

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Библиотека
Отдел сопровождения исследовательской деятельности

ВЕЛИКАНОВА
Лариса Константиновна

(доктор биологических наук, профессор кафедры «Анатомии и физиологии человека и животных»)

Биобиблиографический
указатель

Новосибирск 2023

УДК 378(058.7)Великанова Л. К.+612

ББК 74.489Великанова Л. К.я1

В272

Составитель: Кашкадарова Н. В.

В272 Великанова Лариса Константиновна : библиографический указатель / составитель Н. В. Кашкадарова ; Новосибирский государственный педагогический университет, Библиотека, Отдел сопровождения исследовательской деятельности. – Новосибирск, 2023. – 48 с.

Библиографический указатель предназначен научным работникам, преподавателям вузов, аспирантам и студентам университета.

От составителя

Настоящий биобиблиографический указатель, посвященный памяти доктора биологических наук, профессора кафедры «Анатомии и физиологии человека и животных» НГПИ Великановой Ларисы Константиновны. Указатель включает биографические и библиографические материалы, отражающие направления научной деятельности Ларисы Константиновны.

В хронологический список трудов Л. К. Великановой включены книги, статьи из коллективных сборников, материалов научных конференций, профессиональных журналов, написанные за период с 1955 по 2008 гг.

Библиографические записи расположены в хронологическом порядке в соответствии с годами их опубликования. В пределах года – в алфавите заглавий публикаций. Справочный аппарат издания включает «Алфавитный указатель названий научных трудов» и «Именной указатель соавторов и соредакторов» Л. К. Великановой.

Отбор материала для указателя осуществлялся на основе каталогов и карточек, БД «Труды преподавателей НГПУ» библиотеки НГПУ.

Библиографические описания даны в соответствии с ГОСТами 7.80-2000 «Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления» и 7.0.100-2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления»

Биография, научная, педагогическая и общественная деятельность



Великанова Лариса Константиновна - доктор биологических наук, профессор кафедры «Анатомии и физиологии человека и животных». Член Ученой комиссии по возрастной физиологии и школьной гигиене при Министерстве Просвещения РСФСР, член бюро проблемной комиссии «Механизмы и закономерности деятельности почек и водно-солевого обмена», заместитель председателя рабочей комиссии «Тканевой обмен воды и электролитов» научного Совета АН СССР по комплексным проблемам физиологии человека и животных.

Великанова Лариса Константиновна родилась 25 сентября 1921 г. в городе Маркса Саратовской области. После окончания школы в 1939 г. поступила в

Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского на биологический факультет.

За время учебы в университете принимала активное участие в общественной жизни, была секретарем комсомольского бюро, а затем секретарём комитета ВЛКСМ. В 1943 г. была принята кандидатом в члены КПСС, а в августе 1944 г. – в члены КПСС. В 1944 г. с отличием окончила полный курс университета по специальности «Зоология» и решением Государственной экзаменационной комиссии ей была присвоена квалификация зоолога.

С сентября 1944 г. Лариса Константиновна работала старшим биологом на мясоконсервном комбинате Министерства мясной и молочной промышленности СССР в г. Новосибирске, где организовала биологическую лабораторию по стандартизации эндокринных препаратов. В январе 1946 г. она была принята на должность ассистента кафедры нормальной физиологии Новосибирского государственного медицинского института. В 1948 г. окончила вечерний университет марксизма-ленинизма при Новосибирском Горкоме КПСС.

Высказанная в 1951 г. член-корреспондентом АМН профессором А. Г. Гинецинским гипотеза о существовании периферических осморорецепторов, была проверена, блестяще подтверждена и развита ассистентом кафедры нормальной физиологии Новосибирского медицинского института Ларисой Константиновной Великановой. Это заключение получило дальнейшее развитие в работах сотрудников кафедры нормальной физиологии Новосибирского медицинского института под руководством профессора Я. Д. Финкинштейна, а также зарубежных ученых.

В 1956 г. Лариса Константиновна защитила кандидатскую диссертацию на тему «Тканевые рецепторы осморегулирующего рефлекса» и 27 июля 1956 г. решением Совета Отделения медико-биологических наук АМН СССР ей была присуждена учёная степень кандидата биологических наук.

В июне 1966 г. решением Высшей Аттестационной Комиссии Великанова Лариса Константиновна была утверждена в учёном звании доцента по кафедре нормальной физиологии. За время работы в медицинском институте она проявила себя как опытный педагог, обладающий глубокими знаниями предмета, хороший методист и организатор учебного процесса. В течение многих лет руководила методической и учебной работой на кафедре.

В 1971 г. Лариса Константиновна защитила докторскую диссертацию на тему: «Некоторые стороны механизма осморцепции». Диссертация прошла экспертную комиссию и получила положительную оценку. 7 июля 1972 г. решением Высшей Аттестационной Комиссии Министерства высшего и среднего специального образования СССР ей была присуждена учёная степень доктора биологических наук.

В сентябре 1972 г. Великанова Л. К. была избрана по конкурсу на Ученом Совете Новосибирского государственного педагогического института на должность заведующей кафедры анатомии и физиологии человека и животных.

Здесь в полной мере раскрылся ее талант ученого, организатора, педагога. Сформировав молодой коллектив единомышленников, она начала исследование механизмов формирования биологической надежности системы регуляции водно-солевого гомеостаза в онтогенезе.

В марте 1974 г. решением Высшей Аттестационной Комиссии Министерства высшего и среднего специального образования СССР Великанова Л. К. была утверждена в учёном звании профессора по кафедре анатомии и физиологии человека и животных.

С 1975 г. Лариса Константиновна неизменно являлась ответственным руководителем всех хоздоговорных тем, разрабатываемых на кафедре «Изучение некоторых физиологических функций у организованных детей возраста 5-6 лет»; «Разработка, модификация и адаптация учебно-методического комплекта по физиологии» и др.

Под её умелым руководством кафедра анатомии и физиологии человека и животных неоднократно становится победителем социалистических соревнований.

В январе-феврале 1980 г. Лариса Константиновна была командирована на стажировку в Институт физиологии СО АН СССР по специальности «Физиология человека и животных», а в июле 1980 г. была командирована на XXVIII Международный конгресс физиологов в Венгерскую народную республику, т.к. её доклад на тему: «Интеграция механизмов регуляции водно-солевого обмена в онтогенезе» был принят для сообщения оргкомитетом конгресса.

Параллельно научно-исследовательской и преподавательской деятельности Лариса Константиновна организовывала и проводила воспитательную работу, формируя у будущих учителей ответственное отношение к своей профессии, любовь к Отчизне. 23 октября 1981 г. Ларисе Константиновне была объявлена благодарность и вручена Почётная грамота «За многолетнюю творческую работу по воспитанию и обучению студентов, плодотворную научную деятельность, активное участие в повышении квалификации учителей и высокую общественную активность и в связи с 60-летием со дня рождения».

В апреле 1987 г. Великанова Л. К. была освобождена от должности зав. кафедрой анатомии, физиологии человека и животных по собственному желанию и в связи с избранием на Совете института на должность профессора этой же кафедры.

В ноябре 1987 г. Лариса Константиновна проходила специализацию в лаборатории эволюционной физиологии почек и водно-солевого обмена Институ-

та эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова АН СССР в г. Ленинграде, где ознакомилась с методом перфузии изолированной почки холоднокровных и теплокровных животных, овладела методом катетеризации мочеточников амфибий. Обсудила с зав. лабораторией профессором Ю. В. Наточиным научные проблемы, представляющие интерес для кафедры. Познакомилась с научной продукцией лаборатории, собрала подробную библиографию по проблеме эволюции нервной регуляции, регуляции выделительной системы беспозвоночных и низших позвоночных животных. Это позволило ей написать новое учебное пособие «Основы эволюционной физиологии».

В 1978 г. под руководством Л. К. Великановой на кафедре открылась аспирантура. За время работы в НГПИ через аспирантуру она подготовила 14 высококвалифицированных специалистов, кандидатов наук, которыеполнили преподавательский состав педагогического университета и других вузов города, Сибири и Дальнего Востока.

Являлась членом советов по защите диссертаций Института Физиологии СО РАМН и при НГПУ, где Лариса Константиновна была заместителем председателя совета. Была создателем в вузе плодотворного научно - исследовательского направления «Резервные возможности функции почек водно-солевого гомеостаза в процессе онтогенеза», ответственным редактором нескольких межвузовских сборников по данной проблеме, которые представляли большой научный интерес для специалистов.

Работы Ларисы Константиновны и ее учеников известны не только в России, но и далеко за ее пределами. Лариса Константиновна неоднократно участвовала в семинарах и совещаниях, проходивших в различных городах, выступала с докладами на Российских и международных научных конференциях, которые проходили в Венгрии, Чехословакии, Болгарии.

Помимо основной работы была инициатором выполнения многих прикладных хозяйственных работ и договоров о научном сотрудничестве. К таким работам относятся: изучение функции почек и водно-солевого гомеостаза у детей промышленных районов г. Новосибирска, Кузбасса, Крайнего Севера (Норильска, Якутии).

Общий стаж работы 61 год, а в НГПИ(НГПУ) - 33 года. Лариса Константиновна создала коллектив единомышленников, а кафедра анатомии и физиологии человека и животных получила известность не только в СССР, но и за рубежом.

29 сентября 1999 г. Великановой Л. К. Министерством образования Российской Федерации было присвоено Почётное звание «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» за заслуги в научной работе, значительный вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов.

Лариса Константиновна является автором и соавтором более чем 300 научных и научно-методических работ, среди которых 5 монографий и 7 учебных пособий.

Лариса Константиновна неоднократно награждалась почётными грамотами различных учреждений, а также нагрудными знаками «Победитель социалистических соревнований», «Отличник Высшей школы» и «Отличник народного просвещения».

26 сентября 2011 г. в Институте естественных и социально-экономических наук НГПУ была открыта аудитория имени Ларисы Константиновны Великановой.

Лариса Константиновна – один из первых докторов наук в истории Новосибирского государственного педагогического института (НГПИ). Деловитая, с характером, она на всех уровнях доказывала важность такого направления в подготовке учителя как возрастная физиология и школьная гигиена. Благодаря руководителю, кафедра стала научно-методическим центром, который не только учил студентов, но и взаимодействовал с научными лабораториями и школами. Кафедра очень быстро приобрела не только статус вузовской кафедры, но и научной школы, ставшей известной по всей стране. Лариса Константиновна была не только крупным ученым, хорошим воспитателем, но и замечательным, отзывчивым, глубоко порядочным человеком, что притягивало к ней коллег и студентов.

«Лариса Константиновна – это легенда нашего университета, представитель золотого фонда научных кадров», – отметил ректор НГПУ А. Д. Герасёв при открытии именной аудитории.

Ушла из жизни 23 ноября 2009 года.

Список научных и учебно-методических работ

1955

1. Великанова, Л. К. Тканевые рецепторы осморегулирующего рефлекса : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук / Л. К. Великанова ; Академия медицинских наук СССР ; Институт нормальной и патологической физиологии. – Новосибирск, 1955. – 8 с. – Текст : непосредственный.

1957

2. Великанова, Л. К. Влияние перерезки спинного мозга на водовыделительную функцию почек / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 1957. – № 11. – С. 62.

1958

3. Velikanova, L. K. Receptors of the osmoregulating reflex / L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 1958. – Т. 45., № 4. – С. 411-413.

1959

4. Великанова, Л. К. Осморепторы печени / Л. К. Великанова, Я. Д. Финкинштейн. – Текст : непосредственный // Физиологический журнал СССР имени И.М. Сеченова. – 1959. – Т. 45., № 12. – С. 1472.

5. Velikanova, L. K. Liver osmoreceptors / L. K. Velikanova, Y. D. Finkinshtein. – Текст : непосредственный // *Neuroscience and Behavioral Physiology*. – 1959. – Т. 45., № 12. – С. 1472.

1962

6. Великанова, Л. К. Осморепторы тазовых конечностей / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // *Бюллетень экспериментальной биологии и медицины*. – 1962. – Т. 53., № 1. – С. 15.

1963

7. Великанова, Л. К. Влияние карачинской минеральной воды на водно-солевой обмен / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // *Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры*. – 1963. – С. 295.

1964

8. Великанова, Л. К. Механизмы раздражения осморепторов / Л. К. Великанова, Я. Д. Финкинштейн. – Текст : непосредственный // *Бюллетень экспериментальной биологии и медицины*. – 1964. – Т. 58., № 8. – С. 6.

1965

9. Velikanova, L. K. The mechanism of osmoreceptor stimulation / L. K. Velikanova, Y. D. Finkinshtein. – Текст : непосредственный // *Bulletin of Experimental Biology and Medicine*. – 1965. – Т. 58., № 2. – С. 887-889.

1966

10. Великанова, Л. К. Изменение водно-солевых отношений между кровью и перикапиллярным пространством при гиперосмии в капиллярах / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Физиологический журнал СССР имени И.М. Сеченова. – 1966. – Т. 52., № 3. – С. 291.

11. Velikanova, L. K. Change in water-salt relations between blood and pericapillary space during hyperosmia in capillaries / L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // Physiology (Bethesda). – 1966. – Т. 52., № 3. – С. 2.

1967

12. Velikanova, L. K. Tissue localization of the osmoceptors / L. K. Velikanova, S. A. Borisova, Y. D. Finkinshtein. – Текст : непосредственный // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 1967. – Т. 62., № 6. – С. 1338-1340.

1971

13. Великанова, Л. К. Некоторые стороны механизма осморцепции : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук. (102) / Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный медицинский институт. – Новосибирск : [б. и.], 1971. – 28 с. – Текст : непосредственный.

1976

14. Великанова, Л. К. Избранные лекции по возрастной физиологии : учебное пособие для педагогических институтов / Л. К. Великанова, Г. П. Иванова, Е. Б. Попова ; ответственный редактор С. А. Борисова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1976. – 92 с. – Текст : непосредственный.

1977

15. Великанова, Л. К. Биологическая надежность механизмов регуляции водно-солевого гомеостаза в онтогенезе / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, Л. В. Блинова. – Текст : непосредственный // Новые исследования по возрастной физиологии. – 1977. – № 1. – С. 59-63.

16. Великанова, Л. К. Возрастные особенности перераспределения калия после мышечной работы спортивного характера / С. А. Борисова, Л. К. Великанова, Г. Н. Жарова [и др.]. – Текст : непосредственный // Возрастные особенности физиологических систем детей и подростков : тезисы I конференции "Физиология развития человека" / Научно-исследовательский институт физиологии детей и подростков АПН, Академия наук СССР, Научный Совет по проблемам прикладной физиологии. – Москва, 1977. – С. 149-150.

17. Великанова, Л. К. Методика изучения почечной функции в гигиенических исследованиях / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, Н. Е. Калмыкова. – Текст : непосредственный // Гигиенические аспекты охраны внешней среды и оздоровления условий труда при развитии крупных промышленных комплексов в Сибири : сборник научных трудов / Московский научно-исследовательский институт гигиены. – Москва, 1977. – С. 170-171.

18. Великанова, Л. К. Физическое развитие дошкольников г. Новосибирска / Р. И. Айзман, Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова [и др.]. – Текст : непосредственный // Возрастные особенности физиологических систем детей и подростков : тезисы I конференции "Физиология развития человека" / Научно-исследовательский институт физиологии детей и подростков АПН, Академия наук СССР, Научный Совет по проблемам прикладной физиологии. – Москва, 1977. – С. 197-198.

1978

19. Великанова, Л. К. Морфо-функциональная характеристика детей старшего дошкольного возраста г. Новосибирска / Р. И. Айзман, Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Новые исследования по возрастной физиологии. – 1978. – № 1. – С. 86-89.

20. Великанова, Л. К. Формирование в онтогенезе ионодепонирующей функции тканей крыс / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 1978. – Т. 14., № 6. – С. 547-552.

21. Великанова, Л. К. Функция почек у детей в связи с гигиеническими особенностями водного фактора / Р. И. Айзман, С. А. Борисова, Л. К. Великанова [и др.]. – Текст : непосредственный // Охрана здоровья детей и подростков Западной Сибири : сборник научных трудов / Московский научно-исследовательский институт гигиены, Новосибирский научно-исследовательский санитарный институт. – Москва, 1978. – С. 89-92.

22. Великанова, Л. К. Возрастные особенности водно-солевого обмена при спортивных нагрузках / С. А. Борисова, Л. К. Великанова, О. М. Филатов. – Текст : непосредственный // Формирование механизмов регуляции водно-солевого обмена в процессе онтогенеза : республиканский сборник научных трудов / редколлегия: Р. И. Айзман, С. А. Борисова, Л. К. Великанова ; ответственный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1979. – С. 27-36.
23. Великанова, Л. К. Методологические и биологические аспекты надежности живых систем / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Формирование механизмов регуляции водно-солевого обмена в процессе онтогенеза : республиканский сборник научных трудов / редколлегия: Р. И. Айзман, С. А. Борисова, Л. К. Великанова ; ответственный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1979. – С. 3-10.
24. Великанова, Л. К. Формирование механизмов регуляции водно-солевого обмена в процессе онтогенеза : республиканский сборник научных трудов / редколлегия: Р. И. Айзман, С. А. Борисова, Л. К. Великанова ; ответственный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1979. – 84 с. – Текст : непосредственный.
25. Velikanova, L. K. Effect of age on changes in some parameters of water and mineral metabolism in sprinters after an hour's run / O. M. Filatov, S. A. Borisova, L. K. Velikanova [et al.]. – Текст : непосредственный // Human Physiology. 1979. Т. 5. № 1. С. 115-116.

26. Великанова, Л. К. Влияние микро- и макрофакторов среды на морфо-функциональное развитие первоклассников / Г. Н. Жарова, Р. И. Айзман, Л. К. Великанова [и др.]. – Текст : непосредственный // Морфо-функциональные показатели развития детей и подростков : межвузовский сборник научных трудов / ответственный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1980. – С. 59-69.
27. Великанова, Л. К. Морфо-функциональные показатели развития детей и подростков : межвузовский сборник научных трудов / ответственный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1980. – 96 с. – Текст : непосредственный.
28. Великанова, Л. К. Особенности регуляции водно-солевого обмена у детей I и II периодов детства / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, Н. Е. Калмыкова, Е. М. Трофимович. – Текст : непосредственный // Педиатрия. Центральноазиатский журнал педиатрия. – 1980. – № 2. – С. 35-37.
29. Великанова, Л. К. Особенности реакции детского организма на водную и солевую нагрузки / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, Н. Е. Калмыкова, Т. С. Пронина. – Текст : непосредственный // Новые исследования по возрастной физиологии. – 1980. – № 1. – С. 65-69.
30. Великанова, Л. К. Оценка водно-солевого обмена и функции почек с помощью нагрузочных проб / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Новые методы научных исследований в клинической и экспериментальной медицине / Академия медицинских наук СССР Сибирское отделение. – Новосибирск, 1980. – С. 5-13.

31. Velikanova, L. K. Integration of water and salt metabolism control mechanisms in ontogenesis / L. Velikanova, R. Aizman. – Текст : непосредственный // Успехи физиологических наук. – 1980. – Т. 11. – С. 147.

32. Velikanova, L. K. Integration of water-salt homeostasis regulating mechanisms under the increasing water, salt, and volume loads / R. I. Aizman, N. P. Antonenko, L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // Физиологический журнал СССР имени И.М. Сеченова. – 1980. – Т. 66., № 9. – С. 1404-1411.

1981

33. Великанова, Л. К. Возрастные особенности морфологии и физиологии почек человека : сборник научных трудов / редколлегия: Л. К. Великанова (ответственный редактор), Р. И. Айзман, Л. П. Черемных [и др.] ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1981. – 110 с. – Текст : непосредственный.

34. Великанова, Л. К. Формирование механизмов регуляции функции почек в процессе онтогенеза / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Возрастные особенности морфологии и физиологии почек человека : сборник научных трудов / ответственный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1981. – С. 3-16.

35. Velikanova, L. K. Integration of water and salt metabolism control mechanisms in ontogenesis / R. I. Aizman, L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // Advances in Physics. – 1981. – С. 147.

1982

36. Великанова, Л. К. Основы эволюционной физиологии : учебное пособие к спецкурсу для студентов 5 курса естественно-географического факультета / Л. К. Великанова ; ответственный редактор Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1982. – 68 с. – Текст : непосредственный.

37. Великанова, Л. К. Роль желудочно-кишечного тракта и печени в регуляции водно-электролитного обмена в онтогенезе крыс / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, И. П. Слинькова. – Текст : непосредственный // Физиология и хирургия печени. – Томск, 1982. – С. 5-6.

1983

38. Великанова, Л. К. Возрастные преобразования функции почек / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Физиология развития ребенка : монография / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, В. И. Козлов [и др.] ; НИИ физиологии детей и подростков АПН СССР. – Москва, 1983. – С. 177-195.

39. Великанова, Л. К. Реакция тканей крыс разного возраста на сухоядение / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, Л. В. Блинова. – Текст : непосредственный // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 1983. – Т. 19., № 2. – С. 144-148.

40. Великанова, Л. К. Физиология развития ребенка : монография / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, В. И. Козлов [и др.] ; НИИ физиологии детей и подростков АПН СССР. – Москва, 1983. – 296 с. – Текст : непосредственный.

41. Velikanova, L. K. The development of renal functions and water-salt metabolism in ontogenesis / R. I. Aizman, L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // 5th Symposium on Developmental Pharmacology / Institute of Pharmacology and Toxicology, Friedrich-Schiller. – Universität Jena, 1983. – С. 1.

42. Velikanova, L. K. The development of renal functions and water-salt metabolism in ontogenesis / R. I. Aizman, L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // Zentralblatt für Pharmazie, Pharmakotherapie und Laboratoriumsdiagnostik. – 1983. – Т. 122., № 12. – С. 1299-1303.

1984

43. Великанова, Л. К. Онтогенез почки : сборник научных трудов / редколлегия: Л. К. Великанова [и др.] ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1984. – 131 с. – Текст : непосредственный.

44. Великанова, Л. К. Осморцепторы / Л. К. Великанова. – Новосибирск : Наука : Сиб. отд-ние, 1985. – 89 с. – Текст : непосредственный.

45. Великанова, Л. К. Резервные возможности механизмов регуляции водно-солевого обмена в различные периоды онтогенеза / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Онтогенез почки : сборник научных трудов / редколлегия: Л. К. Великанова [и др.] ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1984. – С. 109-129.

46. Velikanova, L. K. The role of the liver in the regulation of water-electrolyte metabolism / R. I. Aizman, L. K. Velikanova, Ya. D. Finkinshtein. – Текст : непосредственный // Nefrologia: Publicacion Oficial de la Sociedad Española de Nefrologí. – 1984. – Т. 4., № 1. – С. 9-11.

47. Великанова, Л. К. Влияние солевых нагрузок на водные разделы организма крыс разного возраста / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, О. М. Паутова. – Текст : непосредственный // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 1986. – Т. 22., № 2. – С. 149-156.
48. Великанова, Л. К. Значение возрастной физиологии для психолого-педагогического образования студентов и учебно-воспитательной работы учителя / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Совершенствование преподавания возрастной физиологии и школьной гигиены в педвузе : межвузовский сборник научных трудов / ответственный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1986. – С. 48-54.
49. Великанова, Л. К. Особенности водно-солевого гомеостаза у детей крайнего севера / Л. К. Великанова, Р. И. Айзман, Н. Ф. Никитина [и др.]. – Текст : непосредственный // Проблемы здоровья населения региона Крайнего Севера, Сибири, Дальнего Востока : тезисы докладов краевой школы-семинара молодых ученых / Красноярский краевой комитет ВЛКСМ, Краевой Совет молодых ученых, Сибирское отделение Академии медицинских наук СССР, Институт медицинских проблем Севера. – Красноярск, 1986. – С. 22-23.
50. Великанова, Л. К. Совершенствование преподавания возрастной физиологии и школьной гигиены в педвузе : межвузовский сборник научных трудов / ответственный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1986. – 136 с. – Текст : непосредственный.

1987

51. Великанова, Л. К. Роль коры надпочечников в регуляции функций почек при осмотических нагрузках у крыс разного возраста / Н. П. Антоненко, Л. К. Великанова, Н. Н. Михайлова. – Текст : непосредственный // Новые исследования по возрастной физиологии / ответственный редактор Д. В. Колесов ; составители: Г. М. Маслова, Т. С. Пронина ; Академия педагогических наук СССР. – Москва : Педагогика, 1987. – №1 (28). – С. 34-38.

52. Великанова, Л. К. Роль надпочечников в регуляции функций почек при осмотических нагрузках у крыс разного возраста / Н. П. Антоненко, Л. К. Великанова, Н. Н. Михайлова. – Текст : непосредственный // Новые исследования по возрастной физиологии / ответственный редактор Д. В. Колесов ; составители: Г. М. Маслова, Т. С. Пронина ; Академия педагогических наук СССР. – Москва : Педагогика, 1987. – №1 (28). – С. 83-89.

53. Velikanova, L. K. Hydro- and ion-depositive function of tissues in ontogenesis / R. I. Aizman, A. Ya Terner, L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // 6th Symposium on Developmental Pharmacology / Friedrich-Schiller-Universität Jena. – Jena, 1987. – С. 116-120.

1988

54. Великанова, Л. К. Кровь, кровообращение, дыхание, пищеварение, выделение, обмен веществ и энергии, эндокринология : практические занятия по курсу "Физиология человека и животных" для биологических специальностей / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, Е. Б. Попова [и др.] Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1988. – 72 с. – Текст : непосредственный.

55. Великанова, Л. К. Особенности функции почек / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова // Физиология подростка : монография / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, Д. А. Фарбер [и др.]. – Текст : непосредственный / НИИ физиологии детей и подростков АПН СССР, Сер. Образование. Педагогические науки. Возрастная физиология. – Москва, 1988. – С. 140-157.

56. Великанова, Л. К. Самостоятельная работа студентов по курсу "Физиология человека и животных" с применением ЭВМ : методические рекомендации / авторы-составители: Р. И. Айзман, Н. К. Чжан-Юшков ; научный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1988. – 68 с. – Текст : непосредственный.

57. Великанова, Л. К. Физиология подростка : монография / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, Д. А. Фарбер [и др.] / НИИ физиологии детей и подростков АПН СССР, Сер. Образование. Педагогические науки. Возрастная физиология. – Москва, 1988. – 208 с. – Текст : непосредственный.

1989

58. Великанова, Л. К. Влияние длительной алкогольной интоксикации на водно-электролитный баланс в разные возрастные периоды / Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова, А. Р. Ищенко. – Текст : непосредственный // Новые исследования по возрастной физиологии. – 1989. – № 2. – С. 92-97.

59. Великанова, Л. К. Возрастные особенности соединительной ткани крыс в условиях хронического алкоголизма / Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова, А. Р. Ищенко. – Текст : непосредственный // Проблемы гистофизиологии соединительной ткани : тезисы докладов республиканской конференции / Институт физиологии СО АМН СССР, Всесоюзное научное общество анатомов, гистологов и эмбриологов. – Новосибирск, 1989. – С. 5-7.

60. Великанова, Л. К. Резервные возможности водно-солевого гомеостаза / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // VIII Всесоюзная конференция по физиологии почек и водно-солевого обмена / Академия наук СССР, Научный совет АН СССР по комплексным проблемам физиологии человека и животных, Институт эволюционной физиологии и биохимии, Министерство здравоохранения УССР, Харьковский медицинский институт. – Харьков, 1989. – С. 41.

61. Velikanova, L. K. Water-electrolyte balance of the embryo under different conditions of pregnancy / R. I. Aizman, L. K. Velikanova, N. G. Iglina, S. K. Bystrushkin. – Текст : непосредственный // VIIth Symposium on Developmental Pharmacology / Friedrich-Schiller-Universität Jena. – Jena, 1989. – С. 138-145.

1990

62. Великанова, Л. К. Влияние введения гипертонических растворов на водно-солевой обмен крыс линии brattleboro / Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова, Л. Г. Князькова. – Текст : непосредственный // Физиологический журнал СССР имени И.М. Сеченова. – 1990. – Т. 76., № 4. – С. 534-540.

63. Великанова, Л. К. Возрастные особенности влияния эндо- и экзогенных факторов на резервные возможности водно-солевого гомеостаза / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Возрастные особенности физиологических систем детей и подростков : тезисы IV Всесоюзной конференции "Физиология развития человека" / Академия педагогических наук СССР, НИИ физиологии детей и подростков. – Москва, 1990. – С. 56-57.
64. Великанова, Л. К. Значение эфферентных систем осмо-, волюмо- и ионо-регулирующих рефлексов в интеграции функций почек / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Интеграция функциональных систем в онтогенезе : межвузовский сборник научных трудов / ответственный редактор Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1990. – С. 3-18.
65. Великанова, Л. К. Онтогенез водно-солевого обмена и функций почек : информационно-методический обзор для преподавателей, аспирантов и ЕГФ / автор-составитель Р. И. Айзман ; научный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1990. – 48 с. – Текст : непосредственный.
66. Великанова, Л. К. Определение и коррекция готовности детей к обучению в школе : учебное пособие к спецкурсу / Р. И. Айзман, Г. Н. Жарова, Л. К. Айзман, М. К. Зотова; научный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1990. – 136 с. – Текст : непосредственный.
67. Великанова, Л. К. Особенности почечных функций и водно-электролитного обмена у детей в условиях Крайнего Севера / Р. И. Айзман, С. А. Борисова, Л. К. Великанова [и др.]. – Текст : непосредственный // Физиология человека. – 1990. – Т. 16., № 4. – С. 115-119.

68. Великанова, Л. К. Преобразование резервных возможностей механизмов регуляции водно-солевого баланса в процессе онтогенеза / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // X Всесоюзное совещание по эволюционной физиологии, посвященное памяти академика Л. А. Орбели : тезисы докладов / Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука". – Москва, 1990. – С. 274-275.

69. Великанова, Л. К. Эволюционная физиология почек и водно-солевого гомеостаза : информационно-методический обзор для преподавателей и самостоятельной работы студентов по физиологии человека и животных / составитель Л. К. Великанова ; научный редактор Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1990. – 24 с. – Текст : непосредственный.

1991

70. Великанова, Л. К. Анатомия, физиология и гигиена в таблицах и схемах : методическое пособие для слушателей подгот. отделения / авторы-составители: О. Н. Петрова, Р. И. Айзман, Н. П. Антоненко, Л. К. Великанова, Г. Н. Жарова ; научный редактор Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1991. – 64 с. – Текст : непосредственный.

71. Великанова, Л. К. Взаимосвязь водно-солевого обмена материнского и плодового организмов при гипергидратации беременных крыс / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, С. К. Быструшкин [и др.]. – Текст : непосредственный // Формирование интеграции функциональных систем в процессе онтогенеза : межвузовский сборник научных трудов / редколлегия: Р. И. Айзман [и др.] ; Новокузнецкий государственный педагогический институт, Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1991. – С. 34-43.

72. Великанова, Л. К. Водно-солевой баланс в условиях гормональных нарушений / Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова, Н. Н. Михайлова, Л. Г. Князькова. – Текст : непосредственный // Механизмы патологических реакций : тезисы научной конференции. – Новокузнецк, 1991. – С. 68-70.
73. Великанова, Л. К. Возрастные особенности влияния этанола на водно-электролитный состав и ферментативную активность мозга / Л. К. Великанова, Е. Е. Губернаторов, Н. П. Антоненко [и др.]. – Текст : непосредственный // Новые исследования в психологии и возрастной физиологии. – 1991. – № 1. – С. 86-90.
74. Великанова, Л. К. Интеграция почечных и внепочечных систем регуляции водно-солевого баланса крыс линии Браттлеборо при нарастающей гипергидратации / Л. К. Великанова, Н. П. Антоненко, Л. Г. Князькова. – Текст : непосредственный // Формирование интеграции функциональных систем в процессе онтогенеза : межвузовский сборник научных трудов / редколлегия: Р. И. Айзман [и др.] ; Новокузнецкий государственный педагогический институт, Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1991. – С. 27-34.
75. Великанова, Л. К. Патофизиологические изменения водно-электролитного гомеостаза матери и плода в условиях гипергидратации и солевых нагрузок / Р. И. Айзман, С. К. Быструшкин, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Механизмы патологических реакций. Тезисы научной конференции. – Новокузнецк, 1991. С. 70-72.
76. Великанова, Л. К. Подготовка ребенка к школе / Р. И. Айзман, Г. Н. Жарова, Л. К. Айзман, А. И. Савенков, С. Д. Забрамная, И. Е. Ядрихинская ; научный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический институт. – Москва : НГПИ, 1991. – 137 с. – Текст : непосредственный.

77. Великанова, Л. К. Формирование интеграции функциональных систем в процессе онтогенеза : межвузовский сборник научных трудов / редколлегия: Р. И. Айзман [и др.] ; Новокузнецкий государственный педагогический институт, Новосибирский государственный педагогический институт. – Новосибирск : НГПИ, 1991. – 116 с. – Текст : непосредственный.

1992

78. Великанова, Л. К. Практические занятия по возрастной физиологии и школьной гигиене : учебное пособие / Л. К. Великанова, А. А. Гуминский, В. Н. Загорская ; научный редактор А. А. Гуминский. – Москва : [б. и.], 1992. – 132 с. – Текст : непосредственный.

79. Velikanova, L. K. Integration of water and salt metabolism control mechanisms in ontogenesis / R. I. Aizman, L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // Renal Physiology and Biochemistry. – 1992. – № 3-4 (15). – С. 147-151.

1993

80. Великанова, Л. К. Влияние длительной алкоголизации крыс на парциальные функции почек в условиях нарастающей гипо- и гиперемии / Л. К. Великанова, Е. Д. Целых, Я. Л. Муравьева. – Текст : непосредственный // Физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 1993. – Т. 79., № 2. – С. 83.

81. Великанова, Л. К. Влияние длительной алкогольной интоксикации (ДАИ) на водно-солевой гомеостаз в процессе онтогенеза / Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова, Е. Д. Целых, А. Р. Ищенко. – Текст : непосредственный // Фармакология водно-солевого обмена : четвертая всероссийская научная конференция : тезисы докладов / Чувашский государственный университет [и др.]. – Чебоксары, 1993. С. 26

82. Великанова, Л. К. Влияние хронической десимпатизации гуанетидином на парциальные функции почек крыс в условиях гипергидратации / Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова, Я. Л. Завьялова, И. А. Дюкарев. – Текст : непосредственный // Фармакология водно-солевого обмена : четвертая всероссийская научная конференция : тезисы докладов / Чувашский государственный университет [и др.]. – Чебоксары, 1993. С. 11-12.

83. Великанова, Л. К. Физиолого-гигиенические критерии рациональной организации учебно-воспитательного процесса в школе : учебно-методическое пособие для учителей, завучей школ и педагогических институтов / Л. К. Великанова ; научный редактор Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 1993. – 95 с. – Текст : непосредственный.

1994

84. Великанова, Л. К. Влияние гипергидратации на функции денервированной почки у крыс разного возраста / Н. П. Абаскалова, Я. Л. Завьялова, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Биоритмы пищеварительной системы и гомеостаз : материалы конференции ученых России и стран СНГ, посвященной 90-летию открытия В. Н. Болдаревым периодической деятельности пищеварительного тракта / Томский государственный университет Западно-Сибирское объединение [и др.]. – Томск, 1994. – С. 131.

85. Великанова, Л. К. Влияние денервации на парциальные функции почек в различные периоды постнатального онтогенеза / Н. П. Абаскалова, Я. Л. Завьялова, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Биоритмы пищеварительной системы и гомеостаз : материалы конференции ученых России и стран СНГ, посвященной 90-летию открытия В. Н. Болдаревым периодической деятельности пищеварительного тракта / Томский государственный университет Западно-Сибирское объединение [и др.]. – Томск, 1994. – С. 240-243.

86. Великанова, Л. К. Влияние длительной алкогольной интоксикации (ДАИ) на формирование личности и нарушение деятельности некоторых систем водно-солевого обмена / Л. К. Великанова, В. А. Головнев, М. Ю. Мишнева [и др.]. – Текст : непосредственный // Личность и деятельность : тезисы докладов, Сибирская научная конференция / редактор В. Г. Леонтьев ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 1995. – С. 52-53.
87. Великанова, Л. К. Влияние нервной регуляции органа в онтогенезе на деятельность всего организма в целом / Н. П. Абаскалова, Л. К. Великанова, Я. Л. Муравьева. – Текст : непосредственный // Личность и деятельность : тезисы докладов, Сибирская научная конференция / редактор В. Г. Леонтьев ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 1995. – С. 6-7.
88. Великанова, Л. К. Влияние углубленного обучения на формирование личности и ее психофизиологическое здоровье / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Личность и деятельность : тезисы докладов, Сибирская научная конференция / редактор В. Г. Леонтьев ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 1995. – С. 50-52.
89. Великанова, Л. К. Гипотеза о периферических осморорецепторах / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // А. Г. Гинецинский : к 100-летию со дня рождения : воспоминания учеников, письма / составители: В. Ф. Васильева, Л. И. Курдубан ; Институт эволюционной физиологии и биохимии РАН. – Санкт-Петербург, 1995. – С. 28-31.

90. Великанова, Л. К. Валеологический подход к углубленному и дифференцированному обучению / Л. К. Великанова, Е. Б. Шухлеева, Л. Г. Фокина. – Текст : непосредственный // Медицинские и педагогические проблемы валеологии : материалы межрегионального симпозиума / под общей редакцией Н. Ф. Герасименко; Новосибирский институт повышения квалификации и переподготовки работников образования [и др.]. – Новосибирск, 1996. – С. 33-34.
91. Великанова, Л. К. Валеология: психолого-педагогические и медицинские аспекты : программы для учителей, воспитателей дошкольных учреждений и студентов высших учебных заведений / Н. П. Абаскалова, Р. И. Айзман, Л. К. Великанова [и др.]. – Новосибирск, 1996. – 37 с. – Текст : непосредственный.
92. Великанова, Л. К. Морфофункциональные изменения при ренальной денервации у крыс в условиях водной нагрузки / В. А. Головнев, Я. Л. Завьялова, Л. К. Великанова, О. А. Левина. – Текст : непосредственный // Патогенез, профилактика и коррекция гипоксических и ишемических состояний / Новосибирский медицинский институт. – Новосибирск, 1996. – С. 15-16.
93. Великанова, Л. К. Опорные конспекты по биологии : программы для учителей, воспитателей дошкольных учреждений и студентов высших учебных заведений / Н. П. Абаскалова, Р. И. Айзман, Л. К. Великанова [и др.]. – Новосибирск, 1996. – 198 с. – Текст : непосредственный.
94. Великанова, Л. К. Физиология человека и животных : учебная программа для биологической специальности / Н. П. Абаскалова, Р. И. Айзман, Л. К. Великанова [и др.] ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 1996. – 42 с. – Текст : непосредственный.

95. Великанова, Л. К. Формирование здорового образа жизни школьников и студентов : коррекция дефектов развития детей : методические рекомендации для студентов-биологов 1-2 курсов педагогического университета и преподавателей-валеологов школ / М. М. Мельникова, М. Н. Мельников, Л. В. Косованова [и др.] ; научный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 1996. – 40 с. – Текст : непосредственный.

96. Великанова, Л. К. Человек и его здоровье / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, О. Н. Петрова [и др.]. – Текст : непосредственный // Опорные конспекты по биологии : программы для учителей, воспитателей дошкольных учреждений и студентов высших учебных заведений / Н. П. Абаскалова, Р. И. Айзман, Л. К. Великанова [и др.]. – Новосибирск, 1996. – С. 93-113.

1997

97. Великанова, Л. К. Алкоголь - враг здоровья, семьи и общества : методические рекомендации по антиалкогольному воспитанию учащихся / составитель Л. К. Великанова ; научный редактор Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический университет. – 2-е изд., испр. и доп. – Новосибирск : Пеликан, 1997. – 24 с. – Текст : непосредственный.

98. Великанова, Л. К. Влияние денервации на содержание норадреналина, гидроуретическую функцию и морфологическую структуру почки 25-дневных крыс / Я. Л. Завьялова, В. А. Головнев, О. А. Левина, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Фармакология водно-солевого обмена и почек : тезисы докладов Пятой Всероссийской научной конференции. – Чебоксары, 1997. – С. 44-45.

99. Великанова, Л. К. Лабораторно-практические работы в школе : методические рекомендации для учителей биологии к разделу "Человек и его здоровье" / авторы-составители: Л. К. Великанова, Н. П. Антоненко, С. А. Борисова [и др.] ; научный редактор Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 1997. – 120 с. – Текст : непосредственный.

100. Великанова, Л. К. Резервные возможности функции почек и водно-солевого гомеостаза : монография / Л. К. Великанова, Р. И. Айзман, Н. П. Абаскалова ; ответственный редактор С. А. Борисова ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 1997. – 165 с. – Текст : непосредственный.

101. Великанова, Л. К. Содержание альдостерона в плазме крови 35-дневных крыс с сохраненной и нарушенной иннервацией почек при гипергидратации / Я. Л. Завьялова, Л. К. Великанова, Т. В. Клинова, А. Г. Таранов. – Текст : непосредственный // Эндокринные механизмы регуляции функций в норме и патологии : научная конференция с международным участием, посвященная 75-летию со дня рождения профессора Михаила Григорьевича Колпакова. – Новосибирск, 1997. – С. 102-103.

1998

102. Великанова, Л. К. Роль ренальных нервов в экскреции воды и ионов почками / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, А. Д. Герасёв, И. А. Дюкарев, Я. Л. Завьялова. – Текст : непосредственный // Вестник Ивановской медицинской академии. – 1998. – Т. 3., № 1. – С. 42-49.

1999

103. Великанова, Л. К. Общая валеология / Л. К. Великанова, Р. И. Айзман. – Текст: непосредственный // Сборник образовательных программ и нормативных документов по специальности "040700 - Валеология" / Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск, 1999. – С. 47-52.

104. Великанова, Л. К. Роль ренальных нервов в реакции на водную нагрузку почек крыс разного возраста / Я. Л. Завьялова, Л. К. Великанова, В. А. Головнев, Г. А. Корощенко. – Текст : непосредственный // Морфология и хирургия : научные труды / Министерство здравоохранения России Новосибирский медицинский университет, Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии. – Новосибирск, 1999. – С. 113-126.

2000

105. Великанова, Л. К. Влияние компьютерного обучения на заболеваемость учащихся / Н. С. Шуленина, Л. К. Великанова, Л. В. Косованова. – Текст : непосредственный // Педагогический университетский вестник Алтая. – 2000. – № 3. – С. 111-113.

106. Великанова, Л. К. Опорные конспекты по биологии : пособие для учащихся, слушателей подготовительных курсов, и учителей биологии / Ж. Ф. Пивоварова, Н. П. Луцкевич, Л. Н. Сивохина [и др.] ; под редакцией Р. И. Айзмана ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Москва : ИНФРА-М ; Новосибирск : Сибирское соглашение, 2000. – 204 с. – Текст : непосредственный.

107. Великанова, Л. К. Физиологические основы психологии : учебное пособие для психологических специальностей / Л. К. Великанова. – Новосибирск, 2000. – 73 с. – Текст : непосредственный.

108. Великанова, Л. К. Человек и его здоровье / Р. И. Айзман, О. Н. Петрова, Л. К. Великанова [и др.]. – Текст : непосредственный // Опорные конспекты по биологии : пособие для учащихся, слушателей подготовительных курсов, и учителей биологии / Ж. Ф. Пивоварова, Н. П. Луцкевич, Л. Н. Сивохина ; под редакцией Р. И. Айзмана ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Москва : ИНФРА-М ; Новосибирск : Сибирское соглашение, 2000. – С. 95-149.

2001

109. Великанова, Л. К. Влияние новой технологии обучения на состояние сердечно-сосудистой системы / Л. К. Великанова, Н. С. Шуленина. – Текст : непосредственный // Интегративная физиология : Юбилейная сессия, посвященная 80-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора, заслуженного работника высшей школы РФ Л. К. Великановой : сборник научных трудов / ответственный редактор : А. Я. Тернер, Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 2001. – С. 143-148.

110. Великанова, Л. К. Гигиеническая оценка учебной нагрузки и режим дня учащихся 7-8 класса при разных типах обучения / Л. К. Великанова, Н. С. Шуленина. – Текст : непосредственный // Интегральный подход к формированию здоровья человека : тезисы докладов и научных статей 2-й региональной научно-практической конференции врачей, педагогов, психологов / Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск, 2001. – С. 22-24.

111. Великанова, Л. К. Корреляционно-регрессионный анализ показателей функций почек с сохраненной и нарушенной иннервацией у крыс разного возраста / Я. Л. Муравьева, Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Нефрология. – 2001. – Т. 5., № 3. – С. 108.
112. Великанова, Л. К. Мой путь в науке / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Интегративная физиология : Юбилейная сессия, посвященная 80-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора, заслуженного работника высшей школы РФ Л. К. Великановой : сборник научных трудов / ответственный редактор : А. Я. Тернер, Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 2001. – С. 5-20.
113. Великанова, Л. К. Состояние сердечно-сосудистой системы как показатель здоровья учащихся при разных формах обучения / Л. К. Великанова, Н. С. Шуленина. – Текст : непосредственный // XVIII съезд физиологического общества имени И. П. Павлова : тезисы докладов / Российская академия наук, Физиологическое общество им. И. П. Павлова. – Казань, 2001. – С. 494.
114. Великанова, Л. К. Физиологические основы здоровья : учебное пособие для педагогических и медицинских вузов / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, А. Я. Тернер [и др.] ; Новосибирск, 2001. – 524 с. – Текст : непосредственный.
115. Великанова, Л. К. Центральная нервная система - основная регулирующая система человека / Л. К. Великанова. – Текст : непосредственный // Физиологические основы здоровья : учебное пособие для педагогических и медицинских вузов / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, А. Я. Тернер [и др.] ; Новосибирск, 2001. – С. 99-114.

2002

116. Velikanova, L. K. The effect of denervation on renal functions of young and adult rats in a water loading conditions / Ya. L. Zavyalova, R. I. Aizman, L. K. Velikanova. – Текст : непосредственный // XXXVIII Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association / European Renal Association, European Dialysis and Transplant Association. – Vienna, 2001. – С. 10.

2003

117. Великанова, Л. К. Влияние длительной алкогольной интоксикации (ДАИ) на резервные возможности почек и водно-солевого обмена / Л. К. Великанова, Е. Д. Целых. – Текст : непосредственный // Нефрология и диализ. – 2003. – Т. 5., № 3. – С. 250.

118. Великанова, Л. К. Практические занятия по курсу "Физиология человека и животных" : учебное пособие для высших и средних специальных учебных заведений / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, А. Д. Герасёв [и др.] ; под общей редакцией Р. И. Айзмана, И. А. Дюкарева ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск, 2003. – 120 с. – Текст : непосредственный.

119. Великанова, Л. К. Физиологические основы психологии : учебное пособие для психологических специальностей / Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 2003. – 68 с. – Текст : непосредственный.

2004

120. Великанова, Л. К. Избранные лекции по возрастной физиологии и школьной гигиене : учебное пособие для вузов / Р. И. Айзман, В. М. Ширшова ; научный редактор Л. К. Великанова ; Новосибирский государственный педагогический университет. - 2-е изд., стер. – Новосибирск, 2004. – 136 с. – Текст : непосредственный.

121. Великанова, Л. К. Основы эволюционной физиологии : учебное пособие для педагогических вузов по биологическим специальностям / Л. К. Великанова ; ответственный редактор Р. И. Айзман ; Новосибирский государственный педагогический университет. – 2-е изд., испр., доп. и перераб. – Новосибирск : Наука-Центр, 2004. – 120 с. – Текст : непосредственный.

2008

122. Великанова, Л. К. Влияние солевых нагрузок на водные разделы организма крыс разного возраста / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, О. М. Паутова. – Текст : непосредственный // Кафедра анатомии, физиологии и безопасности жизнедеятельности : 40 лет : хронология деятельности, 1968-2008 / А. Д. Герасёв, Р. И. Айзман, Л. К. Великанова [и др.] ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 2008. – С. 44-50.

123. Великанова, Л. К. Роль ренальных нервов в экскреции воды и ионов почками / Р. И. Айзман, Л. К. Великанова, А. Д. Герасёв [и др.]. – Текст : непосредственный // Кафедра анатомии, физиологии и безопасности жизнедеятельности : 40 лет : хронология деятельности, 1968-2008 / А. Д. Герасёв, Р. И. Айзман, Л. К. Великанова [и др.] ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 2008. – С. 132-139.

124. Великанова, Л. К. Эволюция размножения : учебное пособие для студентов и аспирантов биологических специальностей / Л. К. Великанова, Я. Л. Завьялова ; Новосибирский государственный педагогический университет. – Новосибирск : НГПУ, 2008. – 88 с. – Текст : разные средства доступа. – URL: <https://lib.nspu.ru/views/library/56430/read.php> (дата обращения : 19.12.2023).

Алфавитный указатель названий научных трудов

Л. К. Великановой

Название работы, номер библиографической записи	Дата издания
Алкоголь - враг здоровья, семьи и общества : методические рекомендации по антиалкогольному воспитанию учащихся (97)	1997
Анатомия, физиология и гигиена в таблицах и схемах (70)	1991
Биологическая надежность механизмов регуляции водно-солевого гомеостаза в онтогенезе (15)	1977
Валеологический подход к углубленному и дифференцированному обучению (90)	1996
Валеология: психолого-педагогические и медицинские аспекты (91)	1996
Взаимосвязь водно-солевого обмена материнского и плодового организмов при гипергидратации беременных крыс (71)	1991
Влияние введения гипертонических растворов на водно-солевой обмен крыс линии brattleboro (62)	1990
Влияние гипергидратации на функции денервированной почки у крыс разного возраста (84)	1994
Влияние денервации на парциальные функции почек в различные периоды постнатального онтогенеза (85)	1994
Влияние денервации на содержание норадреналина, гидроуретическую функцию и морфологическую структуру почки 25-дневных крыс (98)	1997
Влияние длительной алкоголизации крыс на парциальные функции почек в условиях нарастающей гипо- и гиперемии (80)	1993
Влияние длительной алкогольной интоксикации (ДАИ) на водно-солевой гомеостаз в процессе онтогенеза (81)	1993
Влияние длительной алкогольной интоксикации (ДАИ) на резервные возможности почек и водно-солевого обмена (117)	2003

Влияние длительной алкогольной интоксикации (ДАИ) на формирование личности и нарушение деятельности некоторых систем водно-солевого обмена (86)	1995
Влияние длительной алкогольной интоксикации на водно-электролитный баланс в разные возрастные периоды (58)	1989
Влияние карачинской минеральной воды на водно-солевой обмен (7)	1963
Влияние компьютерного обучения на заболеваемость учащихся (105)	2000
Влияние микро- и макрофакторов среды на морфо-функциональное развитие первоклассников (26)	1980
Влияние нервной регуляции органа в онтогенезе на деятельность всего организма в целом (87)	1995
Влияние новой технологии обучения на состояние сердечно-сосудистой системы (109)	2001
Влияние перерезки спинного мозга на водовыделительную функцию почек (2)	1957
Влияние солевых нагрузок на водные разделы организма крыс разного возраста (47, 122)	1986 2008
Влияние углубленного обучения на формирование личности и ее психофизиологическое здоровье (88)	1995
Влияние хронической десимпатизации гуанетидином на парциальные функции почек крыс в условиях гипергидратации (82)	1993
Водно-солевой баланс в условиях гормональных нарушений (72)	1991
Возрастные особенности влияния этанола на водно-электролитный состав и ферментативную активность мозга (73)	1991
Возрастные особенности влияния эндо- и экзогенных факторов на резервные возможности водно-солевого гомеостаза (63)	1990
Возрастные особенности водно-солевого обмена при спортив-	1979

ных нагрузках (22)	
Возрастные особенности морфологии и физиологии почек человека (33)	1981
Возрастные особенности перераспределения калия после мышечной работы спортивного характера (16)	1977
Возрастные особенности соединительной ткани крыс в условиях хронического алкоголизма (59)	1989
Возрастные преобразования функции почек (38)	1983
Гигиеническая оценка учебной нагрузки и режим дня учащихся 7-8 класса при разных типах обучения (110)	2001
Гипотеза о периферических осморцепторах (89)	1995
Значение возрастной физиологии для психолого-педагогического образования студентов и учебно-воспитательной работы учителя (48)	1986
Значение эфферентных систем осмо-, волюмо- и ионорегулирующих рефлексов в интеграции функций почек (64)	1990
Избранные лекции по возрастной физиологии (14)	1976
Избранные лекции по возрастной физиологии и школьной гигиене (120)	2004
Изменение водно-солевых отношений между кровью и перикапиллярным пространством при гиперосмии в капиллярах (10)	1966
Интеграция почечных и внепочечных систем регуляции водно-солевого баланса крыс линии Браттлеборо при нарастающей гипергидратации (74)	1991
Корреляционно-регрессионный анализ показателей функций почек с сохраненной и нарушенной иннервацией у крыс разного возраста (111)	2001
Кровь, кровообращение, дыхание, пищеварение, выделение, обмен веществ и энергии, эндокринология (54)	1988

Лабораторно-практические работы в школе : методические рекомендации для учителей биологии к разделу "Человек и его здоровье" (99)	1997
Методика изучения почечной функции в гигиенических исследованиях (17)	1977
Методологические и биологические аспекты надежности живых систем (23)	1979
Механизмы раздражения осморорецепторов (8)	1964
Мой путь в науке (112)	2001
Морфо-функциональная характеристика детей старшего дошкольного возраста г. Новосибирска (19)	1978
Морфофункциональные изменения при ренальной денервации у крыс в условиях водной нагрузки (92)	1996
Морфо-функциональные показатели развития детей и подростков (27)	1980
Некоторые стороны механизма осморорецепции (13)	1971
Общая валеология (103)	1999
Онтогенез водно-солевого обмена и функций почек : информационно-методический обзор для преподавателей, аспирантов и ЕГФ (65)	1990
Онтогенез почки (43)	1984
Опорные конспекты по биологии (93, 106)	1996
	2000
Определение и коррекция готовности детей к обучению в школе (66)	1990
Осморецепторы (44)	
Осморецепторы печени (5)	1959
Осморецепторы тазовых конечностей (6)	1962
Основы эволюционной физиологии (36, 121)	1982

	2004
Особенности водно-солевого гомеостаза у детей крайнего севера (49)	1986
Особенности почечных функций и водно-электролитного обмена у детей в условиях крайнего севера (67)	1990
Особенности регуляции водно-солевого обмена у детей I и II периодов детства (28)	1980
Особенности реакции детского организма на водную и солевую нагрузки (29)	1980
Особенности функции почек (55)	1988
Оценка водно-солевого обмена и функции почек с помощью нагрузочных проб (30)	1980
Патофизиологические изменения водно-электролитного гомеостаза матери и плода в условиях гипергидратации и солевых нагрузок (75)	1991
Подготовка ребенка к школе (76)	1991
Практические занятия по возрастной физиологии и школьной гигиене (78)	1992
Практические занятия по курсу "Физиология человека и животных" (118)	2003
Преобразование резервных возможностей механизмов регуляции водно-солевого баланса в процессе онтогенеза (68)	1990
Реакция тканей крыс разного возраста на сухоядение (39)	1983
Резервные возможности водно-солевого гомеостаза (60)	1989
Резервные возможности механизмов регуляции водно-солевого обмена в различные периоды онтогенеза (45)	1984
Резервные возможности функции почек и водно-солевого гомеостаза (100)	1997
Роль коры надпочечников в регуляции функций почек при ос-	1987

мотических нагрузках у крыс разного возраста (52)	
Роль желудочно-кишечного тракта и печени в регуляции водно-электролитного обмена в онтогенезе крыс (37)	1982
Роль ренальных нервов в реакции на водную нагрузку почек крыс разного возраста (104)	1999
Роль ренальных нервов в экскреции воды и ионов почками (102, 123)	1998 2008
Самостоятельная работа студентов по курсу "Физиология человека и животных" с применением ЭВМ (56)	1988
Совершенствование преподавания возрастной физиологии и школьной гигиены в педвузе (50)	1986
Содержание альдостерона в плазме крови 35-дневных крыс с сохраненной и нарушенной иннервацией почек при гипергидратации (101)	1997
Состояние сердечно-сосудистой системы как показатель здоровья учащихся при разных формах обучения (113)	2001
Тканевые рецепторы осморегулирующего рефлекса (1)	1955
Физиологические основы здоровья (114)	2001
Физиологические основы психологии (107, 119)	2000 2003
Физиология подростка (57)	1988
Физиология развития ребенка (40)	1983
Физиология человека и животных : учебная программа для биологической специальности (94)	1996
Физиолого-гигиенические критерии рациональной организации учебно-воспитательного процесса в школе (83)	1993
Физическое развитие дошкольников г. Новосибирска (18)	1977
Формирование здорового образа жизни школьников и студентов : коррекция дефектов развития детей (95)	1996

Формирование интеграции функциональных систем в процессе онтогенеза (77)	1991
Формирование механизмов регуляции функции почек в процессе онтогенеза (34)	1981
Формирование в онтогенезе ионодепонирующей функции тканей крыс (20)	1978
Функция почек у детей в связи с гигиеническими особенностями водного фактора (21)	1978
Центральная нервная система - основная регулирующая система человека (115)	2001
Человек и его здоровье (96, 108)	1996
	2000
Эволюционная физиология почек и водно-солевого гомеостаза : информационно-методический обзор для преподавателей и самостоятельной работы студентов по физиологии человека и животных (69)	1990
Эволюция размножения (124)	2008
Change in water-salt relations between blood and pericapillary space during hyperosmia in capillaries(11)	1966
Effect of age on changes in some parameters of water and mineral metabolism in sprinters after an hour's run (25)	1979
Hydro- and ion-depositive function of tissues in ontogenesis (53)	1987
Integration of water and salt metabolism control mechanisms in ontogenesis (31, 35, 79)	1980
	1981
	1992
Integration of water-salt homeostasis regulating mechanisms under the increasing water, salt, and volume loads (32)	1980
Liver osmoreceptors (4)	1959
Receptors of the osmoregulating reflex (3)	1958

Tissue localization of the osmoceptors (12)	1967
The development of renal functions and water-salt metabolism in ontogenesis (41, 42)	1983
The effect of denervation on renal functions of young and adult rats in a water loading conditions (116)	2002
The mechanism of osmoceptor stimulation (9)	1965
The role of the liver in the regulation of water-electrolyte metabolism (46)	1984
Water-electrolyte balance of the embryo under different conditions of pregnancy (61)	1989

Именной указатель соавторов и соредкторов

- Абаскалова Н. П. 18, 19, 32, 51, 52, 58, 59, 62, 70, 72, 73, 74, 81, 82, 84, 91, 93, 94, 96, 99, 100
Айзман Л. К. 66, 74, 76, 87
Айзман Р. И. 15, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 47, 49, 53, 54, 55, 56, 57, 61, 64, 65, 66, 67, 69, 70, 71, 74, 75, 76, 77, 79, 83, 91, 93, 94, 96, 97, 99, 100, 102, 103, 106, 108, 112, 114, 115, 116, 118, 120, 121, 122, 123
Блинова Л. В. 15, 39
Борисова С. А. 12, 14, 16, 21, 22, 23, 24, 25, 49, 67, 99, 100
Быструшкин С. К. 61, 71, 75
Васильева В. Ф. 89
Герасёв А. Д. 94, 102, 118, 122, 123
Герасименко 90
Гиренко Л. А. 123
Головнев В. А. 86, 92, 98, 104
Губернаторов Е. Е. 73
Гуминский А. А. 78
Дюкарев И. А. 82, 102, 118
Елькова Н. Г. 99
Жарова Г. Н. 16, 18, 26, 66, 70, 76
Забрамная С. Д. 76
Завьялова Я. Л. 82, 84, 85, 98, 101, 102, 104, 116, 124
Загорская В. Н. 78
Зотова М. К. 66
Иванова Г. П. 14
Иглина Н. Г. 61
Ищенко А. Р. 58, 59, 73, 81
Калмыкова Н. Е. 17, 21, 28, 29
Клинова Т. В. 101
Князькова Л. Г. 62, 72, 74
Козлов В. И. 38, 40
Колесов Д. В. 51
Корощенко Г. А. 104
Косованова Л. В. 95, 105
Markelova O. G. 25
Курдубан Л. И. 89
Курочкина С. И. 21
Левина О. А. 92, 98
Леонтьев В. Г. 86, 87, 88
Луцкевич Н. П. 106, 108
Маслова Г. М. 51, 52
Мельников М. Н. 95
Мельникова М. М. 95
Михайлова Н. Н. 51, 52, 72
Мишнева М. Ю. 86
Морозова А. Е. 16, 18
Муравьева Я. Л. 80, 87, 111
Никитина Н. Ф. 49, 67
Николаева Л. П. 73
Паутова О. М. 47, 122
Петрова О. Н. 49, 70, 108
Пивоварова Ж. Ф. 106, 108
Попова Е. Б. 14, 18, 54, 67
Пронина Т. С. 29, 51, 52
Пунгин В. И. 16, 25
Рубанович В. Б. 123
Савенков А. И. 76
Светлова Т. А. 16
Сивохина Л. Н. 106, 108
Слинькова И. П. 37, 99
Таранов А. Г. 101
Тернер А. Я. 53, 94, 109, 112, 114
Трофимович Е. М. 21, 28
Фарбер Д. А. 55, 57
Филатов О. М. 16, 22, 25
Финкинштейн Я. Д. 4, 5, 8, 9, 12, 46
Фокина Л. Г. 90
Целых Е. Д. 80, 81
Чжан-Юшков Н. К. 56
Черемных Л. П. 33
Швырёва Т. Н. 21
Ширшова В. М. 120
Шуленина Н. С. 105, 109, 110, 113
Шухлеева Е. Б. 90
Целых Е. Д. 117
Ядрихинская И. Е. 76

Содержание

От составителя.....	3
Биография, научная, педагогическая и общественная деятельность.....	4
Список научных и учебно-методических работ	9
Алфавитный указатель названий научных трудов Л. К. Великановой	38
Именной указатель соавторов и соредкторов.....	46

Великанова
Лариса Константиновна

(25.09.1921 - 23.11.2009)

Биобиблиографический указатель

Составитель Н. В. Кашкадарова