

«Исследователь растительного мира Калмыкии»: к юбилею О. А. Лачко



*Ольга Альфредовна Лачко
(22.01.1938)*

- Доктор биологических наук, профессор*
- 1976-1992 гг. - руководитель Калмыцкого отделения ВНИИ каракулеводства.*
- 1992-1996 гг. - руководитель научно-методической лаборатории Ассоциации фермеров Калмыкии.*
- 1996-2007 гг. - доцент, профессор кафедры ботаники и физиологии растений Калмыцкого государственного университета.*
- 2004 - награждена Почетной грамотой Министерства образования и науки РФ (2004 г.)*

Ольга Альфредовна Лачко

1960 г. с отличием окончила Киргизский государственный университет, присвоена квалификация «биолог-ботаник, учитель биологии и химии средней школы».



В 1970 г. была защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук «Растительность и кормовые ресурсы северо-западной части хребта Терской-Алатоо» в Московском государственном университете им. М. В. Ломоносова.



В 1991 году защитила диссертационное исследование «Эколого-экспериментальные основы создания пастбищных агроценозов в Северо-Западном Прикаспии» на соискание ученой степени доктора биологических наук в Институте эволюционной морфологии и экологии животных.



С 1996-2007 гг. работала в должности доцента, профессора кафедры ботаники и физиологии растений в Калмыцком государственном университете.

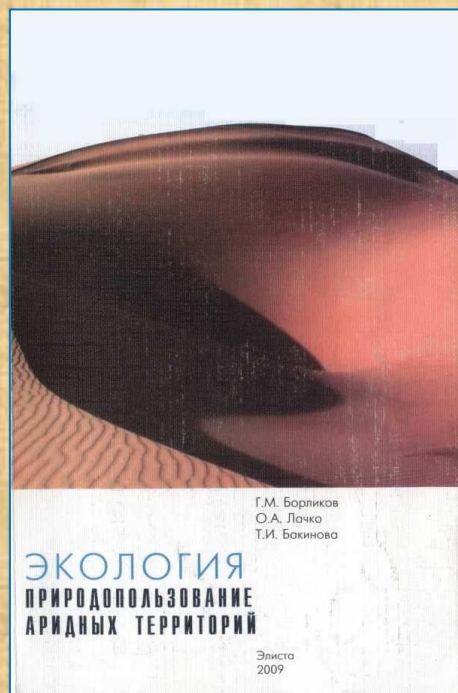
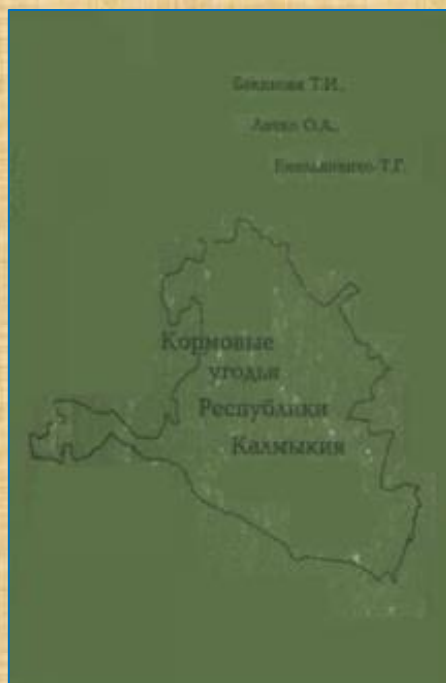
В 1972 году переехала в Калмыкию, где продолжила работу на Черноземельской опытной станции, в Калмыцком НИИ мясного скотоводства.

В 1976 году на территории самого засушливого района Калмыкии - в совхозе «Полынный» Юстинского района было открыто Калмыцкое отделение Всесоюзного института каракулеводства. На площади более 50 га были осуществлены сначала опытные, затем и производственные посевы представителей местной дикорастущей флоры и разработаны технологические приемы введения в культуру прутняка, камфоросмы и других аридных кормовых растений. Исследования были продолжены на территории племзавода «Первомайский» Черноземельского района и землях Улан-Хольской зоны.



Научные исследования О. А. Лачко

Кормовые угодья Республики Калмыкия : монография / Т. И. Бакинова, О. А. Лачко, Т. Г. Емельяненко. - Элиста : Джангар, 1996. - 117 с. – Текст : непосредственный.

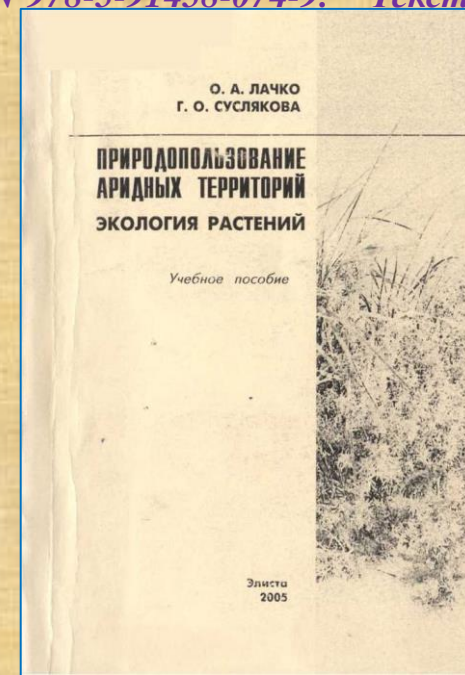


Природопользование аридных территорий. Экология растений : учебное пособие / О. А. Лачко, Г. О. Сусякова ; Федеральное агентство по образованию. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2005. - 168 с. - ISBN 5-230-20233-5. – Текст : непосредственный.

Большая заслуга О. А. Лачко - участие в разработке Генеральной схемы по борьбе с опустыниванием Черных земель и Кизлярских пастбищ.

В 1991 году по результатам проведенных исследований в Калмыкии ею была успешно защищена диссертация на соискание ученой степени доктора биологических наук по теме «Эколого-экспериментальные основы создания пастбищных агроценозов в Северо-Западном Прикаспии».

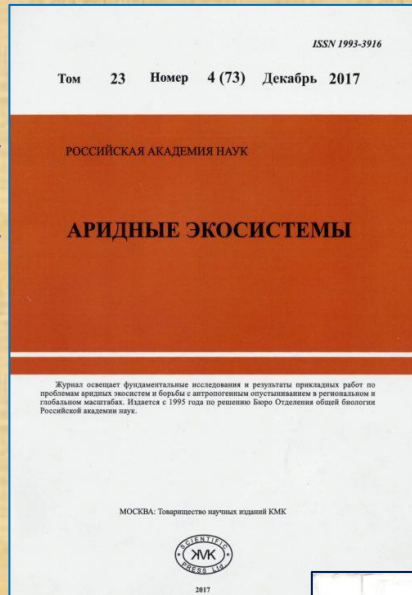
Экология. Природопользование аридных территорий : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению «Природообустройство» / Г. М. Борликов, О. А. Лачко, Т. И. Бакинова ; Федеральное агентство по образованию, КГУ. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2009. - 99 с. - ISBN 978-5-91458-074-9. – Текст : непосредственный.



Важная тема исследований - экологические проблемы Калмыкии

Ключ найден: пустыне – стоп!...

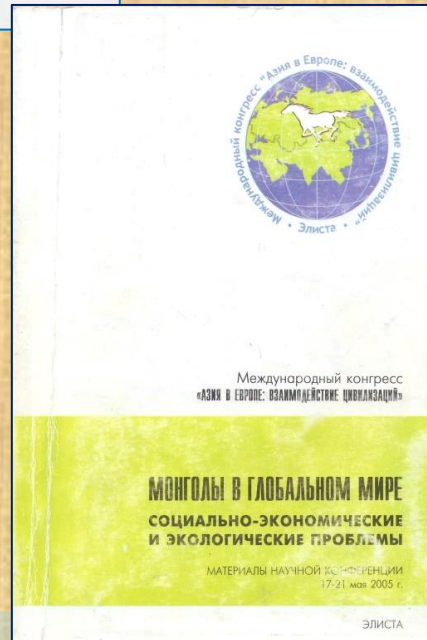
Фитоэкологические концепции и принципы в системе действий по борьбе с опустыниванием / О. А. Лачко. – Текст : непосредственный // Аридные экосистемы : журнал. - 1995. - Т. 1, № 1. - С. 16-21.



Создание и функционирование пастбищных и противоэрозионных экосистем в Северо-Западном Прикаспии / О. А. Лачко, Г. О. Сусякова. – Текст : непосредственный // Научная мысль Кавказа : журнал. - 2000. - № 4. - С. 39-45.



Опустынивание - деградация земель в засушливой калмыцкой степи – важнейшая экологическая проблема

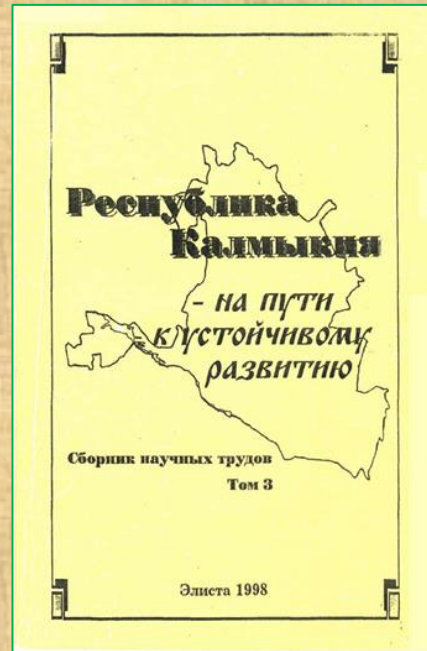
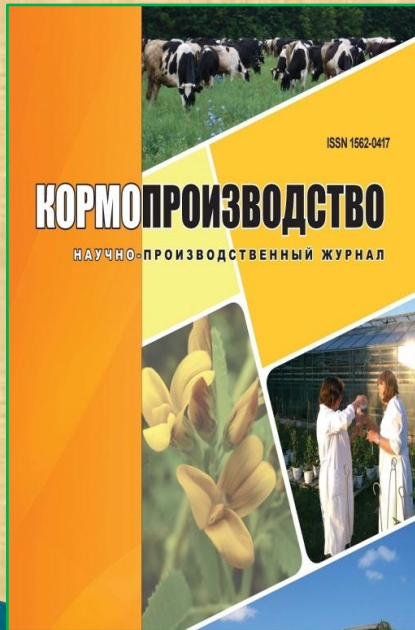


Устойчивость фитоценозов и экосистем : диагностика и поддержание в аридных условиях / О. А. Лачко. – Текст : непосредственный // Монголы в глобальном мире. Социально-экономические и экологические проблемы : материалы научной конференции. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2005. – С. 283-287. - ISBN 5-230-20228-9..

Сохраним пастбища Калмыкии!

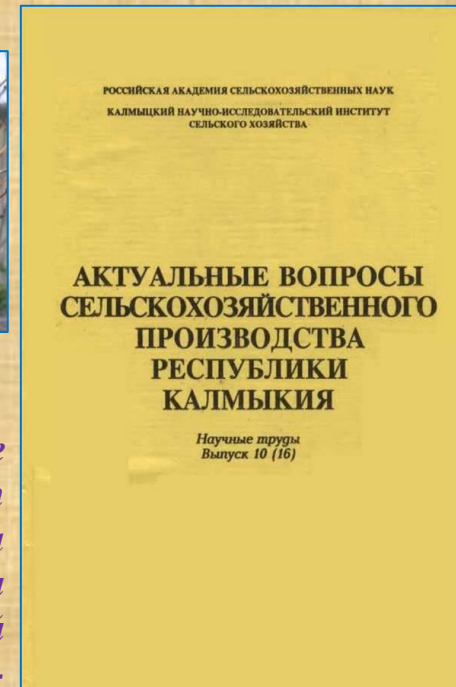
О. А. Лачко разработаны научные основы рационального использования пастбищ и сенокосов центральной и восточной зон республики. Осуществлены сначала опытные, затем и производственные посевы представителей местной дикорастущей флоры и внедрены технологические приемы введения в культуру прутняка, камфоросмы и других аридных кормовых растений.

Улучшение пастбищ Калмыкии / О. А. Лачко. – Текст : непосредственный // Кормопроизводство : журнал. - 1986. - № 1. - С. 34-36.



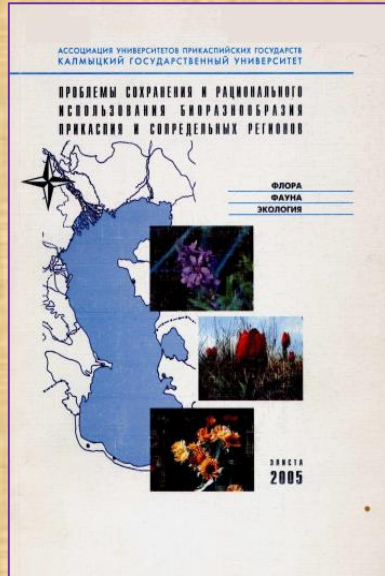
Природные кормовые угодья Калмыкии, их состояние и использование / Т. И. Бакинова, О. А. Лачко. – Текст : непосредственный // Актуальные вопросы сельскохозяйственного производства Республики Калмыкия : научные труды. - Элиста : Калмыцкий НИИ сельского хозяйства, 1997. - Вып. 10 (16) – С. 81-85. - ISBN 5-7102-0141-3.

Продуцирование пастбищных агроценозов в Северо-Западном Прикаспии и других аридных районах / О. А. Лачко. – Текст : непосредственный // Республика Калмыкия - на пути к устойчивому развитию : сборник научных трудов / [под ред. Т. И. Бакиновой]. - Элиста : Джангар, 1998. - Т. 3. – С. 142-153. - ISBN 5-7102-0146-4



Растения – спасители степи!

Ольгой Альфредовной Лачко проведена кропотливая работа по внедрению наиболее продуктивных культур для повышения эффективности сельскохозяйственного производства в Калмыкии.



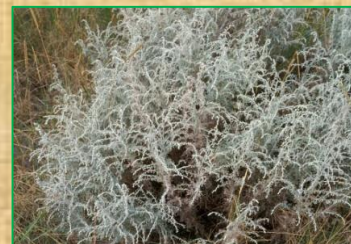
Адаптивность прутняка (*Kochia prostrata*) и полыни (*Artemisia lerchiana* Web) в аридных экосистемах Прикаспия / О. А. Лачко, Г. О. Сулякова. – Текст : непосредственный // Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : материалы III Международной заочной научной конференции. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2005. - Вып. 2. – С. 37-41.



Main features of producing and transpiration of *Kochia prostrata* L. (Schrad.) in north-west Caspian area / O. A. Lachko. – Текст : непосредственный // Проблемы освоения пустынь : журнал. – 1987. - № 3. - Р. 33–40.



Kochia prostrata (L.) (прутняка) впервые была описана К. Линнеем в 1753 году.



Полынь белая. Индикатор сухих и пустынных степей. Устойчива к недостатку влаги, минерального питания, высокой температуре воздуха, избыточной инсоляцией, солонцеватости почв.



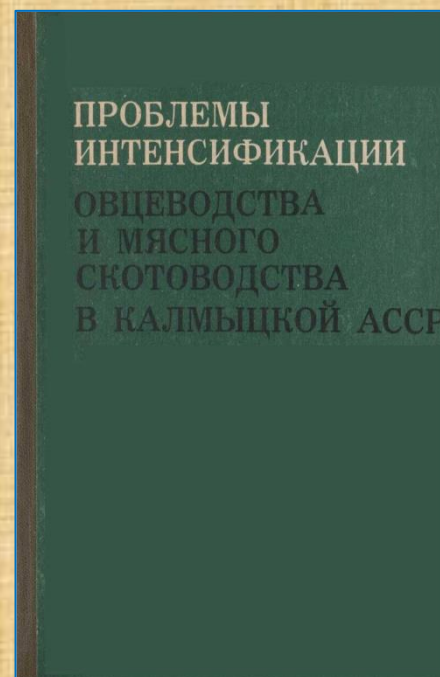
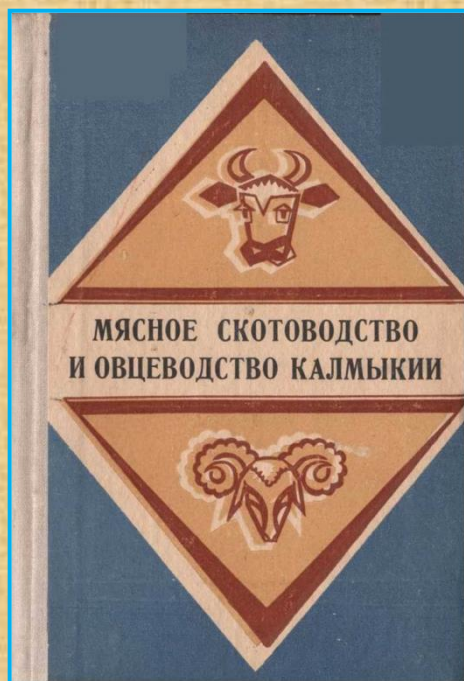
Терескен - вид полукустарников, кустарников, кормовое растение. Растёт в степях, полупустынях и Пустынях. Соле- и засухоустойчив.

Насчитывается около 90 видов прутняка. Род включает не только травы, но и полукустарники. Растут преимущественно в степях, полупустынях и пустынях, часто на засоленных почвах.

Типчак (*Festúca valesiáca*) - многолетнее травянистое пастбищно-кормовое растение; одно из распространённых степных растений



О. А. Лачко - редактор



Мясное скотоводство и овцеводство Калмыкии / [Г. П. Лазарев и др. ; редкол.: А. Г. Хараев (гл. ред.), О. А. Лачко и др.]. - Элиста : Калмыцкое книжное издательство, 1978. - Вып.5(11) - 1978. - 289 с. – Текст : непосредственный.

Проблемы интенсификации овцеводства и мясного скотоводства в Калмыцкой АССР : научные труды / ред. П. Д. Бакаев, О. А. Лачко [и др.] ; отв. исполн. Н. К. Тюменов. - Элиста : Калмыцкий НИИ мясного скотоводства, 1983. - 172 с. – Текст : непосредственный.

Юбилей - замечательное событие в жизни каждого человека, точка отсчета для подведения итогов и рождения новых замыслов. За плечами юбиляра, как правило, богатый жизненный опыт, есть чем гордиться и что вспомнить...

Покоритель пустыни

Юбилей

В эти зимние дни супруги, известные ученые-биологи Ольга Альфредовна и Олег Александрович Лачко отмечают свое 60-летие 14 декабря, а Ольга Альфредовна отметит свой день рождения - 22 января.

Кажется совсем недавно выпускник Биологического факультета Киргизского государственного университета после защиты кандидатской диссертации в 1972 году привезли в Калмыкию. Олег Александрович начал работать на Черноземельской опытной станции и по сути дела всю свою жизнь посвятил проблеме закрепления подвижных пес-



Внесли достойный вклад

ков, початной трансформации их в пастбищные угодья с последующим возвращением их в сельскохозяйственный оборот.

Он и сегодня ведет в этом направлении научные поиски, работая в должности старшего научного сотрудника отдела коровководства Калмыцкого института сельского хозяйства (бывший КНИИСХ).

Его супруга, доктор биологических наук Ольга Альфредовна Лачко с первых дней жизни в Калмыкии включилась в исследование по разработке научных основ рационального использования пастбища и сеносенокоса в центральной и восточной зонах республики в качестве старшего научного сотрудника НИИ мексикского скотоводства.

Воспитав коллектив созданного в 1976 году Калмыцкого отделения ВНИИ караульководства О.А. Лачко обеспечила решение задач научных исследований в связи с проблемой создания высокопродуктивных, долговечных, адаптивных, сбалансированных экосистем.

Благодаря целеустремленности и энтузиазму Ольги Альфредовны, в скотные сроби на территории совхоза "Польный" Юстинского района был организован стационар, где на площади более 50 га были созданы сначала, опытные, а затем производственные посевы предствительной местной дикорастущей флоры и инерационных видов.

Материалы Калмыцкого отделения ВНИИ караульководства в соавторности с результатами исследований других научных учреждений были использованы институтом "ЮЖНИИГирпром" при разработке комплексной целевой региональной программы - "Генеральной схемой по борьбе с опустыниванием Черных земель и Кизилпесчаных пастбищ" (1984 г.). Мероприятия, проведенные в рамках ее реализации, дали ощутимый, значительный эффект. В ходе реализации этой программы в границах Республики Калмыкия возвращено в эксплуатацию более 100 тысяч га восстановленных кормовых угодий. Его опубликованы около 50 научных статей в основном в центральных и региональных изданиях.

В настоящее время она успешно занимается педагогической деятельностью на кафедре ботаники и физиологии растений Калмыцкого государственного университета.

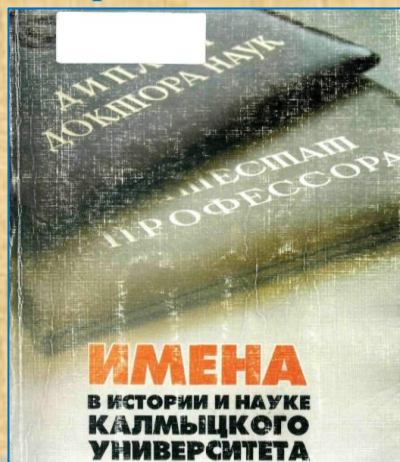
В этом направлении они работают сегодня и готовы продолжать ее и в будущем.

Пожелаем же им здоровья, счастья и новых научных открытий.

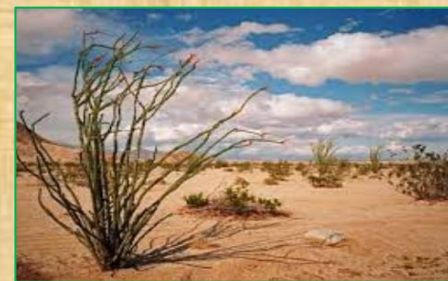
Будьте счастливы, уважаемые Ольга Альфредовна и Олег Александрович!

Г. НАСТИНОВА,
к.б.н., доцент КГУ.

Настинова, Г. Э. Внесли достойный вклад : юбилей / Г. Э. Настинова. – Текст : непосредственный // Элистинские новости : газета. - 1998. - 10-16 января, № 3. - С. 7 : фото.



Лачко Ольга Альфредовна // Научная элита Калмыкии : справочное издание / сост.В. Б. Убушаев, Н. И. Каншаева, Л. А. Анчаева, С. В. Пронякин ; ред. Б. К. Салаев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2017. – С. 83-84. – Текст : непосредственный.



14 Наш сайт: Калмыкиасеодне.рф

25 января 2018 года ЧЕТВЕРГ № 2 (564)

https://k.k.comykisegodno
https://www.facebook.com/kalm.tody

«ДАТСКАЯ» СТРАНИЦА

Ольга Лачко, покоритель пустыни

22 января исполнилось 60 лет крупному ученому в области антропогенного прироста, поповления, доктору биологических наук профессору Ольге Альфредовне Лачко – знаменитое событие в жизни каждого человека, точка отсчета для подведения итогов и рождения новых замыслов. За плечами юбиляра, как правило, богатый жизненный опыт, есть чем гордиться и что вспомнить.

Родилась Ольга Альфредовна в далекой Киргизии в городе Фрунзе. После окончания степной агроветеринарной школы в родном городе Киргизской государственной университет по специальности биолог-ботаник.

В 1971 году переехала в Калмыкию, где продолжила работу на Черноземельской опытной станции, а Калмыкия НИИ мексикского скотоводства.

Работая в институте и на опытной станции, пришла активно участвовать в разработке научных основ рационального использования пастбищ и сеносенокоса в центральной и восточной зонах республики. Поученный материал лег в основу разработки книги пастбищеводства, объяснения механизмов пастбищной депрессии и его

экологической сущности. В 1976 году на территории своего захваченного района Калмыкия – в окрестностях Юстинского района – было открыто Калмыцкое отделение экологического института караульководства, расположенного в Сакмарье (Юбинская ССР). По многим данным авторитетности и авторитету Ольги Альфредовны в области скотной территории скотной была организована стационар, где на площади более 50 га были созданы сначала опытные, затем и производственные посевы предствительной местной дикорастущей флоры и в разработке технологических приемов введения в культуру степных, камфорных и других аральных кормовых растений.

Исследования были продолжены на территории совхоза «Городовиковский» Черноземельского университета, захваченная территория на совмещение ученой станции кандидата биологических наук и биологической науки Калмыцкого государственного университета.

Ольга Лачко неоднократно высказывала предложения по созданию в КГУ факультета биологии, но в настоящее время, к сожалению, не только в республике, но и далеко за ее пределами.

Ольга Лачко неоднократно высказывала предложения по созданию в КГУ факультета биологии, но в настоящее время, к сожалению, не только в республике, но и далеко за ее пределами.

По вопросам рационального использования степных кормовых угодий и создания долговечных пастбищ ее опубликованные более ста научных трудов и монографий.

Супруг, Олег Александрович, кандидат наук, также крупный ученый в области каровководства, опытный земледельец и богатый каровководства в аграрных условиях Кавказа. Супруги Лачко воспитали двух детей. Сын, юрист, работает в Юстинской области, дочь, кандидат биологических наук, долгое время работала в Калмыц-

цкая лаборатория ассоциации фермеров Калмыкии, которую возглавила Ольга Альфредовна, и в настоящее время лет продолжает осуществлять работу по рациональному обустройству фермерского хозяйства, внедряя наиболее передовые культуры для повышения эффективности производства.

С 1996 по 2007 году Ольга Альфредовна работала доцентом, профессором кафедры ботаники и физиологии растений Калмыцкого государственного университета.



КГУ государственном университете. Путь эту статью в объёмные дни и, обращаясь к Ольге Альфредовне, со страниц газеты хочу пожелать ей от себя и от имени многих коллег-соотечественников вместе с ней, большого здоровья, счастья, творческого долголетия, любви и счастья!

Борис ГОЛЬДВАРГ,
заместитель главного редактора,
сочинительства и журналистики КИМ
ИКСИМ, М.С. Нарманова

Гольдварг, Б. Ольга Лачко, покоритель пустыни / Б. Гольдварг. – Текст : непосредственный // Калмыкия сегодня : газета. - 2018. - 25 января, N 2. - С. 14 : фот.

Лачко Ольга Альфредовна : доктор биологических наук, профессор // Имена в истории и науке Калмыцкого государственного университета / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по образованию. – Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2005. – С. 94-95. – Текст : непосредственный.

*Презентацию подготовил информационно-
библиографический отдел научной библиотеки
КалмГУ*