

Абдулладжанова Н.Г., см. Борисова М.П.

Абушик П.А., см. Сибаров Д.А.

Адакеева С.И., см. Самарцев В.Н.

Азарашвили Т.С., см. Крестинина О.В.

Акимов С.А., Молотковский Р.Ю., Галимзянов Т.Р., Радаев А.В., Шилова Л.А., Кузьмин П.И., Батищев О.В., Воронина Г.Ф., Чизмаджев Ю.А. Модель слияния мембран: непрерывный переход в пору слияния с учетом гидрофобных и гидратационных взаимодействий. № 1, 14–24.

Акимов С.А., Муковозов А.А., Воронина Г.Ф., Чизмаджев Ю.А., Батищев О.В. Линейное натяжение и структура кромки сквозной поры в липидном бислое. № 5, 323–330.

Акимов С.А., см. Панов П.В.

Антонов С.М., см. Сибаров Д.А.

Атауллаханов Ф.И., см. Колядко В.Н.

Ахлынина Т.В., см. Мисюрин В.А.

Бабийчук Л.А., см. Землянских Н.Г.

Бабурина Ю.Л., см. Крестинина О.В.

Барышников А.Ю., см. Мисюрин В.А.

Барышникова М.А., см. Мисюрин В.А.

Батищев О.В., см. Акимов С.А.

Батищев О.В., см. Панов П.В.

Бибинейшвили Е.З., Савикова И.Г., Юсинович А.И., Горбачева Л.Р., Максимов Г.В. Изменение морфологии и структуры цитоплазмы нейрона в ответ на действие глутамата и изменение липидного бислоя плазматической мембраны. № 2, 83–87.

Бобкова Н.В., см. Кленяева А.Н.

Богданова Е.С., см. Розенцвет О.А.

Боздаганян М.Е., Шайтан К.В. Исследование формирования рафтов в биологических мембранах методом молекулярной динамики. № 4, 244–251.

Большаков А.Е., см. Сибаров Д.А.

Борисова М.П., Катаев А.А., Мавлянов С.М., Абдулладжанова Н.Г. Действие гидролиземого танина на нативные и искусственные биологические мембраны. № 4, 278–287.

Борисова-Мубаракшина М.М., см. Козулева М.А.

Боровик О.А., см. Грабельных О.И.

Булычев А.А., Комарова А.В. Латеральный транспорт фотосинтетически активного интермедиата в покое и при возбуждении клеток *Chara*. № 5, 352–363.

Бурова О.С., см. Мисюрин В.А.

Быстрова М.Ф., см. Колесникова А.С.

Васюхина Л.А., см. Опанасенко В.К.

Векшин Н.Л., см. Фролова М.С.

Венедиктова Н.И., см. Горбачёва О.С.

Венкова Л.С., Черноиваненко И.С., Минин А.А. Пероксид водорода, стимулирующий миграцию фибробластов, образуется в митохондриях. № 5, 336–341.

Вершубский А.В., Мишанин В.И., Тихонов А.Н. Моделирование регуляции фотосинтетического транспорта электронов у цианобактерий. № 2, 110–128.

Ветошкина Д.В., см. Козулева М.А.

Владимирова Н.М., Потаненко Н.А., Сурина Е.А., Вольпина О.М. Особенности структурного состояния белка B23/нуклеофозмина в клетках головного мозга. № 1, 57–67.

Войников В.К., см. Грабельных О.И.

Вольпина О.М., см. Владимирова Н.М.

Воронина Г.Ф., см. Акимов С.А.

Галимзянов Т.Р., см. Акимов С.А.

Гахова Э.Н., см. Ивличева Н.А.

Гемджян Э.Г., см. Нестерова Е.С.

Голиченков В.А., см. Погорелова М.А.

Горбачева Л.Р., см. Бибинейшвили Е.З.

Горбачёва О.С., Мошков Д.А., Венедиктова Н.И., Миронова Г.Д. Роль АТР-зависимого калиевого канала в активации цикла K^+ в митохондриях печени крыс. № 1, 44–49.

Грабельных О.И., Кириченко К.А., Побежимова Т.П., Боровик О.А., Павловская И.С., Любушкина И.В., Королева Н.А., Войников В.К. Влияние холодового шока на жирнокислотный состав и функциональное состояние митохондрий закаленных и незакаленных проростков озимой пшеницы. № 3, 204–217.

Гришин С.Н. Трансмембранный кальциевый ток: механизм, методы регистрации, кальций-опосредован-

- ные модуляторы синаптической передачи. № 3, 155–167.
- Гришин С.Н., Зиганшин А.У.** Особенности синаптической организации тонических скелетных мышечных волокон. № 6, 392–400.
- Донская Л.И.,** см. Озолина Н.В.
- Дубинин М.В.,** см. Самарцев В.Н.
- Дударева Л.В., Рудиковская Е.Г., Шмаков В.Н.** Влияние низкоинтенсивного излучения гелий-неонового лазера на жирнокислотный состав каллусных тканей пшеницы (*Triticum aestivum* L.). № 5, 364–370.
- Ермаков Ю.А.,** см. Марукович Н.И.
- Ермаков Ю.А.,** см. Молотковский Р.Ю.
- Землянских Н.Г., Бабийчук Л.А.** Влияние стрессовых условий криоконсервирования на поверхностный маркер CD44 эритроцитов. № 6, 416–426.
- Зиганшин А.У.,** см. Гришин С.Н.
- Иванов Б.Н.,** см. Козулева М.А.
- Ивличева Н.А., Чистонольский И.А., Крамарова Л.И., Гахова Э.Н.** Электрофизиологическая активность мозга моллюска *Lymnaea stagnalis* L. после криоконсервации в жидком азоте (–196°C). № 5, 342–351.
- Карелина Т.В.,** см. Сибаров Д.А.
- Катаев А.А.,** см. Борисова М.П.
- Кесаева Л.А.,** см. Мисюрин В.А.
- Кириченко К.А.,** см. Грабельных О.И.
- Кленяева А.Н., Чупров-Неточин Р.Н., Марусич Е.И., Татарникова О.Г., Орлов М.А., Бобкова Н.В.** Получение культуры клеток фибробластов мышцы с постоянным уровнем экспрессии белка тау человека и изучение тау-зависимой цитотоксичности. № 3, 185–193.
- Ковригина А.М.,** см. Нестерова Е.С.
- Козулева М.А., Ветошкина Д.В., Петрова А.А., Борисова-Мубаракшина М.М., Иванов Б.Н.** Исследование восстановления кислорода в фотосистеме I высших растений с применением доноров электронов для этой фотосистемы в целых тилакоидах. № 6, 427–434.
- Колесников С.С.,** см. Тарасов М.В.
- Колесникова А.С., Хохлов А.А., Романов Р.Р., Быстрова М.Ф.** Вариации профиля экспрессии генов семейства пероксиредоксина в обонятельных нейронах. № 4, 288–295.
- Колесникова Е.В.,** см. Нестёркина И.С.
- Колесникова Е.В.,** см. Озолина Н.В.
- Колядко В.Н., Корнеева В.А., Атауллаханов Ф.И., Пантелеев М.А.** Молекулярные механизмы тромбоза. Фундаментальные и прикладные аспекты контактной активации. № 4, 231–243.
- Комарова А.В.,** см. Булычев А.А.
- Корнеева В.А.,** см. Колядко В.Н.
- Королева Н.А.,** см. Грабельных О.И.
- Котова П.Д.,** см. Тарасов М.В.
- Кравченко С.К.,** см. Нестерова Е.С.
- Крамарова Л.И.,** см. Ивличева Н.А.
- Крестинина О.В., Бабурина Ю.Л., Азарашвили Т.С.** Действие мелатонина на стресс-индуцированное открытие неспецифической поры в митохондриях мозга крыс при старении. № 2, 95–103.
- Кривой И.И.,** см. Сибаров Д.А.
- Крутов А.А.,** см. Мисюрин В.А.
- Кузьмин П.И.,** см. Акимов С.А.
- Левашова А.И., Морозова В.С., Полювяная О.Ю., Петроченко С.Н., Мягкова М.А., Мосейкин И.А.** Сравнительный анализ интенсивности болевого синдрома и иммунохимических показателей – уровней естественных антител у больных хронической дорсалгией. № 3, 218–225.
- Ломоватская Л.А., Романенко А.С., Филинова Н.В.** Аденилатциклазы растений: влияние биотического стрессора на кинетические параметры трансмембранной и “растворимой” форм аденилатциклазы. № 2, 129–136.
- Ломоватская Л.А., Романенко А.С., Рыкун О.В.** Влияние Ca^{2+} и H_2O_2 на изменение уровня cAMP в вакуолях клеток корнеплодов столовой свеклы при биотическом стрессе. № 3, 194–203.
- Лукина А.Е.,** см. Мисюрин В.А.
- Лыжко Н.А.,** см. Мисюрин В.А.
- Любушкина И.В.,** см. Грабельных О.И.
- Ляйнекюгель К.,** см. Халилов И.А.
- Мавлянов С.М.,** см. Борисова М.П.
- Максимов Г.В.,** см. Бибинейшвили Е.З.
- Марукович Н.И., Нестеренко А.М., Ермаков Ю.А.** Структурные факторы во взаимодействии лизина и полилизина с липидными мембранами. № 6, 401–409.
- Марусич Е.И.,** см. Кленяева А.Н.
- Марчик Е.И.,** см. Самарцев В.Н.
- Минин А.А.,** см. Венкова Л.С.
- Миронова Г.Д.,** см. Горбачёва О.С.
- Мисюрин А.В.,** см. Мисюрин В.А.
- Мисюрин В.А., Мисюрин А.В., Лукина А.Е., Крутов А.А., Кесаева Л.А., Солдатов И.Н., Ахлынина Т.В., Лыжко Н.А., Бурова О.С., Морозова Л.Ф., Михайлова И.Н., Барышникова М.А., Барышников А.Ю.**

- Профили экспрессии раково-тестикулярных генов в клеточных линиях меланомы. № 2, 104–109.
- Михайлова И.Н.**, см. Мисюрин В.А.
- Михайлова С.Г.**, см. Муравьев А.В.
- Мишанин В.И.**, см. Вершубский А.В.
- Молотковский Р.Ю.**, **Ермаков Ю.А.** Два возможных подхода к количественному анализу диаграмм сжатия липидного монослоя. № 6, 410–415.
- Молотковский Р.Ю.**, см. Акимов С.А.
- Морозова В.С.**, см. Левашова А.И.
- Морозова Л.Ф.**, см. Мисюрин В.А.
- Мосейкин И.А.**, см. Левашова А.И.
- Мошков Д.А.**, см. Горбачёва О.С.
- Муковозов А.А.**, см. Акимов С.А.
- Муравьев А.В.**, **Михайлова С.Г.**, **Тихомирова И.А.** Роль внутриклеточных сигнальных систем в изменениях микрореологических свойств эритроцитов. № 4, 270–277.
- Мухтаров М.Р.**, см. Халилов И.А.
- Мягкова М.А.**, см. Левашова А.И.
- Найдов И.А.**, см. Опанасенко В.К.
- Незвецкий А.Р.**, см. Петрухин О.В.
- Нестеренко А.М.**, см. Марукович Н.И.
- Нестеров В.Н.**, см. Розенцвет О.А.
- Нестерова Е.С.**, **Кравченко С.К.**, **Гемджян Э.Г.**, **Османов Е.А.**, **Ковригина А.М.** Цитотоксические лимфоциты и макрофаги опухолевой ткани как предиктивные факторы при фолликулярной лимфоме. № 1, 68–76.
- Нестёркина И.С.**, **Озолина Н.В.**, **Нурминский В.Н.**, **Ракевич А.Л.**, **Колесникова Е.В.**, **Семёнова Н.В.**, **Саляев Р.К.** Характеристика липид-белковых микродоменов (рафтов) вакуолярной мембраны, выделенных разными методами. № 6, 435–442.
- Нестёркина И.С.**, см. Озолина Н.В.
- Нурминский В.Н.**, см. Нестёркина И.С.
- Нурминский В.Н.**, см. Озолина Н.В.
- Озолина Н.В.**, **Нурминский В.Н.**, **Ракевич А.Л.**, **Колесникова Е.В.**, **Нестёркина И.С.**, **Донская Л.И.**, **Саляев Р.К.** Влияние окислительного стресса на вакуолярную мембрану. № 4, 263–269.
- Озолина Н.В.**, см. Нестёркина И.С.
- Опанасенко В.К.**, **Найдов И.А.**, **Васюхина Л.А.** Механочувствительные поры в тилакоидных мембранах хлоропластов. № 3, 168–176.
- Орлов М.А.**, см. Кленяева А.Н.
- Орлов Н.Я.**, см. Петрухин О.В.
- Орлова Т.Г.**, см. Петрухин О.В.
- Османов Е.А.**, см. Нестерова Е.С.
- Павлова Г.В.**, см. Рыбалкина Е.Ю.
- Павловская Н.С.**, см. Грабельных О.И.
- Панов П.В.**, **Акимов С.А.**, **Батищев О.В.** Изопреноидные цепи липидов повышают устойчивость мембран к формированию сквозных пор. № 5, 331–335.
- Пантелеев М.А.**, см. Колядко В.Н.
- Петрова А.А.**, см. Козулева М.А.
- Петроченко С.Н.**, см. Левашова А.И.
- Петрухин О.В.**, **Орлова Т.Г.**, **Незвецкий А.Р.**, **Орлов Н.Я.** Активация cGMP-специфичной фосфодиэстеразы палочек сетчатки быка комплексом трансдуцин-GTP[S] в диапазоне физиологически важных изменений концентрации Ca^{2+} . № 6, 443–445.
- Побежимова Т.П.**, см. Грабельных О.И.
- Погорелов А.Г.**, см. Погорелова М.А.
- Погорелова М.А.**, **Голиченков В.А.**, **Погорелов А.Г.** Обусловленные глицином особенности осмотического ответа ооцита мыши в гипотонических условиях. № 1, 50–56.
- Полывяная О.Ю.**, см. Левашова А.И.
- Потаненко Н.А.**, см. Владимировна Н.М.
- Радаев А.В.**, см. Акимов С.А.
- Ракевич А.Л.**, см. Нестёркина И.С.
- Ракевич А.Л.**, см. Озолина Н.В.
- Рогачевская О.А.**, см. Тарасов М.В.
- Розенцвет О.А.**, **Нестеров В.Н.**, **Богданова Е.С.** Состав мембран дикорастущих галофитов с различными механизмами регуляции солевого обмена в зависимости от абиотических факторов среды. № 2, 137–146.
- Романенко А.С.**, см. Ломоватская Л.А.
- Романов Р.Р.**, см. Колесникова А.С.
- Рудиковская Е.Г.**, см. Дударева Л.В.
- Рыбакова С.Р.**, см. Самарцев В.Н.
- Рыбалкина Е.Ю.**, **Павлова Г.В.**, **Ставровская А.А.** Новое в исследовании глиобластом. № 6, 379–391.
- Рыкун О.В.**, см. Ломоватская Л.А.
- Савикова И.Г.**, см. Бибинейшвили Е.З.
- Саляев Р.К.**, см. Нестёркина И.С.
- Саляев Р.К.**, см. Озолина Н.В.
- Самарцев В.Н.**, **Дубинин М.Ф.**, **Адакеева С.И.**, **Рыбакова С.Р.**, **Марчик Е.И.** Кальций-независимая разобщающая активность пальмитиновой кислоты в митохондриях печени регулируется потоками ионов, вызывающими взаимопревращения $\Delta\Psi$ и ΔpH на внутренней мембране. № 4, 252–262.
- Семёнова Н.В.**, см. Нестёркина И.С.

Сибаров Д.А., Абушик П.А., Большаков А.Е., Карелина Т.В., Кривой И.И., Антонов С.М. Эпилептиформные постсинаптические токи в первичной культуре нейронов коры головного мозга крысы: кальциевые механизмы регуляции. № 1, 33–43.

Солдатова И.Н., см. Мисюрин В.А.

Ставровская А.А., см. Рыбалкина Е.Ю.

Сурина Е.А., см. Владимирова Н.М.

Сысоева В.Ю., см. Тарасов М.В.

Тарасов М.В., Котова П.Д., Рогачевская О.А., Сысоева В.Ю., Колесников С.С. Идентификация K^{+} -каналов TREK-2 в мезенхимальных стромальных клетках человека. № 3, 177–184.

Татарникова О.Г., см. Кленяева А.Н.

Тихомирова И.А., см. Муравьев А.В.

Тихонов А.Н., см. Вершубский А.В.

Филинова Н.В., см. Ломоватская Л.А.

Фролова М.С., Векшин Н.Л. Стабилизация NADH-дегидрогеназы в митохондриях аденозинфосфатами. № 2, 88–94.

Хазипов Р.Н., см. Халилов И.А.

Халилов И.А., Ляйнекюгель К., Мухтаров М.Р., Хазипов Р.Н. Внутриклеточное блокирование ГАМК_A-активируемых рецепторов в нейронах гиппокампа крысы. № 1, 25–32.

Хохлов А.А., см. Колесникова А.С.

Черноиваненко И.С., см. Венкова Л.С.

Чизмаджев Ю.А., см. Акимов С.А.

Чистонольский И.А., см. Ивличева Н.А.

Чупров-Неточин Р.Н., см. Кленяева А.Н.

Шайтан К.В., см. Боздагян М.Е.

Шилова Л.А., см. Акимов С.А.

Ширшев С.В. Молекулярные механизмы гормонального и гормонально-цитокинного контроля иммунной толерантности при беременности. № 5, 303–322.

Шмаков В.Н., см. Дударева Л.В.

Юсипович А.И., см. Бибинейшвили Е.З.

Ходоров Борис Израилевич (17.01.1922–5.07.2014). № 5, 371.

Бурлакова Елена Борисовна (к восьмидесятилетию со дня рождения). № 6, 445.