

КЛАССИФИКАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОТРАСЛЕЙ С ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ (на примере животноводства Навоийской области)

PhD. Худойбердиева Ирода Абдухомидовна.

Старший преподаватель Навоийского государственного университета

Утаева Робия Отакуловна

Преподаватель Навоийского государственного университета

Аннотация: Эта статья представляет результаты исследований по классификации сельскохозяйственных отраслей с экономико-географической точки зрения. Особое внимание уделено важной отрасли сельского хозяйства — животноводству. В ходе группировки, проведенной в регионах, специализирующихся на животноводстве, подчеркивается важность такой классификации для развития сельского хозяйства в целом. Также сформулированы научные предложения и рекомендации для дальнейшего развития животноводства и экономико-географического развития Навоийской области.

Ключевые слова: сельское хозяйство, животноводство, пастбища, прибрежные зоны рек, крестьянские и домашние хозяйства, скотоводство, овцеводство, верблюдоводство, коневодство, птицеводство, рыбоводство, шелководство, пчеловодство.

CLASSIFICATION OF AGRICULTURAL SECTORS FROM AN ECONOMIC-GEOGRAPHICAL POINT OF VIEW (using livestock farming in the Navoi region as an example)

PhD. Khudoyberdieva Iroda Abduhomidovna.

Senior Lecturer of Navoi State University

Utaeva Robiya Otaqulovna

Lecturer of Navoi State University

Abstract: This article presents the results of research on the classification of agricultural sectors from an economic-geographical point of view. Particular attention is paid to an important branch of agriculture - livestock farming. During the grouping carried out in the regions specializing in livestock farming, the importance of such classification for the development of agriculture in general is emphasized. Scientific proposals and recommendations for the further development of livestock farming and economic-geographical development of the Navoi region are also formulated.

Keywords: agriculture, livestock farming, pastures, riverside zones, peasant and household farms, cattle breeding, sheep breeding, camel breeding, horse breeding, poultry farming, fish farming, sericulture, beekeeping.

Сегодня большое значение имеет спрос на сельскохозяйственную продукцию и широкое развитие ее перерабатывающей промышленности. Потому что производство и переработка сельскохозяйственной, животноводческой и садоводческой продукции, необходимой для нужд населения, является одним из главных вопросов в каждой стране. В

частности, ряд научных и практических работ проводится в регионах Республики Узбекистан, где имеются широкие возможности для формирования сельского хозяйства. Навоийская область, располагающая самой большой пастбищной площадью в стране, имеет возможность развивать животноводческий сектор на высоком уровне. Хотя в регионе широко развито скотоводство, каждая административная единица разделена на разные направления исходя из своих географических особенностей. Это связано с рельефным строением местности. Также в каждом из них свой климат. Отсюда видно, что в сельском хозяйстве уместно разделить пустынно-пастбищную, речную и крестьянско-хозяйственную группы на скотоводческие.

Таблица 1

Индекс отраслевых групп животноводства Навоийской области

Административные единицы	Пастбищное скотоводство	Животноводство вдоль реки	Крестьянское и домашнее животноводство
	Разведение овец и коз, разведение верблюдов	Скотоводство, птицеводство, рыбоводство, шелководство	Пчеловодство, свиноводство, кролиководство.
Кармана	5,53	25,12	13,65
Канимех	23,41	3,09	0,78
Кизилтепа	9,22	26,68	36,26
Навбахар	11,65	11,84	25,07
Нурата	19,82	6,09	3,10
Тамди	13,51	0,95	0,01
Учкудук	5,59	0,47	0,00
Хатирчи	10,74	22,20	19,30
г.Навои	0,17	2,58	1,62
г.Зарафшан	0,36	0,98	0,21

Таблица разработана автором на основе данных Управления статистики Навоийской области.

В группе пустынно-пастбищного животноводства широко распространены овцеводство и верблюдоводство. Культивируется в Хатирчинском и Навбахорском районах. Видно, что хотя в Кызылтепинском Карманинском и Учкудукском районах указанная племенная сеть животноводства слабо сформирована, эти регионы имеют благоприятные климатические условия. Однако, хотя в Кызылтепинском и Карманинском районах проблем с кормами нет, прокормить стадо сложно. Хотя Учкудукский район является пустынным регионом, животноводство частично развито из-за неблагоприятного климата, водных проблем и низкой продуктивности пастбищ. В области в основном сформировано верблюдоводство, и такое животноводство типично для этого региона. В перспективе рассматривается развитие животноводства и верблюдоводства в районе.

В группе скотоводства вокруг реки широко распространены скотоводство, птицеводство, рыболовство, коконоводство. Эти маршруты высоко развиты в Кызылтепинском, Карманинском, Хатырчинском, Навбахорском районах. Видно, что в Нуратинском и Конимехском районах он находится на низком уровне. В Томдинском и Учкудукском районах эти показатели сложились на очень низком уровне. Скотоводство может быть развито во всех районах области, но коконоводство, рыболовство и птицеводство более развиты в районах с удобными водными ресурсами и густонаселенностью. Таким образом, в Карманинском, Навбахорском, Кызылтепинском, Хатырчинском районах создание промышленных предприятий по переработке молочной и птицеводческой продукции, а также создание кластеров по животноводству, рыболовству, птицеводству послужит экономике региона и удовлетворит потребности населения. на продукцию животноводства.

В группе фермеров и домашнего скотоводства широко сформированы области пчеловодства, свиноводства и кролиководства. В данный регион входят Кызылтепинский, Навбахорский, Хатырчинский и Карманинский районы. Эти направления практически не сформировались в Томдинском, Учкудукском, Конимехском районах. Потому что природные условия этих районов препятствуют развитию маршрутов. Однако природные условия региона и агроклиматические факторы положительно влияют на широкомасштабное развитие пчеловодства и кролиководства в коллективе фермерских и домашних животноводов. Таким образом, добиться развития сельского хозяйства в Кызылтепинском, Навбахорском, Хатырчинском и Карманинском районах можно за счет увеличения количества фермерских хозяйств, специализирующихся в этих областях. При этом формирование направления пчеловодства в Нуратинском районе целесообразно, что обосновано тем, что его климатические условия и вегетационный период растений полностью совместимы. Разведение пчелиных семей в этом районе служит опылению горных растений и фруктов и повышению продуктивности. Также возможно создание фермерской экономической зоны с учетом географических особенностей местности.

Таблица 2

Группы животноводства Навоийской области

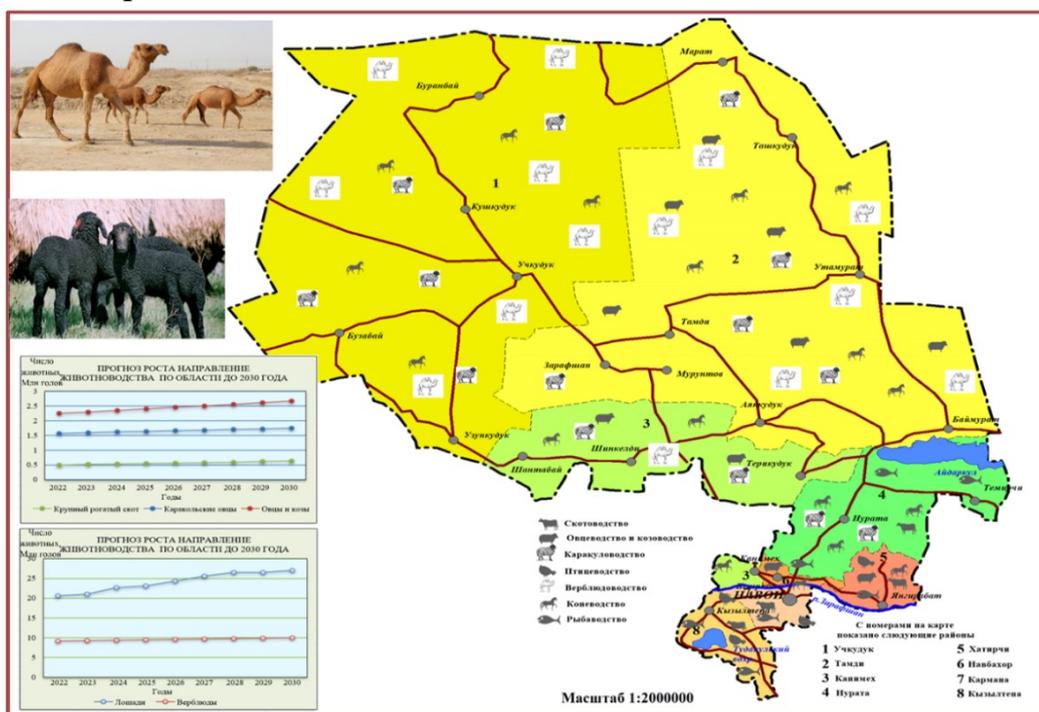
Административные единицы	Пастбищное скотоводство.	Животноводство вдоль реки	Крестьянское и домашнее животноводство
Виды скота	Овцеводство и козоводство — верблюдоводство, коневодство	Скотоводство, птицеводство, рыболовство, шелководство	Пчеловодство, свиноводство, кролиководство.
Канемех, Навбахор, Нурата, Тамди, Хатырчи	79,1 %		

Кармана, Кизилтепа, Навбахар, Хатирчи		85,8 %	
Кармана, Кизилтепа, г.Навои, Хатирчи			94,2 %

Таблица разработана автором на основе данных статистического управления Навоийской области

Как видно из данных таблицы 2 при разделении животноводческих группировок региона на три крупных географических района существуют направления животноводства, которые во всех из них могут повторять друг друга. В основе этого лежит широкое распространение крупных видов домашнего скота.

На Конимехский, Навбахорский, Нуратинский, Томдинский, Хатырчинский районы приходится 74,1% общей доли овцеводства, козоводства, верблюдоводства и козоводства в области. 85,8 процента животноводства, птицеводства, рыболовства и коконирования приходится на Карманинский, Кызылтепинский, Навбахорский и Хатырчинский районы. На Карманинский, Кызылтепинский, Навоийский, Хатырчинский районы приходится 94,2 процента пчеловодства, свиноводства и кролиководства. Это основано на влиянии географических факторов и природно-географических особенностей региона.



1-рисунок. Карта расположения животноводческой отрасли Навоийской области и ее прогноз до 2030 года

Выводы: Для решения вышеупомянутых проблем необходимо уделить особое внимание следующим аспектам:

- Исходя из географических возможностей районов Конемех и Томди, развивать коневодство и верблюдоводство, в Нуротинском районе — овцеводство и коневодство, в Хатырчинском районе — рыбоводство, пчеловодство и птицеводство, а также развивать эти отрасли;
- Организовать научное основание для пастбищного скотоводства;
- Увеличить площадь культурных пастбищ, повысить их продуктивность, внедрить посевы засухоустойчивых пустынных кормовых культур;
- При пастьбе скота на пастбищах организовать планомерное чередование, применяя метод "загонов" для эффективного использования пастбищ;
- Применение системы "загон" на пастбищах Нуротинского, Хатырчинского и Навбахорского районов будет способствовать обеспечению достаточности кормов для стад с ранней весны до поздней осени;
- Копать дополнительные колодцы в отдаленных районах и организовывать новые скотоводческие хозяйства вокруг них;
- Эффективно использовать долгосрочные кредиты с низкими процентными ставками и субсидии от коммерческих банков для развития скотоводства;
- Увеличить количество рабочих мест для специалистов по скотоводству и ветеринаров в хозяйствах, повысить их зарплаты и создать лучшие условия для их трудовой деятельности;
- Расширять сеть скотоводческих кластеров в районах области и поднять их до уровня промышленности;
- Организовать предприятия по переработке животноводческой продукции (молоко, мясо, кожа, шерсть) в городах Навои и районных центрах, что позволит создать новые рабочие места.

Использованные источники

1. Murtazaev, I. B., Komilova, N. K., Khudoyberdiyeva, I. A., & Abdieva, Z. A. (2021). Some prospective directions of effective development of the economy of Navoi region. *Psychology and education*, 58(1), 2047-2057.
2. Abduxomidovna, X. I. (2022). NAVOIY VILOYATIDA QORAMOLCHILIKNI RIVOJLANTIRISHNING IQTISODIY-GEOGRAFIK JIHLTLARI. ГЕОГРАФИЯ: ПРИРОДА И ОБЩЕСТВО, (2).
3. Khudoyberdiyeva, I. Analyzing of Influential Factors for the Development of Livestock and their Significance in Navoi Region.
4. Xudoyberdiyeva I. A. /Navoiy viloyatida qoramolchilikni rivojlantirishning iqtisodiy-geografik jihatlari. Географические исследования: инновационные идеи и перспективы развития. Сборник материалов международной научно-практической конференции. № 2 (2022)
5. Komilova, N. K., & Latipov, N. F. (2022). Analysis of existing methodological approaches in assessing the quality of the environmental condition of cities. *Экономика и социум*, (12-1 (103)), 161-165.

6. Komilova, N. K. (2024). The Importance of Anthropogenic Influence in Assessing the Ecological Condition of Cities in Uzbekistan (in the Case of Navoi). *Baghdad Science Journal*, 21(4), 1214-1214.
7. Latipov, N. F., & Komilova, N. K. (2022). INDICATORS OF URBAN ENVIRONMENT ASSESSMENT AND CRITERIA FOR THEIR SELECTION. *Экономика и социум*, (11-1 (102)), 129-134.
8. Komilova, N., Makhmudov, B., & Latipov, N. (2023). Study of crimes in the city of Kokand using GIS technologies and sociological questionnaires. *Visnyk of VN Karazin Kharkiv National University, series "Geology. Geography. Ecology"*, (59), 125-139.
9. Komilova, N. K., & Latipov, N. F. (2022). FACTORS AFFECTING THE ECOLOGICAL STATUS OF INDUSTRIALIZED CITIES AND MEASURES TO MONITOR THEM (ON THE EXAMPLE OF NAVOI REGION). *Экономика и социум*, (2-2 (93)), 199-206.
10. Latipov, N. (2022). НАВОЙ ВИЛОЯТИДА АХ. ОЛИ САЛОМАТЛИГИГА ЭКОЛОГИЯНИНГ ТАЪСИРИ.
11. Mukhammedova, N. J., Negmatov, S. K., & qizi Mukhtorova, L. B. (2023). NAVOI REGION LOGISTICS FIELD GEOGRAPHICAL FEATURES. *Modern Scientific Research International Scientific Journal*, 1(3), 18-22.
12. Mukhammedova, N. J., & Talabbojeva, M. (2024). NAVOIY VILOYATI SANOATI. *New article*, 1(1), 64-66.
13. Mukhammedova, N. J., & Koziyeva, M. S. (2024). ECONOMIC-SOCIAL GEOGRAPHICAL DESCRIPTION OF NAVBAHAR DISTRICT. *World of Scientific news in Science*, 2(1), 619-623.
14. Shodmonovich, N. S. (2024). DYNAMICS OF POPULATION AND LABOUR RESOURCES OF NAVOI REGION, THEIR LOCATION CHARACTERISTICS. *American Journal Of Social Sciences And Humanity Research*, 4(06), 221-235.
15. Zakirov, S. S. (2023). Deepening Of Territorial Specialization in The Production of Agricultural Products (In the example of the suburbs of the city of Navoi). *Texas Journal of Agriculture and Biological Sciences*, 19, 8-15.