

## ТВОРЧЕСКИЙ ПУТЬ Л. Д. АЛЬБА. ПАМЯТИ УЧЕНОГО

**Е. А. Лобачев, Т. Б. Силаева, В. А. Кузнецов**

Статья посвящена памяти зоолога, эколога и орнитолога Льва Давидовича Альбы. Несмотря на то что основной тематикой его работ была орнитология, значительное количество трудов ученого посвящено также и другим позвоночным животным. Их изучением Л. Д. Альба занимался как в экспедициях, первых на территории Мордовии, так и на биологической станции Мордовского университета, занимавшей в его жизни особое место. Большой вклад ученый сделал в развитие биостанции как базы практики, в программные методические разработки. Всю жизнь Л. Д. Альба трудился в стенах Мордовского университета, занимаясь изучением фауны региона, развитием природоохранной деятельности. Совместные с коллегами труды и публикации в дальнейшем стали основой для Красной книги Республики Мордовия, в научном редактировании которой Л. Д. Альба принимал непосредственное участие; здесь же он выступил автором ряда очерков о редких видах животных. Помимо научных работ, Л. Д. Альба проводил большую педагогическую работу, результаты которой сейчас служат ценными методическими разработками в преподавании ряда биологических дисциплин. Огромное число его учеников с благодарностью вспоминают не только его профессиональные, но и личностные качества. Многие из них в настоящее время являются сотрудниками факультета биотехнологии и биологии. Большой вклад исследователь внес в популяризацию научных знаний. Его неоднократные выступления на телевидении и радио, интервью в печати всегда отличались актуальностью и интересной тематикой.

*Ключевые слова:* Л. Д. Альба, Поволжье, орнитофауна, экология, охрана природы.

## CAREER OF LEV ALBA. COMMEMORATION OF SCIENTIST

**E. A. Lobachev, T. B. Silaeva, V. A. Kuznetsov**

The article is dedicated to the memory of a zoologist, ecologist and ornithologist Lev Davydovich Alba. Despite the fact that the main theme of his works was ornithology, a significant number of scientific papers is devoted to other vertebrates. L. D. Alba conducted the studies in expeditions, the first for the territory of Mordovia, and at the Biological Station of the Ogarev Mordovia State University, which occupied a special role in his life. The scientist made a great contribution to the development of the Biological Station as a base for practice in program development methodology. All his life L. D. Alba worked within the walls of Mordovia University, studying the fauna of the region, development of environmental management. Cooperative works with colleagues and publish later became the basis for the Red Book of the Republic of Mordovia, produced under the scientific editing of L. D. Alba. Also he was the author of several essays on rare species of animals. Besides scientific publications, L. D. Alba conducted much pedagogical work, the results of which now serve valuable methodological developments in the teaching of a number of biological disciplines. A great number of his students remember with gratitude not only his professional but also personal qualities. Many of them are now members of the Department of Biology and Biotechnology. He made a great contribution to the popularization of the scientific knowledge. His numerous appearances on television and radio, interviews in the press have always been exciting and topical.

*Keywords:* L. D. Alba, Volga Region, ornitofaunistic research, ecology, environmentalism.



14 мая 2014 г. не стало Льва Давидовича Альбы – Друга, Ученого, Учителя и Человека, которого знают и любят многие люди не только в стенах Мордовского университета, но и далеко за пределами Мордовии и России.

Лев Давидович родился 8 сентября 1940 г. в г. Ровно на Украине. В 1962 г. после окончания биологического факультета Днепрпетровского университета началась его трудовая биография. Трудясь на разных должностях до недавнего времени, в его трудовой книжке только одна запись: «Принят на работу на кафедру зоологии Мордовского государственного университета». В 1965 г. Л. Д. Альба поступил в целевую аспирантуру Горьковского университета, которую успешно закончил в 1968 г. Кандидатскую диссертацию по орнитологической тематике он защитил в 1975 г., и к 1982 г. получил звание доцента.

Ровно полвека (1962–2012 гг.) Лев Давидович непрерывно трудился на кафедре зоологии Мордовского университета. Помимо большой педагогической и научной деятельности, он был самым активным участником общественной жизни университета. С 1995 г. на протяжении нескольких лет председательствовал в профсоюзном бюро биологического факультета. Затем еще несколько лет работал заместителем декана по воспитательной работе. В это же время Л. Д. Альба являлся членом научно-технического совета Национального парка «Смольный». В 2001 г. ему было присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы Республики Мордовии». Активная деятельность ученого получила общественное признание в виде множества наград: медаль «Ветеран труда», почетные грамоты от Правительства и Государственного Собрания Республики Мордовия. Результатом его многолетнего труда стали более 80 научных и учебно-методических работ, монографии, учебные пособия. У Л. Д. Альбы сотни благодарных учеников, среди которых много профессиональных биологов, экологов и других

ученых. Большая часть современных коллективов биофака и кафедры зоологии также представлена его учениками.

Полюс своей профессиональной деятельности Лев Давидович избрал одну из интереснейших групп позвоночных животных – птиц. Он превосходно знал их биологию, часами мог рассказывать о занимательных моментах из их жизни, особенностях поведения. Его научные публикации, в первую очередь, были посвящены структуре и населению орнитофауны Мордовии, что имеет важное научное значение. Глубокие знания в зоологии, в целом, позволяли ему исследовать и другие группы позвоночных животных. В 1992 г. Л. Д. Альба совместно с В. С. Вечкановым выпустили учебное пособие «Редкие и исчезающие позвоночные животные Мордовии». По сути, эта работа в дальнейшем стала основой для очерков Красной книги Мордовии. В издании впервые для региона не только приведены и систематизированы сведения по редким позвоночным, но и предложена оригинальная система градации категорий редкости, наиболее приемлемая к условиям Мордовии.

В 2005 г., имея за плечами уже солидный опыт (более 30 лет) преподавания различных дисциплин зоологической направленности, Л. Д. Альба выпустил в свет учебное пособие «Зоология позвоночных: конспект лекций». Несмотря на небольшой объем, характерный для изданий подобного рода, конспект не является кратким изложением каких-либо учебников. Отчасти данное издание можно назвать новаторским и оригинальным, так как изложение в нем построено не традиционным образом, принятым в зоологии позвоночных. В большинстве учебников по зоологии заложен систематически-эволюционный принцип. В данном случае автор изложил описание особенностей классов позвоночных в сравнительном плане анатомии и физиологии. Автор сгруппировал в издании 8 тем, большинство из которых посвящено отдель-

ным функциям и системам органов. Кроме того, отдельные темы раскрывают общие характерные закономерности позвоночных и их эволюцию, включая происхождение.

В 2005 г. вышла в свет Красная книга Республики Мордовия (Т. 2: Животные). Л. Д. Альба был одним из научных редакторов этого издания и автором 17 очерков, каждый из которых посвящен отдельному редкому виду птиц. В очерках приведены таксономическое положение вида, его морфологическое описание и внешнее изображение, область распространения в Мордовии; отмечены черты биологии и их особенности на территории региона; приведены показатели численности и редкости, лимитирующие факторы; предложены меры охраны. Значение Красной книги трудно переоценить, особенно когда это связано с решением локальных и региональных экологических проблем. Издания подобного рода не только имеют важный официальный статус, но и являются базой для многочисленных и многолетних научных исследований фундаментального и прикладного характера.

В 2006 г. коллектив авторов, в числе которых был и Л. Д. Альба, опубликовал монографию «Животный мир Мордовии. Позвоночные». Данное издание по сей день является уникальным, так как содержит наиболее полную информацию о составе и особенностях фауны позвоночных Поволжского региона. Результаты многолетних наблюдений Л. Д. Альбы за орнитофауной отражены в главе 6. Автор привел данные о 252 видах, которые достоверно внесены в список птиц региона. Отмечается, что большинство из них является оседлыми и гнездящимися в Мордовии. Ученый в систематизированной табличной форме описал современное систематическое положение каждого вида, характер его пребывания и статус, дал экологические характеристики, а именно: тип гнездования, количество яиц в кладке и продолжительность их насиживания, тип птенцов

и роль вида в пищевых цепочках. Затем в виде аннотированного таксономического списка автор привел данные о характерных отличиях каждого из видов, которые необходимы для идентификации в полевых условиях. Содержится краткое описание распространения видов, образа их жизни и особенностей биологии на территории Республики Мордовия. Для удобства использования этого труда в научных и просветительских целях в книге размещены цветные изображения птиц, включая вариации окраски оперенья и половой диморфизм. Монография снабжена алфавитным указателем видов. Среди изданий подобного рода, и особенно для Мордовии, эта книга является наиболее актуальным, полным и достоверным источником информации по орнитофауне. Форма изложения делает пособие приемлемым для множества целей, в том числе адресуется студентам вузов, училищ и колледжей; школьникам, специалистам по охране природы, натуралистам-любителям, охотникам. Пособие было издано двумя ограниченными сериями небольшого тиража и в настоящее время становится малодоступным. Тем не менее Центр дистанционного обучения Мордовского университета выпустил его электронную офлайн-версию.

Все время своего трудового пути Л. Д. Альба регулярно вел полевую практику на биостанции, являясь активным участником большинства зоологических и орнитологических экспедиций по Мордовии и соседним регионам. Значительная часть материалов кандидатской диссертации Л. Д. Альбы была собрана в окрестностях биостанции, занимавшей в сердце ученого особое место. Под его руководством выполнены сотни курсовых и дипломных работ по орнитологии, териологии и экологии животных. Лев Давидович неоднократно становился «персонажем» студенческого фольклора в стихах, песнях и капустниках, что свидетельствует



о его популярности среди студентов, их любви и уважении. Он же являлся бессменным организатором и участником многочисленных экологических мероприятий, проводимых в университете и в республике.

Помимо научной и педагогической работы, Лев Давидович не просто увлекался, а профессионально занимался

просветительской деятельностью: читал общественные лекции, давал интервью в СМИ, публично выступал, вел открытые занятия – все это он любил и умел.

Светлая память о талантливом педагоге и ученом, его заразительно-оптимистическом характере и о его делах всегда останется в сердцах, умах и душах его учеников, друзей и коллег.

## Основные работы

### *Монографии*

1. Особо охраняемые природные территории Мордовии (статус, общая характеристика, растительность, животный мир / В. И. Астрадамов, Т. Б. Силаева, Л. Д. Альба. – Саранск : Мордов. книж. изд-во, 1997. – 152 с.
2. Животный мир (позвоночные животные) / Л. Д. Альба, Г. Ф. Гришуткин, В. А. Кузнецов // Мордовский национальный парк «Смольный». – Саранск, 2000. – С. 21–29.
3. Мордовский национальный парк «Смольный» / Л. Д. Альба [и др.] ; НИИ регионологии при Мордов. ун-те. – Саранск, 2001. – 88 с.
4. Редкие позвоночные животные Мордовии / Л. Д. Альба, В. А. Кузнецов, В. С. Вечканов // Краеведческие записки : Мордовский республиканский объединенный краеведческий музей. – Саранск : Тип. «Крас. Окт.», 2004. – С. 118 – 124.
5. Красная книга Республики Мордовия / Л. Д. Альба [и др.]. – Саранск : Мордов. книж. изд-во, 2005. – Т. 2 : Животные – 336 с.

### *Учебники и учебные пособия*

1. Методические рекомендации в помощь учителю биологии по проведению вечера «Природа не признает шуток» / Л. Д. Альба. – Саранск, 1981. – 15 с.
2. Рыбы // Методические указания по учебно-полевой практике по курсу «Зоология позвоночных» / В. С. Вечканов, Л. Д. Альба. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 1986. – 40 с.
3. Зоология позвоночных / В. С. Вечканов, Л. Д. Альба. // Рабочая программа курса «Зоология» – Саранск, 1991. – 24 с.
4. Редкие и исчезающие позвоночные Мордовии : учеб. пособие / Л. Д. Альба, В. С. Вечканов. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 1992. – 84 с.
5. Зоология позвоночных : конспект лекций / Л. Д. Альба. – Саранск, 2000. – Ч. 1. – 44 с.
6. Рабочая программа Большого практикума по экологии животных / Сост. Л. Д. Альба [и др.]. – Саранск : Референт, 2004. – 16 с.
7. Комплексы позвоночных в экосистемах пойменных водоемов Симкинского лесничества : пособие для летней практики / В. С. Вечканов, Л. Д. Альба, В. А. Кузнецов. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2004. – 19 с.
8. Млекопитающие Мордовии (Присурье) / Л. Д. Альба [и др.]. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2004. – 64 с.
9. Животный мир Мордовии : Позвоночные : электрон. учеб. пособие / Л. Д. Альба [и др.]. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2006. – 292 с. (Гриф УМО). Рег. св. № 9872 от 28 марта 2007 г., № 0320700456.
10. Производственная практика по зоологии / Л. Д. Альба [и др.]. – Саранск, 2009. – 60 с.

### *Диссертация*

1. Фауна и структура населения птиц культурных ландшафтов Мордовии : дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук / Л. Д. Альба. – Москва, 1975. – 144 с.

*Орнитология*

1. Предварительные данные о населении птиц береговых отмелей Суры и Мокши / Л. Д. Альба // Материалы 2-й конференции молодых ученых МГУ им. Н. П. Огарева. – Саранск, 1973. – С. 16–18.
2. Заметки о биологии лебедя шипуна (*Cygnus olor*) в междуречье Суры и Мокши / Л. Д. Альба [и др.] // Редкие животные Республики Мордовия : материалы ведения Красной книги Республики Мордовия за 2009 г. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2009. – С. 3–4.

## Major Works

*Monographs*

1. Astradamov V. I., Silaeva T. B., Alba L. D. Osobo okhranyaemye prirodnye territorii Mordovii (status, obshchaya kharakteristika, rastitelnost, zhivotnyy mir) [Protected areas of Mordovia (status, general characteristics, flora, fauna). Saransk, Mordovia Book Publ., 1997, 152 p.
2. Alba L. D., Grishutkin G. F., Kuznetsov V. A. Zhivotnyy mir (pozvonochnye zhivotnye) [Fauna (vertebrates)]. *Mordovskiy natsionalnyy park "Smolnyy"* = Mordovia National Park "Smolny". Saransk, 2000, pp. 21–29.
3. Alba L. D. [et al.]. Mordovskiy natsionalnyy park "Smolnyy" [Mordovia National Park "Smolny"]. Saransk, 2001, 88 p.
4. Alba L. D., Kuznetsov V. A., Vechkanov V. P. Redkie pozvonochnye zhivotnye Mordovii [Rare vertebrates of Mordovia]. *Kraevedcheskie zapiski: Mordovskiy respublikanskiy obedinennyi kraevedcheskiy muzey* = Local history notes: Republican local history museum of Mordovia. Saransk, Red October Publ., 2004, pp. 118–124.
5. Alba L. D. [et al.]. Krasnaya kniga Respubliki Mordoviya. T. 2: Zhivotnye [Red Data Book of the Republic of Mordovia. Vol. 2: Animals]. Saransk, Mordovia Book Publ., 2005, 336 p.

*Manuals and study guides*

1. Alba L. D. Metodicheskie rekomendatsii v pomoshch uchitelyu biologii po provedeniyu vechera "Priroda ne priznaet shutok" [Guidelines to assist biology teacher for the "Nature does not recognize jokes" meeting]. Saransk, 1981, 15 p.
2. Vechkanov V. P., Alba L. D. Ryby [Fish]. *Metodicheskie ukazaniya po uchebno-polevoy praktike po kursu "Zoologiya pozvonochnykh"* = Guidelines for training and field practice on the course "Vertebrate Zoology". Saransk, Mordovia University Press Publ., 1986, 40 p.
3. Vechkanov V. P., Alba L. D. Zoologiya pozvonochnykh [Vertebrate Zoology]. *Rabochaya programma kursa "Zoologiya"* = Working program of the course "Zoology". Saransk, 1991, 24 p.
4. Alba L. D., Vechkanov V. p. Redkie i ischezayushchie pozvonochnye Mordovii: uchebnoe posobie [Rare and endangered vertebrates of Mordovia: study guide]. Saransk, Mordovia University Press Publ., 1992, 84 p.
5. Alba L. D. Zoologiya pozvonochnykh: konspekt lektsiy [Vertebrate Zoology: Lecture notes], vol. 1. Saransk, 2000, 44 p.
6. Alba L. D. [et al.]. Rabochaya programma Bolshogo praktikuma po ekologii zhivotnykh [The work program of the Big Workshop on Animal Ecology]. Saransk, Referent Publ., 2004, 16 p.
7. Vechkanov V. P., Alba L. D., Kuznetsov V. A. Kompleksy pozvonochnykh v ekosistemakh poymennykh vodoemov Simkinskogo lesnichestva: Posobie dlya letney praktiki [Complexes of vertebrates in ecosystems of flood waters of Simkinskoe Forestry: A guidebook for summer internships]. Saransk, Mordovia University Press Publ., 2004, 19 p.
8. Alba L. D. [et al.]. Mlekopitayushchie Mordovii (Prisurye) [Mammals of Mordovia (Sura River region)]. Saransk, Mordovia University Press Publ., 2004, 64 p.
9. Alba L. D. [et al.]. Zhivotnyy mir Mordovii : Pozvonochnye: elektronnoe uchebnoe posobie [Fauna of Mordovia: Vertebrates: electronic study guide]. Saransk, Mordovia University Press Publ., 2006, 292 p.
10. Alba L. D. [et al.]. Proizvodstvennaya praktika po zoologii [Practical training in zoology]. Saransk, 2009, 60 p.

*Dissertation*

1. Alba L. D. Fauna i struktura naseleniya ptits kulturnykh landshaftov Mordovii: dis. na soisk. uchen. step. kand. biol. nauk [Fauna and structure of the population of birds of cultural landscapes of Mordovia: cand. biol. sci. diss.]. Moscow, 1975, 144 p.

*Ornithology*

1. Alba L. D. Predvaritelnye dannye o naselenii ptits beregovykh otmeley Sury i Mokshi [Preliminary data on the population of birds coastal shallows Sura and Moksha]. *Materialy 2-y konferentsii molodykh uchenykh MGU im. N. P. Ogareva* = Proceedings of the 2nd Conference of Young Scientists of OMSU. Saransk, 1973, pp. 16–18.

2. Alba L. D. [et al.] Zametki o biologii lebedya shipuna (*Cygnus olor*) v mezhdureche Sury i Mokshi [Notes on the biology of mute swan (*Cygnus olor*) in the area between Sura and Moksha]. *Redkie zhivotnye Respubliki Mordoviya: materialy vedeniya Krasnoy knigi Respubliki Mordoviya za 2009 g.* = Rare animals of the Republic of Mordovia: material maintenance of the Red Data Book of the Republic of Mordovia for the year 2009. Saransk, Mordovia University Press Publ., 2009, pp. 3–4.

Поступила 18.09.2014 г.

*Об авторах:*

**Лобачев Евгений Александрович**, старший преподаватель кафедры зоологии факультета биотехнологии и биологии ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва» (Россия, г. Саранск, ул. Большевикская, д. 68), ZooMordovia@Gmail.com

**Силаева Татьяна Борисовна**, профессор кафедры ботаники, физиологии и экологии растений факультета биотехнологии и биологии ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва» (Россия, г. Саранск, ул. Большевикская, д. 68), TBSilaeva@Yandex.ru

**Кузнецов Вячеслав Александрович**, заведующий кафедрой зоологии факультета биотехнологии и биологии ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва» (Россия, г. Саранск, ул. Большевикская, д. 68), ZooMordovia@Gmail.com

*Для цитирования:* Лобачев, Е. А. Творческий путь Л. Д. Альба : Памяти ученого / Е. А. Лобачев, Т. Б. Силаева, В. А. Кузнецов // Вестник Мордовского университета. – 2015. – Т. 25, № 2. – С. 158–163. DOI: 10.15507/VMU.025.201502.158

*About the authors:*

**Lobachev Evgeniy Aleksandrovich**, senior lecturer of Zoology chair of Ogarev Mordovia State University (68, Bolshevistskaya str., Saransk, Russia), ZooMordovia@Gmail.com

**Silaeva Tatyana Borisovna**, professor of Botany, Physiology and Ecology of Plants chair of Ogarev Mordovia State University (68, Bolshevistskaya str., Saransk, Russia), TBSilaeva@Yandex.ru

**Kuznetsov Vyacheslav Aleksandrovich**, head of Zoology chair of Ogarev Mordovia State University (68, Bolshevistskaya str., Saransk, Russia), ZooMordovia@Gmail.com

*For citation:* Lobachev E. A., Silaeva T. B., Kuznetsov V. A. Tvorcheskiy put L. D. Alba. Pamyati uchenogo [Career of Lev Alba. Commemoration of the scientist]. *Vestnik Mordovskogo Universiteta* = Mordovia University Bulletin. 2015, vol. 25, no. 2, pp. 158–163. DOI: 10.15507/VMU.025.201502.158