Г. М. Борликов, В. А. Паршин

УЧЕНЫЕ – КАЛМЫКИИ

Г. М. БОРЛИКОВ
В. А. ПАРШИН

Ученые – Калмыкии

(Роль отечественных и зарубежных ученых в развитии Калмыкии)

Элиста, 2000

ББК 72.3
Б 82

Посвящается 30-летию Калмыцкого госуниверситета и 60-летию высшего образования и науки в Республике Калмыкия

Борликов Г. М., Паршин В. А.
Б 82 Ученые – Калмыкии. (Роль отечественных и зарубежных ученых в развитии Калмыкии) – Элиста: АПП "Джангар", 2000. – 240 с.

В книге авторы-составители стремились показать роль отечественных и зарубежных ученых в развитии науки, культуры, сельского хозяйства, строительства, архитектуры и других научных направлений.

Научное издание

Герман Манджиевич Борликов
Владимир Андреевич Паршин

УЧЕНЫЕ – КАЛМЫКИИ

(Роль отечественных и зарубежных ученых в развитии Калмыкии)

Тех. редактор В. Арбакова
Корректор Е. Чильденова

Сдано в набор 25.01.2000. Подписано к печати 19.05.2000. Формат 60x84/16.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 13,95. Уч.-изд. л. 17,11.
Тираж 1000 экз. Заказ 1246.

ЛР № 010169 от 07.02.97. АПП "Джангар",
358000, г. Элиста, ул. Ленина, 245

ISBN 5-7102-0296-7

© Борликов Г. М., Паршин В. А., 2000.

ВВЕДЕНИЕ

Калмыки вошли в состав России в 1609 году при Василии Шуйском. Было смутное время. Лжедмитрий подбирался к Москве. И тут царю говорят: – "Явились два посла от калмыцкого хана". Царь приказал впустить. Послы вошли, бьют челом: "Наш хан, – говорят – просит взять калмыков под вашу белую руку". Шуйский даже сначала не поверил, переспросил. Послы подтвердили.

Шуйский им сказал: "Благодарю вашего великого хана и дарую землю от устья Волги до устья Дона. Но при одном условии – защищаться будете сами, ни одного солдата я сейчас вам дать не могу". А между тем, тогда племена с Кавказа доходили набегами по Волге до Самары, грабили, увозили российских женщин. Шуйский понял – пришла военная сила, которая закроет весь юг России: калмыков пришло более миллиона. И воевать им пришлось очень много – с крымскими татарами, кавказскими племенами.

В XVII веке калмыки кроме несения воинской службы, занимались кочевым животноводством, что являлось основным доходом, обеспечивающим семьи продовольствием. Земледелием же не занимались, а растениеводческую продукцию выменивали на животноводческую.

Упоминания о появлении интереса к земледелию и о зачатках его у калмыков в начале XVIII века описаны П. С. Палласом, имевшим возможность наблюдать жизнь калмыков во время путешествия. Он оставил несколько любопытных заметок. В частности он пишет, что вблиз Ставрополя ему встретились группы калмыков, которые из-за глубоких снегов не могли содержать скот на подножном корму и "...везде шли с овечьими своими стадами на зимовки, или в показанные им деревни, в коих они летом косят сено в запасе на зиму". Паллас слышал от информаторов, что "при речке Кондурче начали некоторые из них, хотя и не сами, но наемными работниками пахать землю и хлеб сеять, однако не больше, как сколько им потребно для домашней нужды".

С середины XIX века Калмыкию заинтересовало много отечественных и зарубежных ученых, которые свои труды на основе личных наблюдений, посвятили изучению истории, быта и культуры этого народа (Г. Рамстедт, В. Котвич, Н. Полле, К. Дыров, Клапп и др.)

В начале XX века в Калмыкии проведены большие исследования

в области филологии, истории, культуры многими учеными – из ведущих научно-исследовательских учреждений страны, а также ученых Калмыкии.

Наибольший расцвет наука в республике получила в последние сорок лет. Кроме указанных направлений большие результаты научных исследований получены в области сельского хозяйства (агрономия, зоотехния, мелиорация сельскохозяйственных угодий) и других отраслях производства.

В данной работе авторы-составители стремились показать роль отечественных и зарубежных ученых в развитии науки, культуры, сельского хозяйства, строительства, архитектуры и других научных направлений.

Это первый опыт такой работы, естественно, многие ученые не вошли в настоящий сборник, что в дальнейшем будет отработано при изучении архивов, находок, изысканий.

В сборнике приведены ссылки на авторов статей об отдельных ученых, которых составители считают полноправными авторами этого сборника.

По счастливой случайности сборник выходит на рубеже веков и по времени совпадает с 60-летием высшего образования и науки в республике и 30-летием Калмыцкого государственного университета.

ВЕЛИКИЙ ПРОСВЕТИТЕЛЬ

В 1998 году вышло два взаимодополняющих исторических Указа Президента Республики Калмыкия Кирсана Илюмжинова: "О 350-летии национальной письменности "Тодо бичг" (Ясное письмо)" и 400-летии со дня рождения выдающегося ученого, политического и религиозного деятеля, создателя ойрато-калмыцкой письменности Зая-Пандиты" (№ 83 от 27 апреля 1998 г.) и "О мерах по дальнейшему возрождению и развитию калмыцкого языка" (№ 87 от 8 мая 1998 г.), которые для Калмыкии, калмыцкого народа имеют огромное значение.

Потребовались столетия, годы лишений, мучений и социальных потрясений, прежде чем воссоздали должное. Личности, человеку, который в дни мрака и раздора принес своему народу прометеев огонь знаний и света. Справедливости ради надо сказать, что лет тридцать назад на одной из республиканских конференций профессор Борис Климентьевич Пашков, так много сделавший в деле просвещения калмыцкого народа, предложил "установить день калмыцкой письменности, истоки которой восходят к Зая-Пандите, по примеру дня славянской письменности, отмечающегося ежегодно в Болгарии". Но этот голос не был услышан.

Калмыки, несмотря на все перепетии судьбы, весьма ревниво, с благоговением относились к истории своих предков, знали и бережно хранили генеалогическое древо рода, корни которого зачастую уходят в седую древность. О далеких предках калмыков авторитетнейший персидский ученый средневековья Рашид-ад-Дин во всемирно известном "Сборнике летописей" писал: "У всех их выведенная и ясная родословная, поелику обычай монголов таков, что они сохраняют происхождение предков и дедов своих, каждому новорожденному дитяти объясняют и растолковывают происхождение его, подобно тому, как другие говорят: "из той де нации". По этой причине нет никого из них, который бы не знал своего племени и происхождения".

Монгольская летопись "Шара Туджи" XVII века открывает свое повествование ставшими каноническими нормами ойрат-калмыцкого общества нравоучительными строками. Так, в истории, именуемой "Пир молодежи", проповеданной Далай-ламой Агван Лубсан Джамцо, сказано: "Если обыкновенный человек не знает своего происхождения, то он подобен обезьяне, заблудившейся в лесу; если не

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение . . . 3
Великий просветитель . . . 5
Ученый и администратор В. Н. Татищев . . . 9
Гидротехник Сердюков Михаил Иванович . . . 14
Петр-Симон Паллас . . . 21
Александр Гумбольдт и калмыки . . . 28
Д. И. Менделеев и сельское хозяйство России . . . 38
Академик И. И. Мечников . . . 42
В. В. Докучаев – основоположник генетического почвоведения . . . 46
Ботанико-географ и путешественник А. Н. Краснов . . . 54
Ученый-лесовод Г. Н. Высоцкий . . . 62
Рамстедт Г. Й. . . . 68
Витте Петр Александрович . . . 70
Сукачев Владимир Николаевич . . . 73
Ученый – монголовед Б. Я. Владимирцов . . . 78
Художник В. А. Фаворский . . . 80
Эренжен Хара-Даван . . . 84
Творец солнечного цветка . . . 86
Выдающийся ученый-почвовед И. Н. Антипов-Каратаев . . . 91
Ларин Иван Васильевич . . . 94
Шумаков Борис Апполонович . . . 102
Баянов Санджи Баянович . . . 106
Крупный ученый-востоковед, бескорыстный друг калмыцкого народа 109
Юркова Татьяна Дмитриевна . . . 115
Почетный академик . . . 117
Шульмейстер Константин Георгиевич . . . 122
Шумакова (Витте) Ксения Петровна . . . 125
Николаев Эрдне . . . 126
Первый доктор наук Церен-Дорджи Номинханов . . . 127
Андреев Николай Гаврилович . . . 132
Ученый и организатор высшей школы . . . 139
Творец пшеничного колоса . . . 143
Ковда Виктор Абрамович . . . 149
Первый профессор Калмыкии . . . 154
Основоположник почвозащитного земледелия . . . 161
Генеральный конструктор . . . 165
Пак Константин Пахомович . . . 169
Известный калмыковед, организатор науки . . . 173
Нармаев Мохаджи Бамбаевич . . . 181
У истоков Калмыцкого университета . . . 188
Джангаровед А. Ш. Кичиков . . . 196
Эрдниев Пюрвя Мучкаевич . . . 203
Бурхинов Джаб Наминович . . . 210
Борманжинов Араш . . . 219
Профессор Джон Крюгер . . . 224
Матвеев Николай Андреевич . . . 226
Шамсутдинов Зебри Шамсутдинович . . . 229
Шумаков Борис Борисович . . . 233
Литература . . . 238