

УДК 638(470.342)''189/191''(045)

*А.М. Субботина***ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЗЕМСКИХ ПЧЕЛОВОДОВ ВЯТСКОЙ ГУБЕРНИИ В 1890–1910-Е ГОДЫ**

Статья посвящена исследованию деятельности земств Вятской губернии по развитию рационального пчеловодства в контексте влияния на нее появившихся в 1890-е гг. новых земских служащих – губернских, разъездных и уездных пчеловодов. Выводы автора опираются на анализ журналов земских собраний и докладов к ним, обзоров за определенные периоды, материалов земской статистики, документов из фондов Вятского губернского по земским и городским делам присутствия Центрального государственного архива Кировской области, Глазовской и Сарапульской уездных земских управ Центрального государственного архива Удмуртской Республики. Автор делает вывод о важной роли земских пчеловодов в формировании направлений усилий земства в сфере пчеловодства, среди которых выделяются распространение рамочных ульев и другого инвентаря, обучение и просвещение, выставочная деятельность, наблюдение за текущим состоянием пчеловодства и статистические обследования, помощь пчеловодам. Результаты работы земских пчеловодов оцениваются как противоречивые и неравномерные в разных уездах губернии в зависимости от заинтересованности каждого уездного земства и вовлеченности крестьянского населения.

Ключевые слова: земство, пчеловодство, пчеловоды, пасеки, рамочный улей, курсы пчеловодства, пчеловодческие выставки.

DOI: 10.35634/2412-9534-2024-34-1-56-64

Конец XIX в. в России – это время, когда общественная инициатива стимулировала развитие разных сфер социально-экономической жизни. Земства как органы самоуправления живо реагировали на появившиеся в это время проекты в области образования, медицины, сельского хозяйства. Пчеловодство было одной из тех отраслей, где сотрудничество земских учреждений и пчеловодов-энтузиастов имело плодотворные последствия. Вятское губернское земство стало первым, кто закрепил это сотрудничество, введя должность губернского земского пчеловода (заведующего пчеловодной частью). Статья ставит целью исследовать, какое влияние оказали земские пчеловоды на деятельность вятских земств по развитию пчеловодства в 1890–1910-е гг.

Научный интерес к пчеловодству в Вятской губернии в конце XIX – начале XX в. носит междисциплинарный характер. Такой подход нашел отражение в вышедших в последние годы коллективных монографиях «Роль генетического ресурса медоносных пчел среднерусской породы в продовольственной и экологической безопасности России» [8], «Пчела и мед в народной культуре» [2]. К изучению отдельных аспектов темы обращаются историки [7; 16], этнографы [17], ученые-аграрники [8; 9], биологи [18], музейные работники [2] и др. Исследователи отмечают, что распространенные у проживающих в крае народов бортничество и колодное пчеловодство в XIX в. испытывали трудности в связи с сокращением лесных угодий [18, с. 66]. В. П. Калинин связывает начало деятельности земства по улучшению пчеловодства в Вятской губернии с учреждением в 1893 г. должности губернского земского пчеловода [7, с. 11]. Вклад земских пчеловодов и агрономов в развитие рационального пчеловодства в регионе подчеркивает Н. Ю. Волкова [2, с. 100]. Л. М. Колбина в своих исследованиях уделяет внимание созданию пчеловодческой инфраструктуры на территории края, в которую включает Вятскую и Юськинские земские пасеки, пчеловодный склад и др. [8; 9]. И. А. Шабаршов указывает на важную роль первого губернского пчеловода И. Е. Шаврова, Вятской губернской пасеки, склада пчеловодных принадлежностей и местных кустарей в развитии рационального пчеловодства в конце XIX в. в масштабе всей России, особенно в деле распространения рамочных ульев и другого оборудования [21, с. 316–317]. Сосредоточение внимания авторов на отдельных вопросах не дает целостной картины развития пчеловодства в крае и вклада в него вятских земств в конце XIX – начале XX в. Изучение деятельности земских пчеловодов, во многом определившей направление и результаты усилий земств Вятской губернии в этой сфере в 1890–1910-е гг., позволит ликвидировать существующие пробелы.

Источниковую базу исследования составляют опубликованные журналы земских собраний и доклады к ним [3-6; 13-15], обзоры земской деятельности [1; 12], земские статистические материалы [11]. Дополнительную информацию дают документы фондов Вятского губернского по земским и

городским делам присутствия Центрального государственного архива Кировской области [19], Глазовской [20, ф. 5] и Сарапульской уездных земских управ [20, ф. 246] Центрального государственного архива Удмуртской Республики.

Российская общественность обратила внимание на рациональное пчеловодство в последней четверти XIX в. во многом благодаря известному ученому-химику и страстному пчеловоду А. М. Бутлерову (1828–1886). В 1871 г. он выступил на заседании Императорского вольного экономического общества в Санкт-Петербурге с докладом «О мерах к распространению в России рационального пчеловодства». В этом докладе прозвучали идеи, которые оказали влияние на различные инициативы в сфере пчеловодного дела как самого А. М. Бутлерова, так и многих его последователей: важность для оживления отрасли перехода от традиционного колодного к высокопродуктивному рамочному пчеловодству, демонстрация его преимуществ на примере опыта передовых отечественных пчеловодов, распространение знаний о нем в народе и т.д. [21, с. 178]. На этот призыв ученого откликнулись многие увлеченные пчеловоды. Среди них были и те, кто сыграл важную роль в развитии рационального пчеловодства в Вятской губернии. В их числе можно назвать первого пчеловода Вятского губернского земства И. Е. Шаврова, сменившего его на этом посту С. К. Красноперова и др.

До 1890-х гг. планомерной деятельности в сфере пчеловодства земства Вятской губернии не вели, лишь эпизодически поддерживая инициативы местных пчеловодов. Например, при небольшой финансовой помощи Елабужского уездного земства в 1881–1887 гг. разведению пчел обучал желающих крестьян учитель земской школы в с. Умяк С. К. Красноперов, имевший свою пасеку. Впоследствии он продолжил делиться своим опытом уже в должности губернского земского пчеловода, которую занимал с 1896 по 1907 г. В 1888 г. обучение пчеловодству велось при участии елабужского уездного земского гласного и учителя начальной школы на частной пасеке предпринимателей Ушковых И. В. Дьяконова [20, ф. 587, оп. 19, д. 76, л. 464]. На важность привлечения учителей к распространению пчеловодческих знаний указывал еще сам А. М. Бутлеров. В Вятской губернии учителя одними из первых не только стали внедрять современные приемы разведения пчел на своих пасеках, но и популяризировать их среди крестьянского населения.

Более целенаправленный характер действия вятских земств по развитию рационального пчеловодства приобрели в начале 1890-х гг. Неурожайные 1891 и 1892 гг. потребовали от земств принятия чрезвычайных мер по оказанию продовольственной и другой помощи населению и ярко продемонстрировали уязвимость крестьянского хозяйства. В этих условиях развитие пчеловодства и других неземледельческих занятий стало рассматриваться земцами как способ получения крестьянами дополнительного дохода. Пришедшие в результате земской реформы 1890 г. молодые и инициативные деятели, как, например, новый председатель Вятской губернской земской управы А. П. Батуев, способствовали общему оживлению активности местных земств и охотно оказывали поддержку всему новому и эффективному.

И. Е. Шавров на момент приезда в Вятку и назначения на должность губернского земского пчеловода с февраля 1893 г. был известен в пчеловодческих кругах своей просветительской деятельностью в Томской губернии. Он являлся членом Императорского вольного экономического общества и Императорского русского общества акклиматизации животных и растений, которые благодаря А. М. Бутлерову стали инициативными центрами в области пчеловодства, был хорошо знаком с современными подходами и методами и активно внедрял их в практику. И. Е. Шавров был одним из авторов основанного А. М. Бутлеровым при Императорском вольном экономическом обществе журнала «Русский пчеловодный листок» и получил высокую оценку его редактора и председателя Русского общества пчеловодства профессора астрономии С. П. фон Глазенапа (1848–1937): «Мы приветствуем почетную деятельность Иннокентия Егоровича Шаврова и уверены, что если бы в каждой губернии был свой Шавров, то пасеки покрыли бы густою сетью всю империю...» [3, с. 21]. Приглашению на место первого в России губернского земского пчеловода предшествовало успешное сотрудничество с Вятским земством. В 1892 г. И. Е. Шавров принял участие в съезде земских агрономических смотрителей Вятской губернии. В том же году под его руководством в мастерской ремесленного училища Вятского губернского земства начали изготавливать ульи и другие пчеловодные принадлежности. Он также осуществлял наблюдение за производством предметов для пчеловодства местными кустарями. Это направление деятельности стало одним из наиболее успешных в работе губернского земского пчеловода И. Е. Шаврова и всех последующих. Благодаря его усилиям и ценовой политике губернского земства, вятские пчеловодные принадлежности быстро получили извест-

ность в России и пользовались спросом. Их появление на рынке способствовало снижению цен. В 1893 г. улей системы К. Левицкого, выписанный из Варшавы или Бурашовской школы пчеловодства Императорского вольного экономического общества в Тверской губернии, обошелся бы в 8 руб., произведенный вятскими кустарями при финансовом участии земства – 3,5 руб. [3, с. 22].

Ульи и другой инвентарь распространялись через кустарный (в него с 1897 г. входил и пчеловодный) и сельскохозяйственные земские склады, расположенные в Вятке и на территории уездов. Если уездные склады продавали пчеловодные товары среди населения своих уездов, то губернский вел операции с покупателями из разных уголков страны. Вятским складом ежегодно выполнялись сотни заказов из самых разных мест России, среди которых были, например, Забайкальская область и Тифлисская губерния. В 1893–1894 гг. было продано пчеловодных товаров на 3000 руб. [12, с. 13–14], в 1910 г. – уже на 23752 руб. 44 коп. [13, с. 233–234].

В обязанности губернского земского пчеловода, помимо руководства изготовлением пчеловодных принадлежностей, входили наблюдение за земскими пасаками, просветительская деятельность, обследование состояния пчеловодства в губернии и консультативная помощь пчеловодам. С расширением земской деятельности потребовалось увеличение количества служащих. По данным 1898 г., помимо заведующего пчеловодной частью, на службе земства в Вятской губернии состояли десять разъездных пчеловодов и два заведующих земскими пасаками [5, с. 15]. Постепенно содержание разъездных пчеловодов в уездах было передано уездным земствам. В некоторых уездах это имело негативные последствия. Глазовское земство в 1907 г. отказалось выделять средства на пчеловода, восстановив эту должность только в 1912 г. [20, ф. 5., оп. 1, д. 41, л. 193]. Нужно отметить, что любые усилия земства по изменению сложившихся хозяйственных традиций крестьян имели шанс на успех только при наличии руководства и помощи со стороны специалистов. Отсутствие уездного пчеловода существенно снижало результаты распространения рационального пчеловодства, что отмечали сами земцы, и демонстрировала статистика. Глазовский уезд, как видно из таблицы, в 1910-е гг. значительно отставал от большинства уездов губернии по распространению рамочных ульев.

Результаты развития пчеловодства в Вятской губернии в 1893–1910 гг.

Уезды	Количество пчелиных семей								Количество пасек
	до 1893 г.	в 1909 г.	в 1910 г.						
			в колодах		в рамочных ульях (Левицкого, Дадана и др. систем)		Всего	на 100 дворов	
шт.	%	шт.	%						
Вятский	2814	4152	1553	40	2306	60	3859	10	812
Глазовский	14421	9210	7824	89	968	11	8792	20	1591
Елабужский	33941	24428	21283	90	2300	10	23583	50	1231
Котельничский	7649	8107	1973	27	5244	73	7217	20	1133
Малмыжский	16493	21828	15287	75	5079	25	20366	40	1359
Нолинский	6463	8995	4507	75	1536	25	6043	20	829
Орловский	2814	4665	1786	43	2403	57	4189	10	827
Сарапульский	35061	25471	18709	78	5087	22	23996	30	1357
Слободской	-	4421	1669	41	2393	59	4062	10	923
Уржумский	18244	21290	9174	52	8668	48	17842	30	1786
Яранский	17915	16461	3484	24	10854	75	14338	20	2085
Всего по губернии	155845	149028	87249	65	47038	35	134287	20	13933

Источники: [11; 13, с. 246–247].

Важную роль в распространении современных методов пчеловодства в крае играли земские пасеки. В 1893 г. начала работу Вятская пасека губернского земства. С 1897 г. действовала Юськинская пасека, финансируемая совместно Вятским губернским и Сарапульским уездным земствами. В первое время губернский земский пчеловод наблюдал и за пасекой, но вскоре для заведывания пасеками земствами стали наниматься дополнительные пчеловоды. Основными целями пасек были демонстрация рационального пчеловодства и обучение ему. Получаемый ими доход от продажи меда, воска и

изготавливаемых пчеловодных принадлежностей не имел промышленных масштабов, но позволял почти полностью окупать затрачиваемые на их содержание средства. В 1906 г. на Вятской земской пасеке находился 41 улей, Юськинской – 99 ульев. Общими пасеками было снято 87 пудов меда [14, с. 320]. Значительно большее количество ульев на Юськинской пасеке объяснялось подходом сарапульского уездного пчеловода Хитрова, который считал, что при 30 задействованных для обучения ульях только увеличение общего их числа до 100 поможет достичь окупаемости [20, ф. 246, оп. 1, д. 35, л. 2].

Небольшие пасеки с образовательными целями действовали также на земских опытных фермах и в сельскохозяйственных училищах. Земские пчеловоды, агрономы и другие служащие оказывали содействие созданию общественных, артельных и других коммерческих пасек, часто выступая как их инициаторы и активные участники. Пасеки могли открываться также действовавшими на территории края пчеловодными обществами, которым земства выделяли небольшие пособия, отмечая их важную роль в распространении знаний и популяризации рациональных методов пчеловодства. В 1910 г. в губернии действовало восемь пчеловодных обществ и один пчеловодный отдел при Шарканском сельскохозяйственном обществе. Во всех были свои тематические библиотеки, некоторые имели пасеки, одно издавало собственный пчеловодный журнал. При шести обществах работали склады пчеловодных принадлежностей и два отделения, которые продали товаров на 1430 руб. 72 коп. [13, с. 234].

На земских пасеках проводились курсы пчеловодства, организация которых входила в обязанности земских пчеловодов. В течение нескольких месяцев учащиеся изучали теоретические знания и приобретали практические навыки ухода за пчелами, изготовления инвентаря и др. Выпускники проходили экзаменационные испытания и получали документ об окончании. К 1906 г. Вятской и Юськинской земскими учебными пасеками за время их существования было выпущено 250 чел. [14, с. 320]. В 1910 г. на курсах при Вятской пасеке обучалось 23 практиканта, в том числе четыре учителя и 19 детей крестьян [13, с. 232]. В целях более широкого охвата населения курсы по пчеловодству проводились в разные годы в разных населенных пунктах. Летом 1893 г. Вятское губернское земство, обратившись к С. К. Красноперову, организовало на его пасеке в Умяке четырехмесячные курсы для крестьян всех 11 уездов губернии [3, с. 24]. Образованию и просвещению он уделял большое внимание и в 1896 г., когда сменил И. Е. Шаврова на посту губернского земского пчеловода. Педагогический и пчеловодческий опыт С. К. Красноперова нашел выражение в создании литературы для пчеловодов. Его книга «Про пчел, их жилища и уход за ними» [10], пережившая несколько переизданий и переведенная на языки народов Вятской губернии, была рекомендована Министерством земледелия и государственных имуществ в качестве учебного пособия для низших сельскохозяйственных школ.

Курсы пчеловодства не только способствовали распространению знаний о современных методах разведения пчел, но и обеспечивали земства края профессиональными кадрами в этой сфере. Для популяризации современных методов пчеловодства среди крестьян устраивались чтения с использованием туманных картин и других иллюстративных материалов. Лекции пчеловодческой тематики земскими пчеловодами читались на сельскохозяйственных курсах для учителей и других слоев населения.

Распространению знаний о пчеловодстве, предлагаемых земством пчеловодных принадлежностях, способствовали печатные издания. Пчеловодческий раздел был создан в земской «Вятской газете», ориентированной на крестьян. Земство выпускало пособия С. К. Красноперова, иллюстрированные преискурранты и другие издания пчеловодческой тематики, выделяло средства на распространение плакатов о болезнях пчел среди населения.

Одним из направлений работы земских пчеловодов была организация выставок и участие в них. Выставки рассматривались как важный наглядный способ демонстрации населению возможностей пчеловодства и рекламы распространяемых через земские склады пчеловодных товаров. Для их проведения старались использовать ярмарки и другие многолюдные события и места. Также земства Вятской губернии стремились участвовать с презентационными материалами в тематических выставках, проводившихся на территории страны и за ее пределами. В 1898 г. земствами края были организованы выставки в 40 селениях. В том же году продукция пчеловодного (при кустарном) склада участвовала в Пензенской сельскохозяйственной выставке и получила серебряную медаль «за прекрасное изделие пчеловодных принадлежностей» [5, с. 14]. В 1900 г. на Всемирной выставке в Париже предметы пчеловодства, представленные Вятским губернским земством, получили «Гран при» [21, с. 19].

Еще одной обязанностью губернского и уездных земских пчеловодов было наблюдение за текущим состоянием отрасли, консультирование и оказание помощи пчеловодам. С этой целью они

ежегодно объезжали вверенные им районы, выявляя заболевания пчел и другие проблемы частных и общественных пасек, обследовали пчел, продаваемых на рынках, делали прогнозы на сезон по состоянию погоды, предлагали меры поддержки за счет земского или правительственного финансирования. Местное пчеловодство сильно зависело от климатических условий, страдало от широкого распространения «гнильца» и других заболеваний, что приводило к частому падежу пчел. Одной из мер помощи была льготная продажа или бесплатная раздача медикаментов через земские аптеки и больницы. Земства также выступали посредниками в продаже пчеловодам сахара по льготным ценам для подкормки пчел. В 1906 г. в губернии было приобретено около 5000 пудов безакцизного сахара, из которых 3000 было распределено на сильно пострадавший от низкого медосбора Сарапульский уезд [14, с. 321]. В этом же году Вятское губернское земское собрание постановило ходатайствовать перед Министерством финансов о переводе данной меры из временной в постоянную. В рамках развития травосеяния среди крестьян распространялись семена медоносных культур. В годы Первой Мировой войны земства, земские пчеловоды помогали в уходе за пасеками мобилизованных на фронт. В 1917 г. Глазовское земство для этих целей специально наняло двух временных пчеловодок М. П. Балашеву и Е. В. Казакову, которые оказали помощь 105 пасекам с 820 пчелиными семьями. В этом году глазовский уездный пчеловод Ф. Д. Балашов объехал 158 пасек, на которых насчитывалось 1765 пчелиных семей, что составляло около 20 % по уезду [20, ф. 5., оп. 1, д.83, л. 51].

Необходимость статистического обследования отрасли в губернии как одного из важных направлений деятельности земских пчеловодов была обозначена еще И. Е. Шавровым. Но наиболее масштабное исследование было проведено уже значительно позже, при сменившем на должности заведующего пчеловодной частью отстраненного в 1907 г. за революционные взгляды С. К. Красноперова Н. А. Бадове. Им были подготовлены и впоследствии обработаны анкеты. В 1910 г. губернское земство разослало их в количестве более чем 3500 штук через духовенство и волостные правления [1911, с. 236]. Результаты были представлены на очередном губернском земском собрании и впоследствии изданы отдельной брошюрой [1]. Как видно из таблицы 1, обследование показало достаточно противоречивые итоги развития пчеловодства в губернии за 17 лет активного участия в нем земства. Общее количество пчелиных семей в 1910 г., по сравнению с началом 1890-х гг., сократилось, хотя в некоторых уездах, например, в Малмыжском, несколько выросло. Не слишком утешительными были итоги и по уровню распространения рамочных ульев. Только в 6 уездах из 11 процент содержания пчел в рамочных ульях достигал 50 и более. В остальных уездах он оставался низким. Несмотря на то, что доходность колодного пчеловодства была в два и более раза ниже рамочного, оно для многих местных жителей было более привычным. Возможно, именно в этом заключалась основная причина периодического массового падежа пчел. Как объяснял сам Н. А. Бадов, обследование проводилось после неблагоприятного для отрасли 1909 г., что и сказалось на снижении показателей. На уровень распространения современных методов ведения пчеловодства оказывала влияние и степень интереса к ним отдельных земств. Непоследовательность Глазовского и Елабужского земств в вопросе содержания уездных пчеловодов имела негативные последствия для развития отрасли, поскольку без наблюдения и помощи специалистов крестьяне, составлявшие большинство пчеловодов в крае, неохотно переходили к рациональным формам ведения хозяйства. Напротив, там, где земства и их служащие активно прилагали усилия для изменения ситуации, результаты были более успешными. Например, в Малмыжском уезде со времени появления земских пчеловодов уровень развития пчеловодства вырос как в количественном, так и в качественном выражениях.

Опыт развития пчеловодства в Вятской губернии в 1890–1910-е гг. демонстрирует, что общественная инициатива при поддержке органов самоуправления и правительства могла оказывать влияние на изменения в рамках отдельной отрасли и благосостояния населения. Должность губернского земского пчеловода (заведующего пчеловодной частью) появилась в Вятке в 1893 г. до некоторой степени случайно, как ответ на активность И. Е. Шаврова, в которой Вятское земство увидело перспективы. В течение нескольких лет штат земских пчеловодов расширился, их работа распространилась на уезды губернии. Многие из них прошли подготовку на проводимых на земских пасеках пчеловодческих курсах. Земские пчеловоды оказали большое влияние на распространение среди населения знаний о современных рациональных методах разведения пчел, популяризацию рамочных ульев и другого инвентаря. Они определяли направления участия земства в развитии пчеловодства в крае, среди которых были изготовление и распространение пчеловодных принадлежностей, обучение и просвещение, текущее наблюдение и статистические обследования, консультативная и методическая

помощь пчеловодам. В большей степени земские пчеловоды Вятской губернии ориентировались на любительское пчеловодство, поскольку для крестьян это был дополнительный источник дохода. Получивший наибольшую популярность в губернии улей Дадана, как считают современные исследователи [21], как раз лучше подходил именно для такого, а не для промышленного пчеловодства. Результаты работы земских пчеловодов зависели как от интереса земства к отрасли, так и от отношения населения. В случае сокращения финансирования, как это было в отдельные годы в Глазовском уезде, деятельность замирала. Крестьяне самостоятельно редко решались радикально менять привычные формы ведения хозяйства. В 1910-е гг. уровень распространения рамочного пчеловодства в половине уездов губернии оставался низким.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Бадов Н. А.* Обзор мероприятий по улучшению пчеловодства земств Вятской губернии с 1893 по 1910 г. включительно. Вятка: Вятское губернское земство, 1911. – 80 с.
2. *Волкова Л. А.* О становлении рационального пчеловодства на севере Удмуртии // Пчела и мед в народной культуре. Ижевск: УдмФИЦ УрО РАН, 2023. – С. 97–116.
3. Доклад Вятской губернской земской управы в Вятское губернское земское собрание мартовской экстренной сессии 1893 года о развитии пчеловодства в губернии // Журналы Вятского губернского земского собрания чрезвычайной (мартовской) сессии (3–7 марта 1893 года) с приложениями. Вятка: Тип. Маишеева, бывшая Куклина и Красовского, 1893. 516, XIII с. С. 19–24.
4. Доклад о земском кустарном музее, складе кустарных изделий и складе пчеловодных принадлежностей // Журналы Вятского губернского земского собрания XXXI-й очередной сессии и приложения к ним (заседаний с 3 по 22 декабря 1898 г.). Вятка: тип. и хромолит. Маишеева, бывшая Куклина и Красовского, 1899. Прил. 124. С. 1–34.
5. Доклад о мероприятиях по пчеловодству в Вятской губернии (№ 91) // Журналы Вятского губернского земского собрания XXXI-й очередной сессии и приложения к ним (заседаний с 3 по 22 декабря 1898 г.). Вятка: тип. и хромолит. Маишеева, бывшая Куклина и Красовского, 1899. Прил. 72. С. 12–18.
6. Журналы Сарапульского уездного земского собрания XXXI очередной сессии и приложения к ним (заседания с 30 сентября по 12 октября 1897 г.). Сарапул: тип. М. Е. Постниковой, 1898. – 820, XXIII с.
7. *Калиниченко В. П.* Вятское губернское земство: развитие сельского хозяйства (1867–1918) // Вестник Вятской ГСХА. 2019. № 1. С. 11.
8. *Колбина Л. М.* Вятская учебно-показательная пасека губернского земства // Роль генетического ресурса медоносных пчел среднерусской породы в продовольственной и экологической безопасности России. Киров: НИИСХ Северо-Востока, 2016. С. 11–13.
9. *Колбина Л. М.* История вятско-удмуртского пчеловодства // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. 2005. № 7. С. 102–106.
10. *Красноперов, С. К.* Про пчел, их жилища и уход за ними по правилам пчеловодной науки. Москва: Тип. Т-ва И. Д. Сытина, 1898. 89, II с.
11. Материалы по статистике Вятской губернии: в 12 т. Вятка–Москва, 1886–1900.
12. О мерах по улучшению пчеловодства в губернии. Вятка: тип. Маишеева, бывшая Куклина и Красовского, 1895. 16 с.
13. О мероприятиях по пчеловодству // Журналы Вятского губернского земского собрания 43-й очередной сессии, 10 января – 5 февраля 1911 года, и приложения к ним. Вятка: Тип. и хромолит. Шкляевой, бывшая Маишеева, Куклина и Красовского, 1911. Т. 2. С. 231–247.
14. О состоянии пчеловодства в Вятской губернии // Журналы Вятского губернского земского собрания чрезвычайной сессии 2 мая 1907 года (заседаний 2–6 мая 1907 года) и приложения к ним. Вятка: Типо-лит. М. М. Шкляевой, бывшая Маишеева, Куклина и Красовского. – С. 319–323.
15. Отчет пчеловода Сарапульского уездного земства А. К. Дунаева за 1901 г. // Журналы Сарапульского уездного земского собрания XXXV очередной сессии и приложения к ним Заседаний с 27 сентября по 10 октября 1901 г. Вятка: Скоропечатная типо-литография Н. А. Огородникова и К°, 1902. Т. 1. С. 67–79.
16. *Пислегин Н. В.* Пчеловодство и его аспекты на территории Удмуртского Прикамья: некоторые документальные свидетельства конца XVIII – XIX веков // Историко-культурное наследие народов Урало-Поволжья. 2022. Т. 12, № 2. С. 5–10.
17. *Попова Е. В.* «Лакомые охотники до блинов...»: народная культура бесермян в источниках и публикациях XIX – первой половины XX столетий // Вестн. Удм. ун-та. Сер. История и филология. 2014. № 3. С. 36–45.
18. *Сунцова Н. Ю.* Экологические аспекты в развитии традиционных лесных промыслов и земледелия в Удмуртии (конец XIX – начало XX в.) // Вестник Ижевской государственной сельскохозяйственной академии. 2010. № 4 (25). С. 65–69.

19. Центральный государственный архив Кировской области (ЦГА КО). Фонд 587. Вятское губернское по земским и городским делам присутствие. Оп. 19. Д. 76.
20. Центральный государственный архив Удмуртской Республики (ЦГА УР). Фонд 5. Глазовская уездная земская управа; Фонд 246. Сарапульская уездная земская управа.
21. *Шабаршов И. А.* Русское пчеловодство. М.: Агропромиздат, 1990. 511 с.

Поступила в редакцию 30.10.2023

Субботина Анна Михайловна, кандидат исторических наук, доцент,
старший научный сотрудник отдела исторических исследований
ФГБУН «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения РАН»
426067, Россия, г. Ижевск, ул. Татьяны Барамзиной, 34
E-mail: annnamisu@gmail.com

A.M. Subbotina

ACTIVITY OF ZEMSTVO BEEKEEPERS IN THE VYATKA PROVINCE IN 1890s–1910s

DOI: 10.35634/2412-9534-2024-34-1-56-64

The article is devoted to the study of the activity of Vyatka province Zemstvo for the development of rational beekeeping in the context of the influence on it of new Zemstvo employees who appeared in the 1890s. They were provincial, traveling and uyezd beekeepers. The author analyzes the journals of Zemstvo meetings and reports to them, reviews of Zemstvo activities for certain periods, materials of Zemstvo statistics, documents from the funds of the Vyatka provincial Zemstvo and Urban affairs presence of the Central State Archive of the Kirov Region, Glazov and Sarapul Zemstvo departments of the Central State Archive of the Udmurt Republic. The author concludes about the important role of Zemstvo beekeepers in shaping the activities of the Zemstvo in the field of beekeeping. The main directions of this activity were the distribution of frame hives and other equipment, training and education, exhibition activities, monitoring the current state of beekeeping and statistical surveys, and consultations to beekeepers. The author evaluates the results of the work of Zemstvo beekeepers as contradictory and uneven in different uyezds of the province. The effectiveness was influenced by the degree of interest of each uyezd Zemstvo and the involvement of the peasant population.

Keywords: Zemstvo, beekeeping, beekeepers, apiaries, frame hive, beekeeping courses, beekeeping exhibitions.

REFERENCES

1. *Badov N. A.* Obzor meropriyatij po uluchsheniyu pchelovodstva zemstv Vyatskoj gubernii s 1893 po 1910 g. vkluchitel'no [Review of measures to improve beekeeping in the zemstvos of Vyatka province from 1893 to 1910 inclusive]. Vyatka, “Vyatskoe Gubernskoe Zemstvo” Publ., 1911, 80 p. (In Russian).
2. *Volkova L. A.* O stanovlenii racional'nogo pchelovodstva na severe Udmurtii [On the formation of rational beekeeping in the north of Udmurtia]. Pchela i med v narodnoj kul'ture [Bee and honey in popular culture]. Izhevsk, Ed. of the Udmurt Federal Research Center of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, 2023, pp. 97–116. (In Russian).
3. Doklad Vyatskoj gubernskoj zemskoj upravy v Vyatskoe gubernskoe zemskoe sobranie martovskoj ekstretnoj sessii 1893 goda o razvitii pchelovodstva v gubernii [Report of the Vyatka Provincial Zemstvo Board to the Vyatka Provincial Zemstvo Assembly of the March emergency session of 1893 on the development of beekeeping in the province]. Zhurnaly Vyatskogo gubernskogo zemskogo sobraniya chrezvychajnoj (martovskoj) sessii (3–7 marta 1893 goda) s prilozheniyami [Journals of the Vyatka Provincial Zemstvo Assembly of the extraordinary (March) session (March 3–7, 1893) with appendices]. Vyatka, “Tipografiya Maisheeva, byvshaya Kuklina i Krasovskogo” Publ., 1893, pp. 19–24. (In Russian).
4. Doklad o zemskom kustarnom muzee, sklade kustarnyh izdelij i sklade pchelovodnyh prinadlezhnostej [Report on the Zemstvo handicraft museum, a warehouse of handicrafts and a warehouse of beekeeping supplies]. Zhurnaly Vyatskogo gubernskogo zemskogo sobraniya XXXI-j ocherednoj sessii i prilozheniya k nim (zasedanij s 3 po 22 dekabrya 1898 g.) [Journals of the Vyatka Provincial Zemstvo Assembly of the XXXITH regular session and appendices to them (meetings from December 3 to December 22, 1898)]. Vyatka, “Tipografiya i Hromolitografiya Maisheeva, byvshaya Kuklina i Krasovskogo” Publ., 1899, appendix 124, pp. 1–34. (In Russian).
5. Doklad o meropriyatiyah po pchelovodstvu v Vyatskoj gubernii (№ 91) [Report on beekeeping activities in Vyatka province (No. 91)]. Zhurnaly Vyatskogo gubernskogo zemskogo sobraniya XXXI-j ocherednoj sessii i prilozheniya k nim (zasedanij s 3 po 22 dekabrya 1898 g.) [Journals of the Vyatka Provincial Zemstvo Assembly of the XXXITH

- regular session and appendices to them (meetings from December 3 to December 22, 1898)]. Vyatka, Tipografiya i Hromolitografiya Maisheeva Maisheeva, byvshaya Kuklina i Krasovskogo Publ., 1899, appendix 72, pp. 12–18. (In Russian).
6. Zhurnaly Sarapul'skogo uezdnogo zemskogo sobraniya XXXI ocherednoj sessii i prilozheniya k nim (zasedaniya s 30 sentyabrya po 12 oktyabrya 1897 g.) [Journals of the Sarapulsky district Zemstvo Assembly of the XXXI regular session and appendices thereto (meetings from September 30 to October 12, 1897)]. Sarapul, "Tipografiya M. E. Postnikovoj" Publ., 1898, 820, XXIII p. (In Russian).
 7. Kalinichenko V. P. Vyatskoe gubernskoe zemstvo: razvitie sel'skogo hozyajstva (1867–1918) [Vyatka Gubernian Zemstvo: the development of agriculture (1867–1918 years)]. Vestnik Vyatskoj GSKHA [Bulletin of the Vyatka State Agricultural Academy], 2019, no. 1, p. 11. (In Russian).
 8. Kolbina L. M. Vyatskaya uchebno-pokazatel'naya paseka gubernskogo zemstva [Vyatka educational and demonstration apiary of the provincial zemstvo]. Rol' geneticheskogo resursa medonosnyh pchel srednerusskoj porody v proizvodstvennoj i ekologicheskoj bezopasnosti Rossii: monografiya [The role of the genetic resource of honey bees of the Central Russian breed in the food and environmental safety of Russia]. Kirov, "NIISKH Severo-Vostoka" Publ., 2016, pp. 11–13. (In Russian).
 9. Kolbina L. M. Istoriya vyatsko-udmurtskogo pchelovodstva [The history of Vyatka-Udmurt beekeeping]. Agrarnaya nauka Evro-Severo-Vostoka [Agricultural science of the Euro-Northeast], 2005, no. 7, pp. 102–106. (In Russian).
 10. Krasnoperov S. K. Pro pchel, ih zhilishcha i uhod za nimi po pravilam pchelovodnoj nauki [About bees, their homes and their care according to the rules of beekeeping science]. Moscow, "Tipografiya Tovarishchestva I. D. Sytina" Publ., 1898, 89 p. (In Russian).
 11. Materialy po statistike Vyatskoj gubernii [Materials on statistics of the Vyatka province:]: in 12 volumes. Vyatka–Moscow, 1886–1900. (In Russian).
 12. O merah po uluchsheniyu pchelovodstva v gubernii [On measures to improve beekeeping in the province]. Vyatka, "Tipografiya Maisheeva, byvshaya Kuklina i Krasovskogo" Publ., 1895, 16 p. (In Russian).
 13. O meropriyatiyah po pchelovodstvu [About beekeeping activities]. Zhurnaly Vyatskogo gubernskogo zemskogo sobraniya 43-j ocherednoj sessii, 10 yanvarya – 5 fevralya 1911 goda, i prilozheniya k nim [Journals of the Vyatka Provincial Zemstvo Assembly of the 43rd regular session, January 10 – February 5, 1911, and appendices to them]. Vyatka, "Tipografiya i Hromolitografiya Shklyaevoj, byvshaya Maisheeva, Kuklina i Krasovskogo" Publ., 1911, vol. 2, pp. 231–244. (In Russian).
 14. O sostoyanii pchelovodstva v Vyatskoj gubernii [On the state of beekeeping in the Vyatka province]. Zhurnaly Vyatskogo gubernskogo zemskogo sobraniya chrezvychajnoj sessii 2 maya 1907 goda (zasedanij 2–6 maya 1907 goda) i prilozheniya k nim [Journals of the Vyatka Provincial Zemstvo Assembly of the 43rd regular session, January 10 – February 5, 1911, and appendices to them]. Vyatka, "Tippo-litografiya M. M. Shklyaevoj, byvshaya Maisheeva, Kuklina i Krasovskogo" Publ., pp. 319–323. (In Russian).
 15. Otchet pchelovoda Sarapul'skogo uezdnogo zemstva A. K. Dunaeva za 1901 g. [Report of the beekeeper of the Sarapulsky district zemstvo A. K. Dunaev for 1901]. Zhurnaly Sarapul'skogo uezdnogo zemskogo sobraniya XXXV ocherednoj sessii i prilozheniya k nim Zasedanij s 27 sentyabrya po 10 oktyabrya 1901 g. [Journals of the Sarapulsky district Zemstvo Assembly of the XXXV regular session and appendices to their Meetings from September 27 to October 10, 1901]. Vyatka, "Skoropechatnaya tipo-litografiya N. A. Ogorodnikova i K" Publ., 1902, vol. 1, pp. 67–79. (In Russian).
 16. Pislegin N. V. Pchelovodstvo i ego aspekty na territorii udmurtskogo Udmurtskogo Prikam'ya: nekotorye dokumental'nye svidetel'stva konca XVIII–XIX vekov [Beekeeping and its aspects on the territory on the of the Udmurt Kama region: some documentary evidence of the late XVIII–XIX centuries]. Istoriko-kul'turnoe nasledie narodov Uralo-Povolzh'ya [Historical and Cultural Heritage of the Ural-Volga Region Peoples], 2022, vol. 12. no 2, pp. 5–10. (In Russian).
 17. Popova E. V. «Lakomye ohotniki do blinov...»: narodnaya kul'tura besermyan v istochnikah i publikacijah XIX – pervoj poloviny XX stoletij ["Gourmands wanting pancakes...": Traditional cuisine of the Besermyans in sources and publications of XIX – the first half of XX century]. Vestnik Udmurtskogo universiteta. Seriya Istoriya i filologiya [Bulletin of the Udmurt University. History and Philology Series], 2014, no. 3, pp. 36–45. (In Russian).
 18. Suncova N. Yu. Ekologicheskie aspekty v razvitii tradicionnyh lesnyh promyslov i zemledeliya v Udmurtii (konec XIX – nachalo XX v.) [Ecological aspects in the development of traditional forestry and agriculture in Udmurtia (late XIX – early XX century)]. Vestnik Izhevskoj gosudarstvennoj sel'skohozyajstvennoj akademii [Bulletin of the Izhevsk State Agricultural Academy], 2010, no. 4 (25), pp. 65–69. (In Russian).
 19. Central'nyj gosudarstvennyj arhiv Kirovskoj oblasti (CGA KO) [The Central State Archive of the Kirov region (CSAKR)]. Fond 587. Vyatskoe gubernskoe po zemskim i gorodskim delam prisutstvie [Vyatka provincial presence for zemstvo and city affairs]. Series 19. File 76. (in Russian, unpublished).
 20. Central'nyj gosudarstvennyj arhiv Udmurtskoj Respubliki (CGA UR) [The Central State Archive of the Udmurt Republic (CSA UR)]. Fond 5. Glazovskaya uyezdnaya zemskaya uprava [Glazov district zemstvo government]; Fond 246. Sarapul'skaya uyezdnaya zemskaya uprava [Sarapul district zemstvo government]. (in Russian, unpublished).

21. *Shabarshov I. A.* Russkoe pchelovodstvo [Russian beekeeping]. Moscow, "Agropromizdat" Publ., 1990, 511 p. (In Russian).

Received 30.10.2023

Subbotina A.M., Candidate of History, Associate Professor, Senior Researcher
Udmurt Federal Research Center of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences
Tatyany Baramzinoy st., 34, Izhevsk, Russia, 426067
E-mail: annnamisu@gmail.com