левашова Н.Т. Модель предпосылок видообразования в представлениях теорий перколяций и самоорганизованной критичности 932

Гарифуллин А.Д. см. Тельная Е.А.

Герасимова Т.В. см. Таратухин О.Д.

Гладьшев П.П. см. Шаповалов Ю.А.

Головко В.А. см. Лебедева Е.А.

Голощапов А.Н. см. Марнаутов Н.А.

Гольтяев М.В. см. Фесенко (мл.) Е.Е.

Гончаров Р.Г., Фильков Г.И., Трофименко А.В., Бояринцев В.В., Новоселов В.И., Шаратов М.Г. Защитный эффект химерного фермента-антиоксиданта PSH при ишемически-реперфузионном поражении почек 349

Гордеева А.Е., Шаратов М.Г., Евдокимов В.А., Новоселов В.И., Фесенко Е.Е. Влияние экзогенного перокси-редоксина 6 на функциональные параметры изолированной почки крысы 340

Горина Е.В. см. Волкова М.В.

Горина Е.В. см. Плахотный М.А.

Городков А.Ю. см. Тхагапсова М.М.

Горькова И.В. см. Волков В.А.

Горячев С.Н. см. Маторин Д.Н.

Горячев С.Н. см. Ризниченко Г.Ю.

Готин Б.А. см. Беспалова С.В.

Грецова М.В., Самсонова М.Г. Генетическая идентификация сортов сои с использованием однонуклеотидных полиморфизмов 206

Гриневич А.А. см. Танканаг А.В.

- Гришин С.Н. см. Хайруллин А.Е.
 Грудинин Н.В. см. Фесенко (мл.) Е.Е.
 Грунина Н.А., Белопольская Т.В., Церетели Г.И., Смирнова О.И. Проявление гистерезиса в тепловых свойствах наносистем на примере переохлажденных кластеров воды во влажных G-сефадексах 36
 Гудымо А.С. см. Онхонова Г.С.
 Гулин А.А. см. Погорелов А.Г.
 Гуринов А.Е. см. Фесенко (мл.) Е.Е.
 Гурия Г.Т. см. Сапега Т.С.
 Гурский В.В. см. Подольный Б.С.
 Гусакова С.В. см. Петрова И.В.
 Гусарук Л.Р. см. Текуцкая Е.Е.
- Давыдов А.С. см. Белоусов А.В.
 Данилейко Ю.К. см. Белов С.В.
 Данилова М.А. см. Олешкевич А.А.
 Дашкевич Л.В. см. Тютюнов Ю.В.
 Дебабов В.Г. см. Воейкова Т.А.
 Дегтярев С.Х. см. Ильинский В.В.
 Деев Л.И. см. Слатинская О.В.
 Демихов Е.И. см. Ромодин Л.А.
 Джелдубаева Э.Р. см. Чуян Е.Н.
 Джимаков С.С. см. Елкина А.А.
 Диатроптов М.Е., Панчелого В.А., Станкевич А.А. Динамика смены первостепенного махового оперения у воробьиных птиц, возможные факторы синхронизации 152
 Дмитриев А.В. см. Филимонов Д.А.
 Донцов В.И., Крутько В.Н. Моделирование полной кривой смертности человека: регуляторная модель старения 198
 Донцов В.И., Крутько В.Н. Смертность как показатель старения: возможности и ограничения 190
 Доронин А.Н. см. Балашова Л.М.
 Дорофеев А.В. см. Тхагапсова М.М.
 Дульцева Г.Г. см. Немова Е.Ф.
 Дурыманов М.О. см. Волкова М.В.
 Дьяконова А.Н. см. Ризниченко Г.Ю.
- Евдокимов В.А. см. Гордеева А.Е.
 Евстратова Я.В. см. Кобякова М.И.
 Егоров А.Б. см. Белов С.В.
 Елкина А.А. см. Козин С.В.
 Елкина А.А., Тумаев Е.Н., Басов А.А., Моисеев А.В., Малышко В.В., Барышева Е.В., Чуркина А.В., Джимаков С.С. Механизмы взаимодействия стабильных изотопов с биологическими объектами с учетом нескомпенсированного нейтрона в химических связях 1034
 Есипова Н.Г. см. Некрасов А.Н.
 Еськов Е.К. Восприятие и специфичность реагирования медоносных пчел, бумажных ос и рыжих лесных муравьев на низкочастотное электрическое поле 565
 Жалимов В.К. см. Жмурина М.А.
 Жданова О.Л. см. Фрисман Е.Я.
 Жмурина М.А., Врублевская В.В., Скарга Ю.Ю., Петренко В.С., Жалимов В.К., Моренков О.С. Интернализация клетками и противоопухолевая активность антител и иммунотоксинов, специфичных к β -изоформе белка теплового шока 90 1118
 Жоржоллиани Ш.Т. см. Тхагапсова М.М.
 Жузе А.Л. см. Чурюкина К.А.
 Жукова (Плеханова) Е.С. см. Щербатюк Т.Г.
 Журавлева О.А. см. Воейкова Т.А.
- Заводник И.Б. см. Ильич Т.В.
 Загайнова А.В. см. Заломова Л.В.
 Заломова Л.В., Решетников Д.А., Уграйская С.В., Межевикина Л.М., Загайнова А.В., Макаров В.В., Юдин С.М., Фесенко (мл.) Е.Е. Эффективность консервации в жидком азоте микробиоты кишечника человека в зависимости от состава криозащитной среды 924
 Замулаева И.А. см. Чурюкина К.А.
 Зверев В.И. см. Морозов В.Н.
 Зеленский К.А. см. Шошина И.И.
 Зенков Н.К. см. Мартинович Г.Г.
 Зиганшин А.У. см. Хайруллин А.Е.
 Зиганшин Р.Х. см. Некрасов А.Н.
 Зинчук В.В., Билецкая Е.С. Эффект озона на кислородтранспортную функцию крови при различных режимах воздействия в опытах *in vitro* 915
 Злищева Э.И. см. Козин С.В.
- Иванов А.А. см. Чурюкина К.А.
 Иванов Е.В. см. Воейкова Т.А.
 Ивлев С.А. см. Орлов В.И.
 Иконникова А.Ю. см. Шершов В.Е.
 Ильинский В.В., Козлова Е.М., Дегтярев С.Х., Янковский Н.К., Макеев В.Ю. Эффективность определения 5-метилцитозина в ДНК клеток *Escherichia coli*, несущих гены бактериальных ДНК-метилтрансфераз, с помощью установки Oxford Nanopore 1045
 Ильич Т.В., Лапшина Е.А., Маскевич А.А., Вейко А.Г., Лавыш А.В., Палеч Б., Степняк А., Буко В.У., Заводник И.Б. Комплексы включения кверцетина с β -циклодекстринами: ультрафиолетовая и инфракрасная спектроскопия, квантово-химическое моделирование 453
 Ильичева И.А., Ходыков М.В., Панченко Л.А., Полозов Р.В., Нечипуренко Ю.Д. Ультразвуковое расщепление ДНК: анализ структурно-динамических характеристик регуляторных участков генома и ошибок секвенирования 504
 Ильченко Г.П. см. Текуцкая Е.Е.
 Ишемгулов А.Т. см. Летуга С.Н.
- Казаринов К.Д., Щелконогов В.А., Баранова О.А., Чеканов А.В., Соловьева Э.Ю., Федин А.И. Влияние микроволнового излучения на чувствительность клеток к одноатомным спиртам в обогащенной тромбоцитами плазме 1107
 Каменев Г.К., Д.А. Саранча, Поляновский В.О. О калибровке автономной модели тундровой биологической популяции леммингов 1184
 Канапин А.А., Соколкова А.Б., Самсонова А.А., Щегольков А.В., Болдырев С.В., Аюпова А.Ф., Хайтович Ф.Е., Нурдин С.В., Самсонова М.Г. Генетические варианты,

ассоциированные с продуктивностью и содержанием белка и масла у сои 280

Карандашев В.К. см. **Кольтовер В.К.**

Карелина Т.В., Степаненко Ю.Д., Сибаров Д.А., Абушик П.А., Антонов С.М. Ингибирование гамкергической передачи как модель гиперактивации клеток Пуркинью мозжечка крыс 104

Карпинская В.Ю. см. **Шошина И.И.**

Карраскила-Гарсия Н. см. **Соколкова А.Б.**

Касумов Х.М. см. **Таги-заде Т.П.**

Кикнадзе Г.И. см. **Тхагапсова М.М.**

Климанов В.А. см. **Белоусов А.В.**

Кобякова М.И., Евстратова Я.В., Сенотов А.С., Ломовский А.И., Новикова В.В., Краснов К.С., Фадеева И.С., Акатов В.С., Фадеев Р.С. Исследование макрофагальной дифференцировки клеток острого миелоидного лейкоза в многоклеточных агрегатах 320

Ковалев И.В. см. **Петрова И.В.**

Коваленко И.Б. см. **Ризниченко Г.Ю.**

Ковач М. см. **Сереженков В.А.**

Ковтун А.Л. см. **Фесенко (мл.) Е.Е.**

Кодочигова А.И. см. **Паршина С.С.**

Кодунов А.М. см. **Плахотный М.А.**

Кожухова Е.И. см. **Воейкова Т.А.**

Козин С.В., Кравцов А.А., Злищева Э.И., Шурыгина Л.В., Малышко В.В., Моисеев А.В., Елкина А.А., Барышев М.Г. Влияние обедненного дейтерием питьевого рациона на функциональное состояние центральной нервной системы животных в условии гипоксии 1196

Козин С.В., Кравцов А.А., Туроверов К.К., Фонин А.В., Чихиржина Е.В., Малышко В.В., Моисеев А.В., Чуркина А.В. Изменение функциональной активности пероксидазы хрена и бычьего сывороточного альбумина в средах с различным изотопным $^2\text{H}/^1\text{H}$ составом 229

Козлов К.Н. см. **Таратухин О.Д.**

Козлова Е.М. см. **Ильинский В.В.**

Козмин Ю.П. см. **Некрасов А.Н.**

Козырев С.В. см. **Некрасов А.Н.**

Колесников А.С. см. **Сиунов А.В.**

Колесниченко И.И. см. **Балашова Л.М.**

Кольванова М.А. см. **Белоусов А.В.**

Кольванова М.А. см. **Морозов В.Н.**

Кольтовер В.К., Лабынцева Р.Д., Карандашев В.К. Магнитно-изотопные эффекты магния и цинка в ферментативных реакциях гидролиза АТФ, катализируемых молекулярными моторами 493

Комзин К.В. см. **Паршина С.С.**

Комиссарова Л.Х. см. **Марнаутов Н.А.**

Копылова В.С., Бороновский С.Е., Нарциссов Я.Р. Применение фрактального анализа для оценки артериальной системы мозга крысы 583

Копыльчук Г.П. см. **Волощук О.Н.**

Коренюк И.И. см. **Хусаинов Д.Р.**

Корман Д.Б. см. **Ванин А.Ф.**

Корман Д.Б. см. **Островская Л.А.**

Корман Д.Б., Некрасова Е.И., Островская Л.А., Рябая О.О., Блюхтерова Н.В., Абзаева К.А. Цитоток-

сическое действие полиакрилата золота (аурумакрил) на фибробласты кожи человека 1093

Коробова Л.С. см. **Балашова Л.М.**

Кошлань И.В. см. **Полетаева И.И.**

Кошлань Н.А. см. **Полетаева И.И.**

Кравцов А.А. см. **Козин С.В.**

Краснобаева Л.А., Якушевич Л.В. Динамические и статистические свойства кинков ДНК 29

Краснов К.С. см. **Кобякова М.И.**

Кратасюк В.А. см. **Суковатый Л.А.**

Криволапов Ю.А. см. **Асауленко З.П.**

Кривошапкин П.В. см. **Морозов В.Н.**

Крупенина Н.А. см. **Бульчев А.А.**

Крусанов Г.А. см. **Белоусов А.В.**

Крутецкая З.И. см. **Мельнищкая А.В.**

Крутецкая Н.И. см. **Мельнищкая А.В.**

Крутько В.Н. см. **Донцов В.И.**

Кручинин Н.Ю., Кучеренко М.Г. Молекулярно-динамическое моделирование связанных с атомарными кластерами полиамфолитных полипептидов на поверхностях металлоподобных нанообъектов 219

Крылова А.Е., Чаплыгина А.В., Векшин Н.Л. Образование липофусцина у дрозофил при нагревании и ультрафиолетовом облучении 69

Крюков Р.Н. см. **Плескова С.Н.**

Кувшинов А.Ю. см. **Тельная Е.А.**

Кузнецов Д.А. см. **Балакин А.А.**

Кузнецова В.Е. см. **Шершов В.Е.**

Кузнецова М.И. см. **Сереженков В.А.**

Кук Д.Р. см. **Соколкова А.Б.**

Кукушкин В.И. см. **Субекин А.Ю.**

Кулешова Т.Э., Черноусов И.Н., Удалова О.Р., Аникина Л.М., Хомяков Ю.В., Александров А.В., Середин И.С., Феофанов С.В., Щеглов С.А., Галль Н.Р., Панова Г.Г. Влияние спектральных особенностей световой среды на поглощение света листьями салата и его нетто-продуктивность 112

Кулигин В.С. см. **Воейкова Т.А.**

Кулик Л.В. см. **Субекин А.Ю.**

Куликов Е.А., Куликова И.С., Василев Р.Г., Селищева А.А. Влияние природы растворителя и освещения на изомеризацию и окислительную деструкцию астаксантина 512

Куликова И.С. см. **Куликов Е.А.**

Курилов Д.В. см. **Волков В.А.**

Кухарева Т.А. см. **Солдатов А.А.**

Кучеренко М.Г. см. **Кручинин Н.Ю.**

Лабынцева Р.Д. см. **Кольтовер В.К.**

Лавыш А.В. см. **Ильич Т.В.**

Лагунин А.А. см. **Филимонов Д.А.**

Лапа С.А. см. **Шершов В.Е.**

Лапшина Е.А. см. **Ильич Т.В.**

Лебедева Е.А., Головкин В.А. Эффекты ингибиторов ионных каналов на генерацию электрических импульсов у клеток водителя ритма правого предсердия десятисуточного куриного эмбриона 728

Левашова Н.Т. см. **Гараева А.Я.**

- Левашова Н.Т.** см. **Гараева А.Я.**
- Левин Б.В.** см. **Четырбоцкий В.А.**
- Леонидов А.В.** Пороговая характеристика ретино-гипоталамического тракта управления циркадианной активностью человека солнечным излучением 402
- Леонидов А.В.** Спектрально-селективные преобразования солнечного излучения фотоприемниками сетчатки при управлении циркадианным ритмом организма человека в 11-летнем цикле солнечной активности 605
- Лепский А.И.** см. **Асауленко З.П.**
- Лесова Е.М.** см. **Божокин С.В.**
- Летута С.Н., Пашкевич С.Н., Ишемгулов А.Т., Никитин А.Н.** Фототермическая инактивация микроорганизмов при релаксации высоковозбужденных состояний сенсibilизаторов 705
- Лисица А.Е.** см. **Суковатый Л.А.**
- Лиу Р., Педлар Ш., Од А., МакДоналд С., Стоун Дж.** Фенотипическое приспособление у морских ежей, выращенных в условиях геометрических ограничений 557
- Лобанов А.В.** см. **Белов С.В.**
- Лобышев В.И.** см. **Лобышева Н.В.**
- Лобышева Н.В., Нестеров С.В., Скоробогатова Ю.А., Лобышев В.И.** Функциональная активность митохондрий в водной среде с уменьшенным содержанием дейтерия 315
- Ломовский А.И.** см. **Кобякова М.И.**
- Луканин В.И.** см. **Белов С.В.**
- Лукин О.Н.** см. **Балакин А.А.**
- Лунева О.Г.** см. **Слатинская О.В.**
- Лушников А.В.** см. **Волков В.А.**
- Лысенко Н.П.** см. **Ромодин Л.А.**
- Ляховецкий В.А.** см. **Шошина И.И.**
- Макаров А.А.** см. **Петрушанко И.Ю.**
- Макаров В.В.** см. **Заломова Л.В.**
- МакДоналд С.** см. **Лиу Р.**
- Макеев В.Ю.** см. **Ильинский В.В.**
- Макеева И.Ю., Пузина Т.И.** Функциональное состояние фотосинтетического аппарата растений картофеля в условиях деструкции тубулинового цитоскелета 903
- Маклецова М.Г.** см. **Рихирева Г.Т.**
- Максимов Г.В.** см. **Слатинская О.В.**
- Мальшко В.В.** см. **Елкина А.А.**
- Мальшко В.В.** см. **Козин С.В.**
- Мальшко Е.В., Багрова О.Е., Твердислов В.А.** Связь хиральных иерархических структур белков с их функциями 439
- Мальшко Е.В., Муртазина А.Р., Твердислов В.А.** Хиральность как физическая основа иерархической периодизации структур биомакромолекул 213
- Мамонтов С.П.** см. **Субекин А.Ю.**
- Манжурцев А.** см. **Яковлев А.Н.**
- Марнаутон Н.А., Серезенков В.А., Комиссарова Л.Х., Ткачев Н.А., Татиколов А.С., Голощапов А.Н., Ванин А.Ф.** Оценка биораспределения магнитолипосом в опухоли и органах мышей методом электронного парамагнитного резонанса 769
- Мартинovich Г.Г., Мартинovich И.В., Вчерашняя А.В., Зенков Н.К., Меньщикова Е.Б., Черенкевич С.Н.** Хемосенсибилизация опухолевых клеток фенольными антиоксидантами: роль фактора транскрипции Nrf2 1081
- Мартинovich И.В.** см. **Мартинovich Г.Г.**
- Мартирасова Е.И.** см. **Сажина Н.Н.**
- Марченко В.Ю.** см. **Онхонова Г.С.**
- Маскевич А.А.** см. **Ильич Т.В.**
- Маслаков А.С.** см. **Ризниченко Г.Ю.**
- Матвеева О.В.** см. **Нечипуренко Ю.Д.**
- Маторин Д.Н., Тимофеев Н.П., Тодоренко Д.А., Братковская Л.Б., Горячев С.Н.** Сезонные изменения флуоресценции хлорофилла водоемов Звенигородской станции Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова 331
- Махапатра Г.С.** см. **Бисвас С.**
- Межевикина Л.М.** см. **Заломова Л.В.**
- Мельничкая А.В., Крутецкая З.И., Антонов В.Г., Крутецкая Н.И.** Лиганды рецепторов сигма-1 – хлорпромазин и трифлуоперазин – ингибируют транспорт Na^+ в эпителии кожи лягушки 920
- Меньшиков П.** см. **Яковлев А.Н.**
- Меньщикова Е.Б.** см. **Мартинovich Г.Г.**
- Микоян В.Д., Бургова Е.Н., Бородулин Р.Р., Ванин А.Ф.** Динитрозильные комплексы железа с тиолсодержащими лигандами в основном представлены в живых организмах их биядерной формой 1142
- Мисин В.М.** см. **Волков В.А.**
- Митькевич В.А.** см. **Петрушанко И.Ю.**
- Мифтахов Р.А.** см. **Шершов В.Е.**
- Моисеев А.В.** см. **Елкина А.А.**
- Моисеев А.В.** см. **Козин С.В.**
- Моисеев А.Н.** см. **Белоусов А.В.**
- Мокрушников П.В.** Механизм взаимодействия наночастиц оксидов металлов с биологическими мембранами 74
- Моренков О.С.** см. **Жмурина М.А.**
- Морозов В.Н.** см. **Белоусов А.В.**
- Морозов В.Н., Белоусов А.В., Зверев В.И., Штиль А.А., Кольванова М.А., Кривошапкин П.В.** Перспективы металлоксидных нанорadiосенсибилизаторов: влияние элементного состава частиц и характеристик источников излучения на увеличение поглощенной дозы 629
- Муртазина А.Р.** см. **Мальшко Е.В.**
- Нагель А.С.** см. **Сиунов А.В.**
- Намиот В.А.** К вопросу о различии между искусственным и естественным интеллектом 202
- Намиот В.А.** см. **Балашова Л.М.**
- Нарциссов Я.Р.** см. **Копылова В.С.**
- Наседкина Т.В.** см. **Шершов В.Е.**
- Неверова Г.П.** см. **Фрисман Е.Я.**
- Некрасов А.Н., Козмин Ю.П., Козырев С.В., Есипова Н.Г., Зиганшин Р.Х., Анашкина А.А.** Уровни иерархической организации белковых последовательностей. Анализ энтропийных характеристик 1065

- Некрасова Е.И. см. Ванин А.Ф.
 Некрасова Е.И. см. Корман Д.Б.
 Некрасова Е.И. см. Тронов В.А.
 Немова Е.Ф., Черкасова О.П., Николаев Н.А., Дульцева Г.Г. Исследование молекулярных механизмов взаимодействия терагерцового излучения с биополимерами на примере бычьего сывороточного альбумина 486
 Немцева Е.В. см. Суковатый Л.А.
 Нестеров С.В. см. Лобышева Н.В.
 Нечипуренко Ю.Д. см. Ильичева И.А.
 Нечипуренко Ю.Д., Анашкина А.А., Матвеева О.В. Изменение антигенных детерминант S-белка вируса SARS-CoV-2 как возможная причина антителизависимого усиления инфекции и цитокинового шторма 824
 Нешев Н.И. см. Соколова Е.М.
 Никитина Ю.В. см. Щербатюк Т.Г.
 Никиян А.Н. см. Летута С.Н.
 Николаев Г.М. см. Полетаева И.И.
 Николаев Н.А. см. Немова Е.Ф.
 Новиков В.В., Яблокова Е.В., Фесенко Е.Е. Снижение интенсивности респираторного взрыва в нейтрофилах после воздействия определенных режимов слабых комбинированных магнитных полей 97
 Новиков В.В., Яблокова Е.В., Шаев И.А., Фесенко Е.Е. Влияние слабого постоянного магнитного поля в диапазоне величин от «нулевого» поля (0,01 мкТл) до 100 мкТл на продукцию активных форм кислорода в неактивированных нейтрофилах 524
 Новиков В.В., Яблокова Е.В., Шаев И.А., Фесенко Е.Е. Снижение продукции супероксидного анион-радикала в нейтрофилах в результате действия «нулевого» магнитного поля 735
 Новиков В.Э. см. Олешкевич А.А.
 Новикова В.В. см. Кобякова М.И.
 Новикова Л.Ю. см. Таратухин О.Д.
 Новожилова Т.И. см. Субекин А.Ю.
 Новоселов В.И. см. Гончаров Р.Г.
 Новоселов В.И. см. Гордеева А.Е.
 Нуждин С.В. см. Канапин А.А.
 Нуждин С.В. см. Соколкова А.Б.
 Нуждин С.В. см. Таратухин О.Д.
 Нуждина Н.В. см. Соколкова А.Б.
 Обридко В.Н. см. Рагульская М.В.
 Овсянников Д.А. см. Оськин С.В.
 Овсянников Д.А. см. Оськин С.В.
 Овсянников Л.Л., Шпитонков М.И. Классификация адаптивных признаков и вывод критериев их эволюционной оптимальности 1171
 Овчаренко Е.Н. см. Белов С.В.
 Од А. см. Лиу Р.
 Олешкевич А.А., Новиков В.Э., Данилова М.А. Эффекты низкочастотного электрического поля на активность рекомбинантной люциферазы 656
 Онхонова Г.С., Торжкова П.Ю., Марченко В.Ю., Святченко С.В., Гудымо А.С., Рыжиков А.Б. Анализ рецепторной специфичности штаммов вируса гриппа А методом поверхностного плазмонного резонанса 259
 Орлов В.И., Ивлев С.А., Бондарь Г.Г. Способ мини-мизации повреждений при введении микроэлектрода в нейрон 741
 Орлов С.Н., см. Слатинская О.В.
 Осинникова Д.Н. см. Пастон С.В.
 Островская Л.А. см. Ванин А.Ф.
 Островская Л.А. см. Корман Д.Б.
 Островская Л.А., Корман Д.Б., Блюхтерова Н.В., Фомина М.М., Рыкова В.А., Абзаева К.А. Сравнительное экспериментальное изучение противоопухолевой активности аурумакрила и цитостатиков различного механизма действия 360
 Оськин С.В., Овсянников Д.А. Моделирование весенней агрегации пчел в улье при больших суточных колебаниях температуры наружного воздуха 978
 Оськин С.В., Овсянников Д.А. Моделирование тепловых физических процессов в пчелином улье с электроподогревом 381
 Павлова Г.В. см. Полетаева И.И.
 Павловская Н.Е. см. Волков В.А.
 Пал Д. см. Бисвас С.
 Палеч Б. см. Ильич Т.В.
 Пальмина Н.П. см. Сажина Н.Н.
 Панаит А.И. см. Погорелов А.Г.
 Панова Г.Г. см. Кулешова Т.Э.
 Панчелюга В.А. см. Диатроптов М.Е.
 Панченко Л.А. см. Ильичева И.А.
 Парсаданян М.А. см. Аракелян В.Б.
 Паршина С.С., Самсонов С.Н., Афанасьева Т.Н., Петрова П.Г., Стрекаловская А.А., Петрова В.Д., Кодочигова А.И., Комзин К.В., Токаева Л.К. Особенности ответной реакции сердечно-сосудистой системы на геомагнитную возмущенность на различных широтах 1161
 Пастон С.В., Поляничко А.М., Шуленкина О.В., Осинникова Д.Н. Изучение структуры ДНК в пленках методом ИК-Фурье-спектроскопии 1058
 Пашкевич С.Н. см. Летута С.Н.
 Переварюха А.Ю. Непрерывная модель для осциллирующей вспышки численности чешуекрылого фитофага *Malacosoma disstria* (Lepidoptera, Lasiocampidae) 138
 Педлар Ш. см. Лиу Р.
 Перебейнос В.В. см. Беспалова С.В.
 Перепелкина О.В. см. Полетаева И.И.
 Петренко В.С. см. Жмурина М.А.
 Петрова В.Д. см. Паршина С.С.
 Петрова И.В., Бирулина Ю.Г., Беляева С.Н., Трубачева О.А., Сидехменова А.В., Смаглий Л.В., Ковалев И.В., Гусакова С.В. Влияние газомедиаторов на Ca²⁺-зависимую калиевую проницаемость мембраны красных клеток крови 722
 Петрова П.Г. см. Паршина С.С.
 Петрушанко И.Ю., Митькевич В.А., Макаров А.А. Молекулярные механизмы редокс-регуляции Na,K-АТФазы 837

Плахотный М.А., Кодунов А.М., Горина Е.В., Бояринцев В.В., Трофименко А.В., Бирюков С.А., Фильков Г.И. Влияние условий культивирования мезенхимальных стволовых клеток на их жизнеспособность при трансплантации в субретинальное пространство 1126

Плескачева М.Г. см. Полетаева И.И.

Плескова С.Н., Крюков Р.Н., Бобык С.З., Боряков А.В., Брилкина А.А. Исследование межклеточных адгезионных контактов нейтрофильных гранулоцитов и лимфоцитов методом атомно-силовой микроскопии 80

Плотникова Л.В. см. Тельная Е.А.

Плюснина Т.Ю. см. Ризниченко Г.Ю.

Погорелов А.Г., Степанова Т.А., Панаит А.И., Балашов В.А., Гулин А.А., Погорелова В.Н. Нанокapsула на основе природного минерала клиноптилолита с оболочкой из лецитина 872

Погорелова В.Н. см. Погорелов А.Г.

Подольный Б.С., Гурский В.В., Самсонова М.Г. Анализ экспрессии генов цветения в сорте нута CDC Frontier методами машинного обучения 263

Полетаева И.И., Перепелкина О.В., Николаев Г.М., Федотова И.Б., Плескачева М.Г., Кошлянь И.В., Богданова Ю.В., Кошлянь Н.А., Павлова Г.В., Ревещин А.В. Влияние ионизирующего облучения на предрасположенность к аудиогенной эпилепсии и поведение крыс линии Крушинского-Молодкиной 773

Полозов Р.В. см. Ильичева И.А.

Полушкина Л.Б. см. Асауленко З.П.

Поляничко А.М. см. Пастон С.В.

Поляничко А.М. см. Тельная Е.А.

Поляничко А.М. см. Чихиржина Е.В.

Поляновский В.О. см. Каменев Г.К.

Пономарева Е.Н., Фирсова А.В., Тихомиров А.М., Андреев А.А. Формирование микрочастиц льда в овариальной жидкости и гомогенате неоплодотворенных яйцеклеток русского осетра при охлаждении до -196°C 552

Поройков В.В. см. Филимонов Д.А.

Постникова Г.Б., Шеховцова Е.А., Сивожелезов В.С. Электростатическое взаимодействие глобинов с фосфолипидными мембранами 1072

Пронин С.В. см. Шошина И.И.

Проценко Ю.Л. см. Балакин А.А.

Пузина Т.И. см. Макеева И.Ю.

Рагульская М.В., Обридко В.Н., Храмова Е.Г. Галактические факторы, молодое солнце, земля и биофизика живых систем 804

Ревещин А.В. см. Полетаева И.И.

Решетников Д.А. см. Заломова Л.В.

Ризниченко Г.Ю., Беляева Н.Е., Дьяконова А.Н., Коваленко И.Б., Маслаков А.С., Антал Т.К., Горячев С.Н., Плюснина Т.Ю., Федоров В.А., Хрущев С.С., Рубин А.Б. Модели фотосинтетического электронного транспорта 886

Рихирева Г.Т., Маклецова М.Г. Применение ЭПР-спектроскопии в изучении метаболизма железа при болезни Паркинсона 376

Романова В.С. см. Волков В.А.

Романчук С.М. см. Беспалова С.В.

Ромодин Л.А., Владимиров Ю.А., Шангин С.В., Владимиров Г.К., Лысенко Н.П., Демихов Е.И. Изохинолизиновые производные кумарина в качестве активаторов хемилюминесценции в реакциях липидной перекисидации 680

Рубин А.Б. см. Булычев А.А.

Рубин А.Б. см. Ризниченко Г.Ю.

Рудик А.В. см. Филимонов Д.А.

Рыжиков А.Б. см. Онхонова Г.С.

Рыкова В.А. см. Ванин А.Ф.

Рыкова В.А. см. Островская Л.А.

Рябая О.О. см. Ванин А.Ф.

Рябая О.О. см. Корман Д.Б.

Савин А.В. см. Смирнов А.Н.

Савостьянов Г.А. Представление трехмерной структуры эпителия как регулярной клеточной сети (на примере глаза дрозофилы) 986

Савранский В.В. см. Белов С.В.

Сажина Н.Н., Семенова М.Г., Антипова А.С., Мартиросова Е.И., Пальмина Н.П. Влияние состава липосомных комплексов на антиокислительную активность плазмы крови и липидов печени и мозга мышей 760

Саманта Г.П. см. Бисвас С.

Самойлов А.С. см. Белоусов А.В.

Самойлов В.О. см. Божокин С.В.

Самсонов С.Н. см. Паршина С.С.

Самсонова А.А. см. Канапин А.А.

Самсонова М.Г. см. Грецова М.В.

Самсонова М.Г. см. Канапин А.А.

Самсонова М.Г. см. Подольный Б.С.

Самсонова М.Г. см. Соколкова А.Б.

Самсонова М.Г. см. Таратухин О.Д.

Сапега Т.С., Гурия Г.Т. Анализ устойчивости системы внутриклеточной сигнализации PI3K-Akt-mTOR 300

Д.А. Саранча, см. Г.К. Каменев

Святченко С.В. см. Онхонова Г.С.

Селищева А.А. см. Куликов Е.А.

Семенова М.Г. см. Сажина Н.Н.

Семенова Н. см. Яковлев А.Н.

Сенина И.Н. см. Тютюнов Ю.В.

Сенотов А.С. см. Кобякова М.И.

Середин И.С. см. Кулешова Т.Э.

Сереженков В.А. см. Марнаутов Н.А.

Сереженков В.А., Ткачев Н.А., Артюшина З.С., Кузнецова М.И., Ковач М., Ванин А.Ф. Пониженная биодоступность оксида азота у лошадей с симптомокомплексом коликов: оценка методом ЭПР-спектроскопии 1017

Сеферова И.В. см. Таратухин О.Д.

Сибаров Д.А. см. Карелина Т.В.

Сивожелезов В.С. см. Постникова Г.Б.

Сигов А.С. см. Смирнов А.Н.

Сидехменова А.В. см. Петрова И.В.

Сидорова А.Э. см. Гараева А.Я.

- Сирота Т.В.** Цепная реакция автоокисления адреналина – модель хиноидного окисления катехоламинов 646
- Сиунов А.В., Борисова М.П., Андреева-Ковалевская Ж.И., Нагель А.С., Колесников А.С., Сурин А.К., Солонин А.С.** Порообразующие свойства хеликазы SsoHel308 из *Saccharolobus solfataricus* 1051
- Скарга Ю.Ю.** см. **Жмурина М.А.**
- Скоркина М.Ю.** см. **Сладкова Е.А.**
- Скоробогатова Ю.А.** см. **Лобышева Н.В.**
- Сладкова Е.А.** Изменение электрических свойств форменных элементов крови в условиях механического стресса *in vitro* 910
- Сладкова Е.А., Скоркина М.Ю.** Особенности биофизических свойств форменных элементов крови людей пожилого возраста в условиях механического стресса *in vitro* 1114
- Слагинская О.В., Лунева О.Г., Деев Л.И., Орлов С.Н., Максимов Г.В.** Исследования изменений конформации гема и глубина при нормобарической гипоксии 250
- Смаглий Л.В.** см. **Петрова И.В.**
- Смирнов А.Н., Савин А.В., Сигов А.С.** Структурные превращения в жидкой воде 408
- Смирнова О.И.** см. **Грунина Н.А.**
- Соколкова А.Б.** см. **Канапин А.А.**
- Соколкова А.Б., Чанг П.Л., Карраскила-Гарсия Н., Нуждина Н.В., Кук Д.Р., Нуждин С.В., Самсонова М.Г.** Следы экологической адаптации в геномах староместных сортов нута 276
- Соколова Е.М., Нешев Н.И.** Уравнение Аррениуса в анализе механизма гемолиза эритроцитов 530
- Солдатов А.А., Андреева А.Ю., Кухарева Т.А., Андреев Т.И.** Метгемоглобин, активность каталазы и супероксиддисмутазы в ядерных эритроцитах *Scorpaena porcus* (Linnaeus, 1758) в условиях экспериментальной гипоксии (*in vitro*) 534
- Соловьева Э.Ю.** см. **Казаринов К.Д.**
- Солонин А.С.** см. **Сиунов А.В.**
- Соснина И.С.** см. **Шошина И.И.**
- Станкевич А.А.** см. **Диатроптов М.Е.**
- Старкова Т.Ю.** см. **Чихиржина Е.В.**
- Степаненко Ю.Д.** см. **Карелина Т.В.**
- Степанова Т.А.** см. **Погорелов А.Г.**
- Степняк А.** см. **Ильич Т.В.**
- Стоун Дж.** см. **Лиу Р.**
- Стрекаловская А.А.** см. **Паршина С.С.**
- Субекин А.Ю., Кукушкин В.И., Новожилова Т.И., Мамонтов С.П., Кулик Л.В., Хрусталёв Р.А.** К вопросу о выборе блокирующего белкового агента при создании метода иммунохимического анализа с использованием поверхностно-усиленной рамановской спектроскопии 17
- Суковатый Л.А., Лисица А.Е., Кратасюк В.А., Немцева Е.В.** Влияние осмолитов на биолюминесцентную реакцию бактерий: структурно-динамические аспекты 1135
- Сурин А.К.** см. **Сиунов А.В.**
- Таги-заде Т.П., Касумов Х.М.** Свойства ионных каналов в липидных мембранах, модифицированных ароматическим антибиотиком леворином A₂ 713
- Тазырова К.А.** см. **Волощук О.Н.**
- Тальгин Е.А.** см. **Тхагапсова М.М.**
- Танканаг А.В., Гриневиц А.А., Тихонова И.В., Чермерис Н.К.** Анализ фазовых взаимосвязей между колебательными процессами в сердечно-сосудистой системе человека 184
- Таратухин О.Д., Новикова Л.Ю., Сеферова И.В., Герасимова Т.В., Нуждин С.В., Самсонова М.Г., Козлов К.Н.** Нейросетевая модель прогнозирования фенологии скороспелых сортов сои по климатическим факторам 125
- Татицолов А.С.** см. **Марнаутов Н.А.**
- Твердислов В.А.** см. **Гараева А.Я.**
- Твердислов В.А.** см. **Мальшко Е.В.**
- Текуцкая Е.Е., Барышев М.Г., Гусарук Л.Р., Ильченко Г.П.** Окислительные повреждения ДНК при действии переменного магнитного поля 664
- Текуцкая Е.Е., Барышев М.Г., Тумаев Е.Н., Ильченко Г.П.** Влияние переменного магнитного поля и наночастиц серебра на спектральные характеристики водного раствора человеческого сывороточного альбумина 479
- Тельная Е.А., Плотникова Л.В., Гарифуллин А.Д., Кувшинов А.Ю., Волошин С.В., Поляничко А.М.** Инфракрасная спектроскопия сыворотки крови больных онкогематологическими заболеваниями 1154
- Терпугов Е.Л.** Эмиссионная ИК-Фурье-спектроскопия в исследовании биологических молекул 5
- Тимофеев Н.П.** см. **Маторин Д.Н.**
- Титова Л.И.** см. **Тютюнов Ю.В.**
- Тихомиров А.М.** см. **Пономарева Е.Н.**
- Тихонова И.В.** см. **Танканаг А.В.**
- Ткачев Н.А.** см. **Марнаутов Н.А.**
- Ткачев Н.А.** см. **Серезенков В.А.**
- Тодоренко Д.А.** см. **Маторин Д.Н.**
- Токаева Л.К.** см. **Паршина С.С.**
- Торжкова П.Ю.** см. **Онхонова Г.С.**
- Трибрат Н.С.** см. **Хусаинов Д.Р.**
- Трибрат Н.С.** см. **Чуян Е.Н.**
- Тронов В.А., Некрасова Е.И.** Повреждение ДНК и белка p53 ограничивают пролиферацию клеток Мюллера в сетчатке мышей в ответ на действие метилнитрозомочевина 543
- Трофименко А.В.** см. **Волкова М.В.**
- Трофименко А.В.** см. **Гончаров Р.Г.**
- Трофименко А.В.** см. **Плахотный М.А.**
- Трубачева О.А.** см. **Петрова И.В.**
- Тулеханов С.Т.** см. **Шаповалов Ю.А.**
- Тумаев Е.Н.** см. **Елкина А.А.**
- Тумаев Е.Н.** см. **Текуцкая Е.Е.**
- Туманянц К.Н.** см. **Хусаинов Д.Р.**
- Туроверов К.К.** см. **Козин С.В.**
- Тхагапсова М.М., Тальгин Е.А., Жоржоллиани Ш.Т., Агафонов А.В., Дорофеев А.В., Городков А.Ю., Кик-**

надзе Г.И., Бокерия Л.А. Сравнительное анатомическое исследование параметров закрученного потока в полости левого желудочка у животных различного размера на основании концепции смерчеобразных течений вязкой жидкости 165

Тютюнов Ю.В., Сенина И.Н., Титова Л.И., Дашкевич Л.В. Оправдался ли долгосрочный прогноз риска вымирания азовского судака? 390

Ублинский М. см. Яковлев А.Н.

Уграйская С.В. см. Заломова Л.В.

Удалова О.Р. см. Кулешова Т.Э.

Удальцов С.Н. см. Балашова Л.М.

Узденский А.Б. Многофункциональные белки 464

Урошлев Л.А., Баль Н.В., Чеснокова Е.А. Использование нейронных сетей с памятью 676

Фадеев Р.С. см. Кобякова М.И.

Фадеева И.С. см. Кобякова М.И.

Федин А.И. см. Казаринов К.Д.

Федоров В.А. см. Ризниченко Г.Ю.

Федотова И.Б. см. Полетаева И.И.

Феофанов С.В. см. Кулешова Т.Э.

Фесенко (мл.) Е.Е. см. Заломова Л.В.

Фесенко (мл.) Е.Е., Гагаринский Е.Л., Аверин А.С., Грудинин Н.В., Гурия А.Е., Шишова Н.В., Швирст Н.Э., Гольтяев М.В., Ковтун А.Л. Оценка сохранности миокарда крысы и изолированного сердца барана после пролонгированной 24-часовой гипотермической консервации под давлением газовой смеси на основе монооксида углерода 780

Фесенко Е.Е. см. Гордеева А.Е.

Фесенко Е.Е. см. Новиков В.В.

Филимонов Д.А., Рудик А.В., Дмитриев А.В., Лагунин А.А., Поройков В.В. Компьютерная оценка вероятности образования метаболитов ксенобиотиков в организме человека 1203

Филиппов С.В., Быстров В.С. Визуально-дифференциальный анализ структурных особенностей внутренних полостей двух хиральных форм дифенилаланиновых нанотрубок 445

Фильков Г.И. см. Волкова М.В.

Фильков Г.И. см. Гончаров Р.Г.

Фильков Г.И. см. Плахотный М.А.

Фирсова А.В. см. Пономарева Е.Н.

Фомина М.М. см. Ванин А.Ф.

Фомина М.М. см. Островская Л.А.

Фонин А.В. см. Козин С.В.

Фрисман Е.Я., Жданова О.Л., Неверова Г.П. Эколого-генетические модели в популяционной биофизике 949

Хайруллин А.Е., Зиганшин А.У., Гришин С.Н. Влияние гипотермии на пуриnergическую синаптическую модуляцию в диафрагме крысы 1003

Хайтович Ф.Е. см. Канапин А.А.

Ходыков М.В. см. Ильичева И.А.

Хомяков Ю.В. см. Кулешова Т.Э.

Хорольская Е.Д. см. Хусаинов Д.Р.

Храмова Е.Г. см. Рагульская М.В.

Хрусталёв Р.А. см. Субекин А.Ю.

Хрущев С.С. см. Ризниченко Г.Ю.

Хусаинов Д.Р., Коренюк И.И., Шахматова В.И., Туманянц К.Н., Трибрат Н.С., Хорольская Е.Д., Чайка А.В., Борзова И.А. Особенности когнитивных процессов крыс в условиях умеренной гипомагнитной среды 1025

Церетели Г.И. см. Грунина Н.А.

Чайка А.В. см. Хусаинов Д.Р.

Чанг П.Л. см. Соколкова А.Б.

Чапльгина А.В. см. Крылова А.Е.

Чеканов А.В. см. Казаринов К.Д.

Чемерис Н.К. см. Танканаг А.В.

Черенкевич С.Н. см. Мартинович Г.Г.

Черкасова О.П. см. Немова Е.Ф.

Черкашин Д.Р. см. Балашова Л.М.

Черноусов И.Н. см. Кулешова Т.Э.

Чеснокова Е.А. см. Урошлев Л.А.

Четырбоцкий А.Н. см. Четырбоцкий В.А.

Четырбоцкий В.А., Четырбоцкий А.Н., Левин Б.В. Математическое моделирование динамики минерального питания растений в системе «удобрение—почва—растение» 1219

Чихиржина Е.В. см. Козин С.В.

Чихиржина Е.В., Старкова Т.Ю., Поляничко А.М. Роль линкерных гистонов в структурной организации хроматина. 2. Взаимодействие с ДНК и ядерными белками 237

Чудинов А.В. см. Шершов В.Е.

Чуркина А.В. см. Елкина А.А.

Чуркина А.В. см. Козин С.В.

Чурюкина К.А., Жузе А.Л., Иванов А.А., Замулаева И.А. Эффекты комбинированного действия димерных бисбензимидазолов и ионизирующего излучения на стволовые клетки рака молочной железы линии MCF-7 87

Чуфицкий С.В. см. Беспалова С.В.

Чуян Е.Н., Джелдубаева Э.Р., Трибрат Н.С. Модификация болевой чувствительности у крыс с помощью низкоинтенсивного миллиметрового излучения и электромагнитного экранирования 594

Шагинян М.А. см. Аракелян В.Б.

Шаев И.А. см. Новиков В.В.

Шайтан К.В. см. Эрендженева А.А.

Шангин С.В. см. Ромодин Л.А.

Шаповалов Ю.А., Гладышев П.П., Тулеуханов С.Т., Швецова Е.В., Абдрасулова Ж.Т. Радикалы в структурах клетки 691

Шарапов М.Г. см. Гончаров Р.Г.

Шарапов М.Г. см. Гордеева А.Е.

Шахматова В.И. см. Хусаинов Д.Р.

Швецова Е.В. см. Шаповалов Ю.А.

Швирст Н.Э. см. Фесенко (мл.) Е.Е.

- Шершов В.Е., Иконникова А.Ю., Василисков В.А., Лапа С.А., Мифтахов Р.А., Кузнецова В.Е., Чудинов А.В., Наседкина Т.В.** Исследование эффективности маркирования ДНК флуоресцентными красителями ближнего инфракрасного диапазона 865
- Шеховцова Е.А.** см. **Постникова Г.Б.**
- Шилин Л.Г.** см. **Белов С.В.**
- Шишова Н.В.** см. **Фесенко (мл.) Е.Е.**
- Шошина И.И., Соснина И.С., Зеленский К.А., Карпинская В.Ю., Ляховецкий В.А., Пронин С.В.** Контрастная чувствительность зрительной системы в условиях «сухой» иммерсии 798
- Шпитонков М.И.** см. **Овсянников Л.Л.**
- Штиль А.А.** см. **Белоусов А.В.**
- Штиль А.А.** см. **Морозов В.Н.**
- Шуленина О.В.** см. **Пастон С.В.**
- Шурыгина Л.В.** см. **Козин С.В.**
- Щеглов С.А.** см. **Кулешова Т.Э.**
- Щегольков А.В.** см. **Канапин А.А.**
- Щелконогов В.А.** см. **Казаринов К.Д.**
- Щербатюк Т.Г., Жукова (Плеханова) Е.С., Никитина Ю.В., Гапеев А.Б.** Окислительная модификация белков в тканях крыс при опухолевом росте в условиях озono-фотодинамического воздействия 367
- Эрендженова А.А., Армеев Г.А., Шайтан К.В.** Влияние вязкости среды на молекулярную динамику формирования вторичной структуры полипептидов (AlaGly)₂₅ и (AlaGly)₇₅ 860
- Юдин С.М.** см. **Заломова Л.В.**
- Яблокова Е.В.** см. **Новиков В.В.**
- Яковлев А.Н., Манжурцев А., Меньшиков П., Ублинский М., Божко О., Ахадов Т., Семенова Н.** Эффект зрительной стимуляции на уровни гамма-аминомасляной кислоты и макромолекул в головном мозге человека *in vivo* 61
- Якупова Э.И., Бобылёва Л.Г., Вихлянцев И.М., Бобылёв А.Г.** Об активации системы комплемента амилоидными агрегатами пептидов A β (1-40) и A β (1-42): факты и предположения 24
- Якушевич Л.В.** см. **Краснобаева Л.А.**
- Ямскова О.В.** см. **Волков В.А.**
- Янковский Н.К.** см. **Ильинский В.В.**