

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ ЗА 2016 ГОД, ТОМ 58

- Абакумова Т. В., Антонеева И. И., Генинг Т. П., Долгова Д. Р., Генинг С. О.** Фенотип нейтрофилов периферической крови на начальной стадии рака тела матки. 1 : 23—29.
- Абдулкина Н. Г.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Авторский указатель статей за 2016 год, том 58.** 1 : 67—78.
- Айбек Е. Н.** см. Плескова С. Н. и др. 2 : 120—128.
- Аксененко М. Б.** см. Палкина Н. В. и др. 9 : 679—687.
- Аксененко М. Б.** см. Рукша Т. Г. и др. 10 : 733—743.
- Акчури Р. С.** см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Алексеева А. Л.** см. Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Алехин А. И.** см. Бабиченко И. И. и др. 1 : 44—51.
- Андоскин П. А.** см. Емельянов А. К. и др. 2 : 99—104.
- Андреева Е. Н., Печковский Е. В., Пиндюрин А. В., Гатти М.** Механизмы формирования веретена деления в митотических и мейотических клетках *Drosophila*. 4 : 295—298.
- Андреев О. В., Андреев Н. Г., Волкова Е. И., Георгиев П. Г., Гончарова А. А., Похолкова Г. В., Демаков С. А.** Эктопическое привлечение белка Chromator в системе UAS > DBD(GAL4) как метод изучения инсуляторных белков в полнотелных хромосомах *Drosophila melanogaster*. 6 : 493—496.
- Андреев Н. Г.** см. Андреев О. В. и др. 6 : 493—496.
- Андреюшкова Д. А.** см. Кичигин И. Г. и др. 5 : 405—411.
- Андреянова И. А.** см. Пономарцева А. А. и др. 2 : 105—114.
- Антимонова О. И., Грудниина Н. А., Егоров В. В., Поляков Д. С., Ильин В. В., Шавловский М. М.** Взаимодействие красителя Конго красный с фибриллами лизоцима, бета2-микроглобулина и транстиретина. 2 : 156—163.
- Антонеева И. И.** см. Абакумова Т. В. и др. 1 : 23—29.
- Антоненко О. В.** см. Демакова О. В. и др. 4 : 248—252.
- Арташян О. С.** см. Храмова Ю. С. и др. 5 : 356—363.
- Артемов А. В.** см. Невзглядова О. В. и др. 3 : 201—212.
- Артемов Г. Н., Бондаренко С. М., Широкова В. В., Стегний В. Н., Шарахов И. В.** Пространственная организация хромосом малярийных комаров. 4 : 315—319.
- Артемова В. Г.** см. Жигалина Д. И. и др. 6 : 488—492.
- Афанасьева А. С., Якимов А. П., Григорьев М. Ю., Петухов М. Г.** Структура и механизмы действия полифункциональных белков семейства TIR49. 11 : 809—816.
- Бабенко В. А.** см. Попков В. А. и др. 9 : 699—706.
- Бабенко В. А.** см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Бабийчук Л. А.** см. Землянских Н. Г., Бабийчук Л. А. 12 : 964—970.
- Бабиченко И. И., Казанцев А. А., Титаров Д. Л., Шемятовский К. А., Гевондян Н. М., Мельченко Д. С., Алехин А. И.** Влияние титанового покрытия на биосовместимость сетчатых эндопротезов из полипропилена. 1 : 44—51.
- Байдюк Е. В.** см. Степанов А. В. и др. 11 : 875—882.
- Байтин Д. М.** см. Бахланова И. В., Байтин Д. М. 11 : 817—824.
- Баранова Ю. Г.** см. Поляничко А. М. и др. 9 : 707—713.
- Барановская И. Л.** см. Конев А. Ю. и др. 4 : 281—284.
- Бахланова И. В., Байтин Д. М.** Рекомбиногенный потенциал белков ResA: эволюционные возможности и последствия для бактериальной клетки. 11 : 817—824.
- Бахтюков А. А., Шпаков А. О.** Молекулярные механизмы регуляции стероидогенеза в клетках Лейдига. 9 : 666—678.
- Бгатова Н. П.** см. Гаврилова Ю. С. и др. 3 : 186—191.
- Белоглазова И. Б.** см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Белоногов Р. Н.** см. Рукша Т. Г. и др. 10 : 733—743.
- Белявская Н. А.** см. Полищук О. В. и др. 1 : 52—59.
- Бергер В. Я.** см. Поддипаева Ю. И. и др. 7 : 562—566.
- Бердиева М. А.** см. Демин С. Ю. и др. 12 : 971—976.
- Бердиева М. А., Скарлато С. О., Матанцева О. В., Поздняков И. А.** Влияние механического стресса на ультраструктуру клеточных покровов динофлагеллят *Prorocentrum minimum*. 10 : 792—798.
- Беркаева М. Б.** см. Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Блинова Г. И.** см. Кочеткова Е. Ю. и др. 12 : 947—954.
- Блинова М. И.** см. Ковалько Н. Ю. и др. 11 : 891—896.
- Блинова М. И.** см. Нащекина Ю. А. и др. 11 : 843—849.
- Боголюбов Д. С.** см. Тютина К. В. и др. 2 : 143—149.
- Боголюбова И. О.** см. Тютина К. В. и др. 2 : 143—149.
- Бойцова Е. Б.** см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Бойцова Л. Ю.** см. Потапова Т. В. и др. 8 : 634—645.
- Бойчук С. В., Галембикова А. Р., Мартынова Е. В., Рамазанов Б. Р., Дусинг А.** Иматиниб ингибирует процессы гомологичной рекомбинации ДНК и вызывает сенситизацию клеток гастроинтестинальных стромальных опухолей к ингибиторам ДНК-топоизомеразы II типа. 3 : 178—185.
- Болдырева Л. В.** см. Демакова О. В. и др. 4 : 248—252.
- Болдырева М. А.** см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Болдырева В. М.** см. Сухов И. Б. и др. 3 : 219—228.
- Бондаренко С. М.** см. Артемов Г. Н. и др. 4 : 315—319.
- Бородин Ю. И.** см. Гаврилова Ю. С. и др. 3 : 186—191.
- Бородкина А. В., Шатрова А. Н., Никольский Н. Н., Бурова Е. Б.** Роль MAP-киназы p38 в развитии стресс-индуцированного старения эндометриальных стволовых клеток человека. 6 : 429—435.
- Бояринов Г. А., Дерюгина А. В., Яковлева Е. И., Зайцев Р. Р., Шумилова А. В., Бугрова М. Л., Бояринова Л. В., Филиппенко Е. С., Соловьева О. Д.** Фармакологическая коррекция микроциркуляции у крыс, перенесших черепно-мозговую травму. 8 : 610—617.
- Бояринова Л. В.** см. Бояринов Г. А. и др. 8 : 610—617.
- Брошков А. Д.** см. Гундерина Л. И. и др. 5 : 399—404.
- Бугаева И. О.** см. Иванов А. Н. и др. 9 : 657—665.
- Бугрова М. Л.** Предсердный и мозговой натрийуретические пептиды миоцитов правого предсердия крыс в постреперфузионном периоде. 2 : 129—134.
- Бугрова М. Л.** см. Бояринов Г. А. и др. 8 : 610—617.
- Булатова Н. Ш., Павлова С. В.** Возможная цитогенетическая аналогия геномным «островам видообразования» по данным хромосомного изучения гибрида полевок. 5 : 412—415.
- Бурило Э.** см. Плескова С. Н. и др. 2 : 120—128.
- Бурова Е. Б.** см. Бородкина А. В. и др. 6 : 429—435.

- Быкова Т. В., Зубова С. Г., Кочеткова Е. Ю., Поспелова Т. В.** Хлороквин не отменяет гибель трансформантов *E1A+cHa-Ras*, индуцированную ингибитором киназы mTOR. 12 : 955—963.
- Быкова Т. В.** см. Кочеткова Е. Ю. и др. 12 : 947—954.
- Быстрова О. А.** см. Мартынова М. Г. и др. 1 : 16—22.
- Вайсертрейгер И. Р.** см. Остромышенский Д. И. и др. 5 : 389—392.
- Вартанян Н. Л.** см. Киселева Л. Н. и др. 5 : 349—355.
- Василевич И. Б.** см. Пинчук С. В. и др. 7 : 517—525
- Васильева С. А.** см. Савченкова И. П., Васильева С. А. 2 : 135—142.
- Ведяйкин А. Д., Сабанцев А. В., Вишняков И. Е., Морозова Н. Е., Ходорковский М. А.** Восстановление процесса деления в бактериальных клетках после индукции белка SulA, отвечающего за прекращение цитокинеза при SOS-ответе. 12 : 930—935.
- Вейко Н. Н.** см. Табаков В. Ю. и др. 12 : 924—929.
- Верещагина Н. А.** см. Петров Н. С. и др. 2 : 83—90.
- Верещагина Н. А.** см. Петров Н. С. и др. 7 : 526—533.
- Верхуша В. В.** см. Румянцев К. А. и др. 10 : 744—754.
- Вершинин А. В.** см. Евтушенко Е. В. и др. 4 : 320—323.
- Вершинин А. В.** см. Липихина Ю. А. и др. 324—329.
- Вильданова М. С., Смирнова Е. А.** Характер влияния и специфичность действия растительных гормонов на клетки животных. 1 : 5—15.
- Вишняков И. Е.** см. Ведяйкин А. Д. и др. 12 : 930—935.
- Власова Н. С.** см. Пузина Т. И. и др. 7 : 555—561.
- Водка М. В.** см. Полищук О. В. и др. 1 : 52—59.
- Волков Е. М.** см. Нуруллин Л. Ф. и др. 6 : 444—450.
- Волкова Е. И.** см. Андреевков О. В. и др. 6 : 493—496.
- Волкова Ю. Л.** см. Храмовца Ю. С. и др. 5 : 356—363.
- Волницкий А. В.** см. Семенова Е. В. и др. 5 : 335—339.
- Волотовский И. Д.** см. Пинчук С. В. и др. 7 : 517—525.
- Воробьев В. А.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Воробьев К. В.** см. Смирнова С. С. и др. 12 : 916—923.
- Воробьева Н. В.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Воробьева Н. Е.** см. Мазина М. Ю. и др. 4 : 285—289.
- Воронкина И. В.** см. Гин (Ермакова) И. И. и др. 6 : 467—475.
- Воронкина И. В., Смагина Л. В., Крылова Т. А., Мусорина А. С., Полянская Г. Г.** Сравнительный анализ динамики активности матричных металлопротеиназ в процессе дифференцировки мезенхимных стволовых клеток человека, выделенных из разных тканей одного донора. 11 : 865—874.
- Воскресенский М. А.** см. Петров Н. С. и др. 7 : 526—533.
- Гаврилова Ю. С., Бгатова Н. П., Соловьева А. О., Трифонова К. Э., Лыков А. П., Бородин Ю. И., Коненков В. И.** Клетки-мишени различных форм лития в гетерогенной популяции гепатокарциномы-29. 3 : 186—191.
- Гагинская Е. Р.** см. Сайфитдинова А. Ф. и др. 5 : 393—398.
- Гайдученко И. А.** см. Посыпанова Г. А. и др. 2 : 91—98.
- Гайнер Т. А., Матвеева В. Г., Каримова О. Г., Шорина А. Р., Рубцов Н. Б., Карамышева Т. В.** Исследование кариотипа человека: верификация диагноза. 6 : 482—487.
- Галембикова А. Р.** см. Бойчук С. В. и др. 3 : 178—185.
- Галимова Ю. А.** см. Павлова Г. А. и др. 4 : 289—303.
- Галкина С. А.** см. Сайфитдинова А. Ф. и др. 5 : 393—398.
- Гасков Д. Ю.** см. Евтушенко Е. В. и др. 4 : 320—323.
- Гатти М.** см. Андреева Е. Н. и др. 4 : 295—298.
- Гатти М.** см. Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Гафаров Г. Н.** см. Иванов С. В. и др. 9 : 714—719.
- Гацкая С. С.** см. Евтушенко Е. В. и др. 4 : 320—323.
- Гацкая С. С.** см. Липихина Ю. А. и др. 4 : 324—329.
- Гевондян Н. М.** см. Бабиченко И. И. и др. 1 : 44—51.
- Генинг С. О.** см. Абакумова Т. В. и др. 1 : 23—29.
- Генинг Т. П.** см. Абакумова Т. В. и др. 1 : 23—29.
- Георгиев П. Г.** см. Андреевков О. В. и др. 6 : 493—496.
- Гин (Ермакова) И. И., Лутцева (Вершевская) Е. А., Воронкина И. В.** Стабильность гелей на основе коллагена I типа и гиалуроновой кислоты. 6 : 467—475.
- Гнедина О. О.** см. Иготти М. В. и др. 10 : 755—762.
- Гольгина В. В.** см. Гундерина Л. И. и др. 5 : 399—404.
- Гольшев С. А.** см. Потапова Т. В. и др. 8 : 634—645.
- Гончаров Ф. П.** см. Демакова О. В. и др. 4 : 248—252.
- Гончарова А. А.** см. Андреевков О. В. и др. 6 : 493—496.
- Гордей И. А.** см. Липихина Ю. А. и др. 4 : 324—329.
- Горина Я. В.** см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Гостюхина А. А.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Графодатский А. С.** см. Жимулев И. Ф., Графодатский А. С. 4 : 247.
- Графодатский А. С.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Григорьев М. Ю.** см. Афанасьева А. С. и др. 11 : 809—816.
- Гринчук Т. М.** см. Шилина М. А. и др. 11 : 825—831.
- Грищенко В. М.** см. Жерелова О. М. и др. 8 : 646—654.
- Грозов Р. В.** см. Петров Н. С. и др. 7 : 526—533.
- Грудникова Н. А.** см. Антимонова О. И. и др. 2 : 156—163.
- Грудникова Н. А.** см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Гудков А. В.** см. Демин С. Ю. и др. 12 : 971—976.
- Гудков А. В.** см. Подлипаева Ю. И. и др. 7 : 562—566.
- Гудкова А. Я.** см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Гуляев М. В.** см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Гундерина Л. И., Брошков А. Д., Ермолаева О. В., Гольгина В. В.** Гены, кодирующие рибосомный белок RPL11 и 5,8S рибосомную РНК у видов рода *Chironomus*: нуклеотидная изменчивость, дивергенция и хромосомная локализация. 5 : 399—404.
- Гусельникова В. В., Гудкова А. Я., Семернин Е. Н., Грудникова Н. А., Крутиков А. Н., Шавловский М. М., Мильман Б. Л., Коржевский Д. Э., Михайлова Е. В., Каминская Е. В., Михайлов В. М.** Характеристика отложений амилоида, обнаруживаемых во внутренних органах мышшей линии mdx. 10 : 763—770.
- Дайвик А.** см. Шпичка А. И. и др. 10 : 785—791.
- Даниленко Д. М., Смирнова С. С., Смирнова Т. Д., Писарева М. М., Плотникова М. А., Дурнова А. О., Еропкин М. Ю.** Ответ клеток перевиваемых линий карциномы легкого (A-549) и эндотелия (ECV-304) человека на заражение вирусом гриппа А при различной степени инфицированности клеток. 3 : 192—200.
- Дарьин Д. В.** см. Деркач К. В. и др. 8 : 602—609.
- Демаков С. А.** см. Андреевков О. В. и др. 6 : 493—496.
- Демаков С. А.** см. Демакова О. В. и др. 4 : 248—252.
- Демаков С. А.** см. Демидова Д. С. и др. 4 : 253—257.
- Демакова О. В., Болдырева Л. В., Демаков С. А., Гончаров Ф. П., Антоненко О. В., Жимулев И. Ф.** Характеристика хроматина тонких дисков политенных хромосом *Drosophila melanogaster*. 4 : 248—252.
- Демидов О. Н.** см. Кочеткова Е. Ю. и др. 3 : 213—218.
- Демидова Д. С., Демаков С. А., Похолокова Г. В., Зыкова Т. Ю., Жимулев И. Ф.** Комбинированный метод картирования политенных хромосом на примере 4-й микрохромосомы *Drosophila melanogaster*. 4 : 253—257.
- Демидова Д. С.** см. Зыкова Т. Ю. и др. 4 : 258—261.
- Демин С. Ю., Бердиева М. А., Подлипаева Ю. И., Юдин А. Л., Гудков А. В.** Кариотипирование *Amoeba proteus*. 12 : 971—976.
- Дергилев К. В., Цоколаева З. И., Рубина К. А., Сысоева В. Ю., Макаревич П. И., Болдырева М. А., Белоглазова И. Б., Зубкова Е. С., Шаронов Г. В., Акчурин Р. С., Парфенова Е. В.** Получение и характеристика прогениторных клеток сердца из миокарда ушка правого предсердия. 5 : 340—348.
- Дергунова Л. В.** см. Филиппенков И. Б. и др. 4 : 267—271.
- Деревянко П. К.** см. Мазина М. Ю. и др. 4 : 285—289.
- Деркач К. В., Легкодух А. С., Дарьин Д. В., Шпаков А. О.** Стимулирующее влияние тиенопиримидинов, структурных аналогов Org 43553, на активность аденилатциклазы

- в семенниках и на продукцию тестостерона у самцов крыс. 8 : 602—609.
- Деркач К. В.** см. Сухов И. Б. и др. 3 : 219—228.
- Деркач К. В.** см. Шпаков А. О. и др. 3 : 167—177.
- Дерюгина А. В.** см. Бояринов Г. А. и др. 8 : 610—617.
- Дзюман А. Н.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Добровольская И. П.** см. Попрядухин П. В. и др. 10 : 771—777.
- Добровольская И. П., Попрядухин П. В., Юдин В. Е., Иванькова Е. М., Юкина Г. Ю., Юденко А. Н., Смирнова Н. В.** Биологическая резорбция волокон из хитозана в эндомизии и перимизии мышечной ткани. 6 : 460—466.
- Долгих В. В.** см. Тимофеев С. А. и др. 8 : 594—601.
- Долгова Д. Р.** см. Абакумова Т. В. и др. 1 : 23—29.
- Дружкова А. С.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Дружнев Н. А.** см. Хлусов И. А. и др. 10 : 778—784.
- Дунина-Барковская А. Я.** см. Потапова Т. В. и др. 8 : 634—645.
- Дурнова А. О.** см. Даниленко Д. М. и др. 3 : 192—200.
- Дусинг А.** см. Бойчук С. В. и др. 3 : 178—185.
- Дымова М. А.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Евтушенко Е. В., Гаськов Д. Ю., Гацкая С. С., Вершинин А. В.** Вариабельность структуры центромержного гистона H3 и филогения рода *Secale*. 4 : 320—323.
- Евтушенко Е. В.** см. Липихина Ю. А. и др. 4 : 324—329.
- Егоров В. В.** см. Антимонова О. И. и др. 2 : 156—163.
- Емельянов А. К., Андоскин П. А., Милюхина И. В., Тимофеева А. А., Якимовский А. Ф., Сенкевич К. А., Николаев М. А., Пчелина С. Н.** Ассоциация rs356219 и rs356165 с болезнью Паркинсона и повышенной экспрессией гена альфа-синуклеина в CD45⁺-клетках крови. 2 : 99—104.
- Ермолаева О. В.** см. Гундерина Л. И. и др. 5 : 399—404.
- Еропкин М. Ю.** см. Даниленко Д. М. и др. 3 : 192—200.
- Ефимова С. С., Медведев Р. Я., Щагина Л. В., Остроумова О. С.** Увеличение текучести модельных липидных мембран под действием местных анестетиков. 5 : 378—384.
- Жерелова О. М., Катаев А. А., Грищенко В. М., Штанчаев Р. Ш.** Галоперидол — модулятор ионного транспорта клеток *Chara corallina*. 8 : 646—654.
- Жигалина Д. И., Скрябин Н. А., Артюхова В. Г., Светлаков А. В., Лебедев И. Н.** Молекулярное карiotипирование внеклеточной ДНК из внутритропостной жидкости бластоцисты человека, клеток эмбриобласта и трофобласта. 6 : 488—492.
- Жимулев И. Ф., Графодатский А. С.** Хромосома 2015. 4 : 247.
- Жимулев И. Ф.** см. Демакова О. В. и др. 4 : 248—252.
- Жимулев И. Ф.** см. Демидова Д. С. и др. 6 : 253—257.
- Жимулев И. Ф.** см. Зыкова Т. Ю. и др. 4 : 258—261.
- Жимулев И. Ф.** см. Колесникова Т. Д., Жимулев И. Ф. 4 : 262—266.
- Жук А. С., Степченкова Е. И., Павлов Ю. И., Инге-Вечтомов С. Г.** Оценка эффективности методов синхронизации клеточных делений у дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. 12 : 936—946.
- Жукова О. Б.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Завгородская К. О.** см. Таширева Л. А. и др. 12 : 901—907.
- Зайцев А. А.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Зайцев К. В., Межеричкий С. А., Степаненко Н. П., Гостюхина А. А., Жукова О. Б., Кондратьева Е. И., Степанов И. А., Дзюман А. Н., Николаевская Е. Е., Воробьев В. А., Абдулкина Н. Г., Зайцев А. А., Юрьев С. Ю., Коршунова О. П., Литвинова Л. С., Хлусов И. А.** Иммунофенотипическая характеристика клеточного состава грудного молока. 7 : 543—547.
- Зайцев Р. Р.** см. Бояринов Г. А. и др. 8 : 610—617.
- Зарицкий А. Ю.** см. Петров Н. С. и др. 7 : 526—533.
- Захарова Н. И.** см. Румянцев К. А. и др. 10 : 744—754.
- Землянских Н. Г., Бабийчук Л. А.** Изменения активности Са²⁺-АТФазы эритроцитов под влиянием ПЭГ-1500 и низких температур. 12 : 964—970.
- Зенин В. В.** см. Крылова Т. А. и др. 11 : 850—864.
- Злотина А. М.** см. Красикова А. В. и др. 4 : 277—280.
- Золотарева Е. К.** см. Полищук О. В. и др. 1 : 52—59.
- Зоров Д. Б.** см. Попков В. А. и др. 9 : 699—706.
- Зоров Д. Б.** см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Зоров С. Д.** см. Попков В. А. и др. 9 : 699—706.
- Зорова Л. Д.** см. Попков В. А. и др. 9 : 699—706.
- Зорова Л. Д.** см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Зубкова Е. С.** см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Зубова С. Г.** см. Быкова Т. В. и др. 12 : 955—963.
- Зубова С. Г.** см. Кочеткова Е. Ю. и др. 12 : 947—954.
- Зыкова Т. Ю.** см. Демидова Д. С. и др. 4 : 253—257.
- Зыкова Т. Ю., Демидова Д. С., Кокоза Е. Б., Жимулев И. Ф.** Локализация инсерций мобильных Р-элементов в домнах активного и репрессированного хроматина в геноме *Drosophila melanogaster*. 4 : 258—261.
- Иванов А. Н., Бугаева И. О., Куртукова М. О.** Структурные особенности эндотелиальных клеток млекопитающих и человека. 9 : 657—665.
- Иванов В. А.** см. Терюкова Н. П. и др. 11 : 832—842.
- Иванов И. С.** см. Иванов С. В. и др. 9 : 714—719.
- Иванов С. В., Иванов И. С., Цуканов А. В., Гафаров Г. Н., Обьедков Е. Г.** Влияние витамина С на динамику соотношения коллагена I и III типов в области имплантации герниопротеза у мышей. 9 : 714—719.
- Иванова П. А.** см. Невзглядова О. В. и др. 3 : 201—212.
- Иванькова Е. М.** см. Добровольская И. П. и др. 6 : 460—466.
- Иванькова Е. М.** см. Попрядухин П. В. и др. 10 : 771—777.
- Иготти М. В., Гнедина О. О., Светликова С. Б., Филиппова Е. А., Пospelов В. А.** Бутират натрия усиливает антипролиферативное действие низких концентраций актиномицина Д. 10 : 755—762.
- Ильин В. В.** см. Антимонова О. И. и др. 2 : 156—163.
- Ильичева Н. В., Кирюшина Д. Ю., Подгорная О. И., Почукалина Г. Н.** Капсула кариосферы ооцитов зимующих лягушек *Rana temporaria* содержит актин, ламины и белки малых ядерных РНП. 6 : 451—459.
- Инге-Вечтомов С. Г.** см. Жук А. С. и др. 12 : 936—946.
- Казанцев А. А.** см. Бабиченко И. И. и др. 1 : 44—51.
- Калинина М. В.** см. Ковалько Н. Ю. и др. 11 : 891—896.
- Калмыкова А. И.** см. Моргунова В. В., Калмыкова А. И. 4 : 290—294.
- Каменцева Р. С.** см. Кошеверова В. В. и др. 5 : 370—377.
- Каминская Е. В.** см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Карамышева Т. В.** см. Гайнер Т. А. и др. 6 : 482—487.
- Каримова О. Г.** см. Гайнер Т. А. и др. 6 : 482—487.
- Карташев А. В.** см. Киселева Л. Н. и др. 5 : 349—355.
- Катаев А. А.** см. Жерелова О. М. и др. 8 : 646—654.
- Квачева З. Б.** см. Пинчук С. В. и др. 7 : 517—525.
- Квачко А. Н.** см. Трухачев В. И. и др. 3 : 229—233.
- Кирюшина Д. Ю.** см. Ильичева Н. В. и др. 6 : 451—459.
- Киселева Е. В.** см. Малькеева Д. А., Киселева Е. В. 4 : 272—276.
- Киселева Е. П.** см. Рутто К. В. и др. 6 : 436—443.
- Киселева Л. Н., Карташев А. В., Вартанян Н. Л., Пиневиич А. А., Самойлович М. П.** Характеристика клеточных линий A172 и T98G. 5 : 349—355.
- Кичигин И. Г., Андреюшкова Д. А., Побединцева М. А., Трифонов В. А.** Многообразие типов генетического определения пола лучеперых рыб (*Actinopterygii*). 5 : 405—411.
- Климина Г. М.** см. Рукша Т. Г. и др. 10 : 733—743.
- Кобляков В. А.** Гипоксия и гликолиз как факторы, определяющие злокачественный фенотип. 7 : 499—506.
- Ковалько Н. Ю., Колобов К. А., Калинина М. В., Морозова Л. В., Шилова О. А., Блинова М. И.** Биосовмести-

- мость нанокерамики на основе диоксида циркония с культивируемыми клетками. 11 : 891—896.
- Коккоза Е. Б.** см. Зыкова Т. Ю. и др. 4 : 258—261.
- Колесникова Т. Д., Жимулев И. Ф.** Комплексный подход к картированию поздно реплицирующихся дисков поли-тенных хромосом в геноме дрозофилы. 4 : 262—266.
- Колобов К. А.** см. Ковалько Н. Ю. и др. 11 : 891—896.
- Коломиец О. Л.** см. Матвеевский С. Н., Коломиец О. Л. 4 : 309—314.
- Кольцова А. М.** см. Крылова Т. А. и др. 11 : 850—864.
- Кольцова А. М., Яковлева Т. К., Полянская Г. Г.** Получение и характеристика новой сублинии эмбриональных стволовых клеток человека SC6-FF в аллогенной бесфидерной системе культивирования. 7 : 507—516.
- Комина А. В.** см. Палкина Н. В. и др. 9 : 679—687.
- Комина А. В.** см. Рукша Т. Г. и др. 10 : 733—743.
- Комиссаров А. С.** см. Остромышенский Д. И. и др. 5 : 389—392.
- Комяков Б. К.** см. Петров Н. С. и др. 7 : 526—533.
- Кондратьева Е. И.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Конев А. Ю., Тютюнник А. А., Барановская И. Л.** Влияние мутаций гена *Chd1*, кодирующего фактор сборки и ремоделирования хроматина, на организацию политенных хромосом дрозофилы. 4 : 281—284.
- Коненков В. И.** см. Гаврилова Ю. С. и др. 3 : 186—191.
- Коноплянников М. А.** см. Шпичка А. И. и др. 10 : 785—791.
- Коржевский Д. Э.** см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Корнилова Е. С.** см. Кошеверова В. В. и др. 5 : 370—377.
- Королева А. В.** см. Шпичка А. И. и др. 10 : 785—791.
- Коршак О. В.** см. Петров Н. С. и др. 7 : 526—533.
- Коршунова О. П.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Костылева Е. И.** см. Невзглядова О. В. и др. 3 : 201—212.
- Костюк С. В.** см. Табаков В. Ю. и др. 12 : 924—929.
- Котенко О. Н.** см. Кутюмов В. А. и др. 1 : 60—66.
- Кочерыжжина Е. В.** см. Мазина М. Ю. и др. 4 : 285—289.
- Кочеткова Е. Ю., Блинова Г. И., Зубова С. Г., Быкова Т. В., Поспелов В. А., Поспелова Т. В.** MEK/ERK-путь необходим для поддержания цитопротективной аутофагии после облечения трансформантов *E1A+cHa-ras*. 12 : 947—954.
- Кочеткова Е. Ю.** см. Быкова Т. В. и др. 12 : 955—963.
- Кочеткова Е. Ю., Поспелова Т. В., Демидов О. Н.** Изменение чувствительности клеток кожи мышей к облучению ультрафиолетом типа В после удаления гена фосфатазы *Wip1*. 3 : 213—218.
- Кошеверова В. В., Каменцева Р. С., Харченко М. В., Корнилова Е. С.** Везикулы, несущие EEA1, не являются аутофагосомами в клетках HeLa, культивируемых в условиях сывороточного голодания. 5 : 370—377.
- Кощель Е. И.** см. Сайфитдинова А. Ф. и др. 5 : 393—398.
- Красикова А. В., Куликова Т. В., Злотина А. М.** Хромосомы типа ламповых щеток как модель для изучения локусов формирования ядерных доменов. 4 : 277—280.
- Криворучко А. Ю.** см. Трухачев В. И. и др. 3 : 229—233.
- Кропачева И. В.** см. Крылова Т. А. и др. 11 : 850—864.
- Кропотов А. В.** см. Петров Н. С. и др. 2 : 83—90.
- Крутиков А. Н.** см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Крылова М. И.** Тучные клетки в поврежденной поперечно-полосатой мышце лимфатического сердца взрослой лягушки: ультраструктурное, иммуноцитохимическое и автордиографическое исследование. 9 : 688—698.
- Крылова Т. А.** см. Воронкина И. В. и др. 11 : 865—874.
- Крылова Т. А.** см. Мартынова М. Г. и др. 1 : 16—22.
- Крылова Т. А., Мусорина А. С., Зенин В. В., Кольцова А. М., Кропачева И. В., Турилова В. И., Яковлева Т. К., Полянская Г. Г.** Получение и характеристика неиммортизированных клеточных линий дермальных фибробластов человека, выделенных из кожи век взрослых доноров разного возраста. 11 : 850—864.
- Кувачева Н. В., Моргун А. В., Малиновская Н. А., Горина Я. В., Хилажева Е. Д., Пожиленкова Е. А., Панина Ю. А., Бойцова Е. Б., Рузаева В. А., Труфанова Л. В., Салмина А. Б.** Белки плотных контактов церебральных эндотелиоцитов в раннем постнатальном развитии. 5 : 364—369.
- Кудрявцев Б. Н.** см. Штейн Г. И. и др. 3 : 234—242.
- Кудрявцев И. В.** см. Рутто К. В. и др. 6 : 436—443.
- Кузнецова И. С.** см. Остромышенский Д. И. и др. 5 : 389—392.
- Кукушкин А. Н., Светликова С. Б., Поспелов В. А.** Влияние ингибитора NDAC бутирата натрия на экспрессию репарационных генов *Rad51* и *XRCC5* в фибробластах линий mEras-Waf1+/+ и mEras-Waf1-/- . 12 : 908—915.
- Кулева Н. В.** см. Таборская К. И. и др. 2 : 115—119.
- Куликова Т. В.** см. Красикова А. В. и др. 4 : 277—280.
- Куртукова М. О.** см. Иванов А. Н. и др. 9 : 657—665.
- Куслий М. А., Дружкова А. С., Попова К. О., Воробьева Н. В., Макунина А. И., Юрлова А. А., Тишкин А. А., Миняев С. С., Трифонов В. А., Графодатский А. С., Дымова М. А., Филипенко М. Л.** Генотипирование и определение масти древних лошадей Бурятии. 4 : 304—308.
- Кутюмов В. А., Мальцева А. Л., Котенко О. Н., Островский А. Н.** Функциональная дифференцировка колонии мшанок: анализ на уровне протеома. 1 : 60—66.
- Ланцев В. Л.** см. Пузина Т. И. и др. 7 : 555—561.
- Лебедев И. Н.** см. Жигалина Д. И. и др. 6 : 488—492.
- Левин Г. Я.** см. Шереметьев Ю. А. и др. 1 : 30—34.
- Легкодох А. С.** см. Деркач К. В. и др. 8 : 602—609.
- Лесневская Э.** см. Плескова С. Н. и др. 2 : 120—128.
- Лимборская С. А.** см. Филиппенков И. Б. и др. 4 : 267—271.
- Липихина Ю. А., Евтушенко Е. В., Гацкая С. С., Степочкин П. И., Люсиков О. М., Гордей И. А., Вершинин А. В.** Проявление активности гена центромерного гистона H3 у аллополиплоидных гибридов пшеницы и ржи. 4 : 324—329.
- Лир Т.** Доброкачественные и патологические приобретения и потери генетического материала — микроскопические и субмикроскопические вариации числа копий в генетике человека. 6 : 476—477.
- Литвинов Р. И.** см. Пономарева А. А. и др. 2 : 105—114.
- Литвинова Л. С.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Литвинова Л. С.** см. Хлусов И. А. и др. 10 : 778—784.
- Лихачев А. И.** см. Нашекина Ю. А. и др. 11 : 843—849.
- Лутцева (Вершевская) Е. А.** см. Гин (Ермакова) И. И. и др. 6 : 467—475.
- Лыков А. П.** см. Гаврилова Ю. С. и др. 3 : 186—191.
- Люблинская О. Г.** см. Невзглядова О. В. и др. 3 : 201—212.
- Люсиков О. М.** см. Липихина Ю. А. и др. 4 : 324—329.
- Лямина И. В.** см. Рутто К. В. и др. 6 : 436—443.
- Мазина М. Ю., Кочерыжжина Е. В., Дервянко П. К., Воробьева Н. Е.** Состав комплекса ремоделирования хроматина SWI/SNF стабилен в процессе транскрипции генов. 4 : 285—289.
- Макаревич П. И.** см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Макеева И. Ю.** см. Пузина Т. И. и др. 7 : 551—561.
- Макунина А. И.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Малиновская Н. А.** см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Малькеева Д. А., Киселева Е. В.** Функциональная роль малого белка теплового шока Hsp67Bc в организме *Drosophila melanogaster*. 4 : 272—276.
- Мальцева А. Л.** см. Кутюмов В. А. и др. 1 : 60—66.
- Малюкин А. В.** см. Трухачев В. И. и др. 3 : 229—233.
- Манский В. Н.** см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Мартынова Е. В.** см. Бойчук С. В. и др. 3 : 178—185.
- Мартынова М. Г., Крылова Т. А., Быстрова О. А.** Изменение ультраструктуры стволовых клеток в цикле монослой—сферы—монослой. 1 : 16—22.
- Матанцева О. В.** см. Бердиева М. А. и др. 10 : 792—798.
- Матвеева В. Г.** см. Гайнер Т. А. и др. 6 : 482—487.
- Матвеевский С. Н., Коломиец О. Л.** Конфигурации синаптомных комплексов у Робертсоновских гетерозигот. 4 : 309—314.

- Медведев Р. Я. см. Ефимова С. С. и др. 5 : 378—384.
- Межеричкий С. А. см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Мельченко Д. С. см. Бабиченко И. И. и др. 1 : 44—51.
- Мещеряков Ф. А. см. Трухачев В. И. и др. 3 : 229—233.
- Миллер А. А. см. Симакова А. В., Миллер А. А. 10 : 799—805.
- Мильман Б. Л. см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Милохина И. В. см. Емельянов А. К. и др. 2 : 99—104.
- Миняев С. С. см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Михайлов А. М. см. Поляничко А. М. и др. 9 : 707—713.
- Михайлов В. М. см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Михайлов В. М. см. Соколова А. В. и др. 2 : 150—155.
- Михайлова Е. В. см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Михайлова Е. В. см. Невзглядова О. В. и др. 3 : 201—212.
- Михеева Н. Ф. см. Петров Н. С. и др. 2 : 83—90.
- Моисеева И. Я. см. Шпичка А. И. и др. 10 : 785—791.
- Моргун А. В. см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Моргунова В. В., Калмыкова А. И. Роль теломерного белкового комплекса и теломерной РНК в раннем развитии *Drosophila*. 4 : 290—294.
- Мордаханова Э. Р. см. Пономарева А. А. и др. 2 : 105—114.
- Морозова Л. В. см. Ковалько Н. Ю. и др. 11 : 891—896.
- Морозова Н. Е. см. Ведякин А. Д. и др. 12 : 930—935.
- Москалева Е. Ю. см. Посыпанова Г. А. и др. 2 : 91—98.
- Москалюк О. А. см. Нашекина Ю. А. и др. 11 : 843—849.
- Мунзарова А. Ф. см. Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Мусорина А. С. см. Воронкина И. В. и др. 11 : 865—874.
- Мусорина А. С. см. Крылова Т. А. и др. 11 : 850—864.
- Нашекин А. В. см. Нашекина Ю. А. и др. 11 : 843—849.
- Нашекина Ю. А., Никонов П. О., Юдинцева Н. М., Нашекин А. В., Лихачев А. И., Москалюк О. А., Юдин В. Е., Блинова М. И. Взаимодействие мезенхимных клеток костного мозга с нативными волокнами фиброина шелка. 11 : 843—849.
- Невзглядова О. В., Артемов А. В., Михайлова Е. В., Люблинская О. Г., Озерова Ю. Э., Иванова П. А., Костылева Е. И., Сойдла Т. Р. Влияние красного пигмента дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* на проявление клонированного α -синуклеина человека. 3 : 201—212.
- Незорова Т. А. см. Пономарева А. А. и др. 2 : 105—114.
- Незговорова Н. Ю. см. Храмцова Ю. С. и др. 5 : 356—363.
- Некрасова И. И. см. Трухачев В. И. и др. 3 : 229—233.
- Нерадовский А. В. см. Ревущин А. В. и др. 6 : 478—481.
- Николаев М. А. см. Емельянов А. К. и др. 2 : 99—104.
- Николаевская Е. Е. см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Никольский Н. Н. см. Бородкина А. В. и др. 6 : 429—435.
- Никольский Н. Н. см. Шилина М. А. и др. 11 : 825—831.
- Никонов П. О. см. Нашекина Ю. А. и др. 11 : 843—849.
- Нуруллин Л. Ф., Тяпкина О. В., Волков Е. М. Определение экспрессии субъединиц $\alpha 2$ и $\beta 1$ Na^+/K^+ -АТФазы, $\alpha 1\text{S}$ (L-тип) Ca^{2+} -канала, SERCA 1/2/3 Ca^{2+} -АТФазы в быстрой и медленной мышцах крысы в условиях моделируемой гипогравитации методами флуоресцентной микроскопии. 6 : 444—450.
- Объедков Е. Г. см. Иванов С. В. и др. 9 : 714—719.
- Озерова Ю. Э. см. Невзглядова О. В. и др. 3 : 201—212.
- Островский А. Н. см. Кутюмов В. А. и др. 1 : 60—66.
- Остромышенский Д. И., Комиссаров А. С., Кузнецова И. С., Черняева Е. Н., Вайсертрейгер И. Р., Подгорная О. И. Состав ДНК хромосомов мыши *in silico* и *in situ*. Фрагменты LINE и ERV — обязательный компонент ДНК хромосомов кроме tandemных повторов. 5 : 389—392.
- Остроумова О. С. см. Ефимова С. С. и др. 5 : 378—384.
- Павлов Ю. И. см. Жук А. С. и др. 12 : 936—946.
- Павлова Г. А., Галимова Ю. А., Попова Ю. В., Мунзарова А. Ф., Разуваева А. В., Алексеева А. Л., Беркаева М. Б., Пиндюрин А. В., Сомма М. П., Гатти М., Ренда Ф. Факторы, обуславливающие характер повторного роста микротрубочек веретена деления после деполяризации тубулина. 4 : 299—303.
- Павлова Г. В. см. Ревущин А. В. и др. 6 : 478—481.
- Павлова С. В. см. Булатова Н. Ш., Павлова С. В. 5 : 412—415.
- Палкина Н. В., Комина А. В., Аксененко М. Б., Рукша Т. Г. Проопухолевые эффекты ингибирования микроРНК miR-106a в клетках меланомы кожи *in vitro*. 9 : 679—687.
- Палкина Н. В. см. Рукша Т. Г. и др. 10 : 733—743.
- Панина Ю. А. см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Пантелеев В. Г. см. Штейн Г. И. и др. 3 : 234—242.
- Парфенова Е. В. см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Певзнер И. Б. см. Попков В. А. и др. 9 : 699—706.
- Певзнер И. Б. см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Перельмутер В. М. см. Таширева Л. А. и др. 12 : 901—907.
- Петров Н. С., Верещагина Н. А., Сушилова Е. Н., Кропотов А. В., Михеева Н. Ф., Попов Б. В. Продукт гена *WMI1* — ключевой компонент семейства Polycomb — позитивно регулирует жировую дифференцировку мезенхимных стволовых клеток. 2 : 83—90.
- Петров Н. С., Воскресенский М. А., Грозов Р. В., Коршак О. В., Зарицкий А. Ю., Верещагина Н. А., Комьяков Б. К., Попов Б. В. Маркеры клеток базального слоя эпителия предстательной железы являются эффективными индикаторами ее злокачественной трансформации. 7 : 526—533.
- Петров Ю. П., Степанян И. Э. Способ количественной оценки формы ядерных эритроцитов. 7 : 548—554.
- Петров Ю. П., Цупкина Н. В. Морфологические особенности клеток линии NCTC клон 929 через 1 сут после пересева. 1 : 35—43.
- Петухов М. Г. см. Афанасьева А. С. и др. 11 : 809—816.
- Петухова О. А. см. Шарлаимова Н. С., Петухова О. А. 9 : 720—729.
- Печковский Е. В. см. Андреева Е. Н. и др. 4 : 295—298.
- Пиндюрин А. В. см. Андреева Е. Н. и др. 4 : 295—298.
- Пиндюрин А. В. см. Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Пиневич А. А. см. Киселева Л. Н. и др. 5 : 349—355.
- Пинчук С. В., Василевич И. Б., Квачева З. Б., Вологовский И. Д. Влияние кверцетина на дифференцировку в гепатоцитарном направлении мезенхимных стволовых клеток, выделенных из жировой ткани человека. 7 : 517—525.
- Пирогов Ю. А. см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Писарева М. М. см. Даниленко Д. М. и др. 3 : 192—200.
- Писарева М. М. см. Смирнова С. С. и др. 12 : 916—923.
- Плескова С. Н., Айбек Е. Н., Бурило Э., Лесневская Э. Характеристика морфологических различий детергент-устойчивых мембранных доменов, изолированных из разных клеток и исследованных методом атомно-силовой микроскопии. 2 : 120—128.
- Плотников Е. Ю. см. Попков В. А. и др. 9 : 699—706.
- Плотников Е. Ю. см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Плотникова М. А. см. Даниленко Д. М. и др. 3 : 192—200.
- Плотникова М. А. см. Смирнова С. С. и др. 12 : 916—923.
- Побединцева М. А. см. Кичигина И. Г. и др. 5 : 405—411.
- Подгорная О. И. Внеклеточная ДНК поможет пролить свет на нерешенные проблемы теории эволюции. 5 : 385—388.
- Подгорная О. И. см. Ильичева Н. В. и др. 6 : 451—459.
- Подгорная О. И. см. Остромышенский Д. И. и др. 5 : 389—392.
- Подлипаева Ю. И., Гудков А. В., Бергер В. Я. Изменение содержания стрессового белка 70 кДа в процессе акклимации моллюсков *Mytilus edulis* L. к пониженной солености. 7 : 562—566.
- Подлипаева Ю. И. см. Демин С. Ю. и др. 12 : 971—976.
- Пожиленкова Е. А. см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Поздняков И. А. см. Бердиева М. А. и др. 10 : 792—798.
- Поздняков И. А., Скарлато С. О. Структурно-функциональные детерминанты четырехдоменных потенциалуправляемых катионных каналов динофлагеллят. Биоинформатический анализ. 11 : 883—890.

- Полищук О. В., Водка М. В., Белявская Н. А., Хомочкин А. П., Золотарева Е. К. Влияние кислотных дождей на ультраструктуру и функциональные характеристики фотосинтетического аппарата листьев гороха. 1 : 52—59.
- Поляков Д. С. см. Антимонов О. И. и др. 2 : 156—163.
- Поляничко А. М., Михайлов Н. В., Романов Н. М., Баранова Ю. Г., Чихиржина Е. В. Межмолекулярные взаимодействия сывороточного альбумина в растворе. 9 : 707—713.
- Полянская Г. Г. см. Воронкина И. В. и др. 11 : 865—874.
- Полянская Г. Г. см. Кольцова А. М. и др. 7 : 507—516.
- Полянская Г. Г. см. Крылова Т. А. и др. 11 : 850—864.
- Пономарева А. А., Невзорова Т. А., Мордаханова Э. Р., Андрианова И. А., Литвинов Р. И. Структурная характеристика тромбоцитов и тромбоцитарных микровезикул. 2 : 105—114.
- Попков В. А., Плотников Е. Ю., Зорова Л. Д., Певзнер И. Б., Силачев Д. Н., Бабенко В. А., Янкаускас С. С., Зоров С. Д., Зоров Д. Б. Количественные подходы к прижизненному анализу морфологии митохондрий. 9 : 699—706.
- Попов Б. В. см. Петров Н. С. и др. 2 : 83—90.
- Попов Б. В. см. Петров Н. С. и др. 7 : 526—533.
- Попова К. О. см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Попова Ю. В. см. Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Поповичева А. Н. см. Шереметьев Ю. А. и др. 1 : 30—34.
- Попрядухин П. В. см. Добровольская И. П. и др. 6 : 460—466.
- Попрядухин П. В., Юкина Г. Ю., Сулов Д. Н., Добровольская И. П., Иванькова Е. М., Юдин В. Е. Биорезорбция пористых 3D-материалов на основе хитозана. 10 : 771—777.
- Поспелов В. А. см. Иготти М. В. и др. 10 : 755—762.
- Поспелов В. А. см. Кочеткова Е. Ю. и др. 12 : 947—954.
- Поспелов В. А. см. Кукушкин А. Н. и др. 12 : 908—915.
- Поспелова Т. В. см. Быкова Т. В. и др. 12 : 955—963.
- Поспелова Т. В. см. Кочеткова Е. Ю. и др. 3 : 213—218.
- Поспелова Т. В. см. Кочеткова Е. Ю. и др. 12 : 947—954.
- Посыпанова Г. А., Гайдученко И. А., Москалева Е. Ю., Федоров Г. Е. Нейрональная дифференцировка клеток линии РС12 и нейральных стволовых клеток мыши на пленках из углеродных нанотрубок. 2 : 91—98.
- Потапова Т. В., Бойцова Л. Ю., Голышев С. А., Дуннина-Барковская А. Я. Верхушечный рост *Neurospora crassa* при дефиците ресурсов: нарушение согласованности удлинения, ветвления и септирования. 8 : 634—645.
- Похолкова Г. В. см. Андреев О. В. и др. 6 : 493—496.
- Похолкова Г. В. см. Демидова Д. С. и др. 4 : 253—257.
- Почукалина Г. Н. см. Ильичева Н. В. и др. 6 : 451—459.
- Пузина Т. И., Власова Н. С., Макеева И. Ю., Ланцев В. Л. Гормональный статус и активность антиоксидантной системы картофеля *Solanum tuberosum* при действии ингибитора микротрубочек колхицина. 7 : 555—561.
- Пустогаров Н. А. см. Певшин А. В. и др. 6 : 478—481.
- Пчелина С. Н. см. Емельянов А. К. и др. 2 : 99—104.
- Разуваева А. В. см. Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Рамазанов Б. Р. см. Бойчук С. В. и др. 3 : 178—185.
- Ревизин А. В., Пустогаров Н. А., Нерадовский А. В., Павлова Г. В. Нейрогенные ниши взрослого мозга млекопитающих. 6 : 478—481.
- Ренда Ф. см. Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Рогозин М. М. см. Шереметьев Ю. А. и др. 1 : 30—34.
- Рожкова А. В. см. Филиппенков И. Б. и др. 4 : 267—271.
- Романов Н. М. см. Поляничко А. М. и др. 9 : 707—713.
- Рубина К. А. см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Рубцов Н. Б. см. Гайнер Т. А. и др. 6 : 482—487.
- Рузаева В. А. см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Рукша Т. Г. см. Палкина Н. В. и др. 9 : 679—687.
- Рукша Т. Г., Сергеева Е. Ю., Палкина Н. В., Аксененко М. Б., Комина А. В., Климина Г. М., Белоногов Р. Н. МикроРНК как регуляторы эффектов ультрафиолетового излучения в клетках кожи. 10 : 773—743.
- Румянцев К. А., Щербакова Д. М., Захарова Н. И., Верхуша В. В., Туроверов К. К. Получение ближнеинфракрасного однодоменного флуоресцентного белка GAF-FP на основе бактериального фитохрома. 10 : 744—754.
- Рутто К. В., Лямина И. В., Кудрявцев И. В., Киселева Е. П. Регуляция продукции фактора роста сосудистого эндотелия (VEGF) в клеточных линиях эпителия тимуса мыши. 6 : 436—443.
- Рыжов Ю. Р. см. Шпаков А. О., Рыжов Ю. Р. 6 : 419—428.
- Сабанцев А. В. см. Ведяйкин А. Д. и др. 12 : 930—935.
- Савостьянов Г. А. Возникновение стволовых клеток в развитии многоклеточности и их количественная характеристика. 8 : 577—593.
- Савченко Е. С., Певзнер И. Б., Зорова Л. Д., Силачев Д. Н., Бабенко В. А., Манских В. Н., Гуляев М. В., Пирогов Ю. А., Плотников Е. Ю., Зоров Д. Б. Оценка изменения количества нейронов, астроцитов и клеток микроглии в головном мозге после ишемического инсульта методами иммуногистохимии и иммуноблоттинга. 7 : 534—542.
- Савченкова И. П., Васильева С. А. Культивирование сперматогоний хряка на клетках Сертоли. 2 : 135—142.
- Сайфитдинова А. Ф., Галкина С. А., Кошель Е. И., Гагинская Е. Р. Роль повторяющихся последовательностей в эволюции половых хромосом у птиц. 5 : 393—398.
- Сакута Г. А. см. Степанов А. В. и др. 11 : 875—882.
- Салмина А. Б. см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Самойлович М. П. см. Киселева Л. Н. и др. 5 : 349—355.
- Сахенберг Е. И. см. Терюкова Н. П. и др. 11 : 832—842.
- Светлаков А. В. см. Жигалина Д. И. и др. 6 : 488—492.
- Светликова С. Б. см. Иготти М. В. и др. 10 : 755—762.
- Светликова С. Б. см. Кукушкин А. Н. и др. 12 : 908—915.
- Семенова Е. В., Волницкий А. В., Филатов М. В. Анализ эпигенетических изменений гена *LGII* с помощью посттрансляционных модификаций гистона H3 в злокачественных глиомах. 5 : 335—339.
- Семенова Е. Ф. см. Шпичка А. И. и др. 10 : 785—791.
- Семернин Е. Н. см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Сенкевич К. А. см. Емельянов А. К. и др. 2 : 99—104.
- Сергеева Е. Ю. см. Рукша Т. Г. и др. 10 : 733—744.
- Сивак К. В. см. Смирнова С. С. и др. 12 : 916—923.
- Силачев Д. Н. см. Попков В. А. и др. 9 : 699—706.
- Силачев Д. Н. см. Савченко Е. С. и др. 7 : 534—542.
- Симакова А. В., Миллер А. А. Ультраструктурные различия доспоровых стадий развития и мейоспор видов близкородственных родов *Amblyospora* и *Trichoctosporaea* (Amblyosporidae: Microsporidia) из кровососущих комаров рода *Aedes* (Diptera: Culicidae). 10 : 799—805.
- Симакова А. В. см. Тимофеев С. А. и др. 8 : 594—601.
- Скарлато С. О. см. Бердиева М. А. и др. 10 : 792—798.
- Скарлато С. О. см. Поздняков И. А. и др. 11 : 883—890.
- Скопичев В. Г. см. Тютина Л. В. и др. 2 : 143—149.
- Скрипкин В. С. см. Трухачев В. И. и др. 3 : 229—233.
- Скрябин Н. А. см. Жигалина Д. И. и др. 6 : 488—492.
- Смагина Д. В. см. Воронкина И. В. и др. 11 : 865—874.
- Смирнова Е. А. см. Вильданова М. С., Смирнова Е. А. 1 : 5—15.
- Смирнова Н. В. см. Добровольская И. П. и др. 6 : 460—466.
- Смирнова С. С. см. Даниленко Д. М. и др. 3 : 192—200.
- Смирнова С. С., Писарева М. М., Смирнова Т. Д., Плотникова М. А., Сивак К. В., Воробьев К. В. Влияние вируса гриппа А и бактериального липополисахарида на пролиферацию и экспрессию генов цитокинов и других клеточных факторов в клетках перевиваемой линии эндотелия ECV-304. 12 : 916—923.
- Смирнова Т. Д. см. Даниленко Д. М. и др. 3 : 192—200.
- Смирнова Т. Д. см. Смирнова С. С. и др. 12 : 916—923.
- Снопина С. А. см. Терюкова Н. П. и др. 11 : 832—842.
- Сойдла Т. Р. см. Невзглодова О. В. и др. 3 : 201—212.
- Соколов Г. В. см. Соколова А. В. и др. 2 : 150—155.

- Соколова А. В., Соколов Г. В., Михайлов В. М.** Слабое комбинированное магнитное поле, настроенное на ион-параметрический резонанс для Ca^{2+} , интенсифицирует синтез дистрофина в скелетных мышцах мышей mdx после клеточной терапии. 2 : 150—155.
- Соколова Ю. Я.** Тонкая морфология и филогения *Spiroplasma* sp., изолированных из глаз овец, больных скрапи. 8 : 618—627.
- Соловьева А. О.** см. Гаврилова Ю. С. и др. 3 : 186—191.
- Соловьева О. Д.** см. Бояринов Г. А. и др. 8 : 610—617.
- Сомма М. П.** Павлова Г. А. и др. 4 : 299—303.
- Стегний В. Н.** см. Артемов Г. Н. и др. 4 : 315—319.
- Степаненко Н. П.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Степанов А. В., Байдюк Е. В., Сакута Г. А.** Характеристики митохондрий кардиомиоцитов крыс с хронической сердечной недостаточностью. 11 : 875—882.
- Степанов И. А.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Степанян Э. И.** см. Петров Ю. П., Степанян Э. И. 7 : 548—554.
- Степочкин П. И.** см. Липихина Ю. А. и др. 4 : 324—329.
- Степченко Е. И.** см. Жук А. С. и др. 12 : 936—946.
- Сударкина О. Ю.** см. Филиппенков И. Б. и др. 4 : 267—271.
- Суслов Д. Н.** см. Попрядухин П. В. и др. 10 : 771—777.
- Сухов И. Б., Деркач К. В., Чистякова О. В., Бондарева В. М., Шпаков А. О.** Влияние длительного интраназального введения серотонина на активность сигнальных систем гипоталамуса у самцов крыс с неонатальным диабетом. 3 : 219—228.
- Сухов И. Б.** см. Шпаков А. О. и др. 3 : 167—177.
- Сушилова Е. Н.** см. Петров Н. С. и др. 2 : 83—90.
- Сысоева В. Ю.** см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Табак В. Ю., Вейко Н. Н., Честков В. В., Костюк С. В.** Тиоловые антиоксиданты увеличивают внутриклеточный уровень активных форм кислорода и пролиферацию клеток миеломы мыши SP2/0 при культивировании в бессывороточной среде. 12 : 924—929.
- Таборская К. И., Фролова М. Ю., Кулева Н. В.** Сравнительный анализ содержания серотонина в тромбоцитах, сыворотке крови и головном мозге крыс при старении. 2 : 115—119.
- Таширева Л. А., Завгородская К. О., Перельмутер В. М.** Роль лимфоидных клеток врожденного иммунитета в течении опухолевой болезни. 12 : 901—907.
- Терюкова Н. П., Сахенберг Е. И., Иванов В. А., Снопов С. А.** Получение и характеристика клональных линий монослойной гепатомы Зайдела с признаками опухолевых стволовых и прогениторных клеток. 11 : 832—842.
- Тимашев П. С.** см. Шпичка А. И. и др. 10 : 785—791.
- Тимофеев С. А., Токарев Ю. С., Симакова А. В., Царев А. А., Долгих В. В.** Взаимоотношения микроспоридий с зараженной клеткой хозяина. 8 : 594—601.
- Тимофеева А. А.** см. Емельянов А. К. и др. 2 : 99—104.
- Титаров Д. Л.** см. Бабиченко И. И. и др. 1 : 44—51.
- Тишкин А. А.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Токарев Ю. С.** Влияние спор микроспоридий на фенолоксидазную активность в гемоцитах сверчков *Gryllus* spp. (Insecta: Orthoptera) in vitro. 8 : 628—633.
- Токарев Ю. С.** см. Тимофеев С. А. и др. 8 : 594—601.
- Трифонов В. А.** см. Кичигин И. Г. и др. 5 : 405—411.
- Трифонов В. А.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Трифонова К. Э.** см. Гаврилова Ю. С. и др. 3 : 186—191.
- Труфанова Л. В.** см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Трухачев В. И., Квочко А. Н., Малюкин А. В., Криворучко А. Ю., Некрасова И. И., Скрипкин В. С., Мещеряков Ф. А.** Параметры ядрышковых организаторов эритроцитов уток в постнатальном онтогенезе. 3 : 229—233.
- Турилова В. И.** см. Крылова Т. А. и др. 11 : 850—864.
- Туроверов К. К.** см. Румянцев К. А. и др. 10 : 744—754.
- Тютин К. В., Скопичев В. Г., Боголюбов Д. С., Боголюбов И. О.** Структурно-функциональная организация ядер секреторных клеток молочной железы у лактирующих и нелактирующих крыс. 2 : 143—149.
- Тютюнник А. А.** см. Конев А. Ю. и др. 4 : 281—284.
- Тяпкина О. В.** см. Нуруллин Л. Ф. и др. 6 : 444—450.
- Федоренко А. Г.** см. Федоренко Г. М., Федоренко А. Г. и др. 567—574.
- Федоренко Г. М., Федоренко А. Г.** Особенности ультраструктурной организации сенсорных нейронов в абдоминальном мышечном рецепторном органе ракообразных *Astacus leptodactylus*. 7 : 567—574.
- Федоров Г. Е.** см. Посыпанова Г. А. и др. 2 : 91—98.
- Филатов М. В.** см. Семенова Е. В. и др. 5 : 335—339.
- Филиппенко М. Л.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Филиппенко Е. С.** см. Бояринов Г. А. и др. 8 : 610—617.
- Филиппенков И. Б., Дергунова Л. В., Рожкова А. В., Сударкина О. Ю., Лимборская С. А.** Особенности структуры и экспрессии гена сфингомиелинсинтазы 1 (*SGMS1*) человека. 4 : 267—271.
- Филиппова Е. А.** см. Иготти М. В. и др. 10 : 755—762.
- Фролова М. Ю.** см. Таборская К. И. и др. 2 : 115—119.
- Хазиахматова О. Г.** см. Хлусов И. А. и др. 10 : 778—784.
- Харченко М. В.** см. Кошеверова В. В. и др. 5 : 370—377.
- Хилажева Е. Д.** см. Кувачева Н. В. и др. 5 : 364—369.
- Хлусов И. А.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Хлусов И. А., Литвинова Л. С., Шуплецова В. В., Дунец Н. А., Хазиахматова О. Г., Юрова К. А., Хлусова М. Ю., Шаркеев Ю. П.** Морфофункциональные изменения Т-лимфоцитов линии Jurkat при краткосрочном контакте с рельефной кальций-фосфатной поверхностью. 10 : 778—784.
- Хлусова М. Ю.** см. Хлусов И. А. и др. 10 : 778—784.
- Ходорковский М. А.** см. Ведякин А. Д. и др. 12 : 930—935.
- Хомочкин А. П.** см. Полищук О. В. и др. 1 : 52—59.
- Храмцова Ю. С., Арташян О. С., Юшков Б. Г., Волкова Ю. Л., Незговорова Н. Ю.** Влияние тучных клеток на репаративную регенерацию тканей с разной степенью иммунологической привилегированности. 5 : 356—363.
- Царев А. А.** см. Тимофеев С. А. и др. 8 : 594—601.
- Цоколаева З. И.** см. Дергилев К. В. и др. 5 : 340—348.
- Цуканов А. В.** см. Иванов С. В. и др. 9 : 714—719.
- Цупкина Н. В.** см. Петров Ю. П., Цупкина Н. В. 1 : 35—43.
- Черняева Е. Н.** см. Остромышенский Д. И. и др. 5 : 389—392.
- Честков В. В.** см. Табак В. Ю. и др. 12 : 924—929.
- Чистякова О. В.** см. Сухов И. Б. и др. 3 : 219—228.
- Чихиржина Е. В.** см. Поляничко А. М. и др. 9 : 707—713.
- Чичков Б. Н.** см. Шпичка А. И. и др. 10 : 785—791.
- Шавловский М. М.** см. Антимонова О. И. и др. 2 : 156—163.
- Шавловский М. М.** см. Гусельникова В. В. и др. 10 : 763—770.
- Шарахов И. В.** см. Артемов Г. Н. и др. 4 : 315—319.
- Шаркеев Ю. П.** см. Хлусов И. А. и др. 10 : 778—784.
- Шарлаимова Н. С., Петухова О. А.** Сравнительная характеристика морфологии и пролиферативной активности клеток целомической жидкости и целомического эпителия морских звезд *Asterias amurensis* и *A. kubens*. 9 : 720—729.
- Шаронов Г. В.** см. Дергилев К. В. и др. 5 : 430—438.
- Шатрова А. Н.** см. Бородкина А. В. и др. 6 : 429—435.
- Шемятовский К. А.** см. Бабиченко И. И. и др. 1 : 44—51.
- Шереметьев Ю. А., Поповичева А. Н., Рогозин М. М., Левин Г. Я.** Агрегация метаболически истощенных эритроцитов человека. 1 : 30—34.
- Шилина М. А., Гринчук Т. М., Никольский Н. Н.** Оценка генетической стабильности эндометриальных мезенхимных

- стволовых клеток человека методами морфологического и молекулярного кариотипирования. 11 : 825—831.
- Шилова О. А.** см. Ковалько Н. Ю. и др. 11 : 891—896.
- Широкова В. В.** см. Артемов Г. Н. и др. 4 : 315—319.
- Шорина А. Р.** см. Гайнер Т. А. и др. 6 : 482—487.
- Шпаков А. О.** см. Бахтюков А. А., Шпаков А. О. 9 : 666—678.
- Шпаков А. О.** см. Деркач К. В. и др. 8 : 602—609.
- Шпаков А. О., Деркач К. В., Сухов И. Б.** Дофаминовая сигнальная система мозга при сахарном диабете 2-го типа и метаболическом синдроме. 3 : 167—177.
- Шпаков А. О., Рыжов Ю. Р.** Стресс эндоплазматического ретикулума при диабетической ретинопатии и пути его коррекции. 6 : 419—428.
- Шпаков А. О.** см. Сухов И. Б. и др. 3 : 219—228.
- Шпичка А. И., Королева А. В., Дайвик А., Тимашев П. С., Семенова Е. Ф., Моисеева И. Я., Конопляников М. А., Чичков Б. Н.** Оценка васкулогенного потенциала гидrogелей на основе модифицированного фибрина. 10 : 785—791.
- Штанчаев Р. Ш.** см. Жерелова О. М. и др. 8 : 646—654.
- Штейн Г. И., Пантелеев В. Г., Кудрявцев Б. Н.** Методические проблемы цифровой цитофотометрии. 3 : 234—242.
- Шумилова А. В.** см. Бояринов Г. А. и др. 8 : 610—617.
- Шуплецова В. В.** см. Хлусов И. А. и др. 10 : 778—784.
- Щагина Л. В.** см. Ефимова С. С. и др. 5 : 378—384.
- Щербакoва Д. М.** см. Румянцев К. А. и др. 10 : 744—754.
- Юденко А. Н.** см. Добровольская И. П. и др. 6 : 460—466.
- Юдин А. Л.** см. Демин С. Ю. и др. 12 : 971—976.
- Юдин В. Е.** см. Добровольская И. П. и др. 6 : 460—466.
- Юдин В. Е.** см. Нашекина Ю. А. и др. 11 : 843—849.
- Юдин В. Е.** см. Попрядухин П. В. и др. 10 : 771—777.
- Юдинцева Н. М.** см. Нашекина Ю. А. и др. 11 : 843—849.
- Юкина Г. Ю.** см. Добровольская И. П. и др. 6 : 460—466.
- Юкина Г. Ю.** см. Попрядухин П. В. и др. 10 : 771—776.
- Юрлова А. А.** см. Куслий М. А. и др. 4 : 304—308.
- Юрова К. А.** см. Хлусов И. А. и др. 10 : 778—784.
- Юрьев С. Ю.** см. Зайцев К. В. и др. 7 : 543—547.
- Юшков Б. Г.** см. Храмцова Ю. С. и др. 5 : 356—363.
- Якимов А. П.** см. Афанасьева А. С. и др. 11 : 809—816.
- Якимовский А. Ф.** см. Емельянов А. К. и др. 2 : 99—104.
- Яковлева Е. И.** см. Бояринов Г. А. и др. 8 : 610—617.
- Яковлева Т. К.** см. Кольцова А. М. и др. 7 : 507—516.
- Яковлева Т. К.** см. Крылова Т. А. и др. 11 : 850—864.
- Янкаускас С. С.** см. Попков В. А. и др. 9 : 699—706.

INDEX OF AUTHORS (WITH TITLES) FOR THE YEAR 2016, VOL. 58

- Abakumova T. V., Antoneeva I. I., Gening T. P., Dolgova D. R., Gening S. O.** Phenotype of peripheral blood neutrophils in the initial stage of endometrial cancer. 1 : 23—29.
- Abdulkina N. G.** see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
- Afanasyeva A. S., Yakimov A. P., Grigoriev M. Yu., Petukhov M. G.** Structure and mechanisms of action of multifunctional TIP49 proteins. 11 : 809—816.
- Akchurin R. S.** see Dergilev K. V. et al. 5 : 340—348.
- Aksenenko M. B.** see Palkina N. V. et al. 9 : 679—687.
- Aksenenko M. B.** see Ruksha T. G. et al. 10 : 733—743.
- Alekhin A. I.** see Babichenko I. I. et al. 1 : 44—51.
- Alekseeva A. L.** see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
- Andoskin P. A.** see Emelyanov A. K. et al. 2 : 99—104.
- Andreenkov O. V., Andreenkova N. G., Volkova E. I., Georgiev P. G., Goncharova A. A., Pokholkova G. V., Demakov S. A.** Ectopic tethering of the Cromator protein in UAS>DBD(GAL4) system as approach for studying of the insulator proteins in *Drosophila melanogaster* polytene chromosomes. 6 : 493—496.
- Andreenkova N. G.** see Andreenkov O. V. et al. 6 : 493—496.
- Andreyeva E. N., Pechkovsky E. V., Pindyurin A. V., Gatti M.** Pathways of spindle formation in *Drosophila* mitotic and meiotic cells. 4 : 295—298.
- Andreyushkova D. A.** see Kichigin I. G. et al. 5 : 405—411.
- Andrianova I. A.** see Ponomareva A. A. et al. 2 : 105—114.
- Antimonova O. I., Grudinina N. A., Egorov V. V., Polyakov D. S., Iljin V. V., Shavlovsky M. M.** Interaction of the dye Congo red with fibrils of lysozyme, beta2-microglobulin and transthyretin. 2 : 156—163.
- Antoneeva I. I.** see Abakumova T. V. et al. 1 : 23—29.
- Antonenko O. V.** see Demakova O. V. et al. 4 : 248—252.
- Artashyan O. S.** see Khramtsova Yu. S. et al. 5 : 356—363.
- Artemov A. V.** see Nevzglyadova O. V. et al. 3 : 201—212.
- Artemov G. N., Bondarenko S. M., Shirokova V. V., Stegnyy V. N., Sharakhov I. V.** Spatial organization of chromosomes in malaria mosquitoes. 4 : 315—319.
- Artyukhova V. G.** see Zhigalina D. I. et al. 6 : 488—492.
- Aybeke E. N.** see Pleskova S. N. et al. 2 : 120—128.
- Babenko V. A.** see Popkov V. A. et al. 9 : 699—706.
- Babenko V. A.** see Savchenko E. S. et al. 7 : 534—542.
- Babichenko I. I., Kazantsev A. A., Titarov D. L., Shemyatovskiy K. A., Ghevondian N. M., Melchenko D. S., Alekhin A. I.** Influence of titanium coating on the biocompatibility of polypropylene implants. 1 : 44—51.
- Babijchuk L. A.** see Zemlianskykh N. G., Babijchuk L. A. 12 : 964—970.
- Baidyuk E. V.** see Stepanov A. V. et al. 11 : 875—882.
- Baitin D. M.** see Bakhlanova I. V. et al. 11 : 817—824.
- Bakhlanova I. V., Baitin D. M.** Recombinogenic potential of RecA protein: evolutionary opportunities and consequences for bacteria cell. 11 : 817—824.
- Bakhtyukov A. A., Shpakov A. O.** The molecular mechanisms of steroidogenesis regulation in Leydig cells. 9 : 666—678.
- Baranova Yu. G.** see Polyanychko A. M. et al. 9 : 707—713.
- Baranovskaya I. L.** see Konev A. Yu. et al. 4 : 281—284.
- Beloglazova I. B.** see Dergilev K. V. et al. 5 : 340—348.
- Belonogov R. N.** see Ruksha T. G. et al. 10 : 733—743.
- Belyavskaya N. A.** see Polishchuk A. V. et al. 1 : 52—59.
- Berdieva M. A.** see Demin S. Yu. et al. 12 : 971—976.
- Berdieva M. A., Skarlato S. O., Matantseva O. V., Pozdnyakov I. A.** Mechanical impact on the cell covering fine structure of dinoflagellates *Prorocentrum minimum*. 10 : 792—798.
- Berger V. Ya.** see Podlipaeva Yu. I. et al. 7 : 562—566.
- Berkaeva M. B.** see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
- Bgatova N. P.** see Gavrilova Yu. S. et al. 3 : 186—191.
- Blinova G. I.** see Kochetkova E. Yu. et al. 12 : 947—954.
- Blinova M. I.** see Koval'ko N. Yu. et al. 11 : 891—896.
- Blinova M. I.** see Nashchekina Yu. A. et al. 11 : 843—849.
- Bogolyubova D. S.** see Tyutina K. V. et al. 2 : 143—149.
- Boichuk S. V., Galemnikova A. R., Martinova E. V., Ramazanov B. R., Duensing A.** Imatinib effectively inhibits homologous recombination and sensitizes gastrointestinal stromal tumor cells to the topoisomerase type II inhibitors. 3 : 178—185.
- Boitsova L. Yu.** see Potapova T. V. et al. 8 : 634—645.
- Bojarinov G. A., Deryugina A. V., Jakovleva E. I., Zajcev R. R., Shumilova A. V., Bugrova M. L., Bojarinova L. V., Filippenko E. S., Solov'eva O. D.** Pharmacological correction of microcirculation in rats suffered a traumatic brain injury. 8 : 610—617.
- Bojarinova L. V.** see Bojarinov G. A. et al. 8 : 610—617.
- Boldyreva L. V.** see Demakova O. V. et al. 4 : 248—252.
- Boldyreva M. A.** see Dergilev K. V. et al. 5 : 340—348.
- Bondarenko S. M.** see Artemov G. N. et al. 4 : 315—319.
- Bondareva V. M.** see Sukhov I. B. et al. 3 : 219—228.
- Borodin Yu. I.** see Gavrilova Yu. S. et al. 3 : 186—191.
- Borodkina A. V., Shatrova A. N., Nikolsky N. N., Burova E. B.** Role of p38 MAP-kinase in the stress-induced senescence progression of human endometrium-derived mesenchymal stem cells. 6 : 429—435.
- Bourillot E.** see Pleskova S. N. et al. 2 : 120—128.
- Boytsova E. B.** see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
- Broshkov A. D.** see Gunderina I. I. et al. 5 : 399—404.
- Bugaeva I. O.** see Ivanov A. N. et al. 9 : 657—665.
- Bugrova M. L.** Atrial and brain natriuretic peptides of cardiac muscle cells in postreperfusion period in rats. 2 : 129—134.
- Bugrova M. L.** see Bojarinov G. A. et al. 8 : 610—617.
- Bulatova N. Sh., Pavlova S. V.** A possible cytogenetic analogy to genomic «speciation islands» as revealed by chromosome study of a natural hybrid vole. 5 : 412—415.
- Burova E. B.** see Borodkina A. V. et al. 6 : 429—435.
- Bykova T. V.** see Kochetkova E. Yu. et al. 12 : 947—954.
- Bykova T. V., Zubova S. G., Kochetkova E. Yu., Pospelova T. V.** Chloroquine does not cancel *E1A+cHa-Ras* transformants' death induced by mTOR kinase inhibitor pp242. 12 : 955—963.
- Bystrova O. A.** see Martynova M. G. et al. 1 : 16—22.
- Chernyaeva E. N.** see Ostromyshensky D. I. et al. 5 : 389—392.
- Chestkov V. V.** Tabakov V. Yu. et al. 12 : 924—929.

- Chikhirzhina E. V.** see Polyanchko A. M. et al. 9 : 707—713.
Chistyakova O. V. see Sukhov I. B. et al. 3 : 219—228.
- Danilenko D. M., Smirnova S. S., Smirnova T. D., Pisareva M. M., Plotnikova M. A., Durnova A. O., Eropekin M. Yu.** Reaction of established cell lines of human lung carcinoma (A-549) and endothelium (ECV-304) to the infection with various multiplicity of influenza virus A. 3 : 192—200.
- Dar'in D. V.** see Derkach K. V. et al. 8 : 602—609.
Deiwick A. see Shpichka A. I. et al. 10 : 785—791.
Demakov S. A. see Andreenkov O. V. et al. 6 : 493—496.
Demakov S. A. see Demakova O. V. et al. 4 : 248—252.
Demin S. Yu., Berdieva M. A., Podlipaeva Yu. I., Yudin A. L., Goodkov A. V. Karyotyping of *Amoeba proteus*. 12 : 971—976.
Demakov S. A. see Demidova D. S. et al. 4 : 253—257.
Demakova O. V., Boldyreva L. V., Demakov S. A., Goncharov F. P., Antonenko O. V., Zhimulev I. F. Characteristic of the chromatin type corresponding to thin «grey» bands in polythene chromosomes of *Drosophila melanogaster*. 4 : 248—252.
Demidov O. N. see Kochetkova E. Yu. et al. 3 : 213—218.
Demidova D. S., Demakov S. A., Pokholkova G. V., Zyukova T. Yu., Zhimulev I. F. A combined method for mapping polythene chromosomes on the example of the fourth micro-chromosome of *Drosophila melanogaster*. 4 : 253—257.
Demidova D. S. see Zyukova T. Yu. et al. 4 : 258—261.
Derevyanko P. K. see Mazina M. Ya. et al. 4 : 285—289.
Dergilev K. V., Tsokolaeva Z. I., Rubina K. A., Sysoeva V. Yu., Makarevich P. I., Boldyreva M. A., Beloglazova I. B., Zubkova E. S., Sharonov G. V., Akchurin R. S., Parfyonova Ye. V. Isolation and characterization of cardiac progenitor cells obtaining from myocardial right atrial appendage tissue. 5 : 340—348.
Dergunova L. V. see Filippenkov I. B. et al. 4 : 267—271.
Derkach K. V., Legkodik A. S., Dar'in D. V., Shpakov A. O. The stimulating effect of thienopyrimidines, the structural analogs of Org 43553, on the activity of adenylyl cyclase in the testes and on the testosterone production in male rats. 8 : 602—609.
Derkach K. V. see Shpakov A. O. et al. 3 : 167—177.
Derkach K. V. see Sukhov I. B. et al. 3 : 219—228.
Deryugina A. V. see Bojarinov G. A. et al. 8 : 610—617.
Dobrovolskaya I. P. see Popryaduhin P. V. et al. 10 : 771—777.
Dobrovolskaya I. P., Popryaduhin P. V., Yudin V. E., Ivankova E. M., Yukina G. Yu., Yudenko A. N., Smirnova N. V. Bioresorbable properties of chitosan fibers in endomysium and perimysium muscle tissue. 6 : 460—466.
Dolgikh V. V. see Timofeev S. A. et al. 8 : 594—601.
Dolgova D. R. see Abakumova T. V. et al. 1 : 23—29.
Druzhkova A. S. see Kusliy M. A. et al. 4 : 304—308.
Duensing A. see Boichuk S. V. et al. 3 : 178—185.
Dunets N. A. see Khlusov I. A. et al. 10 : 778—784.
Dunina-Barkovskaya A. Ya. see Potapova T. V. et al. 8 : 634—645.
Durnova A. O. see Danilenko D. M. et al. 3 : 192—200.
Dymova M. A. see Kusliy M. A. et al. 4 : 304—308.
Dzyuman A. N. see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
- Efimova S. S., Medvedev R. Ya., Schagina L. V., Ostroumova O. S.** Increasing of the fluidity of model lipid membranes under the influence of local anesthetics. 5 : 378—384.
Egorov V. V. see Antimonova O. I. et al. 2 : 156—163.
Emelyanov A. K., Andoskin P. A., Miliukhina I. V., Timofeeva A. A., Yakimovskii A. F., Senkevich K. A., Nikolaev M. A., Pchelina S. N. *SNCA* rs356219 and rs356165 variants are associated with Parkinson's disease and increased alpha-synuclein gene expression in the CD45⁺-blood cells. 2 : 99—104.
- Ermolaeva O. V.** see Gunderina I. I. et al. 5 : 399—404.
Eropkin M. Yu. see Danilenko D. M. et al. 3 : 192—200.
Evtushenko E. V., Gaskov D. Yu., Gatskaya S. S., Vershinin A. V. Variability of centromeric histone H3 variants and phylogenetic relationships in *Secale*. 4 : 320—323.
Evtushenko E. V. see Lipikhina Yu. A. et al. 4 : 324—329.
- Fedorenko A. G.** see Fedorenko G. M., Fedorenko A. G. 7 : 567—574.
Fedorenko G. M., Fedorenko A. G. Features ultrastructural organization of sensory neurons in the abdominal muscles receptor organs crayfish *Astacus leptodactylus*. 7 : 567—574.
Fedorov G. E. see Posypanova G. A. et al. 2 : 91—98.
Filatov M. V. see Semenova E. V. et al. 5 : 335—339.
Filipenko M. L. see Kusliy M. A. et al. 4 : 304—308.
Filippenko E. S. see Bojarinov G. A. et al. 8 : 610—617.
Filippenkov I. B., Dergunova L. V., Rozhkova A. V., Sudarkina O. Yu., Limborska S. A. Peculiarities of the structure and expression of human sphingomyelin synthase 1 gene (*SGMS1*). 4 : 267—271.
Filippova E. A. see Igotti M. V. et al. 10 : 755—762.
Frolova M. Yu. see Taborskaya K. I. et al. 2 : 115—119.
- Gafarov G. N.** see Ivanov S. V. et al. 9 : 714—719.
Gaginskaya E. R. see Saifitdinova A. F. et al. 5 : 393—398.
Gaiduchenko A. I. see Posypanova G. A. et al. 2 : 91—98.
Galembikova A. R. see Boichuk S. V. et al. 3 : 178—185.
Galimova J. A. see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
Galkina S. A. see Saifitdinova A. F. et al. 5 : 393—398.
Gaskov D. Yu. see Evtodienko E. V. et al. 4 : 320—323.
Gatskaya S. S. see Evtodienko E. V. et al. 4 : 320—323.
Gatskaya S. S. see Lipikhina Yu. A. et al. 4 : 324—329.
Gatti M. see Andreyeva E. M. et al. 4 : 295—298.
Gatti M. see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
Gavrilova Yu. S., Bgatova N. P., Solovieva A. O., Trifonova K. E., Lykov A. P., Borodin Yu. I., Kononov V. I. The target cells of different lithium forms in heterogenous population hepatocarcinoma-29. 3 : 186—191.
Gayner T. A., Matveeva V. G., Karimova O. G., Shorina A. R., Rubtsov N. B., Karamysheva T. V. Human karyotype analysis in diagnosis verification. 6 : 482—487.
Gening S. O. see Abakumova T. V. et al. 1 : 23—29.
Gening T. P. see Abakumova T. V. et al. 1 : 23—29.
Georgiev P. G. see Andreenkov O. V. et al. 6 : 493—496.
Ghevondian N. M. see Babichenko I. I. et al. 1 : 44—51.
Gin (Ermakova) I. I., Luttseva (Vershevskaya) E. A., Voronkina I. V. Stability of non-cross-linked gels based on type I collagen and hyaluronic acid. 6 : 467—475.
Gnedina O. O. see Igotti M. V. et al. 10 : 755—762.
Golygina V. V. see Gunderina I. I. et al. 5 : 399—404.
Golyshev S. A. see Potapova T. V. et al. 8 : 634—645.
Goncharov F. P. see Demakova O. V. et al. 248—252.
Goncharova A. A. see Andreenkov O. V. et al. 6 : 493—496.
Goodkov A. V. see Demin S. Yu. et al. 12 : 971—976.
Goodkov A. V. see Podlipaeva Yu. I. et al. 7 : 562—566.
Gordey I. A. see Lipikhina Yu. A. et al. 4 : 324—329.
Gorina Yu. V. see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
Gostyukhina A. A. see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
Graphodatsky A. S. see Kusliy M. A. et al. 4 : 304—308.
Graphodatsky A. S. see Zhimulev I. F., Graphodatsky A. S. 4 : 247.
Grigoriev M. Yu. see Afanasyeva A. S. et al. 11 : 809—816.
Grinchuk T. M. see Shilina M. A. et al. 11 : 825—831.
Grischenko V. M. see Zherelova O. M. et al. 8 : 646—654.
Grosor R. V. see Petrov N. S. et al. 7 : 526—533.
Grudinina N. A. see Antimonova O. I. et al. 2 : 156—163.
Grudinina N. A. see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
Gudkova A. Ya. see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
Gulyaev M. V. see Savchenko E. S. et al. 7 : 534—542.
Gunderina I. I., Broshkov A. D., Ermolaeva O. V., Golygina V. V. Genes coding for ribosomal protein RPL11 and 5,8S

- ribosomal RNA in species of genus *Chironomus*: nucleotide variability, divergence and chromosomal location. 5 : 399—404.
- Gusel'nikova V. V., Gudkova A. Ya., Semernin E. N., Grudini-na N. A., Krutikov A. N., Shavlovsky M. M., Mil-man B. L., Korzhevskiy D. E., Mikhailova E. V., Kamin-skaja E. V., Mikhailov V. M.** Characteristics of amyloid deposits detected in the internal organs of mdx mice. 10 : 763—770.
- Igotti M. V., Gnedina O. O., Svetlikova S. B., Filippova E. A., Pospelov V. A.** Sodium butyrate enhances the antiproliferative effect of high concentrations of actinomycin D. 10 : 755—762.
- Ilicheva N. V., Kiryushina D. Yu., Podgornaya O. I., Pochukali-na G. N.** The karyosphere capsule in oocytes of hibernating frogs *Rana temporaria* contains actin, lamins and snRNP proteins. 6 : 451—459.
- Iljin V. V.** see Antimonova O. I. et al. 2 : 156—163.
- Index of authors (with titles) for the year 2016, vol. 58. 1 :** 67—78.
- Inge-Vechtomov S. G.** see Zhuk A. S. et al. 12 : 936—946.
- Ivankova E. M.** see Dobrovolskaya I. P. et al. 6 : 460—466.
- Ivankova E. M.** see Popryaduhin P. V. et al. 10 : 771—777.
- Ivanov A. N., Bugaeva I. O., Kurtukova M. O.** Structural characteristics of human and other mammalian endothelial cells. 9 : 657—665.
- Ivanov I. S.** see Ivanov S. V. et al. 9 : 714—719.
- Ivanov S. V., Ivanov I. S., Tsukanov A. V., Gafarov G. N., Oby-edkov E. G.** The influence of vitamin C on the dynamic of relation of collagen I and III types in the periprostheses area. 9 : 714—719.
- Ivanov V. A.** see Teryukova N. P. et al. 11 : 832—842.
- Ivanova P. A.** see Nevzglyadova O. V. et al. 3 : 201—212.
- Jakovleva E. I.** see Bojarinov G. A. et al. 8 : 610—617.
- Jankauskas S. S.** see Popkov V. A. et al. 9 : 699—706.
- Kalinina M. V.** see Koval'ko N. Yu. et al. 11 : 891—896.
- Kalmykova A. I.** see Morgunova V. V., Kalmykova A. I. 4 : 290—294.
- Kamentseva R. S.** see Kosheverova R. S. et al. 5 : 370—377.
- Kaminskaja E. V.** see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
- Karamysheva T. V.** see Gayner T. A. et al. 6 : 482—487.
- Karimov O. G.** see Gayner T. A. et al. 6 : 482—487.
- Kartashev A. V.** see Kiseleva L. N. et al. 5 : 349—355.
- Kataev A. A.** see Zherelova O. M. et al. 8 P: 646—654.
- Kazantsev A. A.** see Babichenko I. I. et al. 1 : 44—51.
- Kharchenko M. V.** see Kosheverova V. V. et al. 5 : 370—377.
- Khaziakhmetova O. G.** see Khlusov I. A. et al. 10 : 778—784.
- Khilazheva E. D.** see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
- Khlusov I. A., Litvinova L. S., Shupletsova V. V., Dunets N. A., Khaziakhmatova O. G., Yurova K. A., Khlusova M. Yu., Sharkeev Yu. P.** Morphofunctional changes of Jurkat line T lymphoblasts at short-term contact with relief calcium phosphate surface. 10 : 778—784.
- Khlusov I. A.** see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
- Khlusova M. Yu.** see Khlusov I. A. et al. 10 : 778—784.
- Khodorkovskii M. A.** see Vedyakin A. D. et al. 12 : 930—935.
- Khomochkin A. R.** see Polishchuk A. V. et al. 1 : 52—59.
- Khrantsova Yu. S., Artashyan O. S., Yushkov B. G., Volkova Yu. L., Nezgovorova N. Yu.** Influence of mast cells on reparative regeneration of tissues with different degree of immunological privileges. 5 : 356—363.
- Kichigin I. G., Andreyushkova D. A., Pobedintseva M. A., Trifonov V. A.** Diversity of sex determining mechanisms in ray-finned fishes (Actinopterygii). 5 : 405—411.
- Kiryushina D. Yu.** see Ilicheva N. V. et al. 6 : 451—459.
- Kiseleva E. V.** see Malkeeva D. A., Kiseleva E. V. 4 : 272—276.
- Kiseleva L. N., Kartashev A. V., Vartanyan N. L., Pinevich A. A., Samoilovich M. P.** Characteristics of A172 and T98G cell line. 5 : 349—355.
- Kisseleva E. P.** see Rutto K. V. et al. 6 : 436—443.
- Klimina G. M.** see Ruksha T. G. et al. 10 : 733—743.
- Kobliakov V. A.** Hypoxia and glycolysis as factors determining the malignant phenotype. 7 : 499—506.
- Kocheryzhkina E. V.** see Mazina M. Yu. et al. 4 : 285—289.
- Kochetkova E. Yu., Blinova G. I., Zubova S. G., Bykova T. V., Pospelov V. A., Pospelova T. V.** MEK/ERK-pathway is required to maintain cytoprotective autophagy process in irradiated *E1A+cHa-Ras* transformants. 12 : 947—954.
- Kochetkova E. Yu.** see Bykova T. V. et al. 12 : 955—963.
- Kochetkova E. Yu., Pospelova T. V., Demidov O. N.** Wip1 phosphatase affects sensitivity of murine skin cells to UV-B irradiation. 3 : 213—218.
- Kokoza T. Yu.** see Zytkova T. Yu. et al. 4 : 258—261.
- Kolesnikov T. D., Zhimulev I. F.** Comprehensive approach to mapping late-replicating bands in polythene chromosomes of *Drosophila melanogaster*. 4 : 262—266.
- Kolobov K. A.** see Koval'ko N. Yu. et al. 11 : 891—896.
- Kolomiets O. L.** see Matveevsky S. N., Kolomiets O. L. 4 : 309—314.
- Koltsova A. M.** see Krylova T. A. et al. 11 : 850—864.
- Koltsova A. M., Yakovleva T. K., Poljanskaya G. G.** Derivation and characteristics of the new subline of human embryonic stem cells SC6-FF in allogenic feeder-free culture system. 7 : 507—516.
- Komina A. V.** see Palkina N. V. et al. 9 : 679—687.
- Komina A. V.** see Ruksha T. G. et al. 10 : 733—743.
- Komissarov A. S.** see Ostromyshensky D. I. et al. 5 : 389—392.
- Komyakov B. K.** see Petrov N. S. et al. 7 : 526—533.
- Kondratieva E. I.** see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
- Konenkov V. I.** see Gavrilova Yu. S. et al. 3 : 186—191.
- Konev A. Yu., Tiutiunnik A. A., Baranovskaya I. L.** The influence of the *Chd1* chromatin assembly and remodeling factor mutations on *Drosophila* polythene chromosome organization. 4 : 281—284.
- Konoplyannikov M. A.** see Shpichka A. I. et al. 10 : 785—791.
- Kornilova E. S.** see Kosheverova V. V. et al. 5 : 370—377.
- Koroleva A. V.** see Shpichka A. I. et al. 10 : 785—791.
- Korshak O. V.** see Petrov N. S. et al. 7 : 526—533.
- Korshunova O. P.** see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
- Korzhevskiy D. E.** see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
- Koshel E. I.** see Saifitdinova A. F. et al. 5 : 393—398.
- Kosheverova V. V., Kamentseva R. S., Kharchenko M. V., Kornilova E. S.** EEA1 carrying vesicles are not autophagosomes in serum-deprived HeLa cells. 5 : 370—377.
- Kostyleva E. I.** see Nevzglyadova O. V. et al. 3 : 201—212.
- Kostyuk S. V.** see Tabakov V. Yu. et al. 12 : 924—929.
- Kotenko O. N.** see Kutyumov V. A. et al. 1 : 60—66.
- Koval'ko N. Yu., Kolobov K. A., Kalinina M. V., Morozova L. V., Shilova O. A., Blinova M. I.** Biocompatibility nanoceramics zirconia with the cells of living organisms *in vitro*. 11 : 891—896.
- Krasikova A. V., Kulikova T. V., Zlotina A. M.** Lampbrush chromosomes as a model for exploration into loci of nuclear domains formation. 4 : 277—280.
- Krivoruchko A. J.** see Truchachev V. I. et al. 3 : 229—233.
- Kropacheva I. V.** see Krylova T. A. et al. 11 : 850—864.
- Kropotov A. V.** see Petrov N. S. et al. 2 : 83—90.
- Krutikov A. N.** see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
- Krylova M. I.** Mast cells in damaged lymph-heart striated muscle of adult frog: an ultrastructural, immunocytochemical and autoradiographic study. 9 : 688—698.
- Krylova T. A.** see Martynova M. G. et al. 1 : 16—22.
- Krylova T. A., Musorina A. S., Zenin V. V., Koltsova A. M., Kropacheva I. V., Turilova V. I., Yakovleva T. K., Poljanskaya G. G.** Derivation and characteristic of a non-immortalized cell lines of human dermal fibroblasts, generated from skin of the eyelids of adult donors of different age. 11 : 850—864.

- Krylova T. A. see Voronkina I. V. et al. 11 : 865—874.
 Kudryavtsev B. N. see Shtein G. I. et al. 3 : 234—242.
 Kudryavtsev I. V. see Rutto K. V. et al. 6 : 436—443.
 Kukushkin A. N., Svetlikova S. V., Pospelov V. A. Influence of HDAC inhibitor sodium butyrate on the expression of DNA repair genes *Rad51* and *XRCC5* in mEras-Waf1^{+/+} and mEras-Waf1^{-/-} transformed cells. 12 : 908—915.
 Kuleva N. V. see Taborskaya K. I. et al. 2 : 115—119.
 Kulikova T. V. see Krasikova A. V. et al. 4 : 277—280.
 Kurtukova M. O. see Ivanov A. N. et al. 9 : 657—665.
 Kusliy M. A., Druzhkova A. S., Popova K. O., Vorobieva N. V., Makunin A. I., Yurlova A. A., Tishkin A. A., Minyaev S. S., Trifonov V. A., Graphodatsky A. S., Dymova M. A., Filipenko M. L. Genotyping and coat colour detection of ancient horses from Buryatia. 4 : 304—308.
 Kutyumov V. A., Maltseva A. L., Kotenko O. N., Ostrovsky A. N. Functional differentiation in bryozoan colony: a proteomic analysis. 1 : 60—66.
 Kuvacheva N. V., Morgun A. V., Malinovskaya N. A., Gorina Ya. V., Khilazheva E. D., Pozhilenkova E. A., Panina Yu. A., Boytsova E. B., Ruzaeva V. A., Trufanova L. V., Salmina A. B. Tight junctions proteins in cerebral endothelial cells during early postnatal development. 5 : 364—369.
 Kuznetsova I. S. see Ostromyshensky D. I. et al. 5 : 389—392.
 Kvacheva Z. B. see Pinchuk S. V. et al. 7 : 517—525.
 Kvochko A. N. see Truchachev V. I. et al. 3 : 229—233.
- Lantsev V. L. see Puzina T. I. et al. 7 : 555—561.
 Lebedev I. N. see Zhigalina D. I. et al. 6 : 488—492.
 Legkodukh A. S. see Derkach K. V. et al. 8 : 602—609.
 Lesniewska E. see Pleskova S. N. et al. 2 : 120—128.
 Levin G. Ya. see Sheremet'ev Yu. A. et al. 1 : 30—34.
 Liehr T. Benign and pathological gain or loss of genetic material — about microscopic and submicroscopic copy number variation (CNVs) in human genetics. 6 : 476—477.
 Likhachev A. I. see Nashchekina Yu. A. et al. 11 : 843—849.
 Limborska S. A. see Filippenkov I. B. et al. 4 : 267—271.
 Lipikhina Yu. A., Evtushenko E. V., Gatskaya S. S., Stepochnik P. I., Lyusikov O. M., Gordey I. A., Vershinin A. V. Characterization of centromeric histone H3 variants in allopolyploids of wheat and rye. 4 : 324—329.
 Litvinov R. I. see Ponomareva A. A. et al. 2 : 105—114.
 Litvinova L. S. see Khlusov I. A. et al. 10 : 778—784.
 Litvinova L. S. see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
 Luttseva (Vershevskaya) E. A. see Gin (Ermakova) I. I. et al. 6 : 467—475.
 Lyamina I. V. see Rutto K. V. et al. 6 : 436—443.
 Lykov A. P. see Gavrilova Yu. S. et al. 3 : 186—191.
 Lyublinskaya O. G. see Nevzglyadova O. V. et al. 3 : 201—212.
 Lyusikov O. M. see Lipikhina Yu. A. et al. 4 : 324—329.
- Makarevich P. I. see Dergilev K. V. et al. 5 : 340—348.
 Makeeva I. Yu. see Puzina T. I. et al. 7 : 555—561.
 Makunin A. I. see Kusliy M. A. et al. 4 : 304—308.
 Malinovskaya N. A. see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
 Malkeyeva D. A., Kiseleva E. V. The functional role of small heat shock protein Hsp67Bc in *Drosophila melanogaster*. 4 : 272—276.
 Maltseva A. L. see Kutyumov V. A. et al. 1 : 60—66.
 Malyukin A. V. see Truchachev V. I. et al. 3 : 229—233.
 Manskikh V. N. see Savchenko E. S. et al. 7 : 534—542.
 Martinova E. V. see Boichuk S. V. et al. 3 : 178—185.
 Martynova M. G., Krylova T. A., Bystrova O. A. Ultrastructural changes of the stem cells in the cycle monolayer-spheres-monolayer. 1 : 16—22.
 Matantseva O. V. see Berdieva M. A. et al. 10 : 792—798.
 Matveeva V. G. see Gayner T. A. et al. 6 : 482—487.
 Matveevsky S. N., Kolomiets O. L. Synaptonemal complex configurations in Robertsonian heterozygotes 4 : 309—314.
- Mazina M. Yu., Kocheryzhkina E. V., Derevyanko P. K., Vorobyeva N. E. The composition of SWI/SNF chromatin remodeling complex is stable during gene transcription. 4 : 285—289.
 Medvedev R. Ya. see Efimova S. S. et al. 5 : 378—384.
 Melchenko I. I. see Babichenko I. I. et al. 1 : 44—51.
 Mescheryakov F. A. see Truchachev V. I. et al. 3 : 229—233.
 Mezheritskiy S. A. see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
 Miheeva N. F. see Petrov N. S. et al. 2 : 83—90.
 Mikhailov N. V. see Polyanchiko A. M. et al. 9 : 707—713.
 Mikhailov V. M. see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
 Mikhailov V. M. see Sokolova A. V. et al. 2 : 150—155.
 Mikhailova E. V. see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
 Mikhailova E. V. see Nevzglyadova O. V. et al. 3 : 201—212.
 Miliukhina I. V. see Emelyanov A. K. et al. 2 : 99—104.
 Miller A. A. see Simakova A. V., Miller A. A. 10 : 799—805.
 Milman B. L. see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
 Minyaev S. S. see Kusliy M. A. et al. 4 : 304—308.
 Moiseeva I. Ya. see Shpichka A. I. et al. 10 : 785—791.
 Mordakhanova E. R. see Ponomareva A. A. et al. 2 : 105—114.
 Morgun A. V. see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
 Morgunova V. V., Kalmykova A. I. Role of telomeric protein complex and telomeric RNA in early development of *Drosophila*. 4 : 290—294.
 Morozova L. V. see Koval'ko N. Yu. et al. 11 : 891—896.
 Morozova N. E. see Vedyakin A. D. et al. 12 : 930—935.
 Moskaleva E. Yu. see Posypanova G. A. et al. 2 : 91—98.
 Moskalyuk O. A. see Nashchekina Yu. A. et al. 11 : 843—849.
 Munzarova A. F. see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
 Musorina A. S. see Krylova T. A. et al. 11 : 850—864.
 Musorina A. S. see Voronkina I. V. et al. 11 : 865—874.
- Nashchekin A. V. see Nashchekina Yu. A. et al. 11 : 843—849.
 Nashchekina Yu. A., Nikonov P. O., Yudinseva N. M., Nashchekin A. V., Likhachev A. I., Moskalyuk O. A., Yudin V. E., Blinova M. I. Bone marrow mesenchymal cells interaction with native silk fibroin. 11 : 843—849.
 Nekrasova I. I. see Truchachev V. I. et al. 3 : 229—233.
 Neradovsky A. V. see Revishchin A. V. et al. 6 : 478—481.
 Nevzglyadova O. V., Artemov A. V., Mikhailova E. V., Lyublinskaya O. G., Ozerova Yu. E., Ivanova P. A., Kostyleva E. I., Soidla T. R. The effect of yeast *Saccharomyces cerevisiae* red pigment on the expression of the cloned human α -synuclein. 3 : 201—212.
 Nevzorova T. A. see Ponomareva A. A. et al. 2 : 105—114.
 Nezgovorova N. Yu. see Khramtsova Yu. S. et al. 5 : 356—363.
 Nikolaev M. A. see Emelyanov A. K. et al. 2 : 99—104.
 Nikolaevskaya E. E. see Zaitsev K. V. et al. 7 : 543—547.
 Nikolsky N. N. see Borodkina A. V. et al. 6 : 429—435.
 Nikolsky N. N. see Shilina M. A. et al. 11 : 825—831.
 Nikonov P. O. see Nashchekina Yu. A. et al. 11 : 843—849.
 Nurullin L. F., Tyapkina O. V., Volkov E. M. Fluorescent microscopy identification of the expression of $\alpha 2$ and $\beta 1$ Na⁺/K⁺-ATPase, $\alpha 1S$ (L-type), Ca²⁺-channel, SERCA 1/2/3 Ca²⁺-ATPase subunits at fast and slow muscles in the hypogravity modeling experiments in rats. 6 : 444—450.
- Obyedkov E. G. see Ivanov S. V. et al. 9 : 714—719.
 Ostromyshensky D. I., Komissarov A. S., Kuznetsova I. S., Chernyaeva E. N., Vaysertreyger I. R., Podgornaya O. I. The structure of DNA chromocentres in mouse *in silico* and *in situ*. LINE and ERV fragments are an obligatory components of DNA chromocentres besides tandem repeats. 5 : 389—392.
 Ostroumova O. S. see Efimova S. S. et al. 5 : 378—384.
 Ostrovsky A. N. see Kutyumov V. A. et al. 1 : 60: 66.
 Ozerova Yu. E. see Nevzglyadova O. V. et al. 3 : 201—212.

- Palkina N. V., Komina A. V., Aksenenko M. B., Ruksha T. G.** Proneoplastic effects of inhibiting the microRNA miR-106a in skin melanoma cells *in vitro*. 9 : 679—687.
- Palkina N. V.** see Ruksha T. G. et al. 10 : 733—743.
- Panina Yu. A.** see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
- Panteleyev V. G.** see Shtein G. I. et al. 3 : 234—242.
- Parfyonova Yu. V.** see Dergilev K. V. et al. 5 : 340—348.
- Pavlov Yu. I.** see Zhuk A. S. et al. 12 : 936—946.
- Pavlova G. A., Galimova J. A., Popova J. V., Munzarova A. F., Razuvaeva A. V., Alekseeva A. L., Berkaeva M. B., Pindyurin A. V., Somma M. P., Gatti M., Renda F.** Factors governing the pattern of spindle microtubule regrowth after tubulin depolymerization. 4 : 299—303.
- Pavlova G. V.** see Revishchin A. V. et al. 6 : 478.
- Pavlova S. V.** see Bulatova N. Sh., Pavlova S. V. 5 : 412—415.
- Pchelina S. N.** see Emelyanov A. K. et al. 2 : 99—104.
- Pechkovsky E. V.** see Andreyeva E. N. et al. 4 : 295—298.
- Perelmuter V. M.** see Tashireva L. A. et al. 12 : 901—907.
- Petrov N. S., Vereschagina N. A., Sushilova E. N., Kropotov A. V., Miheeva N. F., Popov B. V.** Product of the *BMI1* — a key component of Polycomb — positively regulates adipocyte differentiation of mouse mesenchymal stem cells. 2 : 83—90.
- Petrov N. S., Voskresensky M. A., Grosov R. V., Korshak O. V., Zaritsky A. Yu., Vereschagina N. A., Komyakov B. K., Popov B. V.** Markers of the prostate basal layer cells are effective indicators of its malignant transformation. 7 : 526—533.
- Petrov Yu. P., Stepanyan I. E.** A method for the quantitative assessment of nuclear erythrocytes shape. 7 : 548—554.
- Petrov Yu. P., Tsupkina N. V.** Morphology of NCTC cells one day after reseeding. 1 : 35—43.
- Petukhov M. G.** see Afanasyeva A. S. et al. 11 : 809—816.
- Petukhova O. A.** see Sharlaimova N. S., Petukhova O. A. 9 : 720—729.
- Pevzner I. B.** see Popkov V. A. et al. 9 : 699—706.
- Pevzner I. B.** see Savchenko E. S. et al. 7 : 534—542.
- Pinchuk S. V., Vasilevich I. B., Kvacheva Z. B., Volotovskii I. D.** The influence of quercetin on the hepatic differentiation of human adipose-derived mesenchymal stem cells. 7 : 517—525.
- Pindyurin A. V.** see Andreyeva E. N. et al. 4 : 295—298.
- Pindyurin A. V.** see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
- Pinevich A. A.** see Kiseleva L. N. et al. 5 : 349—355.
- Pirogov Yu. A.** see Savchenko E. S. et al. 7 : 534—542.
- Pisareva M. M.** see Danilenko D. M. et al. 3 : 192—200.
- Pisareva M. M.** see Smirnova S. S. et al. 12 : 916—923.
- Pleskova S. N., Aybeke E. N., Bourillot E., Lesniewska E.** Characterization of the difference in the morphology of detergent-resistant membranes domains isolated from different cell types by atomic force microscopy. 2 : 120—128.
- Plotnikov E. Yu.** see Popkov V. A. et al. 9 : 699—706.
- Plotnikov E. Yu.** see Savchenko E. S. et al. 7 : 534—542.
- Plotnikova M. A.** see Danilenko D. M. et al. 3 : 192—200.
- Plotnikova M. A.** see Smirnova S. S. et al. 12 : 916—923.
- Pobedintseva M. A.** see Kichigin I. G. et al. 5 : 405—411.
- Pochukalina G. N.** see Ilicheva N. V. et al. 6 : 451—459.
- Podgornaya O. I.** Extra-cellular DNA for the unsolved evolution problems. 5 : 385—388.
- Podgornaya O. I.** see Ilicheva N. V. et al. 6 : 451—459.
- Podgornaya O. I.** see Ostromyshensky D. I. et al. 5 : 389—392.
- Podlipaeva Yu. I.** see Demin S. Yu. et al. 12 : 971—976.
- Podlipaeva Yu. I., Goodkov A. V., Berger V. Ya.** Content of 70 kDa stress protein during acclimation of mussel *Mytilus edulis* L. to low salinity. 7 : 562—566.
- Pokholkova G. V.** see Andreenkov O. V. et al. 6 : 493—496.
- Pokholkova G. V.** see Demidova D. S. et al. 4 : 253—257.
- Polishchuk A. V., Vodka M. V., Belyavskaya N. A., Khomochkin A. P., Zolotareva E. K.** The effect of acid rain on ultrastructure and functional parameters of photosynthetic apparatus of pea leaves. 1 : 52—59.
- Poljanskaya G. G.** see Koltsova A. M. et al. 7 : 507—516.
- Poljanskaya G. G.** see Krylova T. A. et al. 11 : 850—864.
- Poljanskaya G. G.** see Voronkina I. V. et al. 11 : 865—874.
- Polyakov D. S.** see Antimonova O. I. et al. 2 : 156—163.
- Polyanichko A. M., Mikhailov N. V., Romanov N. M., Baranova Yu. G., Chikhirzhina E. V.** Intermolecular interactions in the solution of serum albumin. 9 : 707—713.
- Ponomareva A. A., Nevzorova T. A., Mordakhanova E. R., Andrianova I. A., Litvinov R. I.** Structural characterization of platelets and platelet-derived microvesicles. 2 : 105—114.
- Popkov V. A., Plotnikov E. Yu., Zorova L. D., Pevzner I. B., Silachev D. N., Babenko V. A., Jankauskas S. S., Zorov S. D., Zorov D. B.** Quantification of mitochondrial morphology *in situ*. 9 : 699—706.
- Popov B. V.** see Petrov N. S. et al. 2 : 83—90.
- Popov B. V.** see Petrov N. S. et al. 7 : 526—533.
- Popova J. V.** see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
- Popova K. O.** see Kusliy M. A. et al. 4 : 304—308.
- Popovicheva A. N.** see Sheremet'ev Yu. A. et al. 1 : 30—34.
- Popryaduhin P. V.** see Dobrovolskaya I. P. et al. 6 : 460—466.
- Popryaduhin P. V., Yukina G. Yu., Suslov D. N., Dobrovolskaya I. P., Ivankova E. M., Yudin V. E.** Bioresorption of porous 3D-materials based on chitosan. 10 : 771—777.
- Pospelov V. A.** see Igotti M. V. et al. 10 : 755—762.
- Pospelov V. A.** see Kochetkova E. Yu. et al. 12 : 947—954.
- Pospelov V. A.** see Kukushkin A. N. et al. 12 : 908—915.
- Pospelova T. V.** see Bykova T. V. et al. 12 : 955—963.
- Pospelova T. V.** see Kochetkova E. Yu. et al. 3 : 213—218.
- Pospelova T. V.** see Kochetkova E. Yu. et al. 12 : 947—954.
- Posypanova G. A., Gaiduchenko A. I., Moskaleva E. Yu., Fedorov G. E.** Neuronal differentiation of PC12 cell line and murine neural stem cells on the carbon nanotubes films. 2 : 91—98.
- Potapova T. V., Boitsova L. Yu., Golyshev S. A., Dunina-Barokovskaya A. Ya.** Tip growth of *Neurospora crassa* in the conditions of the resource deficiency: impairments in the coherence of elongation, branching, and septation. 8 : 634—645.
- Pozdnyakov I. A.** see Berdieva M. A. et al. 10 : 792—798.
- Pozdnyakov I. A., Skarlato S. O.** Functional determination of four-domain voltage-gated cation channels in dinoflagellates. Bioinformatics analysis. 11 : 883—890.
- Pozhilenkova E. A.** see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
- Pustogarov N. A.** see Revishchin A. V. et al. 6 : 478—481.
- Puzina T. I., Vlasova N. S., Makeeva I. Yu., Lantsev V. L.** Hormonal status and activity of the antioxidant system of *Solanum tuberosum* under the action of colchicines as the inhibitor of microtubule. 7 : 555—561.
- Ramazanov B. R.** see Boichuk S. V. et al. 3 : 178—185.
- Razuvaeva A. V.** see Pavlova G. A. et al. 7 : 299—303.
- Renda F.** see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
- Revishchin A. V., Pustogarov N. A., Neradovsky A. V., Pavlova G. V.** Neurogenic niche of the adult mammalian brain. 6 : 478—481.
- Rogozin M. M.** see Sheremet'ev Yu. A. et al. 1 : 30—34.
- Romanov V. M.** see Polyanichko A. M. et al. 9 : 707—713.
- Rozhkova A. V.** see Filippenkov I. B. et al. 4 : 267—271.
- Rubina K. A.** see Dergilev K. V. et al. 5 : 340—348.
- Rubtsov N. B.** see Gayner T. A. et al. 6 : 482—487.
- Ruksha T. G.** see Palkina N. V. et al. 9 : 679—687.
- Ruksha T. G., Sergeeva E. Yu., Palkina N. V., Aksenenko M. B., Komina A. V., Klimina G. M., Belonogov R. N.** MicroRNAs as ultraviolet irradiation effects regulators in skin cells. 10 : 733—743.
- Rumyantsev K. A., Shcherbakova D. M., Zaharova N. I., Verhusha V. V., Turoverov K. K.** Development of single-domain near-infrared fluorescent protein GAF-FP based on bacterial phytochrome. 10 : 744—754.
- Rutto K. V., Lyamina I. V., Kudryavtsev I. V., Kisseleva E. R.** Regulation of vascular endothelial growth factor (VEGF) production by mouse thymic epithelial cell lines. 6 : 436—443.
- Ruzaeva V. A.** see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
- Ryzhov Yu. R.** see Shpakov A. O., Ryzhov Yu. R. 6 : 419—428.

- Sabantsev A. V.** see Vedyakin A. D. et al. 12 : 930—935.
- Saifitdinova A. F., Galkina S. A., Koshel E. I., Gaginskaya E. R.** The role of repetitive sequences in the evolution of sex chromosomes in birds. 5 : 393—398.
- Sakhnberg E. I.** see Teryukova N. P. et al. 11 : 832—842.
- Sakuta G. A.** see Stepanov A. V. et al. 11 : 875—882.
- Salmina A. B.** see Kuvacheva N. V. et al. 5 : 364—369.
- Samoilovich M. P.** see Kiseleva L. N. et al. 5 : 349—355.
- Savchenko E. S., Pevzner I. B., Zorova L. D., Silachev D. N., Babenko V. A., Mansikh V. N., Gulyaev M. V., Pirogov Yu. A., Plotnikov E. Yu., Zorov D. B.** Changes in the number of neurons, astrocytes and microglia in the brain after ischemic stroke assessed by immunohistochemistry and immunoblotting. 7 : 534—542.
- Savchenkova I. P., Vasil'eva S. A.** Co-culture of boar spermatogonial cells with Sertoli cells. 2 : 135—142.
- Savostianov G. A.** Emergence of stem cells. The development of multicellularity and its quantitative characteristics. 8 : 577—593.
- Schagina L. V.** see Efimova S. S. et al. 5 : 378—384.
- Semenova E. F.** see Shpichka A. I. et al. 10 : 784—791.
- Semenova E. V., Volnitsky A. V., Filatov M. V.** The analysis of *LGII* gene epigenetic alterations by means of posttranslational H3 histone modifications in malignant gliomas. 5 : 335—339.
- Semernin E. N.** see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
- Senkevich K. A.** see Emelyanov A. K. et al. 2 : 99—104.
- Sergeeva E. Yu.** see Ruksha T. G. et al. 10 : 733—743.
- Sharakhov I. V.** see Artemov G. N. et al. 4 : 315—319.
- Sharkeev Yu. P.** Khlusov I. A. et al. 10 : 778—784.
- Sharlaimova N. S., Petukhova O. A.** The comparative characteristic of morphology and proliferative activity of coelomic fluid and coelomic epithelium cells in starfish *Asterias amurensis* and *A. rubens*. 9 : 720—729.
- Sharonov G. V.** see Dergilev K. V. et al. 5 : 340—348.
- Shatrova A. N.** see Borodkina A. V. et al. 6 : 429—435.
- Shavlovsky M. M.** see Antimonova O. I. et al. 2 : 156—163.
- Shavlovsky M. M.** see Gusel'nikova V. V. et al. 10 : 763—770.
- Shcherbakova D. M.** see Rumyantsev K. A. et al. 10 : 744—754.
- Shematovsky K. A.** see Babichenko I. I. et al. 1 : 44—51.
- Sheremet'ev Yu. A., Popovicheva A. N., Rogozin M. M., Levin G. Ya.** Aggregation of metabolically depleted human erythrocytes. 1 : 30—34.
- Shilina M. A., Grinchuk T. M., Nikolsky N. N.** Genetic stability of endometrial mesenchymal stem cells measure by morphological and molecular karyotyping. 11 : 825—831.
- Shilova O. A.** see Koval'ko N. Yu. et al. 11 : 891—896.
- Shirokova V. V.** see Artemov G. N. et al. 4 : 315—319.
- Shorina A. R.** see Gayner T. A. et al. 6 : 482—487.
- Shpakov A. O.** see Bakhtyukov A. A., Shpakov A. O. 9 : 666—678.
- Shpakov A. O.** see Derkach K. V. et al. 8 : 602—609.
- Shpakov A. O., Derkach K. V., Sukhov I. B.** The brain dopamine signaling system in type 2 diabetes mellitus and metabolic syndrome. 3 : 167—177.
- Shpakov A. O., Ryzhov Yu. R.** Endoplasmic reticulum stress in diabetic retinopathy and the approaches to its correction. 6 : 419—428.
- Shpakov A. O.** see Sukhov I. B. et al. 3 : 219—228.
- Shpichka A. I., Koroleva A. V., Deiwick A., Timashev P. S., Semenova E. F., Moiseeva I. Ya., Konoplyannikov M. A., Chichkov B. N.** Evaluation of vasculogenic potential of modified fibrin hydrogel. 10 : 785—791.
- Shtanchaev R. S.** see Zherelova O. M. et al. 8 : 646—654.
- Shtein G. I., Panteleyev V. G., Kudryavtsev B. N.** Methodological problems of digital cytophotometry. 3 : 234—242.
- Shumilova A. V.** see Bojarinov G. A. et al. 8 : 610—617.
- Shupletsova V. V.** see Khlusov I. A. et al. 10 : 778—784.
- Silachev D. N.** see Popkov V. A. et al. 9 : 699—706.
- Silachev D. N.** see Savchenko E. S. et al. 7 : 534—542.
- Simakova A. V., Miller A. A.** Ultrastructural differences of prespores developmental stages and meiospores of species of closely related microsporidia of genera *Amblyospora* and *Trichocto-*
sporea (Amblyosporidae: Microsporidia) from blood-sucking mosquitoes of the genus *Aedes* (Diptera: Culicidae). 10 : 799—805.
- Simakova A. V.** see Timofeev S. A. et al. 8 : 594—601.
- Sivak K. V.** see Smirnova S. S. et al. 12 : 916—923.
- Skarlato S. O.** see Berdieva M. A. et al. 10 : 792—798.
- Skarlato S. O.** see Pozdnyakov I. A., Skarlato S. O. 11 : 883—890.
- Skopichev V. G.** see Tyutina K. V. et al. 2 : 143—149.
- Skripkin V. S.** see Truchachev V. I. et al. 3 : 229—233.
- Skryabin N. A.** see Zhigalina D. I. et al. 6 : 488—492.
- Smagina L. V.** see Voronkina I. V. et al. 11 : 865—874.
- Smirnova E. A.** see Vildanova M. S., Smirnova E. A. 1 : 5—15.
- Smirnova N. V.** see Dobrovolskaya I. P. et al. 6 : 460—466.
- Smirnova S. S.** see Danilenko D. M. et al. 3 : 192—200.
- Smirnova S. S., Pisareva M. M., Smirnova T. D., Plotnikova M. A., Sivak K. V., Vorobiev K. V.** Influence of influenza A virus and bacterial lipopolysaccharide on proliferation and gene expression of cytokines and other cellular factors in cells of established endothelial cells line ECV-304. 12 : 916—923.
- Smirnova T. D.** see Danilenko D. M. et al. 3 : 192—200.
- Smirnova T. D.** see Smirnova S. S. et al. 12 : 916—923.
- Snopov S. A.** see Teryukova N. P. et al. 11 : 832—842.
- Soidla T. R.** see Nevzglyadova O. V. et al. 3 : 201—212.
- Sokolov G. V.** see Sokolova A. V. et al. 2 : 150—155.
- Sokolova A. V., Sokolov G. V., Mikhailov V. M.** Weak combined magnetic fields adjusted to the parametric resonance for Ca²⁺ intensify dystrophin synthesis in mdx mice skeletal muscles after cell therapy. 2 : 150—155.
- Sokolova Yu. Ya.** Fine morphology and phylogeny of *Spiroplasma* sp. isolated from eyes of scrapie sheep. 8 : 618—627.
- Solov'eva O. D.** see Bojarinov G. A. et al. 8 : 610—617.
- Solovieva A. O.** see Gavrilova Yu. S. et al. 3 : 186—191.
- Somma M. P.** see Pavlova G. A. et al. 4 : 299—303.
- Stegniy V. N.** see Artemov G. N. et al. 4 : 315—319.
- Stepanenko N. P.** see Zaitsev K. K. et al. 7 : 543—547.
- Stepanov A. V., Baidyuk E. V., Sakuta G. A.** Characteristics of rat cardiomyocytes mitochondria in chronic heart failure. 11 : 875—882.
- Stepanov I. A.** see Zaitsev K. K. et al. 7 : 543—547.
- Stepanyan I. E.** see Petrov Yu. P., Stepanyan I. E. 7 : 548—554.
- Stepchenkova E. I.** see Zhuk A. S. et al. 12 : 936—946.
- Stepochkin P. I.** see Lipikhina Yu. A. et al. 4 : 324—329.
- Sudarkina O. Yu.** see Filippenkov I. B. et al. 4 : 267—271.
- Sukhov I. B., Derkach K. V., Chistyakova O. V., Bondareva V. M., Shpakov A. O.** The effect of long-term intranasally delivered serotonin treatment of male rats with the neonatal diabetes mellitus on the activity of hypothalamic signaling systems. 3 : 219—228.
- Sukhov I. B.** see Shpakov A. O. et al. 3 : 167—177.
- Sushilova E. N.** see Petrov N. S. et al. 2 : 83—90.
- Suslov D. N.** see Popryaduhin P. V. et al. 10 : 771—777.
- Svetlikov A. V.** see Zhigalina D. I. et al. 6 : 488—492.
- Svetlikova S. B.** see Igotti M. V. et al. 10 : 755—762.
- Svetlikova S. V.** see Kukushkin A. N. et al. 12 : 908—915.
- Sysoeva V. Yu.** see Dergilev K. V. et al. 5 : 340—348.
- Tabakov V. Yu., Veiko N. N., Chestkov V. V., Kostyuk S. V.** RSH antioxidants increase intracellular ROS level and proliferation of SP2/0 myeloma cells in serum-free medium. 12 : 924—929.
- Tashireva L. A., Zavgorodskaya K. O., Perelmuter V. M.** Role of innate lymphoid cells during cancer. 12 : 901—907.
- Taborskaya K. I., Frolova M. Yu., Kuleva N. V.** Comparative analysis of serotonin levels in rat platelets, serum and brain on the aging. 2 : 115—119.
- Teryukova N. P., Sakhnberg E. I., Ivanov V. A., Snopov S. A.** Establishment and characterization of monolayer hepatoma Zajdela clonal lines with signs of cancer stem cells and progenitor cells. 11 : 832—842.
- Timashev P. S.** see Shpichka A. I. et al. 10 : 785—791.