

**ВЕДУЩИЙ ЭКОЛОГ НА СЕВЕРНОМ КАВКАЗЕ И ЮГЕ РОССИИ  
ГАЙРБЕГ МАГОМЕДОВИЧ АБДУРАХМАНОВ  
(20 ноября 1942 – 23 июля 2018)**

© 2018 Г.С. Розенберг

Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти (Россия)

Поступила 26.07.2018

**Rozenberg G.S. A leading ecologist in the North Caucasus and the South Russian  
Gayirbeg Magomedovich Abdurakhmanov (November 20, 1942 – July 23, 2018)**



Ушел из жизни хороший друг нашего Института, доктор биологических наук, профессор, действительный член Российской экологической академии, заслуженный деятель науки Российской Федерации, Республик Дагестан и Ингушетия, директор Института прикладной экологии Дагестана и Института экологии и устойчивого развития Дагестанского государ-

---

*Розенберг Геннадий Самуилович*, главный научный сотрудник, доктор биологических наук, член-корреспондент РАН, genarzendrrtg@yandex.ru

ственного университета, заведующий кафедрой биологии и биоразнообразия ДагГУ, главный редактор журнала «Юг России: экология, развитие» **Гайрбег Магомедович Абдурахманов**. Он был не только первоклассным ученым-экологом, но и последовательным сторонником прикладных аспектов экологической науки, занимал активную гражданскую позицию, занимался экологическим просвещением, был членом разных научных сообществ, входил в центральный совет Российской экологической партии «Зеленые» (был председателем ее дагестанского отделения), входил в президиум Дагестанского совета Всероссийского общества охраны природы, был экспертом ООН (ЮНЕП) по проблемам Каспийского моря, директором Международного Института проблем экологии и развития при Ассоциации университетов Прикаспийских стран, директором Научного центра по проблемам Каспийского моря Министерства образования и науки Российской Федерации.

Гайрбег Магомедович родился 20 ноября 1942 г. в с. Ашильта Унцукульского района Республики Дагестан. Окончив в 1966 г. биологический факультет Дагестанского государственного университета, он в 1970 г. поступает в аспирантуру Зоологического института АН СССР (г. Ленинград), в 1972 г. защищает кандидатскую диссертацию, в 1982 г. – докторскую.

Свою работу на ниве образования и науки он начал на должности старшего преподавателя Дагестанского государственного педагогического института; в 1996 г. перешел работать в Дагестанский государственный университет и возглавил кафедру экологии и рационального природопользования; в 1997 г. стал деканом

эколого-географического факультета и заведующим кафедрой биологии и биологического разнообразия, а с 2015 г. занял должность директора Института экологии и устойчивого развития. В последние годы работал заведующим кафедрой биологии и биоразнообразия.

Круг его научных интересов был достаточно широк – его интересовали проблемы энтомологии (зоология беспозвоночных), экологии (в т. ч. антропогенное воздействие на экосистемы), биогеографии, медицинской географии. Он автор более 1300 научных публикаций, в том числе 120 монографий, из которых 12 выпустило издательство «Наука», 4 монографии переведены и изданы в США, Австрии, Германии, Польше; он является автором учебников, учебных пособий и учебных программ (учебник «Биогеография» для университетов России переиздан в 2014 г., как классический учебник для бакалавриата).

Гайирбег Магомедович много сделал для российской и дагестанской науки. Он был разработчиком закона «Об экологическом образовании населения Республики Дагестан» (Закон Республики Дагестан от 09.10.1996 N 17), создателем и руководителем нового научного направления по генезису альпийских фаун Кавказа; главным редактором журнала «Юг России: экология, развитие» (входит в список ВАК РФ) и международного журнала на английском языке «Биологическое разнообразие Каспийского моря и прибрежных экосистем». Возглавлял диссертационный совет, руководил докторантами, аспирантами и соискателями по специальностям «экология», «энтомология» и «зоология»; был соруководителем цикла исследований аспирантов Санкт-Петербургского государственного педагогического университета им. А.А. Герцена по экологическому образованию и воспитанию младших дошкольников (под его руководством защищены 10 кандидатских и 10 докторских диссертаций).

В последние годы профессор Г.М. Абдурахманов активно работал в направлении исследований по биоэкологической и медико-географической оценке состояния и вклада окружающей среды на заболеваемость населения республик Северо-Кавказского федерального округа (в т. ч. и по онкозаболеваемости). В результате научной деятельности Г.М. Абдурахманова была дана подробная оценка эколого-экономического потенциала экосистем Каспийского моря, степени антропогенной трансформации прибрежных экосистем, разработаны 220 прогнозных карт и ситуаций при

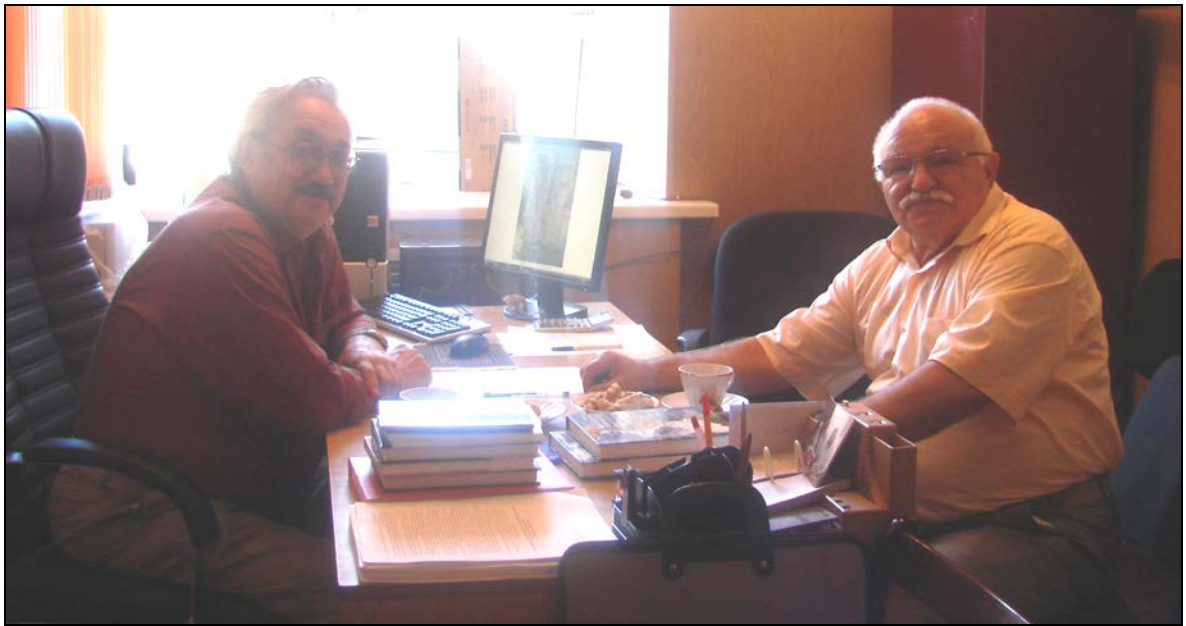
поиске эксплуатации нефтегазовых комплексов и механизма обеспечения экологической безопасности в Прикаспийском регионе. Наконец, к своему 75-летию Гайирбег Магомедович «сделал себе подарок»: он подготовил и выпустил интереснейшую монографию «Биогеография Кавказа», которая как бы подвела итог его напряженной научной работы в регионе.

#### НЕКОТОРЫЕ ИЗ МОНОГРАФИЧЕСКИХ РАБОТ Г.М. АБДУРАХМАНОВА

1. **Абдурахманов Г.М.** Состав и распределение жесткокрылых восточной части Большого Кавказа. Махачкала: Даг. кн. изд-во, 1981. 270 с.
2. **Абдурахманов Г.М.** Восточный Кавказ – глазами энтомолога. Махачкала: Даг. кн. изд-во, 1988. 136 с.
3. **Шарова И.Х., Абдурахманов Г.М., Матвеева И.Г.** Зоология беспозвоночных. Методическое пособие по индивидуальной работе студентов биологических и географических специальностей. М.: Прометей (МПГУ), 1993. 123 с.
4. **Абдурахманов Г.М., Медведев Г.С.** Каталог жуков-чернотелок Кавказа. Махачкала: Дагестан. гос. пед. ун-т, 1994. 212 с.
5. **Абдурахманов Г.М., Исмаилов Ш.И., Лобанов А.Л.** Новый подход к проблеме объективного зоогеографического районирования. Махачкала: Дагестан. гос. пед. ун-т, 1995. 325 с.
6. **Алиев Н.К., Абдурахманов Г.М., Мунгиев А.А., Гаджиев А.А.** Экологические проблемы бассейна Каспия. Махачкала: Даг-пресс, 1997. 160 с.
7. **Абдурахманов Г.М., Лопатин И.К., Исмаилов Ш.И.** Основы зоологии и зоогеографии: Учебник для студ. высш. пед. учеб. заведений. М.: Академия, 2001. 496 с.
8. **Абдурахманов Г.М., Карпюк М.И., Морозов Б.Н., Пузаченко Ю.Г.** Современное состояние и факторы, определяющие биологическое и ландшафтное разнообразие Волжско-Каспийского региона России. М.: Наука, 2002. 416 с.
9. **Абдурахманов Г.М., Криволицкий Л.А., Мяло Е.Г., Огуреева Г.Н.** Биогеография / Учебник для университетов России. М.: Академия, 2003. 480 с. (2-е изд. стер. 2007; 3-е изд. стер. 2008).
10. **Мунгиев А.А., Абдурахманов Г.М., Гаджиев А.А., Шихшабеков М.М.** Анализ экологического состояния Среднего Каспия

- и проблема воспроизводства рыб. М.: Наука, 2003. 421 с.
11. **Абдурахманов Г.М., Зайцев И.В.** Экологические особенности содержания микроэлементов в организме животных и человека. М.: Наука, 2004. 279 с.
  12. **Карпюк М.И. Абдурахманов Г.М., Абдусамадов А.С.** Современное состояние эколого-экономические перспективы развития рыбного хозяйства в Западно-Каспийском регионе России. М.: Наука, 2004. 560 с.
  13. **Абдурахманов Г.М., Алиева З.А.** Пластинчатоусые жуки Северо-Восточной части Большого Кавказа. Махачкала: Юпитер, 2004. 92 с.
  14. **Абдурахманов Г.М., Багомаев А.А., Теймуров А.А.** Комплексный анализ растительного покрова и жесткокрылых насекомых (Coleoptera, Carabidae) реликтовых дельтовых экосистем южного равнинного Дагестана и Талыша. Махачкала: Юпитер, 2004. 160 с.
  15. **Точиев Т.Ю., Абдурахманов Г.М., Хашиева Л.С.** Жужелицы Джейрахской и Таргимской котловин Республики Ингушетия. Махачкала: Юпитер, 2005. 120 с.
  16. **Точиев Т.Ю., Абдурахманов Г.М., Гадаборшева М.А., Плиева М.А.** Полу жесткокрылые (Hemiptera-Heteroptera) Джейрахской и Таргимской аридных котловин Ингушетии (фауна, экология и зоогеография). Махачкала: Юпитер, 2006. 110 с.
  17. **Абдурахманов Г.М., Гасангаджиева А.Г., Бекшокова П.А., Солтанмурадова З.И., Нахибашева Г.М.** Лабораторный практикум по биологии: учебн. практикум для студентов высш. учебных заведений. Махачкала: Наука плюс, 2006. 216 с.
  18. **Абдурахманов Г.М.** Биологическое разнообразие (курс лекций). Махачкала: ДаГУ, 2008. 161 с.
  19. **Абдурахманов Г.М.** Биологическое разнообразие (учебно-методический комплекс). Махачкала: ДаГУ, 2008. 116 с.
  20. **Абдурахманов Г.М.** Биологическое разнообразие: измерение и оценка (руководство к семинарским, практическим и самостоятельным занятиям). Махачкала: ДаГУ, 2008. 112 с.
  21. **Алиева З.А. Абдурахманов Г.М., Монахова Г.А., Мурзаканова Л.З.** Образование для устойчивого развития. Махачкала: Алеф, 2010. 136 с.
  22. **Абдурахманов Г.М., Набоженко М.В.** Определитель и каталог жуков-чернотелок (Coleoptera: Tenebrionidae s. str.) Кавказа и юга европейской части России. М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2011. 368 с.
  23. **Абдурахманов Г.М., Шхагапсоев С.Х., Мурзаканова Л.З., Абдурахманова А.Г.** Эколого-экономический потенциал экосистем Северо-Кавказского федерального округа, причины современного состояния и вероятные пути устойчивого развития социоприродного комплекса (в 3-х томах). Нальчик: Северо-кавказский ин-т повыш. квалиф. сотруд. МВД России (филиал) Краснодар. ун-та МВД России, 2012. 1375 с.
  24. **Олейник Д.И., Шохин И.В., Абдурахманов Г.М.** Пластинчатоусые жуки (Coleoptera, Scarabaeoidea) Республики Дагестан (фауна, экология, зоогеография). Махачкала: Эко-пресс, 2012. 122 с.
  25. **Абдурахманов Г.М., Теймуров А.А., Абдурахманов А.Г., Курбанова Н.С., Гаджиев А.А., Меликова Н.М., Алиева С.В., Эльдерханова З.М., Магомедова З.А., Мирзабекова М.Р.** Биологическое разнообразие островов Каспийского моря (Новый взгляд на возраст островов и уровень режим моря). Махачкала: Эко-пресс, 2012. 22 с.
  26. **Абдурахманов Г.М., Абдурахманов А.Г., Меликова Н.М., Курбанова Н.С.** Совки (Lepidoptera, Noctuidae) островов Тюлений, Чечень, Нордовый Северо-Западного Каспия (состав, эколого-биологическая характеристика, зоогеография). Махачкала: Эко-пресс, 2013. 166 с.
  27. **Абдурахманов Г.М., Мяло Е.Г., Огуреева Г.Н.** Биогеография: учебник для студентов учреждений высшего образования. М.: Академия, 2014. 442 с. (Сер.: Высшее образование. Бакалавриат).
  28. **Абдурахманов Г.М.** Биогеография Кавказа. М.: Тов-во науч. изд. КМК, 2017. 718 с.

Мое личное знакомство с Гаийрбегом Магомедовичем Абдурахмановым произошло 22 сентября 2010 г., в Махачкале. Я был председателем комиссии по академической проверке Прикаспийского института биологических ресурсов Дагестанского научного центра РАН; в состав комиссии входил ряд сотрудников нашего Института экологии Волжского бассейна РАН (профессора Т.Д. Зинченко, С.В. Саксонов, кандидат биологических наук С.А. Сенатор). В перерыве между знакомством с лабораториями ПИБР ДНЦ РАН и произошла наша встреча.



**Наша встреча в ПИБР ДНЦ РАН, 22.09.2010 г.**



**Выступление в ИЭВБ РАН 30 мая 2017 г.**

Естественно, я был знаком с некоторыми научными работами Г.М. Абдурахманова; я знал его как выдающегося энтомолога, специалиста по жесткокрылым Кавказа (работы [1-4,

13-16, 22, 24, 26] из приведенного выше списка монографий Г.М. Абдурахманова); известен он мне был и как соавтор нескольких изданий очень хорошего учебника по биогеографии ([9, 27] – от туда же). Однако значительно больший интерес для меня представляли оригинальные экологические воззрения Гаийрбега Магомедовича на особенности бассейно-ландшафтного природопользования в горных регионах с малочисленными народами (публикации уже из списка цитируемой литературы [1-4]; бассейновый подход определяет «лицо» и нашего Института). Основополагающими принципами ландшафтно-бассейновой концепции в его работах стали следующие:

- географическая оболочка обладает бассейновой и ландшафтной иерархией;
- бассейновые системы характеризуются ландшафтной организованностью;
- в пределах бассейново-ландшафтных систем взаимосвязаны природные условия и хозяйственная деятельность;
- бассейново-ландшафтные системы – оптимальные территориальные единицы мониторинга природной среды;
- сходство структуры и функций

бассейново-ландшафтных систем, комплексные наблюдения, единая наблюдательная сеть, наличие больших массивов ретроспективной информации, все это упрощает создание банка данных состоя-

ний природной среды; если добавить к этому разработанное информационное обеспечение (одно из важнейших условий построения моделей бассейново-ландшафтных систем), то сопряженное использование картографического и имитационного математического моделирования создает основу прогнозирования и оптимизации природной среды.

Замечу, что практически та же «идеология» заложена и в комплексном анализе социально-эколого-экономических систем Волжского бассейна [5, 6].

С 2011 г. мы встречались чаще и уже сидели с Гайирбегом Магомедовичем рядом в экспертном совете по биологическим наукам ВАК; здесь я смог убедиться в его, по-кавказскому мудрому отношению к соискателям, доброжелательности вместе с требовательностью и высоким профессионализмом.

Хотя нас разделяли «реки и горы», мы все-таки, смогли выполнить несколько интересных (на мой взгляд) исследований, которые опубликовали [7-10], в основном, в очень заметном среди экологов журнале «Юг России: экология, развитие», главным редактором которого Г.М. Абдурахманов являлся на протяжении многих лет.

Была еще одна возможность встретиться совсем недавно. В октябре 2016 г. в Махачкале проходил международный форум «Каспий – море дружбы и надежд», посвященный 85-летию Дагестанского университета, где я заявил доклад с весьма «хулиганским» названием: «"Волга впадает в Каспийское море" для обеспечения устойчивого развития социально-эколого-экономических систем» [11]. Но, не сложилось... Правда, за меня доклад озвучили мои коллеги, кандидаты наук Г.Э. Кудинова и А.Г. Розенберг, которых очень радушно принял Гайирбег Магомедович.

А 30 мая 2017 г. он приезжал в наш Институт в качестве оппонента на защиту докторской диссертации В.А. Симоненковой.

И буквально недавно, 17 июня 2018 г., в период работы XIV делегатского съезда Русского ботанического общества в Махачкале (на съезде была делегация нашего Института), я поговорил с ним по телефону, поздравил с началом работы съезда и даже обсудил некоторые возможности нашей встречи для организации совместных исследований. Не судьба...

**Выражаю искреннее соболезнование родным, близким и коллегам Гайирбега Магомедовича.**

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

**Абдурахманов Г.М., Карпюк М.И., Морозов Б.Н.** и др. Современное состояние и факторы, определяющие биологическое и ландшафтное разнообразие Волжско-Каспийского региона России. М.: Наука, 2002. 416 с.

**Абдурахманов Г.М., Атаев З.В., Мурзаканова Л.З.** Ландшафтно-бассейновая организация устойчивого развития полиэтнической территории Дагестана // Юг России: экология, развитие. 2006. Т. 1, № 4. С. 31-34.

**Абдурахманов Г.М., Батхиев А.М., Дудурханова Л.А., Дохтукаева А.М., Мурзаканова Л.З.** Бассейно-ландшафтная концепция природопользования горных территорий с малочисленными народами и эколого-экономическое возрождение бассейна р. Терек // Юг России: экология, развитие. 2011. Т. 6, № 1. С. 8-17.

**Абдурахманов Г.М., Дудурханова Л.А., Гайрабекова Р.Х.** Экологоприемлемый путь развития Северо-Кавказского федерального округа и возрождение бассейна реки Терек // Юг России: экология, развитие. 2015. Т. 10, № 3. С. 36-54.

**Розенберг Г.С.** Волжский бассейн: на пути к устойчивому развитию. Тольятти: ИЭВБ РАН; Кассандра, 2009. 477 с.

**Костина Н.В.** Информационная система

REGION: 25 лет развития и практического применения // Изв. Самар. НЦ РАН. 2015. Т. 17, № 4/1. С. 15-24.

**Розенберг Г.С., Абдурахманов Г.М., Лифиренко Н.Г., Лифиренко Д.В.** Экология человека в диссертационных исследованиях 2005-2012 годов // Юг России: экология, развитие. 2012. Т. 7, № 2. С. 7-11.

**Абдурахманов Г.М., Иванов М.Н., Кудинова Г.Э., Розенберг Г.С.** На пути к экомодернизации России (размышляя над книгой: Яницкий О.Н. Экомодернизация России: теория, практика, перспектива. М.: Институт социологии РАН. 2011. 215 с.) // Юг России: экология, развитие. 2012. Т. 7, № 3. С. 7-11.

**Розенберг Г.С., Абдурахманов Г.М., Зибарев А.Г., Кудинова Г.Э., Попченко В.И., Розенберг А.Г., Бекшокова П.М., Габимова П.И.** Эколого-инновационная деятельность – основа выбора курса устойчивого развития // Юг России: экология, развитие. 2015. Т. 10, № 2. С. 7-31.

**Розенберг Г.С., Абдурахманов Г.М., Зибарев А.Г., Кудинова Г.Э., Попченко В.И., Розенберг А.Г., Бахтиев А.М., Бекшокова П.М., Габимова П.И.** Эколого-инновационная деятельность – основа выбора курса устойчивого разви-

тия // Материалы Всероссийского форума с международным участием «Эколого-экономический потенциал экосистем Северо-Кавказского федерального округа, причины современного состояния и вероятные пути устойчивого развития социоприродного комплекса», посвященного 75-летию со дня рождения Первого Президента Республики Дагестан Муху Гимбатовича Алиева. 24-27 сентября 2015 г. Махачкала: Типография ИПЭ РД «Эко-пресс» 2015. С. 36-49.

**Розенберг Г.С., Костина Н.В., Кудинова Г.Э., Розенберг А.Г.** «Волга впадает в Каспийское море» для обеспечения устойчивого развития социо-эколого-экономических систем // Материалы Международного форума «Каспий – море дружбы и надежд», посвященного 85-летию Дагестанского государственного университета (г. Махачкала, 11-15 октября 2016 г.). Махачкала: Типография ИПЭ РД, 2016. С. 17-19.