

**Указатель научных трудов Муравьева Алексея Васильевича.
(1973 – 2015 гг.)**

1973

Взаимосвязь между кровообращением и дыханием при тренировке статическими и динамическими нагрузками / А. В. Муравьев // Адаптация человека и животных в норме и патологии: сб. науч. тр. – Ярославль, 1973. – Вып. 121. – С. 21–23.

Кардиореспираторные признаки перетренированности у собак при тренировке статическими и динамическими нагрузками / А. В. Муравьев // Адаптация человека и животных в норме и патологии: сб. науч. тр. – Ярославль, 1973. – вып. 121. – С. 16–20.

Особенности влияния тренировок статическими и динамическими нагрузками на дыхание и кровообращение / А. В. Морозов, Л. Г. Зайцев // IV Поволжская конференция физиологов с участием биохимиков, фармакологов и морфологов. – Чебоксары, 1973. – С. 225–226.

1978

Изменение реологических свойств крови при перетренировке / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев, А. Д. Викулов // Реактивность организма при мышечной деятельности и ее возрастные особенности: межвуз. сб. науч. тр. / [редкол.: В. Я. Русин (зам. отв. ред.) и др.]. – Ярославль, 1978. – Вып. 171. – С. 86–88.

1979

Корреляционная зависимость между некоторыми показателями кровообращения, работоспособности и реологическими свойствами крови в процессе тренировок мышечными нагрузками / А. В. Муравьев, А. Д. Викулов, С. А. Игнатов // Реактивность организма при мышечной деятельности и ее возрастные особенности: межвуз. сб. науч. тр. / [редкол.: В. Я. Русин (зам. отв. ред.) и др.]. – Ярославль, 1979. – Вып. 184. – С. 40–43.

1981

Реактивность реологических свойств крови и проницаемость микрососудов при мышечной деятельности / А. В. Муравьев, А. Д. Викулов // Реактивность организма при мышечной деятельности и ее возрастные особенности: межвуз. сб. науч. тр. – Ярославль, 1981. – С. 40–43.

1982

Взаимосвязь между транскапиллярным обменом и реологическими свойствами крови у животных при мышечной тренировке / А. В. Муравьев, А. Д. Викулов // Реактивность организма при мышечной деятельности и ее возрастные особенности: межвуз. сб. науч. тр. / [редкол.: В. Я. Русин (гл. ред.) и др.]. – Ярославль, 1982. – Вып. 197. – С. 34–37.

Левин В. Н. Морфофункциональная реакция эндотелия обменных сосудов при мышечных нагрузках / В. Н. Левин, А. В. Муравьев [и др.] // Реактивность организма при мышечной деятельности и ее возрастные особенности: межвуз. сб. науч. тр. / [редкол.: В. Я. Русин (гл. ред.) и др.]. – Ярославль, 1982. – Вып. 197. – С. 38–41.

1983

Комплексная оценка кровообращения при мышечной деятельности / А. В. Муравьев, М. И. Симаков // Теория и практика физической культуры. – 1983. – № 10. – С. 14–17.

Морфофункциональные изменения микрососудов брыжейки тонкой кишки и петикарда у собак при тяжелой мышечной нагрузке на фоне гипердреналинемии / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев, [и др.] // Механизм действия гармонов в периферических тканях при мышечной деятельности: эндокринные механизмы регуляции приспособления организма к мышечной деятельности: ученые записки. – Тарту, 1983. – Вып. 639. – С. 129–134.

1984

Левин В. Н. Математический анализ системы крови в процессе адаптации микроциркуляции при мышечных нагрузках / В. Н. Левин, А. В. Муравьев [и др.] // Количественные методы в изучении морфогенеза и регенерации:

тез. докл. обл. науч. конф. ВрНОАГЭ, 14–15 июня 1984 г. / [редкол.: Ю. В. Погорелов (отв. ред.) и др.]. – Иваново: ИГМИ, 1984. – С. 98–99.

Роль реологических свойств крови в механизмах адаптации микроциркуляции при мышечных нагрузках / А. В. Муравьев [и др.] // Физиологические механизмы адаптации к мышечной деятельности: тез. докл. XVII Всесоюз. науч. конф., 17–19 сент. 1984 г. – М., 1984. – С. 129–130.

1985

Взаимосвязь некоторых параметров реологии крови и гемостаза при мышечных нагрузках / А. В. Муравьев [и др.] // Тезисы докладов II Всесоюзного съезда гематологов и трансфузиологов, 15–18 окт. 1985 г. – Львов; М., 1985. – С. 133–135.

Левин В. Н. Изменение реологических свойств крови и равновесия трансапиллярного обмена при долговременной адаптации к мышечным нагрузкам / В. Н. Левин, А. В. Муравьев, А. Д. Викулов // Тезисы докладов I-го республиканского съезда морфологов Таджикистана. – Душанбе, 1985. – С. 135

Левин В. Н. Реологические особенности крови при долговременной и срочной адаптации к мышечным нагрузкам / В. Н. Левин, А. В. Муравьев, А. Д. Викулов // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 1985. – № 2. – С. 142–144.

Реактивность комплекса реологических параметров и свертывания крови при срочной адаптации к мышечным нагрузкам / А. В. Муравьев, А. Д. Викулов [и др.] // Приспособительные реакции взрослого и растущего организма при мышечной деятельности разной интенсивности: межвуз. сб. науч. тр. / [редкол.: В. Я. Русин (гл. ред.) и др.]. – Ярославль: ЯГПИ, 1985. – Вып. 212. – С. 57–60.

1986

Изменение микроциркуляции в перикарде при адааптации и дисадаптации / А. В. Муравьев, Л. Л. Зайцев // Физиологический журнал. – 1986. – Т. 27, № 5. – С. 56–59.

Левин В. Н. Изменения микроциркуляторного русла и реологических свойств крови при мышечных нагрузках / В. Н. Левин, А. В. Муравьев [и

др.] // Тезисы докладов X Всесоюз. съезда анатомов, гистологов и эмбриологов, Винница 17–19 сент. 1986 г. – Полтава, 1986. – С. 206–207.

Левин В. Н. Реологические свойства крови, оттекающей от работающих мышц / В. Н. Левин, А. В. Муравьев [и др.] // Кровообращение в скелетных мышцах: тез. докл. IV Всесоюз. Симпозиума. – Рига, 1986. – С. 61–62.

1987

Левин В. Н. Роль реологических характеристик крови в процессе адаптации сердечно–сосудистой системы к мышечным нагрузкам / В. Н. Левин, А. В. Муравьев [и др.] // Тезисы докладов Всесоюз. науч. конф. морфологов, посвящ. 150–летию со дня рождения П. Ф. Лесгафта (Ленинград, 15–17 сент. 1987 г.). – М., 1987. – С. 68.

Левин В. Н. Структурно–функциональная перестройка системы крови при мышечных нагрузках / В. Н. Левин, А. В. Муравьев [и др.] // Физиологические механизмы адаптации к мышечной деятельности: тез. докл. Всесоюз. науч. конф. – Л., 1987. – С. 39–40.

1988

Реологические свойства крови у спортсменов / А. В. Муравьев, М. И. Симаков // Теория и практика физической культуры. – 1988. – № 10. – С. 41–44.

1990

Некоторые гемореологические механизмы адаптации организма спортсменов к мышечным нагрузкам / А. В. Муравьев [и др.] // Физиология человека. – 1990. – Т.16, № 5. – С. 63–68.

1992

Варианты изменения кровообращения при мышечной тренировке и их профилактическое значение / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев, М. И. Симаков // Физическая активность, спорт и здоровье: материалы 3–й междунар. конф. – Ювяскюль, 1992. – С. 215.

Диссипация энергии в системе микроциркуляции при адаптации к мышечным нагрузкам / А. В. Муравьев, В. Н. Левин, Е. П. Сулоев //

Микроциркуляция: эксперимент и клиника. – 1992. – Т. 11, Вып. 1. – С. 184.

Механизмы макро– и микрореологических изменений при мышечной адаптации / А. В. Муравьев, В. Н. Левин, Е. П. Сулоев, В. И. Болдина // Микроциркуляция: эксперимент и клиника. – 1992. – Т. 11, Вып. 1. – С. 152.

Обмен микроэлементов и спортивная анемия / А. В. Муравьев, В. В. насолодин, И. Н. Зайцева // Физическая активность, спорт и здоровье: материалы 3–й междунар. конф. – Ювяскюль. 1992. – С. 364.

The mechanisms of macro– and microrheology under muscular adaptation: Abst / A. Muravyov, V. Levin, E. Suloev // Biorheology. – 1992. – Von. 28, № 4. – P. 56.

1993

Морфофункциональные основы изменений микрососудистого русла, реологических свойств крови и транспорта кислорода при адаптации к мышечным нагрузкам: автореф. дис. на соиск. учен. степ. док. биол. наук / А. В. Муравьев. – М., 1993. – 37 с.

1994

Анализ работоспособности и профилактика утомления у рабочих крупнопанельного домостроения / А. В. Муравьев, И. А. Баканова, Л. Г. Зайцев // Асклепейон. – 1994. – № 1. – С. 23–24.

Болдина В. И. Гемореология и водный баланс крови при гипердинамии мышечными нагрузками / В. И. Болдина, А. В. Муравьев [и др.] // Успехи физиологических наук. – 1994. – Т. 25, № 1. – С. 67–68.

Гущин А. Г. Гемореологическая оценка утомления / А. Г. Гущин, А. В. Муравьев, А. Д. Викулов // Успехи физиологических наук. – 1994. – Т. 25, № 1. С. 118–119.

Микроциркуляторные гомеостаз и транспорт кислорода при адаптации к мышечным нагрузкам / А. В. Муравьев [и др.] // Успехи физиологических наук. – 1994. – Т. 25, № 3. – С. 115.

Состояние реологических свойств крови у спортсменов с разным уровнем тренированности / А. В. Муравьев, И. А. Баканова, Л. Г. Зайцев //

Физическая культура, спорт и здоровье нации: материалы междунар. науч.–практ. конф. – Винница, 1994. – Т. 1. – С. 166–167.

Сравнительный анализ физической работоспособности и реологических свойств крови у студентов–спортсменов разной тренированности / А. В. Муравьев, И. А. Баканова, Л. Г. Зайцев, И. А. Тихомирова // Человек, здоровье, физическая культура и спорт в изменяющемся мире: тез. докл. IV науч.–практ. конф. – Коломна, 1994. – С. 190.

Трентал в фармакоррекции гемореологических нарушений при гипертонической болезни / А. В. Муравьев, В. В. Якусевич, В. С. Игнатъев // Современные проблемы ревматологии: науч.–практ. конф. – Ярославль, 1994. – С. 87.

1995

Баканова И. А. Корреляция двигательных и вегетативных функций у детей 5–6 лет / И. А. Баканова, А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев // Формирование личности и интеллекта в дошкольном возрасте: сб. науч. тр. / редкол.: В. Н. Белкина (отв. ред.) и др. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 1995. – С. 84–89.

Взаимосвязь гемореологических параметров с транспортом кислорода при срочной адаптации к мышечным нагрузкам / А. В. Муравьев [и др.] // Экспериментальные и клинические аспекты адаптации микрогемоциркуляции: сб. науч. работ / редкол.: А. В. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1995. – С. 84–87.

Гемореологический профиль пациентов с гипертонией / А. В. Муравьев, В. В. Якусевич, Л. Г. Зайцев // Экспериментальные и клинические аспекты адаптации микрогемоциркуляции: сб. науч. работ / редкол.: А. В. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1995. – С. 56–60.

Макро– и микрореологические свойства крови у лиц с разным уровнем тренированности / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев, М. И. Симаков // Физиология человека. – 1995. – № 4. – С. 137.

Макро– и микрореологические свойства крови у лиц с разным уровнем тренированности / А. В. Муравьев [и др.] // Экспериментальные и клинические аспекты адаптации микрогемоциркуляции: сб. науч. работ / редкол.: А. В. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1995. – С. 24–28.

Реологические профили крови у представителей разных видов спорта / А. В. Муравьев [и др.] // Экспериментальные и клинические аспекты

адаптации микрогемодиализации: сб. науч. работ / редкол.: А. В. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1995. – С. 52–55.

Сравнительный анализ влияния на гемореологические свойства лечения пентоксифиллином и исрадипином / А. В. Муравьев [и др.] // Экспериментальные и клинические аспекты адаптации микрогемодиализации: сб. науч. работ / редкол.: А. В. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1995. – С. 120–123.

Тихомирова И. А. Гемореологический аспект различных этапов общей дегидратации у белых крыс / И. А. Тихомирова, В. Н. Левин, А. В. Муравьев // Экспериментальные и клинические аспекты адаптации микрогемодиализации: сб. науч. работ / редкол.: А. В. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1995. – С. 88–92.

Ред.: Викулов А. Д. Плавание: учеб. пособие / А. Д. Викулов; науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 1995. – 98 с.

Ред.: Экспериментальные и клинические аспекты адаптации микрогемодиализации: сб. науч. работ / редкол.: А. В. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1995. – 189 с.

1996

Гущин А. Г. Изменение реологических свойств крови при гипертермии / А. Г. Гущин, А. В. Муравьев, И. А. Осетров // Первый Российский конгресс по патофизиологии. – М, 1996. – С. 275.

Синдром гипервязкости крови при физических нагрузках / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев, И. А. Осетров, А. Г. Гущин // Физическая культура и спорт учащейся молодежи в развивающемся мире: материалы 2-й междунар. науч.-практ. конф. – Шуя, 1996. – С. 106.

Сравнительная информативность показателей функционального состояния организма спортсменов / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев, М. И. Симаков // Теория и практика физической культуры. – 1996. – № 9. – С. 25–26, 39.

1997

Зайцев Л. Г. Сравнительная информативность разных функциональных параметров при адаптации к мышечным нагрузкам / Л. Г. Зайцев, А. В. Муравьев, М. С. Христова // Современные проблемы естествознания:

Медицина: сб. тез. обл. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. за вып. В. П. Михайлов. – Ярославль, 1997. – С. 152–154.

Здоровье детей и методы его количественной оценки / А. В. Муравьев [и др.] // Проблемы развития ребенка в дошкольном возрасте: тез. докл. науч.–практ. конф. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 1997. – С. 71.

Концепция гемореологических профилей в условиях нормы и патологии / А. В. Муравьев [и др.] // Микроциркуляция: сб. материалов Междунар. конф, 25–27 августа 1997 г. / ред. совет.: В. С. Шишкаренко (пред.) и др. – М.; Ярославль, 1997. – С. 190–191.

Международная научная конференция по проблемам микроциркуляции / А. В. Муравьев, А. Д. Викулов // Ярославский педагогический вестник. – 1997. – № 4. – С. 171–172.

Особенности гемореологического профиля у лиц с повышенным артериальным давлением / А. В. Муравьев, В. Н. Левин, Л. Г. Зайцев // Микроциркуляция: сб. материалов Междунар. конф, 25–27 августа 1997 г. / ред. совет.: В. С. Шишкаренко (пред.) и др. – М.; Ярославль, 1997. – С. 176–177.

Реологическое поведение клеток крови при разных патологических состояниях / А. В. Муравьев [и др.] // Актуальные вопросы физиологии и теории физической культуры: тез. докл. межвуз. конф. / редкол.: И. А. Тихомирова (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1997. – С. 38–39.

Состояние основных реологических параметров и эффективность доставки кислорода кровью при разных состояниях организма / А. В. Муравьев [и др.] // Актуальные вопросы физиологии и теории физической культуры: тез. докл. межвуз. конф. / редкол.: И. А. Тихомирова (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1997. – С. 37–38.

Тихомирова И. А. Агрегационные характеристики возрастных фракций эритроцитов при водной депривации / И. А. Тихомирова, В. Н. Левин, А. В. Муравьев // Микроциркуляция: сб. материалов Междунар. конф, 25–27 августа 1997 г. / ред. совет.: В. С. Шишкаренко (пред.) и др. – М.; Ярославль, 1997. – С. 206–208.

Тихомирова И. А. Влияние клеточных факторов на процесс агрегации эритроцитов при алиментарной дегидратации / И. А. Тихомирова, В. Н. Левин, А. В. Муравьев // Актуальные вопросы

физиологии и теории физической культуры: тез. докл. межвуз. конф. / редкол.: И. А. Тихомирова (отв. ред.) и др. – Ярославль, 1997. – С. 46–48.

Якусевич В. В. Гемореологические профили у пациентов с артериальной гипертензией и бронхиальной астмой / В. В. Якусевич, А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев // Вестник РАМН. – 1997. – № 8. – С. 19–22.

Якусевич В. В. Клиническая эффективность козаара и его влияние на гемореологический профиль пациентов с гипертонической болезнью / В. В. Якусевич, А. В. Муравьев, А. А. Муравьев, Л. Г. Зайцев // Микроциркуляция: сб. материалов Междунар. конф, 25–27 августа 1997 г. / ред. совет.: В. С. Шишкарёно (пред.) и др. – М.; Ярославль, 1997. – С. 261–262.

Якусевич В. В. Синдром гипервязкости у больных с гипертонической болезнью и его коррекция исадипином / В. В. Якусевич, А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев // Микроциркуляция: сб. материалов Междунар. конф, 25–27 августа 1997 г. / ред. совет.: В. С. Шишкарёно (пред.) и др. – М.; Ярославль, 1997. – С. 262–263.

1998

Гемореологические профили / А. В. Муравьев [и др.] // 50 лет факультету физического воспитания: актуальные вопросы теории и практики физического воспитания. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 1998. – С. 55–59.

Гемореологические профили у лиц с нормальным и повышенным артериальным давлением / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев, В. В. Якусевич // Физиология человека. – 1998. – Т. 24, № 2. – С. 63–66.

Гемореологические профили у пациентов с артериальной гипертензией в сочетании с синдромом гипервязкости / А. В. Муравьев, В. В. Якусевич [и др.] // Физиология человека. – 1998. – Т. 24, № 4. – С. 113–117.

Ретюнских А. И. Биомеханические и методические основы техники русского боевого искусства: учеб.–метод. пособие / А. И. Ретюнских, А. В. Муравьев [и др.] – Ярославль; СПб, 1998. – 116 с.

1999

Гущин А. Г. Гемореологическая характеристика изменений периферического кровообращения / А. Г. Гущин, А. В. Муравьев // Биология. Медицина. Спорт: сб. материалов межвуз. науч. конф., посвящ.

10-летию кафедры медико-биологических основ спорта / редкол.: А. Ф. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 1999. – С. 61–62.

Дубкова М. С. Реологические свойства крови у лиц с нормальным и сниженным артериальным давлением (АД) / М. С. Дубкова, А. Г. Гушин, А. В. Муравьев [и др.] // Биология. Медицина. Спорт: сб. материалов межвуз. науч. конф., посвящ. 10-летию кафедры медико-биологических основ спорта / редкол.: А. Ф. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 1999. – С. 46–47.

Замышляев А. В. Корреляционный анализ гемореологических параметров гипертензивных пациентов / А. В. Замышляев, А. В. Муравьев [и др.] // Биология. Медицина. Спорт: сб. материалов межвуз. науч. конф., посвящ. 10-летию кафедры медико-биологических основ спорта / редкол.: А. Ф. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 1999. – С. 59–60.

Сироткина А. М. Сравнительный анализ гемореологической эффективности антагонистов кальция и ингибиторов ангиотензин превращающего фермента (АПФ) у гипертензивных пациентов / А. М. Сироткина, В. В. Якусевич, А. В. Муравьев // Микроциркуляция и гемореология: материалы 2-й междунар. конф., 29–30 августа г. Ярославль–Москва. – Ярославль; М., 1999. – С. 251–252.

Якусевич В. В. Состояние реологических свойств крови при лечении артериальной гипертензии ингибиторами АПФ / В. В. Якусевич, А. В. Муравьев // Микроциркуляция и гемореология: материалы 2-й междунар. конф., 29–30 августа г. Ярославль–Москва. – Ярославль; М., 1999. – С. 244–246.

Якусевич В. В. Сравнительная оценка влияния на микрореологические свойства эритроцитов ингибиторов АПФ и антагонистов АТ рецепторов / В. В. Якусевич, А. В. Муравьев [и др.] // Биология. Медицина. Спорт: сб. материалов межвуз. науч. конф., посвящ. 10-летию кафедры медико-биологических основ спорта / редкол.: А. Ф. Муравьев (отв. ред.) и др. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 1999. – С. 66–67.

2000

Микрореологические свойства разных популяций эритроцитов у людей с повышенным артериальным давлением и у физически активных лиц / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев [и др.] // Физиология человека. – 2000. – Т. 26, № 4. – С. 101–105.

2001

Зайцев Л. Г. Микрореологические свойства клеток крови у лиц с повышенным давлением / Л. Г. Зайцев, А. В. Муравьев, В. В. Якусевич // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. – Ярославль, 2001. – С. 25.

Квасовец Е. Н. Применение биомеханического подхода при анализе статистических и парастатических движений в гимнастике / Е. Н. Квасовец, А. В. Муравьев // Ярославский педагогический вестник. – 2001. – № 1. – С. 135–138.

Микрореологические свойства популяций молодых и старых эритроцитов при разном уровне физической работоспособности / А. В. Муравьев [и др.] // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. – Ярославль, 2001. – С. 53.

Полтырев А. С. Нарушения реологических свойств крови при системной красной волчанке / А. С. Полтырев, А. В. Муравьев и [др.] // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. – Ярославль, 2001. – С. 82.

Текучесть суспензий молодых и старых эритроцитов: вклад их агрегации / А. В. Муравьев, Д. В. Борисов, П. А. Гужова // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. – Ярославль, 2001. – С. 20–21.

Тихомирова И. А. Исследование вовлеченности кальмодулина в процесс агрегатообразования эритроцитов / И. А. Тихомирова, А. В. Муравьев, Д. В. Борисов // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. – Ярославль, 2001. – С. 35.

Тихомирова И. А. Кислотно–основное равновесие и агрегационные свойства эритроцитов / И. А. Тихомирова, А. В. Муравьев, Д. В. Борисов // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. – Ярославль, 2001. – С. 64–65.

Якусевич В. В. Модификация потоковых свойств крови у женщин с артериальной гипертензией в результате терапии индапамидом / В. В. Якусевич, А. В. Муравьев, А. В. Кабанов // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. – Ярославль, 2001. – С. 91–92.

Якусевич В. В. Низкая вязкость крови при артериальной гипертензии: парадокс или компенсация? / В. В. Якусевич, А. В. Муравьев, А. В. Кабанов // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. – Ярославль, 2001. – С. 87.

Якусевич В. В. Сравнительное влияние различных ингибиторов АПФ на агрегацию эритроцитов у лиц с артериальной гипертензией / В. В. Якусевич, А. В. Муравьев, М. В. Березина // Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль, 2001. – С. 89.

Ред.: Материалы Международной конференции по гемореологии, 29–31 июля 2001 г. / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль, 2001. – 158 с.

2003

Тихомирова И. А. Влияние содержания экстрацеллюлярного ионизированного кальция на агрегатные свойства крови / И. А. Тихомирова, А. В. Муравьев, П. В. Михайлов // Теоретические основы современного естественнонаучного образования: материалы конф. «Чтения Ушинского» естественно– географического фак–та ЯГПУ / отв. ред. Н. М. Борщева. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2003. – С. 103–108.

Рец.: Байбородова Л. В. Методика обучения основам безопасности жизнедеятельности: метод. пособие / Л. В. Байбородова, Ю. В. Индюков; рец. А. В. Муравьев. – М.: Владос, 2003. – 272 с.

2005

Анализ изменения агрегации эритроцитов под влиянием фармакологических препаратов: *in vitro* исследование / А. В. Муравьев, В. В. Якусевич, С. В. Чопоров // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2005. – С. 190.

Барышева М. А. Функциональные показатели здоровья и зрительно–моторные координации у младших школьников с нарушением письма / М. А. Барышева, А. В. Муравьев // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» фак–та физ. культуры ЯГПУ / редкол.: А. Д. Викулов, И. А. Осетров. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2005. – С. 117–121.

Барышева М. И. Изменение скорости и объема движения кисти ведуще руки у младших школьников с нарушениями письма / М. И. Барышева, И. А. Баканова, А. В. Муравьев // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» фак–та физ. культуры ЯГПУ / редкол.: А. Д. Викулов, И. А. Осетров. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2005. – С. 158–162.

Голубкова Е. В. Изучение влияния разных концентраций трентала на мембранные свойства эритроцитов человека / Е. В. Голубкова, Е. П. Гусева, А. В. Муравьев [и др.] // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2005. – С. 22.

Гусева Е. П. Влияние катехоламинов на степень агрегации и сорбционную способность эритроцитов при сердечной патологии / Е. П. Гусева, И. А. Тихомирова, А. В. Муравьев, Ю. Н. Волков // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2005. – С. 204.

Масленникова Ю. Л. Исследование состояния артериального сосудистого русла нижних конечностей у лиц с различным уровнем двигательной активности / Ю. Л. Масленникова, Л. Г. Зайцев, А. В. Муравьев // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» фак–та физ. культуры ЯГПУ / редкол.: А. Д. Викулов, И. А. Осетров. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2005. – С. 150–158.

Микрореология и транспорт лекарственных веществ кровью / А. В. Муравьев, В. В. Якусевич // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2005. – С. 29.

Михайлов П. В. Сравнительный анализ физического развития и аэробной работоспособности юных хоккеистов и футболистов 14–15–летнего возраста / П. В. Михайлов, А. А. Муравьев, А. В. Муравьев // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» фак–та физ. культуры ЯГПУ / редкол.: А. Д. Викулов, И. А. Осетров. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2005. – С. 107–111.

Муравьев А. А. Реологические свойства крови у лиц с артериальной гипо– и гипертензией / А. А. Муравьев, В. В. Якусевич, А. В. Муравьев [и др.] // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных

механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2005. – С. 232.

Новый капиллярный полуавтоматический вискозиметр / А. В. Муравьев, В. Е. Туров, И. В. Колбаско [и др.] // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2005. – С. 28.

Оптимальный гематокрит в норме и патологии / А. В. Муравьев [и др.] // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2005. – С. 17.

Петроченко А. С. Дозозависимое влияние изобутилметилксантина на реологические свойства крови / А. С. Петроченко, А. В. Муравьев [и др.] // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2005. – С. 203.

Сравнительная гемореологическая эффективность пентоксифиллина (трентала) разных фирм / А. В. Муравьев, А. А. Маймистова [и др.] // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2005. – С. 23.

Тихомирова И. А. Изучение адренореактивности и агрегационного ответа эритроцитов на адренергические воздействия в норме и при патологии / И. А. Тихомирова, Е. П. Гусева, А. В. Муравьев // Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2005. – С. 200.

Ред.: Гемореология в микро– и макроциркуляции (от функциональных механизмов в клинику): материалы VII междунар. науч. конф., 21–23 августа 2005 года / науч. ред. А. В. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2005. – 248 с.

2006

Анализ влияния ингибиторов фосфодиэстераз и проникающего анализа циклического аденозинмонофосфата (ДБ–ЦАМР) на агрегацию эритроцитов / А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев [и др.] // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» факультета физической культуры ЯГПУ. – Ярославль, 2006. – С. 111–116.

Гемореологический профиль и транспортный потенциал крови у больных раком желудка при химиотерапии цисплатином / А. В. Муравьев [и др.] // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» факультете физической культуры ЯГПУ. – Ярославль, 2006. – С. 117–124.

Организация контроля развития функциональной подготовленности юных хоккеистов / А. В. Муравьев [и др.] // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» факультете физической культуры ЯГПУ. – Ярославль, 2006. – С. 107–111.

2007

Биомеханика физических упражнений: учеб. пособие / А. В. Муравьев, А. А. Муравьев, Е. Н. Квасовец. – 2–е изд. доп. и перераб. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2007. – 92 с.: ил.

Методические аспекты регистрации микробиологических характеристик эритроцитов в экспериментальной практике / А. В. Муравьев [и др.] // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» факультета физической культуры ЯГПУ. – Ярославль, 2007. – С. 111–116.

2008

Афанасьев В. В. Основы отбора, прогноза и контроля в спорте: монография / В. В. Афанасьев, А. В. Муравьев [и др.]; под ред. В. В. Афанасьева. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2008. – 278 с.: табл.

Дифференцированный подход в применении лечебного компрессионного трикотажа / А. В. Муравьев // Технологии обеспечения безопасности здоровья: материалы Междунар. науч.–практ. конф., посвящ. 100–летию ЯГПУ им. К. Д. Ушинского. – Ярославль: Изд–во ЯГПУ, 2008. – С. 236–238.

Сравнительная характеристика физической подготовленности и аэробной работоспособности у футболистов 14 и 15–летнего возраста / А. В.

Муравьев, А. А. Муравьев [и др.] // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» факультета физической культуры ЯГПУ. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2008. – С. 126–132.

Сторожев В. Б. «УВЕРС»–эффективное решение проблемы остеохондроза позвоночника / В. Б. Сторожев, А. В. Муравьев // Технологии обеспечения безопасности здоровья: материалы Междунар. науч.–практ. конф., посвящ. 100 –летию ЯГПУ им. К. Д. Ушинского. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2008 – С. 260–262.

2009

Анализ основных факторов, связанных с механизмами изменения деформируемости эритроцитов / А. В. Муравьев, И. А. Тихомирова [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Сер. Естественные науки. – 2009. – № 1(1). – С. 93–97.

Афанасьев В. В. Спортивная метрология: учеб. пособие / В. В. Афанасьев, А. В. Муравьев, И. А. Осетров, П. В. Михайлов. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2009. – 242 с.

Викторова Е. А. Соотношение реологических и математических моделей при анализе текучести крови / Е. А. Викторова, А. В. Муравьев [и др.] // Физкультура. Спорт. Здоровье: материалы конф. «Чтения Ушинского» факультета физической культуры ЯГПУ. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2009. – С. 119–125.

Гемореология (экспериментальные и клинические аспекты реологии крови): монография / А. В. Муравьев, С. В. Чепоров. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2009. – 178 с.

Математическое моделирование изменения микрореологических свойств эритроцитов / А. В. Муравьев, А. А. Маймистова, П. В. Михайлов, А. А. Муравьев // Ярославский педагогический вестник. Сер. Естественные науки. – 2009. – № 1(1). – С. 88–93.

2010

Баталова Е. А. Роль концентрации эритроцитов в изменениях текучести цельной крови и ее транспортного потенциала / Е. А. Баталова, А. В. Муравьев, П. В. Михайлов // Ярославский педагогический вестник. Сер. Физико–математические и естественные науки. – 2010. – № 1. – С. 95–101.

Маймистова А. А. Изменение агрегации и деформируемости эритроцитов при активации внутриклеточных сигнальных путей / А. А. Маймистова, В. Б. Кошелев, С. В. Булаева, А. В. Муравьев // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2010. – № 3. – С. 71–74.

Маймистова А. А. Сравнительный анализ изменений гемореологического профиля мужчин и женщин с нарушениями церебрального кровообращения / А. А. Маймистова, А. В. Муравьев, С. В. Булаева, Е. Л. Волкова // Ярославский педагогический вестник. Т. III. Естественные науки. – 2010. – № 4. – С. 67–72.

Микроциркуляция и гемореология: учеб. пособие / А. В. Муравьев, И. А. Тихомирова, П. В. Михайлова, А. А. Муравьев. – Ярославль: Изд-во ЯГПУ, 2010. – 198 с.

2011

Боровкова А. Л. Влияние системы аденилатциклаза–цАМФ на липидный обмен и водный баланс в легких при нарушениях их оводнения на фоне общей алиментарной дегидратации / А. Л. Боровкова, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2011. – № 4. – С. 126–131.

Малютина–Якушева Д. А. Изменение состояния микроциркуляции и реологических свойств крови у лиц трудоспособного возраста с различными формами нарушений углеводного обмена / Д. А. Малютина–Якушева, Е. Э. Константинова, А. В. Муравьев // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2011. – № 4. – С. 118–125.

Малютина–Якушева Д. А. Исследование состояния микроциркуляции у женщин среднего возраста с компенсированным сахарным диабетом 2 типа / Д. А. Малютина–Якушева, Е. Э. Константинова, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2011. – № 3. – С. 98–103.

Михайлов П. В. Параметры микроциркуляции у лиц с различной величиной артериального давления / П. В. Михайлов, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2011. – № 2. – С. 95–98.

Скоркина М. Ю. Цитоархитектоника лимфоцитов здоровых доноров в условиях активации и блокады –адренорецепторов / М. Ю. Скоркина, А.

В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2011. – № 3. – С. 104–109.

Узикова Е. В. Исследование изменения агрегации эритроцитов при инкубации с замещенными 4–гидрокси–6, 7–дициано–1, 4–бензоксазин–3–онами / Е. В. Узикова, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2011. – № 4. – С. 108–112.

Узикова Е. В. Молекулярные механизмы агрегации и адгезии эритроцитов / Е. В. Узикова, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2011. – № 4. – С. 105–107.

2012

Боровкова А. Л. Влияние системы аденилатциклаза–цАМФ на реологические свойства крови при изменениях водного баланса в легких на фоне общей алиментарной дегидратации / А. Л. Боровкова, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 1. – С. 142–147.

Вдовин В. А. Метод адаптивной бинаризации растрового изображения / В. А. Вдовин, А. В. Муравьев, А. А. Певзнер // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 4. – С. 65–69.

Вдовин В. А. Распознавание зрительных образов на растровом изображении на примере распознавания эритроцитов крови человека / В. А. Вдовин, А. В. Муравьев, А. А. Певзнер // Понимание в коммуникации: Человек в информационном пространстве – 2012: сборник науч. тр. / под общ. ред.: Е. Г. Борисовой, Н. В. Аниськиной. – Ярославль, 2012. – Т. 1. – С. 104–105.

Вдовин В. А. Способ определения степени агрегации клеток крови / В. А. Вдовин, А. В. Муравьев, А. А. Певзнер // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 3. – С. 151–154.

Две стратегии адаптации текучести крови к потребностям организма человека при мышечной деятельности / А. В. Муравьев, В. В. Левин [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 1. – С. 125–130.

Комлев В. Л. Гематологические и гемореологические механизмы нарушений при патофизиологических процессах в челюстно–лицевой области // В. Л. Комлев, В. Н. Левин, А. В. Муравьев, Л. Г. Зайцев // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 2. – С. 115–118.

Левин В. Н. Влияние реамберина на гемореологические показатели крови больных с флегмонами и абсцессами челюстно–лицевой области / В. Н. Левин, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 1. – С. 117–120.

Масленникова Ю. Л. Анализ кровотока в сосудах ног и роль молекулярных генетических маркеров ренин–ангиотензиновой системы у лиц с разным аэробным потенциалом организма / Ю. Л. Масленникова, П. В. Михайлов, А. В. Муравьев // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 3. – С. 123–128.

Скоркина М. Ю. Мембранный резерв лимфоцитов в условиях кальциевой нагрузки / М. Ю. Скоркина, М. З. Федорова, А. В. Муравьев // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 2. – С. 109–114.

Узикова Е. В. Исследование изменения агрегации эритроцитов при инкубации с вновь синтезированными химическими соединениями / Е. В. Узикова, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2012. – № 1. – С. 136–141.

2013

Деформация эритроцитов: роль в микроциркуляции / А. В. Муравьев, В. Л. Комлев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2013. – № 2. – С. 93–102.

Исследование срочных механизмов регуляции микрореологии эритроцитов: роль ионных мембранных каналов / А. В. Муравьев, В. Л. Комлев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2013. – № 3. – С. 105–110.

Механизмы изменения реологических свойств крови у лиц с патологией церебрального сосудистого русла под влиянием пентоксифиллина / А. В. Муравьев, С. В. Булаева, А. В. Замышляев // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2013. – № 4. – С. 203–208.

Скоркина М. Ю. Физиологические механизмы регуляции объема лимфоцитов в условиях гипотонической нагрузки / М. Ю. Скоркина, А. В. Муравьев // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2013. – № 1. – С. 79–85.

Терехин С. С. Возможности метода лазерной доплеровской флоуметрии в оценке половых отличий и возрастных изменений гемомикроциркуляции / С. С. Терехин, А. В. Муравьев [и др.] // Ярославский педагогический вестник. Т. 3. Естественные науки. – 2013. – № 1. – С. 100–106.

2014

Введение в биомеханику физических упражнений: учебное пособие / А. В. Муравьев, П. В. Михайлов [и др.]; рец. А. Г. Гущин. – Ярославль: Изд-во «Канцлер», 2014. – 242 с.: ил.

2015

Рец.: Головин Н. Л. Комплексная оценка функционального состояния организма лиц с разным тонусом автономной нервной системы: монография / Н. Л. Головин; рец.: А. Д. Викулов, А. В. Муравьев, М. В. Малахов. – Ярославль: РИО ЯГПУ, 2015. – 127 с.