

Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова  
Научная библиотека  
Информационно-библиографический отдел

Библиографический указатель научных трудов  
доктора биологических наук, профессора  
Абушиновой Надежды Норминовны

Элиста, 2020

## От составителей

Библиографический указатель посвящен научной деятельности доктора биологических наук, профессора кафедры общей биологии и физиологии Калмыцкого государственного университета им. Б. Б. Городовикова Надежды Норминовны Абушиновой.

В указатель включены диссертации, монографии, методические пособия, научные и публицистические статьи из сборников, периодических изданий.

Хронологический охват научных работ представлен с 1984 по 2020 гг. В указателе выделены следующие разделы: «Диссертации, авторефераты» «Монографии, учебные и методические пособия», «Научные статьи из сборников, материалов конференций, журналов», «Публицистические статьи из сборников, республиканской периодической печати». Раздел «Н. Н. Абушинова – редактор, составитель, научный руководитель» включает издания, научные работы, выполненные под руководством, или при участии профессора Н. Н. Абушиновой. Раздел «Статьи о профессоре Н. Н. Абушиновой» представлен публикациями о жизни и научной деятельности.

Расположение материала внутри разделов – хронологическое, в алфавите заглавий произведений. Библиографическое описание документов выполнено в соответствии с ГОСТ. 7.1.100-2018.

Информационно-библиографический отдел НБ КалмГУ



Абушинова Надежда Норминовна

доктор биологических наук,  
профессор кафедры общей биологии и физиологии  
Калмыцкого государственного университета  
им. Б. Б. Городовикова

---

Родилась в 1955 г. в г. Новосибирск. В 1978 г. окончила Калмыцкий государственный университет по специальности «Биология».

Ученая степень кандидата биологических наук присвоена за диссертационное исследование по теме «Механизмы хронотропных реакций сердца на изменение температуры поступающей в него крови» (1985 г.). Защитила диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук по теме «Медико-биологическое обоснование системы эффективного применения курортных факторов грязевого месторождения» (2006 г.).

В Калмыцком госуниверситете работает с 1980 г. Занимала должности ассистента, доцента кафедры. В настоящее время – профессор кафедры общей биологии и физиологии. По вопросам изучения бальнеологических ресурсов Калмыкии, их влияния на организм животных и человека опубликовано более 150 научных работ.

Под руководством профессора Надежды Норминовны Абушиновой дано научное обоснование бальнеологической ценности грязевого месторождения озеро «Большое Яшалтинское». Большинство научных работ Надежды Норминовны посвящено экспериментальному исследованию действия природных лечебных факторов озер Кумо-Манычской впадины на организм, изучению механизма их влияния при использовании и при лечении различных заболеваний.

Абушинова Н. Н. активно публикует свои исследования в изданиях, рецензируемых ВАК, таких Scopus, РИНЦ.

Научную деятельность Н. Н. Абушинова успешно сочетает с учебно-организационной работой по подготовке высококвалифицированных специалистов : читает лекции по дисциплинам «Физиология, «Физиология человека и животных» на кафедре общей биологии и физиологии КалмГУ.

Имеет звание «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» (2015 г.).

Награждена Почетной грамотой Министерства образования и науки РФ (2007 г.), Почетной грамотой Калмыцкой республиканской организации Профсоюзов работников народного образования и науки РФ (2006 г.).

(Научная элита Калмыкии :  
справочное издание. Элиста, 2017. – С. 7-8)

### **Научные труды Диссертации, авторефераты**

1. Механизмы хронотропных реакций сердца на изменение температуры поступающей в него крови : диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук : 03.00.13 / Абушинова Надежда Норминовна; [Место защиты: Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова]. – Москва, 1985. - 193 с. – Текст : непосредственный.
2. Медико-биологическое обоснование системы эффективного применения курортных факторов грязевого месторождения : диссертация на соискание ученой степени доктора биологических наук, 14.00.51 / Абушинова Надежда Норминовна; [Место защиты: Российский научный центр восстановительной медицины и курортологии ]. – Москва, 2006. - 255 с. – Текст : непосредственный.

### **Монографии, учебные и методические пособия**

3. Медико-биологическое обоснование системы эффективного применения курортных факторов грязевого месторождения "Озеро Большое Яшалтинское" Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова ; Федеральное агентство по образованию, КГУ. - Элиста : Джангар, 2007. - 191 с. - ISBN 978-5-94587-223-3. – Текст : непосредственный.
4. Здоровьесберегающие технологии и профилактика ВИЧ/СПИД и наркомании в образовательной среде / К. И. Настинова, Н. Н. Абушинова. - Элиста : Джангар, 2009. - 152 с. – Текст : непосредственный.
5. Физиология : учеб. пособие : [для студентов специальности и направления подготовки "Биология", квалификация бакалавр] / Н. Н. Абушинова, Т. В. Волошина, Д. Б. Дорджиева [и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2013. - 50 с. – Текст : непосредственный.

6. Физиология кровообращения и системы крови : учеб. пособие / сост. Н. Н. Абушинова, И. Ю. Сергеев, А. Е. Гайдуков [и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации), ФГБОУ ВО "КалмГУ им. Б.Б. Городовикова". - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2018. - 151 с. – Текст : непосредственный.
7. Глипролиновые пептиды и их участие в регуляции гомеостаза слизистой оболочки желудка : учеб. пособие / С. Е. Бадмаева, К. Е. Бадмаева, Н. Н. Абушинова ; рец.: О. П. Балезина, А. В. Котельников ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВО "КалмГУ им. Б.Б. Городовикова". - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2019. - 72 с. - Текст : непосредственный.
8. Методические материалы к проведению учебной практики (практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (фармацевтической и пропедевтической) : для студентов очной формы обучения специальности 33.05.01 "Фармация" / сост.: С. Е. Бадмаева, Л. В. Усунцынова, Н. Н. Абушинова. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2019. - 36 с. – Текст : электронный.

**Научные статьи из сборников, материалов конференций,  
журналов  
1984-2020**

9. Role of the temperature factor in determining the nature of the chronotropic response of the heart of cats in the simulation of increased venous inflow / N. N. Abushinova, G. E. Samonina, N. M. Chernysheva // Nauchnye doklady vysshei shkoly. Biologicheskie nauki. – 1984. - Issue 11. – Pages 52-54.  
– URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0021726210&origin=resultslist&sort=plf-f&src>
10. Role of the hypothalamus in the reflex regulation of cardiac activity / G. E. Samonina, N. N. Abushinova, L. P. Iashina // Nauchnye doklady vysshei shkoly. Biologicheskie nauki. – 1985. - Issue 3. – Pages 56-60.  
– URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0021983277&origin=resultslist&sort=plf-f&src>
11. The mechanism of 'warm' tachycardia and 'cold' bradycardia in cats / G. E. Samonina, N. N. Abushinova // Fiziologicheskii Zhurnal SSSR Imeni I.M. Sechenova. -1988. - Volume 74, Issue 5. – Pages 714-718.  
– URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0023918213&origin=resultslist&sort=plf-f&src>

12. К вопросу о равнозначности хронотропного ответа сердца / Г. Е. Самонина, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Труды VI научно - практической конференции молодых ученых и специалистов. / [редкол.: А. Н. Арылов и др. ; отв. ред. Б. С. Убушаев] ; Калмыцкий обком ВЛКСМ, Калмыцкий НИИИФЭ, КГУ. – Элиста : КГУ, 1990. - С. 195-198.
13. Роль парасимпатической нервной системы в организации хронотропных реакций сердца в условиях искусственной гипоксии / Н. Н. Абушинова, М. М. Бадмаев. – Текст : непосредственный // Труды VI научно - практической конференции молодых ученых и специалистов / [редкол.: А. Н. Арылов и др. ; отв. ред. Б. С. Убушаев] ; Калмыцкий обком ВЛКСМ, Калмыцкий НИИИФЭ, КГУ. – Элиста : КГУ, 1990. - С. 193-195.
14. Влияние вытяжки из рогов сайги на этаноловое язвообразование у крыс и мышей / Н. Н. Абушинова, Г. Е. Самонина, Г. Н. Копылова. – Текст : непосредственный // Морфо-физиологические закономерности и механизмы адаптации организмов : сб. науч. тр. / [редкол.: Д. Б. Дорджиева (отв. ред.) и др.] ; Государственный комитет РФ по высшему образованию. – Элиста : Изд-во КГУ, 1995. - С. 44-49.
15. Морфологические изменения вегетативных нейронов кишечного сплетения белых крыс на введение вытяжки из рогов сайгака / Л. Б. Малунова, С. С. Цуцулаева, Н. Н. Абушинова, О. Е. Романов. – Текст : непосредственный // Морфо-физиологические закономерности и механизмы адаптации организмов: сб. науч. тр. / [редкол.: Д. Б. Дорджиева (отв. ред.) и др.] ; Государственный комитет РФ по высшему образованию. – Элиста: Изд-во КГУ, 1995. - С. 39-44.
16. Новое свойство препарата сайтарина - вытяжка из рогов сайги: противоязвенные эффекты на разных моделях язвообразования / Г. Е. Самонина, З. В. Бакаева, Н. Н. Абушинова [и др.]. – Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Сер. 16, Биология: журнал.- 1999. - № 4. - С. 11-15.
17. Реакция структур кишечного эпителия белых крыс с ожоговой язвой желудка на введение сайтарина / Л. Б. Малунова, Н. А. Очирова, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Экосистемы Прикаспия - XXI веку : матер. Междунар. науч. конф. / [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.]. – Элиста : Изд-во КГУ, 1999. - Ч. 2. - С. - 25-28.

#### 2000-2005

18. Некоторые дикорастущие лекарственные растения Северо-Западного Прикаспия / Л. Е. Кокшунова, С. Б. Ворожейкин, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Проблемы природопользования и сохранения биоразнообразия в условиях опустынивания. - Волгоград, 2000. - С. 47-49.

19. Влияние пелоидотерапии и рапы на повреждение слизистой оболочки желудка разного генеза у белых крыс / Н. Н. Абушинова, Г. Е. Самонина, З. В. Бакаева, А. А. Гусева. – Текст : непосредственный // Физиологические науки - клинической гастроэнтерологии : матер. Всерос. науч.-практ. конф. – Ессентуки, 2001. - С. 3-4.
20. Effect of mud applications on acetate-induced ulcer in albino rats / N. N. Abushinova, G. E. Samonina, L. P. Iashina, Z. V. Bakaeva, A. A. Guseva // Voprosy kurortologii, fizioterapii, i lechebnoi fizicheskoi kultury. – 2001- Issue 3. – Pages 27-28. – URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0035349528&origin=resultslist&sort=plf-f&src>.
21. Лечебное применение рапы Большого Яшалтинского озера Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова, А. Б. Шунгаева, Г. Е. Самонина. – Текст : непосредственный // Эколого-географический вестник Юга России : журнал. - 2001. - № 3-4. - С. 156-158.
22. Протекторное действие рапы и аппликации грязи озера Маныч на состояние слизистой оболочки желудка в разных моделях язвообразования у белых крыс / Н. Н. Абушинова, А. А. Гусева. – Текст : непосредственный // XVIII съезд физиологического общества им. И.П.Павлова : тез. докл. – Казань ; Москва, 2001. - С. 292-293.
23. Бальнеотерапевтические свойства грязевого месторождения "Большое Яшалтинское озеро" Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Социально-экономические преобразования в Прикаспийском регионе : поиск оптимальной модели устойчивого развития: матер. Междунар. науч.-практ. конф. [редкол.: Г. М. Борликов (отв. ред.) и др.] ; Министерство образования Российской Федерации, Министерство образования и науки Республики Калмыкия, КГУ.– Элиста : Джангар, 2002. - С. 68-71.
24. Balneologic evaluation of natural brine and mud from the large Iashaltinskaya lake in the Kalmykia Republic / N. N. Abushinova, G. E. Samonina, S. E. Badmaeva, Z. V. Bakaeva, A. B. Shungaeva // Voprosy kurortologii, fizioterapii, i lechebnoi fizicheskoi kultury. – 2002. - Issue 3. – Pages 38-40. – URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-0036582239&origin=resultslist&sort=plf-f&src>
25. Исследование протекторного действия рапы на степень ульцерогенеза слизистой оболочки желудка у белых крыс / Н. Н. Абушинова, Г. Е. Самонина, С. Е. Бадмаева, Г. Н. Копылова. – Текст : непосредственный // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга : журнал. - 2002. - № 2-3. - С. 18.

26. Влияние Яшалтинской лечебной грязи на состояние нервных волокон / Н. Н. Абушинова, Н. Ю. Герасименко, С. Е. Бадмаева [и др.]. – Текст : непосредственный // Новые биокибернетические и телемедицинские технологии 21 века для диагностики и лечения заболеваний человека : матер. III междисцип. конф. - Петрозаводск, 2004. - С. 19.
27. Противоязвенный эффект водорастворимой фракции, экстрагированной из пелоидов грязевого месторождения оз. «Большое Яшалтинское» / Н. Н. Абушинова, А. В. Одгаева. – Текст : непосредственный // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга : журнал. - 2004. - № 2-3. - С. М 2.
28. Влияние глипролинов на стрессогенные нарушения поведения крыс / С. Е. Бадмаева, Г. Н. Копылова, Н. Н. Абушинова [и др.]. – Текст : непосредственный // Российский физиологический журнал им. И. М. Сеченова. - 2005. – Т. 91, № 5 - С. 543-550.
29. Исследование нейротрофических эффектов Яшалтинской грязи на экспериментальной модели денервационно-реиннервационного синдрома мышц голени мыши / Н. Н. Абушинова, Н. Ю. Герасименко, С. Е. Бадмаева [и др.]. – Текст : непосредственный // Патологическая физиология и экспериментальная терапия : журнал. - 2005. - № 1. - С. 25-26.
30. Оценка лечебных свойств рапы и грязей Большого Яшалтинского озера Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова, В. К. Фролков. – Текст : непосредственный // Научная мысль Кавказа : журнал. - 2005. - Спецвыпуск. - С. 104-108.
31. Перспективы курортного освоения Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова, В. К. Фролков, Г. Е. Самонина [и др.]. – Текст : непосредственный // Вопросы курортологии физиотерапии и лечебной физической культуры : журнал. - 2005. - № 5. - С. 33-36.
32. Протекторные (профилактические) эффекты интраназального введения глипролинов (PRO-GLY-PRO, GLY-PRO, PRO-GLY) в отношении стрессогенных нарушений поведения крыс / С. Е. Бадмаев, Г. Н. Копылова, Г. Е. Самонина, Б. А. Умарова, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Сер. 16. Биология : журнал. - 2005. - № 4. - С. 3-7.
33. Состояние микроциркуляторного русла слизистой оболочки желудка у белых крыс при воздействии экстракта органических веществ из пелоидов «Большого Яшалтинского» озера / В. Г. Леляев, Т. С. Павлов, В. И.



Сергеев, Н. Н. Абушинова, В. К. Фролков. – Текст : непосредственный // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга : журнал. - 2005. - № 1-2. - С. М 75.

34. Study of neurotrophic effects of yashaltin mud in experimental model of denervation-reinnervation syndrome of shank muscles in mice / N.N. Abushinova, N.I. Gerasimenko, S. E. Badmaeva, O. P. Balezina, V. I. Lapteva // Patologicheskaiia fiziologiia i eksperimental'naia terapiia. – 2005. - Issue 5. – Pages 25-27. – URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-19444378673&origin=resultslist&sort=plf-f&src>
35. The effect of glyprolines on stressogenic disorders in the rat behavior / S. E. Badmaeva, G. N. Kopylova, N. N. Abushinova, G. E. Samonina, B. A. Umarova // Rossiiskii fiziologicheskii zhurnal imeni I.M. Sechenova / Rossiiskaia akademiia nauk. – 2005. - Volume 91, Issue 5. – Pages 543-550. – URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-24944556459&origin=resultslist&sort=plf-f&src>
36. The protective effect of Ketchenerovskaya mineral water (Republik of Kalmykia) on ethanol ulcer-induced albino rats / N. N. Abushinova, M. N. Shogdzhieva, V. K. Frolov [и др.]. – Текст : непосредственный // Neural-humoral and cellular regulatory mechanisms of digestion processes : 2-nd international conference. - Kyiv, 2005. - С. 32.

#### 2006-2010

37. Effects of glyprolines on stress-induced behavioral disorders in rats / S. E. Badmaeva, G. N. Kopylova, N. N. Abushinova, G. E. Samonina, B. A. Umarova // Neuroscience and Behavioral Physiology. – 2006. - Volume 36, Issue 4. – Pages 409-413.  
– URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-33645464733&origin=resultslist&sort=plf-f&src>
38. Изменение активированной норадреналином сократительной активности лимфатических сосудов на фоне пелоидотерапии / Н. Н. Абушинова, С. Е. Бадмаева, А. Д. Сангаджиева, Л. Ц. Санджиева. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. V Междунар. науч.-практ. конф. / [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2006. – С. 141-142.
39. Протекторный эффект экстракта органических веществ из пелоидов на степень проявления "стрессорных" язв на слизистой оболочке желудка белых крыс / Н. Н. Абушинова, К. Е. Бадмаева, А. Д. Сангаджиева [и др.]. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального

использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. V Междунар. заочной конф. / [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ.– Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2006. - С. 142-143.

40. Экология и геологическая история формирования лечебных грязей озер Кумо-Манычской впадины, перспективы их использования / Н. Н. Абушинова, В. А. Лазарева, В. И. Бамбеева, [и др.]. – Текст : непосредственный // Геоэкология. Инженерная геология, гидрогеология, геокриология : журнал. - 2006. - № 4. - С. 360-364.
41. Рекреационный потенциал Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова, В. К. Фролков. – Текст : непосредственный // Вестник Калмыцкого университета : журнал. - 2007. - № 3. - С. 6-13.
42. Влияние популяции жабронога *Artemia salina* L. на биологическую очистку воды и формирование лечебных грязей в озере Большое Яшалтинское / В. И. Бамбеева, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Водные ресурсы и водопользование в бассейнах рек Западного Каспия : перспективы использования, решение проблемы дефицита, мониторинг, предотвращение негативного воздействия : матер. Всерос. науч.-практ. конф. / [редкол.: Г. С. Курбанчиев и др.] ; Западно-Каспийское бассейновое водное управление [и др.]. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2008. - С. 250-254.
43. Противовоспалительный эффект пелоидов и рапы грязевого месторождения озеро «Большое Яшалтинское» / Н. Н. Абушинова, В. Г. Леляев, О. Н. Шарапова [и др.]. – Текст : непосредственный // Механизмы функционирования висцеральных систем : матер. VII Всерос. конф. – Санкт-Петербург, 2009.
44. Противострессорный эффект пелоидов грязевого месторождения Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова, Л. Ц. Санджиева, О. Н. Шарапова, В. Б. Багаева. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. VI Междунар. науч.-практ. конф. / [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2009. - С. 81-83.
45. Состояние популяции *Artemia Salina* в озере «Большое Яшалтинское» / В. И. Бамбеева, Н. Н. Абушинова, Н. А. Заренков // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. VI Междунар. науч.-практ. конф. / [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов

Прикаспийских государств, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2009. - С. 60-65.

46. Состояние рекреационного потенциала Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова, О. Н. Шарапова. – Текст : непосредственный // К единству России: аспекты регионального и национального взаимодействия : матер. Междунар. науч. конф. / [отв. ред. А. Н. Овшинов ; предисл. А. Н. Овшинов и др.] ; Народный Хурал (Парламент) Республики Калмыкия, М-во образования, культуры и науки Республики Калмыкия, Ин-т региональных проблем Российской государственности на Северном Кавказе, ГОУ ВПО "Пятигорский гос. технологический ун-т", Калмыцкий технологический ин-т (филиал) ГОУ ВПО "ПГТУ". - Элиста : Джангар, 2009. – С. 507-515.
47. Исследование протекторной противоязвенной активности минеральной воды месторождения Хар-Булг на экспериментальное стрессорное и этаноловое язвообразование у крыс / К. Е. Бадмаева, С. Е. Эдеева, Н. Н. Абушинова [и др.]. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. VII заочной Междунар. науч.-практ. конф. / [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2010. - С. 95-99
48. Перспективы бальнеологического освоения Республики Калмыкия / Н. Н. Абушинова, И. Г. Доржиева, О. Н. Шарапова. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. VII заочной Междунар. науч.-практ. конф. / [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2010. - С. 105-107.

#### **2011-2015**

49. Антиульцерогенная активность минеральной воды месторождения Хар-Булг / Н. Н. Абушинова, С. Е. Эдеева, К. Е. Бадмаева [и др.]. – Текст : непосредственный // Свободные радикалы, антиоксиданты и старение: матер. II Междунар. конф - Астрахань, 2011. - С. 171-175.
50. Влияние биологически активных веществ экстракта *Parmelia vagans* на степень ульцерогенеза у белых крыс / Н. Н. Абушинова, К. Е. Бадмаева, С. Е. Эдеева. – Текст : непосредственный // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга : журнал. - 2011. - № 2-3. - С. МЗ.
51. Влияние биологически активных веществ лишайника *Parmelia vagans* на гомеостаз слизистой оболочки желудка белых крыс / Н. Н. Абушинова, К. Е. Бадмаева, С. Е. Бадмаева, А. А. Эльбикова. – Текст : непосредственный

// Адаптационные стратегии живых систем : междисциплинарный науч. конф. - Киев, 2012. - С. 75-76.

52. Динамика нейтрофилов в периферической крови белых крыс при моделировании воспалительных процессов / А. А. Эльбикова, С. Е. Эдеева, Н. Н. Абушинова, В. Б. Богаева. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. VIII Междунар. науч.-практич. конф. / [В. А. Аюшев и др. ; редкол.: Б. К. Салаев (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ.– Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2012. - С. 119-123.
53. Исследование состояния уровня здоровья студентов Калмыцкого государственного университета на основе морфофункциональных показателей / Н. В. Сосаева, Б. С.-Г. Сангаджиев, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Сборник материалов I Республиканского Фестиваля науки / [редкол.: Б. К. Салаев (гл. ред.) и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2012. - С. 56-57.
54. Противоязвенный эффект Хар-Бурукской минеральной воды / Н. Н. Абушинова, С. Е. Эдеева, К. Е. Бадмаева [и др.]. – Текст : непосредственный // Естественные науки : журнал. - 2012. - № 1. - С. 164-168.
55. Влияние минеральной воды месторождения Хар-Бурук на систему гемостаза и экспериментальный язвенный процесс у животных / Н. Н. Абушинова, С. Е. Бадмаева, К. Е. Бадмаева, А. А. Эльбикова. – Текст : непосредственный // XXII съезд Физиологического общества имени И. П. Павлова : сб. тез. - Волгоград, 2013.
56. Исследование влияния минеральной воды на месторождения Хар-Бурук на динамику нейтрофилов крови белых крыс и язвенное заболевание на фоне экспериментального стресса / Н. Н. Абушинова, А. А. Эльбикова, С. Е. Бадмаева, К. Е. Бадмаева. – Текст : непосредственный // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга : журнал. - 2013. - № 2. - С. М2.
57. Исследование минеральной воды месторождения Хар-Бурук на динамику нейтрофилов крови белых крыс и язвенное заболевание на фоне экспериментального стресса / Н. Н. Абушинова, С. Е. Бадмаева, К. Е. Бадмаева, А. А. Эльбикова // Санкт-Петербург-Гастро-2013 : матер. XV Междунар. Славяно-Балтийского науч. форума. – Санкт-Петербург, 2013.
58. Исследование минеральной воды месторождения Хар-Бурук на динамику нейтрофилов крови в экспериментальных повреждениях у белых крыс / Н.

Н. Абушинова, К. Е. Бадмаева, С. Е. Бадмаева, А. А. Эльбикова. – Текст : непосредственный // Ломоносов-2013 : матер. Междунар. науч. форума. – Москва, 2013.

59. Влияние минеральных вод Ремонтненского и Хар-Булукского месторождений на состояние слизистой оболочки желудка при ацетатном ulcerогенезе у крыс / Н. Н. Абушинова, С. Е. Бадмаева, А. А. Эльбикова, К. Е. Бадмаева. – Текст : непосредственный // Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология : журнал. - 2014. - № 2 (102). - С. 83.
60. Влияние минеральных вод Ремонтненского и Хар-Булукского месторождений на структурно-функциональное состояние слизистой оболочки желудка при экспериментальном ulcerогенезе у крыс / Н. Н. Абушинова, С. Е. Бадмаева, А. А. Эльбикова, К. Е. Бадмаева. – Текст : непосредственный // Естественные науки : журнал. - 2014. - № 3. - С. 45-49.
61. Influence of mineral water of Remontnensky and Har-Buluk deposits on structural and functional state of gastric mucosa in experimental ulcer genesis of rats / N. N. Abushinova, S. E. Badmaeva, A. A. Elbikova, K. E. Badmaeva // Biology and Medicine. – 2014. – Volume 6, Issue 2. – BM-019. – URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84922102029&origin=resultslist&sort=plf-f&src>
62. Терапевтическое действие Хар-Булукской и Ремонтненской минеральных вод на состояние язвенного дефекта при моделировании "ацетатных язв" у белых крыс / Н. Н. Абушинова, С. Е. Бадмаева, А. А. Эльбикова, К. Е. Бадмаева. – Текст : непосредственный // Естественные науки : журнал. - 2014. - № 4. - С. 36-40.
63. Антиulcerогенные свойства минеральной воды месторождений "Хар-Булук" / А. Б. Зараева, С. Е. Бадмаева, И. А. Надвидова, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. IX Междунар. науч.-практ. конф. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2015. - С. 63-66.
64. База данных «Водные скважины, колодцы и родники в Калмыкии» / А. А. Эльбикова, Н. Н. Абушинова, М. М. Сангаджиев. – Текст : непосредственный // Природно-ресурсный потенциал Прикаспия и сопредельных территорий: проблемы его рационального использования: матер. Регион. студ. науч.-практ. конф. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2015. - С. 76-78.

65. Влияние этанола на сократительные свойства стенки базиллярной артерии крыс / О. Н. Шарапова, Г. С. Някяшева, Г. С. Болеева, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. IX Междунар. науч-практ. конф. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2015. - С. 71-74.
66. Влияние хронического потребления этанола на вазомоторные реакции мелких артерий разных органов у крыс / Г. С. Болеева, О. Н. Шарапов, Н. Н. Абушинова [и др.]. – Текст : непосредственный // Естественные науки : журнал. - 2015. - № 1 (50). - С. 42-50.
67. Исследование методом ВЭЖХ химического состава жирных кислот лишайника *Parmelia vagans* (NYL.) / Н. Н. Абушинова, О. Е. Романов, К. Е. Бадмаева [и др.]. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. IX Междунар. науч-практ. конф. / [редкол.: Б. К. Салаев (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ.- Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2015. - С. 74-78.
68. Исследование противоязвенной активности экстракта *Parmelia vagans* на этаноловой модели язвообразования у крыс / Э. Э. Убушаева, Ц. В. Ангирова, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Сборник научных трудов студентов. - Элиста : Джангар, 2015. - С. 513-515.
69. К вопросу о биологической активности некоторых веществ, выделенных из лишайников / К. Е. Бадмаева, С. Е. Бадмаева, Э. Э. Убушаева, А. А. Жантлес, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. IX Междунар. науч-практ. конф. / [редкол.: Б. К. Салаев (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ.- Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2015. - С. 49-52.
70. Перспективы использования питьевой минеральной воды Кетченеровского месторождения (скважина 249/157) в качестве средства первичной профилактики заболеваний / Н. Н. Абушинова, С. Е. Бадмаева, М. М. Сангаджиев, А. А. Эльбикова. - Текст : непосредственный // Естественные науки : журнал. - 2015. - № 2 (51). - С. 47-51.

#### **2016-2020**

71. Бутилирование лечебной минеральной воды Кетченеровского месторождения / Г. М. Эдлеева, С. Е. Бадмаева, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Наука и молодежь : Межрегион. молодежная научн.-техн. конф. / [редкол. Б. К. Салаев (отв. ред.) и др.]; М-во

- образования и науки Российской Федерации, Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, Калмыцкий гос. ун-т, Клуб "Умник" Республики Калмыкия. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2016. - С. 125-127.
72. Исследование химического состава лишайника / Э. Э. Убушаева, Н. Н. Абушинова, С. Е. Бадмаева. - Текст : непосредственный // Инновационная Калмыкия : журнал. - 2016. - № 1. - С. 7.
73. Биология щетинника зеленого (*Setaria viridis*) и условия его произрастания в Республике Калмыкия / С. Е. Бадмаева, Б. Ю. Мукабенова, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. X науч.-практ. конф. с Междунар. участием / [Н. М. Бакташева [и др.] ; редкол. Б. К. Салаев (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, ФГБОУ ВО "КалмГУ им. Б.Б. Городовикова". - Элиста : Изд-во Калм. ун-та , 2018. - С. 109-112.
74. Влияние Ремонтненской минеральной воды на гомеостаз слизистой оболочки желудка крыс при моделировании ацетатного ульцерогенеза / А. А. Умкеева, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Естественные науки : научный журнал. - 2018. - № 1 (62). - С. 66-71.
75. Исследование протекторных эффектов минеральной фракции пелоидов озера "Большое Яшалтинское" на стрессорной модели язвообразования и модели перевязки пилоруса у белых крыс / К. Е. Бадмаева, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Актуальные исследования висцеральных систем в биологии и медицине : матер. Всеросс. науч.-практ. конф.. - Астрахань, 2018. - С. 16-17.
76. Механизмы влияния этанола на нервную регуляцию сердечно-сосудистой системы у крыс / О. С. Тарасова, О. Н. Шарапова, Г. С. Болеева, Н. Н. Абушинова, А. С. Боровик. – Текст : непосредственный // Актуальные исследования висцеральных систем в биологии и медицине : матер. Всеросс. науч.-практ. конф. - Астрахань, 2018. - С. 75-76.
77. Хроматографический анализ биологически-активных соединений щетинник зеленый (*Setaria viridis*) / Б. Ю. Мукабенова, О. Е. Романов, С. Е. Бадмаева, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. X науч.-практ. конф. с Междунар. участием / [редкол. Б. К. Салаев (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, ФГБОУ ВО «КалмГУ им. Б.Б. Городовикова». - Элиста : Изд-во Калм. ун-та , 2018. - С. 112-117.

78. Противовоспалительные эффекты илово-сульфидных пелоидов на экспериментальной модели адьювантного артрита у крыс / К. Е. Бадмаева, Н. Н. Абушинова, Д. Л. Теплый. – Текст : непосредственный // Медицинский вестник Северного Кавказа: журнал. - 2019. - Т. 14, № 1-2. - С. 152-156.
79. Противоязвенные эффекты минеральной фракции илово-сульфидных пелоидов оз. Большое Яшалтинское при экспериментальном ulcerogenezе у крыс / К. Е. Бадмаева, Д. Л. Теплый, С. Е. Бадмаева, Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Журнал медико-биологических исследований. - 2019. - Т. 7, № 2. - С. 131-139.
80. Состояние некоторых антиоксидантных систем сыворотки крови животных в эксперименте при воздействии минеральной фракции пелоидов оз. «Большое Яшалтинское» / К. Е. Бадмаева, Н. Н. Абушинова, Д. И. Мацакова. – Текст : непосредственный // Актуальные исследования висцеральных систем в биологии и медицине: матер. II Всероссийской науч.-практ. конф. - Астрахань, 2020. - С. 13-14.

**Абушинова Н. Н. - редактор, научный руководитель, рецензент**

81. Морфо-физиологические закономерности и механизмы адаптации организмов : сб. науч. тр. / [Г. А. Кураев и др. ; редкол.: Д. Б. Дорджиева (отв. ред.), Г. Е. Самонина, Н. Н. Абушинова и др.] ; Государственный комитет РФ по высшему образованию. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 1995. - 100 с. - ISBN 5-230-06601-6. – Текст : непосредственный.
82. Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. VII заочной Междунар. науч.-практ. конф. / [В. М. Музаев и др. ; редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред.) и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, КГУ. - Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2010. - 117 с. – Текст : непосредственный.
83. Исследование доли участия эфферентных регуляторных механизмов сократительной активности сердца амфибий / Э. П. Музраев ; рук. работы Н. Н. Абушинова. – Текст : непосредственный // Сборник материалов I Республиканского Фестиваля науки / [редкол.: Б. К. Салаев (гл. ред.) и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2012. - С. 46-50.
84. Исследование минеральных вод Республики Калмыкия на динамику нейтрофилов крови крыс и язвообразование на фоне экспериментального стресса / А. А. Эльбикова ; рук. работы Н. Н. Абушинова. – Текст :



непосредственный // Сборник материалов I Республиканского Фестиваля науки / [редкол.: Б. К. Салаев (гл. ред.) и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, КГУ. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2012. - С. 38-42.

85. Зооантропонозы : методические указания для студентов направления «Биология» очной и заочной формам обучения / Е. Д. Босхомджиева ; рец. Н. Н. Абушинова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2017. – 35 с. – Текст : непосредственный.
86. Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : матер. X науч.-практ. конф. с Междунар. участием / [Н. М. Бакташева [и др.] ; редкол. Б. К. Салаев (гл. ред.), Н. Н. Абушинова, Н. М. Бакташева и др.] ; Ассоциация университетов Прикаспийских государств, ФГБОУ ВО "КалмГУ им. Б.Б. Городовикова". - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2018. - 120 с. – Текст : непосредственный.
87. Экология : методические рекомендации по выполнению практических работ и тестовых заданий для студентов факультета среднего профессионального образования / сост. Л. А. Дорджиева ; рец. Н. Н. Абушинова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2018. – 36 с. – Текст : непосредственный.

### **Статьи о профессоре Н. Н. Абушиновой**

88. С победой, Надежда Норминовна! : конкурс / Н. Ц. Лиджиева. – Текст : непосредственный // Профсоюзы Калмыкии : газета. - 2007. - № 1, январь. - С. 2.
89. Маныч-целитель : Яшалтинские соли и грязи лучшие в мире! / Н. Н. Абушинова ; записал В. Прокопенко // Хальмг үнн : газета. - 2008. - 22 января, № 93/94. - С. 12.
90. Озеро здоровья и надежды : о профессоре КГУ Н. Н. Абушиновой / П. Э. Алексеева. – Текст : непосредственный // Известия Калмыкии : газета. - 2008. - 22 февраля, № 33/34. - С. 12.
91. Оставь болезни на берегу Маныча! : о научной книге профессора КГУ, доктора биологических наук Н. Н. Абушиновой / В. Прокопенко. – Текст : непосредственный // Элистинская панорама : газета. - 2008. - 25 апреля, № 77. - С. 7.
92. Сон в мартовскую ночь / Н. Н. Абушинова, С. Эдеева ; записала Н. Филатова // Элистинская панорама : газета. - 2012. - 17 марта, № 38. - С. 6.

93.Целительная сила Соленого озера : интервью / Н. Н. Абушинова ; записала К. Джиргалова // Хальмг үнн : газета. - 2013. - 18 сентября, № 163. - С. 6.