

# ЭБЕЛЬ Александр Леонович (р. 1968), ботаник, профессор Томского государственного университета (ТГУ).

Рубрика: [Биографические статьи \(персоналии\)](#) / [деятели социальной сферы \(образование, медицина\)](#)

**ЭБЕЛЬ** Александр Леонович (р. 1 июля 1968, поселок Алтайский Алтайского района Алтайского края), ботаник, профессор Томского государственного университета (ТГУ).

Отец Эбеля, Лео Юлиусович (р. 1939), из поволжских немцев, окончил Алтайский политехнический институт (Барнаул), работал прорабом-строителем. Мать, Нина Ивановна (дев. Будикова, р. 1939), из крестьян, окончила Барнаульский учетно-кредитный техникум, работала экономистом. После окончания средней школы № 1 в селе Алтайское (1985) Эбель поступил на биолого-почвенный факультет ТГУ (1986). В 1987 г. после окончания 1-го курса был призван в ряды Советской армии. Продолжил учебу после демобилизации в 1989 .. Окончил университет (1993) по специальности «Биология» с квалификацией «биолог, преподаватель биологии и химии». С 1993 г. – лаборант Гербария им. П.Н. Крылова, с 1994 г. – ассистент, с 1996 г. – аспирант, с 1999 г. – старший преподаватель, с 2001 г. – доцент, с 2007 г. – докторант, с 2011 г. – доцент, с 2013 г. – профессор кафедры ботаники биолого-почвенного факультета (ныне – Биологический институт) ТГУ. Ученое звание доцента по кафедре ботаники присвоено в 2010 г. В ТГУ читает курсы: «Общая ботаника», «Высшие растения», «Биогеография»; спецкурсы: «Ботаническая номенклатура», «Антропогенная трансформация флоры», «Флора Сибири». Область научных интересов Эбеля – систематика сосудистых растений, гербарное дело, фитогеография, сравнительная флористика. В 1990-е гг. им были изучены таксономический состав, географическое распространение и эколого-биологические особенности растений семейства крестоцветных флоры Алтая и сопредельных территорий. Уточнены видовой состав и распространение ряда видов крестоцветных на территории Южной Сибири, Западной Монголии и Восточного Казахстана. Описаны 2 новых для науки вида и 4 новые разновидности. Обосновано существование 3 видов, не признанных во «Флоре Сибири» и в некоторых других работах (*Erysimum inesne*; *Lepidium apetalum*; *Smelowskia pectinata*). В 1999 г. защитил диссертацию «Семейство Крестоцветные (*Brassicaceae* Burnett) во флоре Горного Алтая» на соискание ученой степени кандидата биологических наук (утв. ВАК в 1999). В последующие годы Эбель критически проанализировал накопленные в течение продолжительного периода флористические материалы для северо-западной части Алтае-Саянской провинции – обширной территории (около 220 тыс. кв. км), расположенной на стыке Алтае-Саянской горной области и Западносибирской равнины. На изученной территории им было выявлено 2504 вида и более 50 межвидовых гибридов сосудистых растений из 713 родов и 142 семейств. Впервые для Сибири обнаружено 15 видов растений, в том числе два вида – новые для флоры России. Существенно дополнены списки видов растений для отдельных административных регионов. Показано, что особенности таксономической и типологической структур флоры северо-западной части Алтае-Саянской провинции отражают экотонное положение данной территории. Разработана новая схема флористического районирования изученной территории. Уточнен состав реликтовых элементов флоры региона. Выявлена и проанализирована группа чужеродных растений (487 видов). Установлено, что наиболее синантропизирована флора районов с высокой плотностью населения и длительной историей хозяйственного освоения. Впервые для Алтае-Саянской флористической провинции выделена группа инвазионных и потенциально инвазионных видов растений (всего 73 вида), активно внедряющихся в естественные и полустепные растительные сообщества и представляющих, таким образом, серьезную угрозу для естественного растительного покрова. На изученной территории выявлено 385 нуждающихся в охране видов растений. На основе анализа современных сведений о географическом распространении, экологической приуроченности и биологических особенностях редких видов составлен список предложений к региональным «Красным книгам». Для сохранения видового разнообразия флоры предложено создание небольших по площади особо охраняемых природных территорий (ООПТ) на основе Ключевых ботанических территорий. Результаты исследований позволили существенно углубить представления об особенностях растительного покрова изучаемой территории, истории формирования флоры и современных тенденциях ее развития. В результате изучения флоры Южной Сибири и Западной Монголии описано (единолично и в соавторстве) 9 новых для науки видов цветковых растений. В 2011 г. защитил диссертацию «Флора северо-западной части Алтае-Саянской провинции: состав, структура, происхождение, антропогенная трансформация» на соискание ученой степени доктора биологических наук (утв. ВАК в 2012). Эбель исполнитель 12 научных проектов по изучению флоры и растительности Южной Сибири, Восточного Казахстана и Западной Монголии, получивших грантовую поддержку российских и зарубежных фондов. Эбель участвовал в экспедиционных поездках (1990–2012), целью которых было изучение растительного

покрова Алтае-Саянской горной области (включая территории России, Казахстана, Монголии), юго-востока Западносибирской равнины, Центрально-Казахстанского мелкосопочника. В настоящее время основным направлением научной деятельности Эбеля является изучение процессов антропогенной трансформации растительного покрова Сибири и Казахстана. Автор более 70 работ. Автор 2 учебных пособий. Участвовал в работе более 10 российских и проведенных на территории России международных научных конференций, в том числе: «Проблемы изучения растительного покрова Сибири» (Томск, 1995), «Флора и растительность Сибири и Дальнего Востока» (Красноярск, 2006), «Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии» (Барнаул, 2005), «Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов» (Кемерово, 2012) и другие. Делегат XI съезда Русского ботанического общества (Новосибирск – Барнаул, 2003). В 1998 г. стажировался в Швеции на исследовательской станции в Абиско (Abisko Scientific Research Station). В 2002–2005 гг. – исполнитель международного научного проекта «Трансграничные стратегии сохранения эндемиков Алтая (Россия, Монголия, Казахстан)». Принимал участие в работе международных конференций: «Nature and People: Conservation and Management in the Mountains of Northern Europe» (Питлохри, Великобритания, 2002); «Природные условия, история и культура Западной Монголии и сопредельных регионов» (Ховд, Монголия, 2003). С 1998 г. – ученый секретарь Томского отделения Русского ботанического общества. С 2009 г. – участник и редактор-модератор проекта «Плантариум: Определитель растений on-line» ([www.plantarium.ru](http://www.plantarium.ru)). Член редколлегии научного издания «Систематические заметки по материалам Гербария Томского университета» (с 2011). Соросовский стипендиат (1997). Премия ТГУ (1997). Лауреат конкурса Томской области в сфере образования и науки для молодых ученых (1999). Награжден медалью Российской академии наук (2001), дипломом Минобразования РФ «За научное руководство студенческой работой, отмеченной медалью «За лучшую научную студенческую работу» по итогам открытого конкурса 2003». Награжден медалью «За заслуги перед Томским государственным университетом» (2003). Увлекается пешими прогулками, фотографией (преимущественно растений и ландшафтов). Женат на Татьяне Валерьевне (дев. Минаева, р. 1971). Она окончила биолого-почвенный факультет ТГУ (1993), по специальности зоолог, лаборант кафедры ботаники биологического института ТГУ. Их дети: Анна (р. 1995) и Софья (р. 2004), учащиеся гимназии № 13 в Томске.

*Соч.:* Совм. с Н.А. Некратовой. Флора окрестностей с. Ефремкино (Кузнецкий Алатау, Хакасия) // Ботанический журнал. 1996. Т. 81, № 12; Совм. с А.И. Пяком. Новый вид рода *Hedysarum* из Горного Алтая // Систематические заметки по материалам Гербария Томского университета. 2000. Выпуск 92; Совм. с Н.А. Рудой. Заметки по флоре Западной Монголии // *Turczaninowia*, 2002. Т. 5, № 1; Новые таксоны р. *Delphinium* с Алтая // Систематические заметки по материалам Гербария Томского университета. 2006. Выпуск 96; Новые находки адвентивных растений в Томской области // Ботанический журнал. 2007. Т. 92, № 5; Совм. с В.Б. Куваевым, А.И. Пяком. Звездчатка Мартьянова // Красная книга Российской Федерации (Растения и грибы). М., 2008; Совм. с В.М. Доронькиным, А.Н. Куприяновым. Состояние ценопопуляций *Iris ludwigii* (Iridaceae) – эндемика Западного Алтая // Ботанический журнал. 2010. Т. 95, № 12; Совм. с С.А. Шереметовой, Т.Е. Буко. Дополнение к флоре Кемеровской области за последние 10 лет (2001–2010 гг.) // *Turczaninowia*, 2011. Т. 14, выпуск 1; Новые номенклатурные комбинации для таксонов цветковых растений флоры Южной Сибири // Систематические заметки по материалам Гербария Томского университета. 2012. № 105.

*Лит.:* Томский государственный университет: ежегодник-97 / под ред. Г.В. Майера. Томск, 1998; Томский государственный университет: ежегодник-99 / под ред. Г.В. Майера. Томск, 2000; Томский государственный университет: ежегодник-2001 / под ред. Г.В. Майера. Томск, 2002; Томский государственный университет: ежегодник-2011 / под ред. Г.В. Майера. Томск, 2012; Профессора Томского университета: биографический словарь (2003–2012) / авторы-составители С.Ф. Фоминых, С.А. Некрылов, М.В. Грибовский и др. Томск, 2013. Т. 6.

*М.В. Грибовский (Томск)*

**Автор: [Грибовский М.В.](#)**