

ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНЫХ ФАКТОРОВ НА РАЗВИТИЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ ЗАБАЙКАЛЬСКИХ БУРЯТ В КОНЦЕ XIX ВЕКА

Балданова Аюна Сырен-Доржиевна

кандидат исторических наук, доцент, ФГБОУ ВО
«Бурятская государственная сельскохозяйственная
академия им. В.Р. Филиппова», г. Улан-Удэ
basd70@mail.ru

INFLUENCE OF NATURAL CONDITIONS ON LAND HUSBANDRY DEVELOPMENT OF TRANSBAIKAL BURYATS IN THE LATE XIXTH CENTURY

A. Baldanova

Summary: The article deals with the local historical experience of agricultural land usage of Buryats of Transbaikalia according to various Buryat departments in the pre-revolutionary period. The impact of climatic and natural conditions on the development of economical specializations of the Buryat families is presented. The article highlights the influence of social and economic processes connected to capitalism development on land husbandry formation. In conclusion, the importance of meeting ecological standards during management of arable farms, its modern relevance is provided.

Keywords: land husbandry, Buryats, Transbaikalia, natural conditions, capitalism, economical specialization.

Аннотация: В статье рассматривается исторический локальный опыт земледельческого природопользования бурят Забайкалья по разным бурятским ведомствам в дореволюционный период. Отмечается роль природно-климатических условий в формировании хозяйственной специализации бурятских родов. Подчеркивается влияние социально-экономических процессов, связанных с развитием капитализма на развитие земледелия. Сделаны выводы о важности соблюдения экологических норм в ведении земледельческого хозяйства, его актуальность в современное время.

Ключевые слова: земледелие, буряты, Забайкалье, природные условия, капитализм, хозяйственная специализация.

По данным Всероссийской переписи 1897 г., в Забайкалье проживали 179487 бурят. Они составляли 62,3% от всех бурят, которые также проживали в Иркутской губернии и 26,7% от населения Забайкальской области [3, 113]. В административном плане они входили в состав Баргузинской, Хоринской, Агинской, Селенгинской, Кударинской степных дум и Закаменской инородной управы до их ликвидации в начале XX века.

В конце XIX — начале XX в. хозяйство бурят все еще оставалось экстенсивным и во многом зависело от влияния природных факторов.

Забайкалье – это горная территория, высоко поднятая над уровнем моря. Поскольку край находится далеко от морей, океанов и южных широт, то здесь резко континентальный, сухой, суровый климат. Как отмечают исследователи, зима здесь долгая, холодная, длилась 6–7 месяцев. Снега выпадало мало. Он сдувался ветрами, поэтому земля глубоко промерзала. Средняя температура января в Западном Забайкалье –23–31°C, в Восточном Забайкалье –26–33°C. Лето сухое и жаркое. [1, 35].

Почвы здесь относились ко всем известным типам. В Западном Забайкалье – Селенгинском, Троицкосавском, Верхнеудинском уездах были распространены мало гумусные маломощные черноземы, каштановые, песчано-каштановые, дерново-лесные и дерново-подзолистые,

песчаные хрящеватые, солончаковые и солонцовые. В юго-восточной части по долинам рек: Ингода, Онон, Чикой, Шилка, Аргунь – наносные супесчаные. Почвы в основном малоплодородные и подвержены ветровой и водной эрозии.

Забайкалье более пригодно для развития скотоводства. Бесснежные зимы были благоприятны для тебеневки, но вредны для озимых хлебов. Обилие ценных пастбищ и лугов с высококачественными кормами, твердый и сухой грунт, который задерживал растительность в почве – давали зимний подножный корм для скота. Забайкальские буряты в конце XIX в. – начале XX в. являлись самыми обеспеченными скотом, даже по Сибири, что имело тенденцию и в последующем [4, 16].

Разнообразие природных условий Забайкалья отразилось на хозяйственной специализации проживавших здесь бурятских родов и групп населения. Почти все забайкальские буряты в той или иной степени занимались земледелием, хотя среди разных групп оно было развито неравномерно. Увеличение площади посевов происходило в тех районах, где почвенно-климатические условия были благоприятны для выращивания сельскохозяйственных культур, а также были рынки для их сбыта. Некоторые бурятские хозяйства особенно в начале XX века вынуждены были переходить к земледелию из-за сокращения поголовья скота, т. к. пастбищные земли

изымались в колониционный фонд.

Учитывая значение благоприятных природных условий для земледелия, роль и его место в хозяйстве, можно выделить три основные группы бурятских хозяйств с соответствующим уровнем земледелия:

1. хозяйства хоринских и селенгинских бурят с развитым земледелием;
2. хозяйства баргузинских, кударинских и закаменских бурят со слабо развитым земледелием;
3. хозяйства агинских бурят с неразвитым земледелием.

Рассмотрим следующую таблицу (табл.1).

Из таблицы видим, что наибольший размер пашни имели хоринские и селенгинские буряты. Они засевали больше всех ржи, пшеницы, овса.

У хоринцев земледелием занимались те роды, которые кочевали по низовьям рек Хилок, Уда, Кудун, Курба - на правом берегу р. Селенги. Причина этого – удобные для хлебопашества места с плодородной почвой, а также то, что рынки сбыта находились недалеко.

В Селенгинском ведомстве земледелием занимались преимущественно роды, жившие в южных, более теплых широтах: вверх по течению Чикоя – Ашебагатский, Цонголовы, Чикойско-харанутские роды; вверх по Джиде – первый и второй Сортоловы, вниз по Селенге – первый Селенгинско-харанутский, первый Чинорудский и Бумалгутульский роды.

Места проживания этих родов были пригодны для выращивания сельскохозяйственных культур.

По рельефу ландшафты Хоринского и Селенгинского ведомств были степными, поэтому в основном пашни находились на открытых пространствах. Это облегчало их обработку и было менее трудоемким занятием, чем расчистки из-под леса в горных местностях других ведомств. Однако, недостатком было то, что открытые пашни создавали условия для засухи, ранних заморозков,

инеев, которые были характерны для степных участков.

Из таблицы далее видим, что по размерам пашни в следующую группу вошли хозяйства баргузинских, закаменских и кударинских бурят. Мы их отнесли к хозяйствам со слабо развитым земледелием. Основная причина этого неблагоприятные для него природные условия. В Баргузинском и Закаменском ведомствах горный рельеф местностей и суровый климат не способствовали выращиванию сельскохозяйственных культур.

Об этом сообщают и архивные источники этого периода. «В отчетном 1883 г. урожаи неудовлетворительные вследствие засухи, кобылки и ранних морозов, выпавших инеем»; «произрастание хлебов было весьма неблагоприятным вследствие бездождия»; «из посеянного хлеба погибло от весенней засухи, града и инея 767 десятин», – пишется в отчете Баргузинской степной думы [5].

В отчете за 1888 г. сообщается, что баргузинцы собрали 1545 четвертин хлеба, а для продовольствия требовалось 10641 четвертины, из необходимого было собрано 14,5% урожая [6].

«Земледелие не расширяется между инородцами по случаю ежегодно бывающих здесь бездождий, ранних заморозков, и потому что вблизи нет рек, из которых можно было бы устроить орошение хлебопашотных земель, чтобы земледелец мог считать себя гарантированным для урожая. Нужно затратить много труда и средств при устройстве орошения, а этими средствами инородцы не обладают», – писалось в отчете Баргузинской степной думы за 1893 г. [7].

Причиной неурожая у баргузинских бурят всегда называли неблагоприятные природные условия: «Были продолжительные холода в начале весны, засухи в середине лета и морозы с перепадающими инеями» [8]. Незначительные урожаи не оправдывали затраченных усилий.

На территории Закаменской инородной управы

Таблица 1.

Состояние земледелия у забайкальских бурят в 1897 г. [14, 97].

Название ведомства	Население (чел.)	Размеры пашни (дес.)	Посеяно (десятины)			
			Рожь	Пшеница	Ячмень	Овес
Хоринское	48700	21667	10157,3	214,5	46,9	2554,4
Селенгинское	31304	7493	8884,6	935,3	104,9	1206
Закаменское	8919	3349,5	751,7	893,95	769,4	383,7
Баргузинское	11426	2077	731	53	0,5	315
Кударинское	4527	2193,7	670	14	5,4	1002
Агинское	31286	358	155,5	90,9	5,2	11,9

земледелием занимались буряты, жившие в южной части ведомства. Это были общины, начиная с местности Цээжэ до Шаразарги: Бургалтайская, Хуртага, Бургуй, Улекчин, Хамней. В благоприятные для урожая годы они имели даже излишки для продажи. А население, жившее в верховьях реки Джиды, почти не занималось земледелием, т. к. близость гольцов, суровый климат, постоянно дующие северные ветра препятствовали выращиванию хлебов.

В Кударинском ведомстве, которое находилось вблизи восточного берега озера Байкал, земледелие также не играло ведущей роли. Здесь были бедные почвы и частые засухи. «Хлеба, засеваемые на низменных местах от наводнений, затапливаются, а в бездождие подвергаются засухе. Посев хлеба по случаю недостаточного надела землею производится ежегодно на одних и тех же местах – отсюда неудовлетворительные урожаи», – сообщается в отчете Кударинской степной думы [10]. Из таблицы также видим, что главной выращиваемой культурой здесь был овес. Причиной этому были сырые места и влажный байкальский воздух, благоприятствующие разведению этой культуры.

В отчете Кударинской степной думы за 1888 г. сообщается, что было посеяно: ярицы – 568, овса – 1028, ячменя – 372 четвертины. Собрали: ярицы – 336, овса – 30, ячменя – 508 четвертины [11]. Таким образом, видим, что по урожаю ярицы и овса сбор не вернул затраченных усилий. Если земледелие было выгодно, то оно получало развитие, если нет, то основное место занимали отрасли, приносившие более стабильный доход и пищевой продукт. Здесь это были скотоводство и рыболовство ввиду близости Байкала.

Далее, как видно из табл. 1, самую меньшую площадь паашки имели агинские буряты. Их хозяйства были чисто скотоводческими. Причина заключается в непригодности земель для развития земледелия. Об этом также сообщают сведения степной думы: «Хлебопашеством занимается очень малая часть населения, а именно: проживающие в селе Агинском и в орошаемых урочищах. Принимаемые меры к поощрению не осуществляются вследствие маловодности земель, каменистому грунту и требуются огромные затраты труда» [9]. Здесь усилия русской администрации к поощрению хлебопашества не принесли результатов. Скотоводство являлось главной отраслью, т. к. пастбища и степи были основными участками земли.

Поскольку почвенно-климатические условия Забайкалья были менее благоприятными для земледелия, чем в Предбайкалье, то здесь рост хлебов еще больше зависел от влияния непредсказуемых погодных факторов. Поэтому возрастала роль человека в создании необходимых условий для успешной вегетации сельскохозяй-

ственных культур.

Одним из таких условий была выработка структуры посевов, которая отражала адаптивные качества культур к местным природным условиям, почве, рельефу.

Яровая рожь или ярица была основной культурой в Забайкалье. Асалханов И.А. отмечает, что она занимала 54% посевов всех площадей, включая хозяйства русских крестьян [3, 146]. Из таблицы 1 мы также видим, что именно ярица занимала основную долю посевов в хозяйствах бурят. По подсчетам, яровая рожь составила 21350,1 дес., пшеница – 2201,65 дес., ячмень – 932,1 дес., овес – 5473 дес. посевов. Ярица отличалась выносливостью к местной засухе и почве, в то время как озимые хлеба в Забайкалье почти не культивировали. Низкие температуры и неглубокий снежный покров не позволяли ей выдержать холодные зимы.

Помимо этого, ярицу закупали прииски и казна, и она давала зерно прекрасного качества.

Что касается структуры посевов среди групп забайкальских бурят, у хоринцев и селенгинцев основной возделываемой культурой была рожь, затем овес, на который был большой спрос для извоза, а также пшеница и ячмень [4, 25].

Н.А. Рукавишников приводит данные, что из всей посевной площади Селенгинского ведомства в среднем под ярицей было занято 75%, под пшеницей – 5%, овсом – 14%, ячменем – 2% площадей [15, 25].

Пшеницу выращивали двух сортов: крупную и мелкую. Мелкая была менее подвержена засухе, более вынослива и менее требовательна. Крупная была вывезена из России, ее называли кубанкой и белотуркой. Она была хорошей по качеству, но неустойчивой и вырождалась в мелкую.

Ячмень выращивали в основном закаменские буряты. Там его посев достигал 34% [13, 240]. Этому способствовал лесистый горный рельеф местности, относительно влажные почвы. Традиционный популярный продукт из ячменя – замбаа пользовался огромным спросом среди закаменских бурят. Он был питательным, калорийным, его брали также с собой на охоту, которая была распространена в этих местах.

Поскольку почвы Забайкалья были неплодородны, а лето было жарким и сухим, буряты удобряли и орошали свои пашни. Чаще орошали степные и луговые пашни, которые находились на высоких местах и подвергались засухе.

Больше всего ирригация была развита в Селенгин-

ском ведомстве у бурят Гыгетуйской общины (до 72%), Укыр-Челонской (92%), Цагатуйской (50%), Нижне-Цагатуйской (100%), где был очень засушливый климат [14, 609].

В Восточном Забайкалье ирригация была меньше развита. В основном орошение полей применялось у родов, живших в бассейнах рек Ингоды, Аргуни и Онона. Слабое применение поливки полей было связано с недостатком воды в Восточном Забайкалье.

«Росту хлебов с весны вредила засуха. Лучшие урожаи получались на лесных и на унавоженных пашнях. На открытых местах более удачно родились поздние хлеба благодаря частым дождям с половины июля», - сообщали с мест буряты [3, 24].

Нужно отметить также, что развитию земледелия также мешало изменение экологии региона. Огромный урон приносила вырубка лесов для создания пашен и строительства Сибирской железной дороги. Это приводило к уменьшению влажности, обмелению рек, эрозии почв, что стало причиной дальнейшей засухи, увеличения неурожаев, появлению болезней культур и снижению продуктивности земледелия.

Как отмечают исследователи, в начале XX века площадь запашки у забайкальских бурят уменьшается. [2; 3; 12; 16].

Местные рынки заполонил дешевый хлеб из западных губерний страны, который проникал сюда по Сибирской железной дороге. Основными производителями товарного хлеба в Забайкалье были русские крестьяне и особенно семейские – традиционные хлебопашцы.

Земледелие в Забайкалье получило развитие среди волостей, засевавших 100 и более десятин на 100 душ. Это были в основном русские волости. Встречались и бурятские хозяйства – Гочитское и Цолгинское Верхнеудинского уезда. Здесь земледелие было более стабильным ввиду наличия плодородных почв.

К началу XX в. в целом по бурятским хозяйствам Забайкалья земледелие находилось в тяжелых условиях. Причиной были не только неблагоприятные природные условия, но и нерациональное использование земель, вызванное хищническим отношением ради быстрой наживы в условиях капитализации хозяйства и социального расслоения бурятского общества. Слабые агротехнические навыки бурят, отсутствие севооборотов, правильной системы полеводства, политические события, развернувшиеся в России в этот период, также негативно сказались на развитии земледелия.

В целом хозяйства забайкальских бурят в этот период носили скотоводческо-земледельческий характер. Земледелие не стало основной отраслью в первую очередь из-за неблагоприятных для него природных условий. Традиционное скотоводство продолжало занимать главное место в структуре хозяйства. Природные условия во многом определили историческую хозяйственную специализацию различных групп и родов бурятского населения, и несмотря на развитие капиталистических социально-экономических процессов описываемого периода, продолжали играть значимую роль в развитии земледелия. Изучение исторического опыта экологического природопользования в земледелии остается актуальным и в современное время.

ЛИТЕРАТУРА

1. Азиатская Россия. СПб., Т.1., 1914. 578 с.
2. Асалханов И.А. Сельское хозяйство Сибири в конце XIX – начале XX вв. Новосибирск: Наука, 1985. 267 с.
3. Асалханов И.А. Социально-экономическое развитие Юго-Восточной Сибири во 2-й половине XIX века. Улан-Удэ, 1963. 494 с.
4. Балданова А. С-Д. Трансформация традиционного хозяйственного природопользования бурят в конце XIX — начале XX веков // Известия Алтайского государственного университета. 2011. № 4–2 (72). С. 13–18.
5. Государственный архив Республики Бурятия (ГАРБ). Ф.7. Оп.1. Д. 2065. Л. 30
6. Государственный архив Республики Бурятия (ГАРБ). Ф.7. Оп.1. Д. 2065. Л. 14.
7. Государственный архив Республики Бурятия (ГАРБ). Ф.7. Оп.1. Д. 2065. Л. 9.
8. Государственный архив Республики Бурятия (ГАРБ). Ф.7. Оп.1. Д. 2065. Л. 9 об.
9. Государственный архив Республики Бурятия (ГАРБ). Ф. 129. Оп.1. Д.2611. Л.115
10. Государственный архив Республики Бурятия (ГАРБ). Ф. 5. Оп.1. Д.1080. Л. 46.
11. Государственный архив Республики Бурятия (ГАРБ). Ф. 5. Оп.1. Д.1101. Л. 24
12. Зуляр Ю.А. Очерки истории природопользования в Байкальском регионе в XX веке. - Иркутск: Иркутский университет. 2002. 496 с.
13. Комиссия для исследования землевладения и землепользования в Забайкальской области. Материалы / высочайше учрежденная под пред. статс-секретаря Куломзина Комиссия для исследования землевладения и землепользования в Забайкальской области. - СПб., 1898. Вып. 3. 413 с.
14. Комиссия для исследования землевладения и землепользования в Забайкальской области. Материалы / высочайше учрежденная под пред. статс-секретаря Куломзина Комиссия для исследования землевладения и землепользования в Забайкальской области. - СПб., 1898. Вып. 11. 239 с.

15. Рукавишников И.А. Очерки хозяйственного быта бурят Селенгинской Даурии. – Иркутск, 1923. 39 с.
16. Санданов Ю. Б. Сельское хозяйство Забайкальской области в конце XIX — начале XX вв. – Улан-Удэ: Изд-во БГУ, 2008. 110 с.

© Балданова Аюна Сырен-Доржиевна (basd70@mail.ru).

Журнал «Современная наука: актуальные проблемы теории и практики»