

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ К 67 ТОМУ ЗА 2022 ГОД

Аббасова М.Т., Гаджиев А.М. Влияние электромагнитного излучения на перекисное окисление липидов и антиоксидантную активность крови крыс 121

Абдуллаев В.Р. см. Халилов Р.А.

Абзаева К.А. см. Островская Л.А.

Абзаева К.А. см. Островская Л.А.

Абрамов А.А. см. Тимошин А.А.

Аверин А.С., Захарова Н.М., Игнатъев Д.А. Эффекты хлорида никеля на сократительные параметры миокарда активных сусликов с различным ответом на гипотермию 962

Авторский указатель к 66 тому за 2021 год 199

Агаларов С.Ч. см. Зырина Н.В.

Акатов В.С. см. Звягина А.И.

Ананченко Б.А. см. Бывалов А.А.

Ануфриев А.И. см. Диатроптов М.Е.

Аристов В.В., Карнаухов А.В., Левченко В.Ф., Нечипуренко Ю.Д. Энтропия и информация в описании биосистем 741

Артюхов В.Г. см. Панкова С.М.

Артюхов В.Г. см. Холявка М.Г.

Артюхов В.Г. см. Шилова Е.В.

Асанбаева Н.А. см. Шиповалов А.В.

Афонин Д.А. см. Герасимова Н.С.

Афонин Д.А., Гераськина О.В., Лосева Т.В., Кирпичников М.П., Студитский В.М., Феофанов А.В. Структура и аффинность комплексов между ДНК-связывающим доменом белка Swi4 и ДНК 868

Ахадов Т. см. Яковлев А.

Бабенкова И.В. см. Теселкин Ю.О.

Бабурин Ю.Л. см. Крестинин Р.Р.

Баврина А.П. см. Другова О.В.

Багров Д.В. см. Сенковенко А.М.

Багрова О.Е. см. Твердислов В.А.

Багрянская Е.Г. см. Шиповалов А.В.

Бакунина Н.А. см. Балашова Л.М.

Бакунина Н.А. см. Балашова Л.М.

Бакунина Н.А. см. Балашова Л.М.

Балакин Г.Ю. см. Гапеев А.Б.

Балашов А.А. см. Балашова Л.М.

Балашов А.А. см. Балашова Л.М.

Балашова Л.М., Бакунина Н.А., Колесниченко И.И., Кузнецова Ю.Д., Лесовой С.В., Салмаси Ж.М., Удальцов С.Н. Метод мультисенсорной инверсионной вольтамперометрии при анализе офтальмологических препаратов Луцентис и Эйлеа, препятствующих новообразованию сосудов 610

Балашова Л.М., Бакунина Н.А., Намиот В.А., Колесниченко И.И., Кузнецова Ю.Д., Балашов А.А., Салмаси Ж.М., Удальцов С.Н. Метод мультисенсорной инверсионной вольтамперометрии в анализе противоглаукомных препаратов 819

Балашова Л.М., Намиот В.А., Колесниченко И.И., Коробова Л.С., Кузнецова Ю.Д., Балашов А.А., Черкашин Д.Р., Бакунина Н.А., Доронин А.Н., Удальцов С.Н. Удальцов Определение ропивакаина в слезной жидкости у детей при проводниковой анестезии и методом мультисенсорной инверсионной вольтамперометрии 134

Балтина Т.В. см. Хайруллин А.Е.

Банкин М.П. см. Канапин А.А.

Барышев М.Г. см. Беженар М.В.

Басалай А.А. см. Пинчук С.В.

Беженар М.В., Елкина А.А., Эрнандес Касерес Х.Л., Барышев М.Г., Сулима А.О., Джимак С.С., Исаев В.А. Обзор математических моделей, описывающих механические движения в молекуле ДНК 1068

Белова Е.В. см. Твердислов В.А.

Белова Е.В., Семенова Е.В., Твердислов В.А. О хиральности лекарственных препаратов и структур биомакромолекул 477

Белозёров В.С. см. Бывалов А.А.

Беляева Н.Е., Булычев А.А., Пашенко В.З., Клементьев К.Е., Ермаченко П.А., Конохов И.В., Ризниченко Г.Ю., Рубин А.Б. Динамика процессов в тилакоидных мембранах водорослей *in vivo*, изучаемая в моделях фотосистемы II и тилакоида по измерениям индукции флуоресценции 877

Белякова Т.А. см. Розанова О.М.

Бигдай Е.В., Синегубов А.А. Нарушение регуляции системы цАМФ в обонятельных нейронах в

модели шизофрении, индуцируемой введением (+)-МК-801 крысам 274

Блюхтерова Н.В. см. **Ванин А.Ф.**

Блюхтерова Н.В. см. **Корман Д.Б.**

Блюхтерова Н.В. см. **Корман Д.Б.**

Блюхтерова Н.В. см. **Островская Л.А.**

Блюхтерова Н.В. см. **Островская Л.А.**

Блюхтерова Н.В. см. **Островская Л.А.**

Бобылёв А.Г. см. **Бобылёва Л.Г.**

Бобылёва Л.Г., Габдулхаков А.Г., Салмов Н.Н., Вихлянцев И.М., Бобылёв А.Г. Исследование *in vitro* агрегационных свойств мышечного х-белка 652

Бондарь А.Т. см. **Савчук Л.В.**

Борзиков В.В. см. **Другова О.В.**

Борисевич Г.П. см. **Парра Г.Ж.**

Борисевич Ю.Е. см. **Парра Г.Ж.**

Браже Н.А. см. **Слатинская О.В.**

Будянский А.В., Цибулин В.Г. Моделирование динамики популяций на неоднородном ареале: инвазия и мультистабильность 174

Бульчев А.А. см. **Беляева Н.Е.**

Буцанец П.А. см. **Жигачева И.В.**

Бучельников А.С. см. **Нечипуренко Ю.Д.**

Бучельников А.С. см. **Лавриненко И.А.**

Бывалов А.А., Белозёров В.С., Ананченко Б.А., Коньшев И.В. Специфические и неспецифические взаимодействия липополисахарида *Yersinia pseudotuberculosis* с моноклональными антителами, охарактеризованные методом атомно-силовой микроскопии 1056

Быстров В.С. см. **Твердислов В.А.**

Вавилин В.А., Локшина Л.Я. Применение базовых изотопных уравнений для описания динамики микробиологических процессов: перераспределение дейтерия 1143

Вагапов А.Б. см. **Печёнкин Е.В.**

Ванин А.Ф. Катионы нитрозония как наиболее эффективные в цитотоксическом отношении и компоненты динитрозильных комплексов железа 434

Ванин А.Ф. см. **Печёнкин Е.В.**

Ванин А.Ф. см. **Шиповалов А.В.**

Ванин А.Ф., Микоян В.Д., Ткачев Н.А. Высвобождение катионов нитрозония из динитрозильных комплексов железа при их распаде под действием анионов супероксида или этилендиаминтетраацетата 1045

Ванин А.Ф., Островская Л.А., Корман Д.Б., Блюхтерова Н.В., Рыкова В.А., Фомина М.М. Роль катиона нитрозония в механизме противоопухолевого эффекта препаратов динитрозильных комплексов железа 982

Ванин А.Ф., Телегина В.И., Микоян В.Д., Ткачев Н.А., Васильева С.В. Цитостатическое действие динитрозильных комплексов железа с глутатионом на клетки *Escherichia coli* определяется катионами нитрозония, высвобождающимися из этих комплексов 938

Варфоломеев С.Д. Лев Александрович Блюменфельд и современная биохимическая физика. «Решаемые» и «нерешаемые» проблемы 629

Варфоломеева Е.Ю. см. **Ковалёв Р.А.**

Василевич И.Б. см. **Пинчук С.В.**

Василевич Ф.И. см. **Лунёв А.С.**

Васильев С.В. см. **Жигачева И.В.**

Васильева С.В. см. **Ванин А.Ф.**

Васин М.В., Ильин Л.А., Ушаков И.Б. Анализ действия экзогенного никотинамида на биоэнергетические процессы в головном мозге при острой гипоксии 792

Вашанов Г.А. см. **Лавриненко И.А.**

Вашанов Г.А. см. **Лавриненко И.А.**

Вашанов Г.А. см. **Лавриненко И.А.**

Вихлянцев И.М. см. **Бобылёва Л.Г.**

Владимиров Ю.А. см. **Наумова Е.В.**

Власова О.Л. см. **Скробенков Е.А.**

Войнаровский В.В., Мартинович Г.Г. Защитный эффект пероксида водорода при гемолизе эритроцитов наночастицами серебра 906

Володяев И.В. см. **Наумова Е.В.**

Волотовский И.Д. см. **Пинчук С.В.**

Вольхин И.Л. см. **Ихлов Б.Л.,**

Воробьева В.В., Левченкова О.С., Шабанов П.Д. Активность сукцинатдегидрогеназы лимфоцитов крови кролика зависит от характеристик вибрационного воздействия 267

Вышкворкина Ю.М. см. **Холявка М.Г.**

Габдулхаков А.Г. см. **Бобылёва Л.Г.**

Гагаринский Е.Л. см. **Гурин А.Е.**

Гаджиев А.М. см. **Аббасова М.Т.**

Гайский П.В. см. **Степанова О.А.**

Галактионова Л.В. см. **Легута С.Н.**

Галка А.Г. см. **Мартусевич А.К.**

- Гапеев А.Б. см. Жукова Е.С
- Гапеев А.Б., Жукова Е.С., Синельникова В.А., Балакин Г.Ю., Земскова М.Ю., Рысцов Г.К., Щербатюк Т.Г. Сравнительное исследование повреждений днк в лейкоцитах крови мыши и клетках аденокарциномы молочной железы человека MDA-MB-231 в зависимости от концентрации озона, пероксида водорода и гемцитабина 569
- Гахова Э.Н. см. Крамарова Л.И.
- Генералова А.А. см. Крупянский Ю.Ф.
- Генерозова И.П. см. Жигачева И.В.
- Герасимов Н.Ю. см. Жигачева И.В.
- Герасимова Н.С., Коровина А.Н., Афонин Д.А., Шайтан К.В., Феофанов А.В., Студитский В.М. Анализ структуры элонгационных комплексов в полиакриламидном геле методом фёрстеровского резонансного переноса энергии 222
- Гераськина О.В. см. Афонин Д.А.
- Голощанов А.Н. см. Жигачева И.В.
- Голубкова Е.В. см. Козлов К.Н.
- Гольгина Е.С. см. Мартусевич А.К.
- Гольгина Е.С. см. Мартусевич А.К.
- Гончаров Р.Г. см. Гордеева А.Е.
- Гордеева А.Е., Шарапов М.Г., Гончаров Р.Г., Новоселов В.И. Пероксиредоксин 6 предотвращает реперфузионное поражение изолированной почки крысы 783
- Горюнов А.С. см. Рожков С.П.
- Горюнов А.С. см. Рожков С.П.
- Григорьев П.А. Ряд катионной селективности каналов, формируемых пероксиредоксином-6 в бимолекулярных фосфолипидных мембранах 264
- Григорьева Е.Ю. см. Скрибицкий В.А.
- Гриневич А.А. см. Тихонова И.В.
- Гришин В.Г., Гришин О.В., Никульцев В.С., Гульятеева В.В., Зинченко М.И., Урюмцев Д.Ю. Частотный анализ колебаний показателей внешнего дыхания и сердечного ритма в диапазоне очень низких частот 140
- Гришин В.Г., Гришин О.В., Никульцев В.С., Гульятеева В.В., Зинченко М.И., Урюмцев Д.Ю. Частотно-временной анализ колебаний показателей внешнего дыхания и сердечного ритма человека при физической нагрузке 755
- Гришин О.В. см. Гришин В.Г.
- Гришин О.В. см. Гришин В.Г.
- Гришин С.Н. см. Хайруллин А.Е.
- Гришин С.Н. см. Хайруллин А.Е.
- Гришин С.Н., Хайруллин А.Е., Теплов А.Ю., Мухамедьяров М.А. Мионевральная передача в бариевой среде 576
- Гулиева Р.Т. см. Гусейнов Т.М.
- Гульятеева В.В. см. Гришин В.Г.
- Гульятеева В.В. см. Гришин В.Г.
- Гурин А.Е., Гагаринский Е.Л., Фесенко Е.Е. (мл.) Влияние Кустодиола на сохранность изолированного сердца крысы при газовой гипотермической консервации под давлением смеси монооксида углерода и кислорода 1002
- Гусарук Л.Р. см. Текущая Е.Е.
- Гусейнов Т.М., Гулиева Р.Т., Джафарова С. Н., Джафар Н.Х. Селенит натрия как возможный адъювант в терапии Covid-19 956
- Гхош Д. см. Пал Д.
- Давыдова Л.А. см. Реутов В.П.
- Даль А.И. см. Звягина А.И.
- Дегтярева О.В. см. Кондратьев М.С.
- Джафар Н.Х. см. Гусейнов Т.М.
- Джафарова А.М. см. Халилов Р.А.
- Джафарова С. Н. см. Гусейнов Т.М.
- Джимак С.С. см. Беженар М.В.
- Джимак С.С. см. Эрнандес Касерес Х.Л.
- Диатроптов М.Е., Ануфриев А.И., Рутовская М.В. Связь моментов восстановления температуры тела у животных в период зимней спячки с интенсивностью флуктуаций вторичного космического излучения 600
- Донцов В.И., Крутько В.Н., Ермакова Н.А. Сравнительный анализ методов оценки скорости старения популяций 1288
- Донцов В.И., Крутько В.Н., Митрохин О.В., Ермакова Н.А. Снижение скорости старения человека в XX веке и его возможные причины 183
- Доронин А.Н. см. Балашова Л.М.
- Дорофеев Д.В. см. Летуа С.Н.
- Дроботенко М.И. см. Эрнандес Касерес Х.Л.
- Другова О.В., Баврина А.П., Тиунова Н.В., Борзиков В.В. Малиновская, С.Л. Возможности применения низкоинтенсивного красного света для модуляции постаритмических процессов в сердце крыс 749
- Дук М.А., Канапин А.А., Самсонова А.А., Рожмина Т.А., Самсонова М.Г. Анализ структурной

вариабельности геномов льна *Linum usitatissimum* L. 234

Егорова А.А. см. Пономарева Е.Н.

Елкина А.А. см. Беженар М.В.

Елохина И.В. Уравнение Гинзбурга—Ландау для анализа нелинейной неустойчивости в сердечной ткани 378

Епишкина А.А. см. Мартусевич А.К.

Еремеев А.А. см. Хайруллин А.Е.

Еремин А.Л. К биофизике эволюции интеллектуальных систем 409

Ермакова Н.А. см. Донцов В.И.

Ермакова Н.А. см. Донцов В.И.

Ермаченко П.А. см. Беляева Н.Е.

Ершов П.В., Яблоков Е.О., Мезенцев Ю.В., Чуев Г.Н., Федотова М.В., Кручинин С.Е., Иванов А.С. Папаиноподобная протеаза PLpro коронавируса SARS-COV-2 как противовирусная мишень для ингибиторов активного центра и белок-белковых взаимодействий 1109

Жигачева И.В., Крикунова Н.И., Генерозова И.П., Буцанец П.А., Герасимов Н.Ю., Неврова О.В., Васильев С.В., Голошапов А.Н. Натрий-μ2-дитиосульфато-тетранитрозилдиферрата тетрагидрат повышает эффективность работы дыхательной цепи митохондрий проростков гороха 671

Жукова Е.С. см. Гапеев А.Б.

Жукова Е.С., Щербатюк Т.Г., Чернигина И.А., Чернов В.В., Гапеев А.Б. Фотобиомодуляция фиолетово-синим светом динамики опухолевого роста и прооксидантно-антиоксидантного баланса в организме опухоленосителей 615

Завражных Н.А. см. Чирятьева А.Е.

Зайцев А.А., Сазонов С.В. К теории явления суперкомпенсации на основе модели нелинейного переторможенного осциллятора 1262

Зарипов П.И. см. Слатинская О.В.

Захарова Н.М. см. Аверин А.С.

Захарова Н.М. см. Каранова М.В.

Зверев А.Г., Токарев Ю.Н. Неинвазивный подход в гидродинамике спинномозговой жидкости в спинальной полости 150

Звягина А.И., Даль А.И., Минайчев В.В., Краснова О.А., Акатов В.С., Фадеева И.С. Пассивный асептический кальциноз фиксированных перикар-

диальных биоматериалов опосредован нарушениями структуры и микроархитектоники их внеклеточного матрикса 160

Земскова М.Ю. см. Гапеев А.Б.

Зиганшин А.У. см. Хайруллин А.Е.

Зиганшин А.У. см. Хайруллин А.Е.

Зиганшин А.У. см. Хайруллин А.Е.

Зиганшин Р.Х. см. Крамарова Л.И.

Зинченко М.И. см. Гришин В.Г.

Зинченко М.И. см. Гришин В.Г.

Зуев А.Л. см. Мишланов В.Ю.

Зуев В. А. см. Мещеряков Г.А.

Зырина Н.В., Агаларов С.Ч. 16S рРНК *E. coli* значительно стимулирует трансляцию репортерной мРНК в бесклеточной эукариотической системе 859

Иванов А.С. см. Ершов П.В.

Иванькова Е.М. см. Чирятьева А.Е.

Игнатъев Д.А. см. Аверин А.С.

Иголкина А.А. см. Мещеряков Г.А.

Ильин Л.А. см. Васин М.В.

Ильченко Г.П. см. Текуцкая Е.Е.

Исаев В.А. см. Беженар М.В.

Ихлов Б.Л., Вольхин И.Л., Ощепков А.Ю. О механизме действия микроволн на членистоногих 327

Ишемгулов А.Т. см. Летута С.Н.

Кадочникова М.А. см. Терещенко Л.В.

Калмацкая О. А. см. Караваяев В. А.

Канапин А.А. см. Дук М.А.

Канапин А.А., Самсонова А.А., Банкин М.П., Логачев А.А., Рожмина Т.А., Самсонова М.Г. Сборка геномов трех слабовирулентных штаммов *Fusarium oxysporum* f. sp. *Lini* 240

Канькин С.В. см. Шилова Е.В.

Караваяев В. А., Калмацкая О. А., Трубицин Б.В., Тихонов А. Н. Термолюминесценция и диагностика состояния фотосинтетического аппарата листьев растений 524

Каранова М.В., Захарова Н.М. Пулы аминокислот скелетных мышц якутского суслика *Urocitellus undulatus* на разных стадиях гибернации 371

Карнаухов А.В. см. Аристов В.В.

Кирпичников М.П. см. Афонин Д.А.

Клементьев К.Е. см. Беляева Н.Е.

- Ковалёв Р.А., Федорова Н.Д., Пантина Р.А., Семенова Е.В., Филатов М.В., Варфоломеева Е.Ю.** Стохастичность экспрессии белка р53 в клетках первичных и перевиваемых линий человека 540
- Коваленко В.В.** см. **Крупянский Ю.Ф.**
- Коврижкин А.В.** см. **Печёнкин Е.В.**
- Козлов К.Н., Голубкова Е.В., Мамон Л.А., Самсонова М.Г., Суркова С.Ю.** Глазной имажинальный диск дрозофилы как модель для обработки изображений эпителиальных тканей 283
- Козлова С.Г.** см. **Машкин М.Н.**
- Колесниченко И.И.** см. **Балашова Л.М.**
- Колесниченко И.И.** см. **Балашова Л.М.**
- Колесниченко И.И.** см. **Балашова Л.М.**
- Колодей В.А.** см. **Рожков С.П.**
- Колтаков И.А.** см. **Шилова Е.В.**
- Комаров В.М.** см. **Кондратьев М.С.**
- Кондратьев М.С.** см. **Холявка М.Г.**
- Кондратьев М.С., Щербаков К.А., Самченко А.А., Дегтярева О.В., Терпугов Е.Л., Хечинашвили Н.Н., Комаров В.М.** Кремниевые аналоги L-аминокислот: свойства «кирпичиков» чужой биосферы 213
- Коньшев И.В.** см. **Бывалов А.А.**
- Конюхов И.В.** см. **Беляева Н.Е.**
- Корман Д.Б.** см. **Ванин А.Ф.**
- Корман Д.Б.** см. **Островская Л.А.**
- Корман Д.Б.** см. **Островская Л.А.**
- Корман Д.Б.** см. **Островская Л.А.**
- Корман Д.Б.** см. **Чигасова А.К.**
- Корман Д.Б.** см. **Чигасова А.К.**
- Корман Д.Б., Островская Л.А., Блохтерова Н.В., Рыкова В.А., Фомина М.М.** Цитотоксичность соединений серебра 707
- Корман Д.Б., Островская Л.А., Блохтерова Н.В., Рыкова В.А., Фомина М.М.** Наночастицы серебра – цитотоксическая активность и механизм действия 715
- Коробова Л.С.** см. **Балашова Л.М.**
- Коровина А.Н.** см. **Герасимова Н.С.**
- Кочетова А.А.** см. **Теселкин Ю.О.**
- Краев И.В.** см. **Шишкова Е.А.**
- Крамарова Л.И., Зиганшин Р.Х., Утешев В.К., Крамарова Т.В., Гахова Э.Н.** Яйцеклетки серых морских ежей *Strongylocentrotus intermedius* как тест-объект и источник гипометаболических веществ 700
- Крамарова Т.В.** см. **Крамарова Л.И.**
- Красавин Е.А.** см. **Терещенко Л.В.**
- Красильникова А.А.** см. **Пономарева Е.Н.**
- Краснова О.А.** см. **Звягина А.И.**
- Крестинин Р.Р., Бабурина Ю.Л., Одиноква И.В., Сотникова Л.Д., Крестинина О.В.** Действие астаксантина на функциональное состояние митохондрий мозга крыс при сердечной недостаточности 917
- Крестинина О.В.** см. **Крестинин Р.Р.**
- Кривенцов А.В.** см. **Чирягьева А.Е.**
- Крикунова Н.И.** см. **Жигачева И.В.**
- Крупянский Ю.Ф., Коваленко В.В., Лойко Н.Г., Генералова А.А., Моисеенко А.В., Терешкин Э.В., Соколова О.С., Терешкина К.Б., Эль-Регистан Г.И., Попов А.Н.** Архитектура конденсированной ДНК в нуклеоиде бактерии *Escherichia coli* 638
- Крутько В.Н.** см. **Донцов В.И.**
- Крутько В.Н.** см. **Донцов В.И.**
- Кручинин С.Е.** см. **Ершов П.В.**
- Кузнецова Ю.Д.** см. **Балашова Л.М.**
- Кузнецова Ю.Д.** см. **Балашова Л.М.**
- Кузнецова Ю.Д.** см. **Балашова Л.М.**
- Кузьмин В.А.** см. **Островская Л.А.**
- Кулакова А.М., Хренова М.Г., Немухин А.В.** Неэквивалентность мономеров в димерной структуре бактериальной фоторегулируемой аденилатциклазы 1101
- Куприянов Д.** см. **Яковлев А.**
- Лаврик Н.Л.** О природе спектрального сдвига полосы сорбции эритроцитарного оксигемоглобина при добавлении органических молекул в суспензию эритроцитов 88
- Лавриненко И.А., Вашанов Г.А., Бучельников А.С., Нечипуренко Ю.Д.** Кооперативное связывание кислорода гемоглобином как одна из обобщающих моделей в молекулярной биофизике 421
- Лавриненко И.А., Вашанов Г.А., Нечипуренко Ю.Д.** Новая интерпретация коэффициента Хилла 229
- Лавриненко И.А., Вашанов Г.А., Нечипуренко Ю.Д.** Новая математическая модель, описывающая оксигенацию гемоглобина 444
- Лакомкин В.Л.** см. **Тимошин А.А.**
- Ламичхане Б.** см. **Ламичхане Т.Р.**
- Ламичхане Т.Р., Пант С.П., Ламичхане Б., Паудел С., Ядав Б.К., Ламичхане Х.П.** Оценка взаи-

модействия между тиреоидными гормонами и тиреотропином при расстройствах функций щитовидной железы на базе популяционного анализа данных с логистической моделью 362

Ламичхане Х.П. см. Ламичхане Т.Р.

Ларенков А.А. см. Лунёв А.С.

Латанов А.В. см. Терещенко Л.В.

Левашова Н.Т. см. Твердислов В.А.

Левченко В.Ф. см. Аристов В.В.

Левченкова О.С. см. Воробьева В.В.

Лесовой С.В. см. Балашова Л.М.

Легута С.Н., Ишемгулов А.Т., Никиян А.Н., Раздобреев Д.А., Галактионова Л.В., Дорофеев Д.В., Цюрко Д.Е. Механизмы повреждения бактерий *Salmonella typhimurium* и *Staphylococcus aureus* при импульсном фотовозбуждении молекулярных сенсibilизаторов 531

Липенгольц А.А. см. Островская Л.А.

Липенгольц А.А. см. Скрибицкий В.А.

Литвинов В.В. см. Чудинов В.С.

Лобжанидзе Т.К. см. Островская Л.А.

Лобышев В.И. Биологическая активность расщепителей веществ в малых и сверхмалых концентрациях 658

Логачев А.А. см. Канапин А.А.

Лойко Н.Г. см. Крупянский Ю.Ф.

Локшина Л.Я. см. Вавилин В.А.

Лосева Т.В. см. Афонин Д.А.

Лукин А.Н. см. Холявка М.Г.

Лунёв А.С., Лунёва К.А., Василевич Ф.И., Рахимов М.Г., Ларенков А.А. Исследование кинетики транспорта радиофармацевтических соединений на основе фолиевой кислоты, меченных галлием-68 1224

Лунёва К.А. см. Лунёв А.С.

Луценко А.О. см. Твердислов В.А.

Лысенко Н.П. см. Ромодин Л.А.

Ляпунов С.И., Шошина И.И. Модель эффекта Брока—Зульцера 1269

Мажурцев А. см. Яковлев А.

Максимов Г.В. см. Слатинская О.В.

Малиновска, С.Л. см. Другова О.В.

Мальшева К.С. см. Мартусевич А.К.

Мамон Л.А. см. Козлов К.Н.

Мартиневич Г.Г. см. Войнаровский В.В.

Мартусевич А.К., Галка А.Г., Тужилкин А.Н., Гольгина Е.С., Федотова А.С., Назаров В.В. Влияние переменных токов на кристаллогенные свойства сыворотки крови *in vitro* 128

Мартусевич А.К., Гольгина Е.С., Назаров В.В., Епишкина А.А., Мальшева К.С. Влияние гелиевой холодной плазмы на микроциркуляцию в окolorаневой зоне при экспериментальной термической травме 168

Маслакова А.А. см. Сенковенко А.М.

Маслова В.В. см. Чудинов В.С.

Матросов А.А. см. Пономарева Е.Н.

Махапатра Г.С. см. Пал Д.

Машкин М.Н., Машкина В.А., Козлова С.Г. Исследование методом ЯМР ^1H влияния трет-бутилового спирта на коллаген I 1089

Машкина В.А. см. Машкин М.Н.

Мезенцев Ю.В. см. Ершов П.В.

Мезенцева Л.В. Регрессионный анализ и математическое моделирование флуктуаций показателей микроциркуляции симметричных областей верхних конечностей человека 587

Мельников И. см. Яковлев А.

Меньщиков П. см. Яковлев А.

Мещеряков Г.А., Зуев В. А., Иголкина А.А., Самсонова М.Г. Оптимизация вычислений в задаче структурного моделирования уравнениями для биоинформатических приложений 451

Микоян В.Д. см. Ванин А.Ф.

Микоян В.Д. см. Ванин А.Ф.

Микоян В.Д. см. Шиповалов А.В.

Минайчев В.В. см. Звягина А.И.

Минасбемян Л.А., Неркарарян А.В. Вклад фосфолипидов ядерной мембраны в формирование электрокинетического потенциала 1131

Митрохин О.В. см. Донцов В.И.

Мишланов В.Ю., Зуев А.Л., Мишланов Я.В. Разработка медицинских сенсорных систем в пульмонологии на основе измерения электрического импеданса 1243

Мишланов Я.В. см. Мишланов В.Ю.

Мишра А. см. Саха С.

Моисеева И.Н., Штейн А.А. Влияние нелинейности упругих свойств роговицы на результаты тонометрии по Шюотцу: оценка на основе двухкомпонентной математической модели 1209

Моисеенко А.В. см. Крупянский Ю.Ф.

Мойсенович А.М. см. Сенковенко А.М.
 Молчанова А.Ю. см. Пинчук С.В.
 Мухамедьяров М.А. см. Гришин С.Н.

Нажёткин И.А., Сварник О.Е. Изменение показателя интегрированной информации для активности нейронов гиппокампа в процессе формирования оперантных навыков у крыс 73

Назаров В.В. см. Мартусевич А.К.

Назаров В.В. см. Мартусевич А.К.

Намиот В.А. см. Балашова Л.М.

Намиот В.А. см. Балашова Л.М.

Намиот В.А. см. Наумова Е.В.

Намиот В.А. см. Щурова Л.Ю.

Наумова Е.В., Владимиров Ю.А., Тучин В.В., Намиот В.А., Володяев И.В. Методы исследования сверхслабого свечения биологических объектов. III. Физические методы 37

Неврова О.В. см. Жигачева И.В.

Некрасова Е.И. см. Островская Л.А.

Некрасова Е.И. см. Островская Л.А.

Немухин А.В. см. Кулакова А.М.

Неркарарян А.В. см. Минасбемян Л.А.

Нечипуренко Ю.Д. см. Аристов В.В.

Нечипуренко Ю.Д. см. Лавриненко И.А.

Нечипуренко Ю.Д. см. Лавриненко И.А.

Нечипуренко Ю.Д. см. Лавриненко И.А.

Нечипуренко Ю.Д. см. Эрнандес Касерес Х.Л.

Нечипуренко Ю.Д., Бучельников А.С. Связывание лигандов с нуклеиновыми кислотами в растворе и на микрочипах 456

Нижник Д.А. см. Пономарева Е.Н.

Никиян А.Н. см. Летута С.Н.

Никульцев В.С. см. Гришин В.Г.

Никульцев В.С. см. Гришин В.Г.

Новиков В.В. см. Шаев И.А.

Новоселов В.И. см. Гордеева А.Е.

Овсянников Д.А. см. Оськин С.В.

Овсянников Л.Л. Эволюционная оптимальность признаков организма. Видовая продолжительность жизни как продукт эволюции 1030

Одиноква И.В. см. Крестинин Р.Р.

Осипов А.Н. см. Теселкин Ю.О.

Островская Л.А. см. Ванин А.Ф.

Островская Л.А. см. Корман Д.Б.

Островская Л.А. см. Корман Д.Б.

Островская Л.А. см. Чигасова А.К.

Островская Л.А. см. Чигасова А.К.

Островская Л.А., Корман Д.Б., Некрасова Е.И., Блюхтерова Н.В., Хоченкова Ю.А., Абзаева К.А. Чувствительность опухолевых и нормальных клеток человека к полиакрилатам благородных металлов 82

Островская Л.А., Корман Д.Б., Некрасова Е.И., Хоченкова Ю.А., Блюхтерова Н.В., Абзаева К.А. Полиакрилаты благородных металлов – цитотоксичность в отношении опухолевых клеток, резистентных к цисплатине и доксорубину 947

Островская Л.А., Корман Д.Б., Шевелев А.Б., Шибаева А.В., Липенгольц А.А., Блюхтерова Н.В., Фомина М.М., Рыкова В.А., Лобжанидзе Т.К., Позднякова Н.В., Скрибицкий В.А., Спиридонов В.В., Кузьмин В.А. Противоопухолевая эффективность сочетанного применения полиакрилата золота (аурумакрил) и облучения в эксперименте 798

Оськин С.В., Овсянников Д.А., Шишигин И.Н. Моделирование микроклимата пчелиного улья в конце зимнего периода 105

Ощепков А.Ю. см. Ихлов Б.Л.,

Павлова Е.Р. см. Сенковенко А.М.

Пал Д., Гхош Д., Сантра П.К., Махапатра Г.С. Математический анализ модели эпидемии COVID-19 с использованием данных эпидемиологических параметров болезней, распространенных в Индии 301

Панкова С.М. см. Холявка М.Г.

Панкова С.М., Сакибаев Ф.А., Холявка М.Г., Артюхов В.Г. Возможная роль кластеров заряженных аминокислот на поверхности цистеиновых протеаз для сохранения активности при связывании с полимерами 14

Пант С.П. см. Ламичхане Т.Р.

Пантина Р.А. см. Ковалёв Р.А.

Парин С.Б. см. Савчук Л.В.

Парра Г.Ж., Феррейра Л.П., Борисевич Г.П., Борисевич Ю.Е. Альтернативные фотосенсибилизаторы для фотохимиотерапии на основе лекарственных препаратов – производных нитрофурана 1176

Паудел С. см. Ламичхане Т.Р.

Пашовкин Т.Н., Садикова Д.Г. Параметры управления разделением и концентрированием

эритроцитов и лимфоцитов крыс, эритроцитов человека в поле стоячей ультразвуковой волны 562

Пашенко В.З. см. **Беляева Н.Е.**

Пекшев А.В. см. **Печёнкин Е.В.**

Переварюха А.Ю. Гибридная модель коллапса промысловой популяции краба *Paralithodes camtschaticus* (Decapoda, Lithodidae) Кадьякского архипелага 386

Петрушанко И.Ю. см. **Слатинская О.В.**

Печёнкин Е.В., Коврижкин А.В., Пекшев А.В., Вагапов А.Б., Шарапов Н.А., Ванин А.Ф. Высокодозовая ингаляция газообразного оксида азота в лечении COVID-19 1251

Пинчук С.В., Василевич И.Б., Молчанова А.Ю., Басалай А.А., Вологовский И.Д. Изменение антиоксидантных свойств крови при терапии травмы ахиллова сухожилия у крыс мезенхимальными стволовыми клетками 776

Позднякова Н.В. см. **Островская Л.А.**

Позднякова Н.В. см. **Скрибицкий В.А.**

Полевая С.А. см. **Савчук Л.В.**

Поляничко А.М. см. **Тымченко Е.Е.**

Пономарева Е.Н., Соловьев А.Н., Матросов А.А., Чебаненко В.А., Нижник Д.А., Егорова А.А., Красильникова А.А. Математическое моделирование акустического поля для воздействия на репродуктивные клетки рыб в криозащитном растворе при эквilibрации 689

Попкова В.Я. см. **Шиповалов А.В.**

Попов А.А. см. **Скрибицкий В.А.**

Попов А.Н. см. **Крупянский Ю.Ф.**

Попрядухин П.В. см. **Чирятьева А.Е.**

Пронькина Л.А. см. **Рожков С.П.**

Пьянков О.В. см. **Шиповалов А.В.**

Раздобреев Д.А. см. **Летуга С.Н.**

Ратрей П. см. **Саха С.**

Рахимов М.Г. см. **Лунёв А.С.**

Реутов В.П., Давыдова Л.А., Сорокина Е.Г. Тканеинженерные конструкции в биофизике, неврологии и других областях, отраслях и разделах медицины 1009

Реутов В.П., Сорокина Е.Г. Причинно-следственная связь между физиологическими и патологическими процессами в мозге и в желудочно-кишечном тракте: ось «мозг – кишечник» 1192

Ризниченко Г.Ю. см. **Беляева Н.Е.**

Рогачевский В.В. см. **Шишкова Е.А.**

Рожков С.П., Горюнов А.С. Возможные фазовые эффекты в дисперсии глобулярного белка в диапазоне температур нативного состояния 1079

Рожков С.П., Горюнов А.С., Колодей В.А., Пронькина Л.А., Рожкова Н.Н. Взаимодействие молекул сывороточного альбумина, жирных кислот и графенов наночастиц шунгитового углерода в водной дисперсии по данным спектроскопии комбинационного рассеяния воды в диапазоне больших волновых чисел 1093

Рожкова Н.Н. см. **Рожков С.П.**

Рожмина Т.А. см. **Дук М.А.,**

Рожмина Т.А. см. **Канапин А.А.**

Розанова О.М., Смирнова Е.Н., Белякова Т.А., Стрельникова Н.С., Шемяков А.Е., Смирнов А.В. Влияние последовательности действия нейтронного и протонного излучений на опухолевый ответ солидной карциномы Эрлиха и реакции кожи у мышей в ранние и отдаленные сроки 991

Ромодин Л.А., Лысенко Н.П. Радиопротекторное действие препаратов на основе хлорофилла 96

Рубин А.Б. см. **Беляева Н.Е.**

Рутовская М.В. см. **Диатроптов М.Е.**

Рууге Э.К. см. **Тимошин А.А.**

Рууге Э.К., Тихонов А.Н. Электронный парамагнитный резонанс: исследование механизмов регуляции световых стадий фотосинтеза растений 516

Рыкова В.А. см. **Ванин А.Ф.**

Рыкова В.А. см. **Корман Д.Б.**

Рыкова В.А. см. **Корман Д.Б.**

Рыкова В.А. см. **Островская Л.А.**

Рысцов Г.К. см. **Гапеев А.Б.**

Савчук Л.В., Полевая С.А., Парин С.Б., Бондарь А.Т., Федотчев А.И. Резонансное сканирование и анализ электроэнцефалограммы при определении зрелости корковой ритмики у младших школьников 354

Садикова Д.Г. см. **Пашовкин Т.Н.**

Сазонов С.В. см. **Зайцев А.А.**

Сакибаев Ф.А. см. **Панкова С.М.**

Салмаси Ж.М. см. **Балашова Л.М.**

Салмаси Ж.М. см. **Балашова Л.М.**

Салмов Н.Н. см. **Бобылёва Л.Г.**

Самсонова А.А. см. **Дук М.А.**

- Самсонова А.А. см. Канапин А.А.
 Самсонова М.Г. см. Дук М.А.
 Самсонова М.Г. см. Канапин А.А.
 Самсонова М.Г. см. Козлов К.Н.
 Самсонова М.Г. см. Мещеряков Г.А.,
 Самченко А.А. см. Кондратьев М.С.
 Сантра П.К. см. Пал Д.
 Сафронова В.Г. см. Тихонова И.В.
 Саха С., Ратрей П., Мишра А. Взаимодействие антимикробного пептида лазиоглоссина III с модельными липидными бислоями 250
 Сварник О.Е. см. Нажёсткин И.А.
 Семенов Д.А. см. Эрнандес Касерес Х.Л.
 Семенова Е.В. см. Белова Е.В.
 Семенова Е.В. см. Ковалёв Р.А.
 Семенова Е.В. см. Твердислов В.А.
 Семенова Н. см. Яковлев А.
 Сёмин Ф.А., Хабибуллина А.Р., Цатурян А.К. Численное моделирование работы левого желудочка сердца в системе кровообращения: эффекты изменения частоты сокращений и апикального инфаркта миокарда 763
 Сенковенко А.М., Мойсенович А.М., Маслакова А.А., Павлова Е.Р., Багров Д.В. Измерение адсорбции антител класса IgG на электроформованные мембраны из нейлона-6 555
 Сидорова А.Э. см. Твердислов В.А.
 Синегубов А.А. см. Бигдай Е.В.
 Синельникова В.А. см. Гапеев А.Б.
 Сирота Н.П. см. Сирота Т.В.
 Сирота Т.В., Сирота Н.П. К механизму активации кислорода в химических и биологических системах 5
 Скребенков Е.А., Власова О.Л. Математическое моделирование эфферентной регуляции мышечного сокращения 289
 Скрибицкий В.А. см. Островская Л.А.
 Скрибицкий В.А., Позднякова Н.В., Липенгольц А.А., Попов А.А., Тихоновский Г.В., Финогенова Ю.А., Смирнова А.В., Григорьева Е.Ю. Спектрофотометрический метод оценки размера и концентрации лазерно-аблированных золотых наночастиц 30
 Слатинская О.В., Зарипов П.И., Браже Н.А., Петрушанко И.Ю., Максимов Г.В. Изменение конформации и распределения гемоглобина в эритроците при ингибировании Na^+/K^+ -атфазы 897
 Смирнов А.В. см. Розанова О.М.
 Смирнова А.В. см. Скрибицкий В.А.
 Смирнова Е.Н. см. Розанова О.М.
 Смолова Т.Н. см. Христин М.С.
 Содержание тома 66, 2021 г. 188
 Соколова О.С. см. Крупянский Ю.Ф.
 Солдатова А.А. см. Тымченко Е.Е.
 Соловьев А.Н. см. Пономарева Е.Н.
 Солodников С.Ю. см. Чудинов В.С.
 Сорокина Е.Г. см. Реутов В.П.
 Сорокина Е.Г. см. Реутов В.П.
 Сотникова Л.Д. см. Крестинин Р.Р.
 Спиридонов В.В. см. Островская Л.А.
 Степанова О.А., Гайский П.В., Шоларь С.А. Влияние постоянного магнитного поля на инфекционный титр черноморских альговирuсов 244
 Стрельникова Н.С. см. Розанова О.М.
 Студитский В.М. см. Афонин Д.А.
 Студитский В.М. см. Герасимова Н.С.
 Сулима А.О. см. Беженар М.В.
 Суркова С.Ю. см. Козлов К.Н.
 Танканаг А.В. см. Тихонова И.В.
 Твердислов В.А. см. Белова Е.В.
 Твердислов В.А., Сидорова А.Э., Багрова О.Е., Белова Е.В., Быстров В.С., Левашова Н.Т., Луценко А.О., Семенова Е.В., Шпигун Д.К. Хиральность как симметричная основа самоорганизации биомacroмолекул 837
 Текуцкая Е.Е., Гусарук Л.Р., Ильченко Г.П. Влияние переменного магнитного поля на хемиллюминесценцию мононуклеарных клеток периферической крови человека и производство провоспалительных цитокинов 113
 Телегина В.И. см. Ванин А.Ф.
 Теплов А.Ю. см. Гришин С.Н.
 Теплов А.Ю. см. Хайруллин А.Е.
 Теплов А.Ю. см. Хайруллин А.Е.
 Теплов А.Ю. см. Хайруллин А.Е.
 Терешкин Э.В. см. Крупянский Ю.Ф.
 Терешкина К.Б. см. Крупянский Ю.Ф.
 Терещенко Л.В., Шамсиев И.Д., Кадочникова М.А., Красавин Е.А., Лаганов А.В. Ранние эффекты ионизирующего воздействия протонов высоких энергий на зрительно-моторное поведение обезьян 333

- Терпугов Е.Л. см. Кондратьев М.С.
- Теселкин Ю.О., Бабенкова И.В., Кочетова А.А., Осипов А.Н. Ингибирующее действие водного извлечения из йерба мате (*Ilex paraguariensis*) на процесс липидной перекисидации липосомальных мембран 680
- Тимошин А.А., Шумаев К.Б., Лакомкин В.Л., Абрамов А.А., Рууге Э.К. Действие динитрозильных комплексов железа с лигандом на основе N-ацетил-L-цистеина при сублингвальном введении этих комплексов в организм крыс 581
- Тиунова Н.В. см. Другова О.В.
- Тихонов А. Н. см. Караваев В. А.
- Тихонов А.Н. см. Рууге Э.К.
- Тихонова И.В., Гриневиц А.А., Танканаг А.В., Сафронова В.Г. Микрогемодинамика кожи и механизмы ее регуляции при сахарном диабете 2 типа 805
- Тихоновский Г.В. см. Скрибицкий В.А
- Ткачев Н.А. см. Ванин А.Ф.
- Ткачев Н.А. см. Ванин А.Ф.
- Ткачев Н.А. см. Шиповалов А.В.
- Токарев Ю.Н. см. Зверев А.Г.
- Трубицин Б. В. см. Караваев В. А.
- Тужилкин А.Н. см. Мартусевич А.К.
- Тучин В.В. см. Наумова Е.В.
- Тымченко Е.Е., Солдатова А.А., Чихиржина Е.В., Поляничко А.М. Анализ изменений в структуре ДНК при взаимодействии с координационными соединениями платины методом инфракрасной спектроскопии 22
- Ублинский М. см. Яковлев А.
- Удальцов С.Н. см. Балашова Л.М.
- Удальцов С.Н. см. Балашова Л.М.
- Удальцов С.Н. см. Балашова Л.М.
- Урюмцев Д.Ю. см. Гришин В.Г.
- Урюмцев Д.Ю. см. Гришин В.Г.
- Утешев В.К. см. Крамарова Л.И.
- Ушаков И.Б. см. Васин М.В.
- Фадеева И.С. см. Звягина А.И.
- Федорова Н.Д. см. Ковалёв Р.А.
- Федотова А.С. см. Мартусевич А.К.
- Федотова М.В. см. Ершов П.В.
- Федотчев А.И. см. Савчук Л.В.
- Феофанов А.В. см. Афонин Д.А.
- Феофанов А.В. см. Герасимова Н.С.
- Феррейра Л.П. см. Парра Г.Ж.
- Фесенко Е.Е. (мл.) см. Гурин А.Е.
- Фесенко Е.Е. см. Шаев И.А.
- Филатов М.В. см. Ковалёв Р.А.
- Финогенова Ю.А. см. Скрибицкий В.А
- Фомина М.М. см. Ванин А.Ф.
- Фомина М.М. см. Корман Д.Б.
- Фомина М.М. см. Корман Д.Б.
- Фомина М.М. см. Островская Л.А.
- Фрейнд Г.Г. см. Чудинов В.С.
- Хабибуллина А.Р. см. Сёмин Ф.А.
- Хайруллин А.Е. см. Гришин С.Н.
- Хайруллин А.Е., Гришин С.Н., Теплов А.Ю., Еремеев А.А., Балтина Т.В., Зиганшин А.У. Гиперкальциевая модель для выявления постсинаптических эффектов АТФ 1232
- Хайруллин А.Е., Теплов А.Ю., Гришин С.Н., Зиганшин А.У. Пуринергические механизмы адаптации диафрагмы мышцы в условиях аллергической перестройки 596
- Хайруллин А.Е., Теплов А.Ю., Гришин С.Н., Зиганшин А.У. Пуринергические механизмы адаптации различных типов двигательных единиц в условиях аллергической перестройки 1220
- Халилов Р.А., Джафарова А.М., Абдуллаев В.Р. Активность и каталитические характеристики сукцинатдегидрогеназы митохондрий печени крыс при умеренной гипотермии 1163
- Хечинашвили Н.Н. см. Кондратьев М.С.
- Холявка М.Г. см. Панкова С.М.
- Холявка М.Г., Панкова С.М., Вышкворкина Ю.М., Лукин А.Н., Кондратьев М.С., Артюхов В.Г. Хитозан как фотопротектор для иммобилизованного на его матрице папаина 467
- Хоробрых А.А. см. Христин М.С.
- Хоченкова Ю.А. см. Островская Л.А.
- Хоченкова Ю.А. см. Островская Л.А.
- Хренова М.Г. см. Кулакова А.М.
- Христин М.С., Смолова Т.Н., Хоробрых А.А. Димеризация свободного и ассоциированного с мембранами фотосистемы II белка PsbO при облучении УФ-светом 1122
- Цатурян А.К. см. Сёмин Ф.А.
- Цибулин В.Г. см. Будянский А.В.

- Цюрко Д.Е.** см. **Летуга С.Н.**
- Чебаненко В.А.** см. **Пономарева Е.Н.**
- Черкашин Д.Р.** см. **Балашова Л.М.**
- Чернигина И.А.** см. **Жукова Е.С**
- Чернов В.В.** см. **Жукова Е.С**
- Чигасова А.К., Островская Л.А., Корман Д.Б.**
Механизм цитотоксического действия полиакрилата золота на лимфоциты крови человека 1158
- Чигасова А.К., Островская Л.А., Корман Д.Б.**
Механизм цитотоксического действия полиакрилата золота на опухолевые клетки 1185
- Чирятьева А.Е., Завражных Н.А., Попрядухин П.В., Юкина Г.Ю., Кривенцов А.В., Ивановка Е.М., Юдин В.Е.** Нетканые сосудистые протезы малого диаметра на основе нановолокон из ароматического полиимида 827
- Чихиржина Е.В.** см. **Тымченко Е.Е.**
- Чудинов В.С., Шардаков И.Н., Литвинов В.В., Фрейнд Г.Г., Солодников С.Ю., Маслова В.В.**
Оценка тромбообразования при имплантации в артерию кролика полиуретанового сосудистого протеза, обработанного азотной плазмой 1236
- Чув Г.Н.** см. **Ершов П.В.**
- Шабанов П.Д.** см. **Воробьева В.В.,**
- Шаев И.А., Новиков В.В., Яблокова Е.В., Фесенко Е.Е.** Краткий обзор современного состояния исследований биологического действия слабых магнитных полей 319
- Шайтан К.В.** см. **Герасимова Н.С.**
- Шайтан К.В.** Эффекты скрытой симметрии в динамике линейных полимеров и биополимеров 492
- Шамсиев И.Д.** см. **Терещенко Л.В.**
- Шарапов М.Г.** см. **Гордеева А.Е.**
- Шарапов Н.А.** см. **Печёнкин Е.В.**
- Шардаков И.Н.** см. **Чудинов В.С.**
- Шевелев А.Б.** см. **Островская Л.А.**
- Шемяков А.Е.** см. **Розанова О.М.**
- Шибаета А.В.** см. **Островская Л.А.**
- Шилова Е.В., Колтаков И.А., Канькин С.В., Артюхов В.Г.** Включение наночастиц магнетита, стабилизированных цетилтриметиламмония бромидом, в состав липосом на основе соевого лецитина 549
- Шиповалов А.В., Ванин А.Ф., Пьянков О.В., Багрянская Е.Г., Микоян В.Д., Ткачев Н.А., Асанбаева Н.А., Попкова В.Я.** Противовирусная активность катионов нитрозония в отношении SARS-CoV-2 на модели сирийского хомячка 969
- Шишигин И.Н.** см. **Оськин С.В.**
- Шишкова Е.А., Краев И.В., Рогачевский В.В.**
Оценка окрашивания ткани мозга экстрактом чая улун с особым вниманием к гладкому эндоплазматическому ретикулуму 926
- Шоларь С.А.** см. **Степанова О.А.,**
- Шошина И.И.** см. **Ляпунов С.И..**
- Шпигун Д.К.** см. **Твердислов В.А.**
- Штейн А.А.** см. **Моисеева И.Н.**
- Шумаев К.Б.** см. **Тимошин А.А.**
- Щербаков К.А.** см. **Кондратьев М.С.**
- Щербатюк Т.Г.** см. **Галеев А.Б.**
- Щербатюк Т.Г.** см. **Жукова Е.С**
- Щурова Л.Ю., Намиот В.А.** Формальное математическое описание концепции интеллекта в модельной задаче о влиянии наблюдений на квантовые процессы 1277
- Эль-Регистан Г.И.** см. **Крупянский Ю.Ф.**
- Эрнандес Касерес Х.Л.** см. **Беженар М.В.**
- Эрнандес Касерес Х.Л., Джимаков С.С., Семенов Д.А., Дроботенко М.И., Нечипуренко Ю.Д.**
Модели, описывающие генерацию и проведение нервного импульса 728
- Юдин В.Е.** см. **Чирятьева А.Е.**
- Юкина Г.Ю.** см. **Чирятьева А.Е.**
- Яблоков Е.О.** см. **Ершов П.В.**
- Яблокова Е.В.** см. **Шаев И.А.**
- Ядав Б.К.** см. **Ламичхане Т.Р.**
- Яковлев А., Мажурцев А., Меньшиков П., Ублинский М., Мельников И., Куприянов Д., Ахадов Т., Семенова Н.** Исследование суммарного уровня глутамата и глутамина в зрительной коре человека после короткой активации методом функциональной магнитно-резонансной спектроскопии 343