ISSN 2310-3353

BAITURSYNULY UNIVERSITY

«АХМЕТ БАЙТҰРСЫНҰЛЫ АТЫНДАҒЫ ҚОСТАНАЙ ӨҢІРЛІК УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ

ҚМПИ ЖАРШЫСЫ

КӨПСАЛАЛЫ ҒЫЛЫМИ ЖУРНАЛЫ
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

№ 4
2025

PUBLISHINGS KSPI

BU BAITURSYNULY UNIVERSITY

ҚМПИ ЖАРШЫСЫ

ВЕСТНИК КГПИ

2025 ж., қазан, №4 (80)
Журнал 2005 ж. қаңтардан бастап шығады
Жылына төрт рет шығады

Құрылтайшы: ***Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университеті***

Бас редактор: ***Куанышбаев С.Б.***, география ғылымдарының докторы, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы ҚӨУ, Қазақстан.
Бас редактордың орынбасары: ***Жарлыгасов Ж.Б.***, ауыл шаруашылығы ғылымдарының кандидаты, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы ҚӨУ, Қазақстан.

РЕДАКЦИЯ АЛҚАСЫ

***Әлімбаев А.Е.*,** философия докторы (PhD), А.Қ. Құсайынов атындағы Еуразия гуманитарлық институты, Қазақстан.
Балтабаева А.С., Қостанай облысы әкімдігі білім басқармасының «Әдістемелік орталығы» КММ, Қостанай қ., Қазақстан.
Бережнова Е.В., педагогика ғылымдарының докторы, профессор Ресей Федерациясы Сыртқы істер министрлігінің Мәскеу мемлекеттік Халықаралық қатынастар институты (университеті), Ресей.
***Емин Атасой*,** PhD докторы, Улудаг университеті, Бурса қ., Түркия.
***Зоя Микниене*,** докторы, (PhD) Литва денсаулық туралы ғылым университеті, Каунас қ., Литва Республикасы.
***Качеев Д.А.*,** философия ғылымдарының кандидаты, тарих магистрі, «Челябі мемлекеттік университеті» ЖББ ФМБББМ Қостанай филиалы, Қазақстан.
***Ксембаева С.К.*,** педагогика ғылымдарының кандидаты, «Торайғыров университеті» КЕАҚ, Қазақстан.
***Лина Анастасова*,** әлеуметтану ғылымдарының докторы, Бургас еркін университеті, Бургас қ., Болгария.
***Медетов Н.А.*,** физика-математика ғылымдарының докторы, «Ш. Уалиханов атындағы Көкшетау университеті» КЕАҚ, Қазақстан.
***Мишулина О.В.*,** экономика ғылымдарының докторы, «Челябі мемлекеттік университеті» ЖББ ФМБББМ Қостанай филиалы, Қазақстан.
Рахимова Э.Е., «№ 1 мектеп-лицей» КММ мұғалімі, «Үздік педагог-2023 жыл», Қостанай қ., Қазақстан.
***Соловьев С.А.*,** биология ғылымдарының докторы, Новосібір мемлекеттік экономика және басқару университеті, Ресей.
***Скороходов Д.М.*,** техника ғылымдарының кандидаты, «Ресей мемлекеттік аграрлық университеті – К.А. Тимирязев атындағы Мәскеу ауыл шаруашылық академиясы» ЖББ ФМБББМ, Ресей.
Скударева Г.Н., педагогика ғылымдарының докторы, профессор, Мемлекеттік гуманитарлық-технологиялық университетінің ректоры, Орехово-Зуево қ., Ресей
***Сычева И.Н.*,** ауыл шаруашылығы ғылымдарының кандидаты, «Ресей мемлекеттік аграрлық университеті – К.А. Тимирязев атындағы Мәскеу ауыл шаруашылық академиясы» ЖББ ФМБББМ, Ресей.
***Ташев А.Н.*,** экология бойынша биология ғылымдарының кандидаты, орман шаруашылығы университеті, София қ., Болгария.
***Уразбоев Г.У.*,** физика-математика ғылымдарының докторы, Ургенч мемлекеттік университеті, Өзбекстан.

Тіркеу туралы куәлік №5452-Ж
Қазақстан Республикасының ақпарат министрлігімен 17.09.2004 берілген.
Мерзімді баспа басылымын қайта есепке алу 07.11.2023 ж.
Жазылу бойынша индексі 74081

Редакцияның мекен-жайы:
110000, Қостанай қ., Байтұрсынов к., 47
(Редакциялық-баспа бөлімі)
Тел.: 8(7142) 51-11-76

© Ахмет Байтұрсынұлы атындағы
Қостанай өңірлік университеті

КӨПСАЛАЛЫ ҒЫЛЫМИ ЖУРНАЛЫ | № 4 (80) 2025 | МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

№4 (80), октябрь 2025 г.
Издается с января 2005 года
Выходит 4 раза в год

Учредитель: ***Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы***

Главный редактор: ***Куанышбаев С.Б.***, доктор географических наук, КРУ имени Ахмет Байтұрсынулы, Казахстан.
Заместитель главного редактора: ***Жарлыгасов Ж.Б.***, кандидат сельскохозяйственных наук, КРУ имени Ахмет Байтұрсынұлы, Казахстан.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

***Алимбаев А.Е.*,** доктор философии (PhD), Евразийский гуманитарный институт имени А.К. Кусаинова, Казахстан.
Балтабаева А.С., директор КГУ «Методический центр» Управления образования Костанайской области, г. Костанай, Казахстан.
Бережнова Е.В., доктор педагогических наук, профессор, Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации, Россия.
Емин Атасой, доктор PhD, Университет Улудаг, г. Бурса, Турция.
***Зоя Микниене*,** доктор (PhD), Литовский университет наук здоровья, г. Каунас, Республика Литва.
***Качеев Д.А.*,** кандидат философских наук, магистр истории, Костанайский филиал ФГБОУ ВО «ЧелГУ», Казахстан.
***Ксембаева С.К.*,** кандидат педагогических наук, НАО «Торайгыров университет», Казахстан.
***Лина Анастассова*,** доктор социологии, Бургасский свободный университет, г. Бургас, Болгария.
***Медетов Н.А.*,** доктор физико-математических наук, НАО «Кокшетауский университет им. Ш. Уалиханова», Казахстан.
***Мишулина О.В.*,** доктор экономических наук, Костанайский филиал ФГБОУ ВО «ЧелГУ», Казахстан.
Рахимова Э.Е., учитель, КГУ «Школа-лицей № 1», «Лучший педагог-2023 года», г. Костанай, Казахстан.
***Соловьев С.А.*,** доктор биологических наук, Новосибирский государственный университет экономики и управления, Россия.
***Скороходов Д.М.*,** кандидат технических наук, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Россия.
Скударева Г.Н., доктор педагогических наук, профессор, ректор Государственного гуманитарно-технологического университета, г. Орехово-Зуево, Россия.
***Сычева И.Н.*,** кандидат сельскохозяйственных наук, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Россия.
***Ташев А.Н.*,** кандидат биологических наук по экологии, Лесотехнический университет, г. София, Болгария.
***Уразбоев Г.У.*,** доктор физико-математических наук, Ургенчский государственный университет, Узбекистан.

Свидетельство о регистрации № 5452-Ж
выдано Министерством информации Республики Казахстан 17.09.2004 г.
Переучёт периодического печатного издания 07.11.2023 г.
Подписной индекс 74081

Адрес редакции:
110000, г. Костанай, ул. Байтурсынова, 47
(Редакционно-издательский отдел)
Тел.: 8(7142) 51-11-76

© Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы

ӘЛЕУМЕТТІК ҒЫЛЫМДАР
СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ

УДК 332.144

Байжанова, Л. А.-Н.,
магистр экономических наук,
заведующий кафедрой бухгалтерского учёта и управления, КРУ имени Ахмет Байтұрсынұлы
г. Костанай, Республика Казахстан

ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МЯСНОЙ ОТРАСЛИ КАЗАХСТАНА: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Аннотация

В статье исследуется инвестиционная привлекательность мясной отрасли Казахстана с акцентом на региональный потенциал и международный опыт. Представлен SWOT-анализ отрасли, рассмотрены текущие проблемы и возможности: рост цен, экспорт, нехватка пастбищ, субсидии, кластеризация. Проанализированы примеры успешных проектов в регионах и зарубежные практики (Австралия, США, Бразилия, Аргентина). Сделан вывод о необходимости системной поддержки и модернизации инфраструктуры для устойчивого развития сектора.

Ключевые слова: *мясная отрасль, инвестиционная привлекательность, региональный анализ, экспорт, кластер, государственная поддержка, продовольственная безопасность, технологии.*

1 Введение

Мясная отрасль Казахстана имеет стратегическое значение для продовольственной безопасности и экономики страны. На долю животноводства приходится около 40 % валовой продукции агропромышленного комплекса [1]. Обилие пастбищ, традиции скотоводства и растущий спрос внутри страны и за рубежом создают предпосылки для развития сектора. Однако в последнее время внутренний рынок испытывает дефицит мяса и резкий рост цен: с начала 2025 года цены на говядину поднялись на четверть и достигли 4000-6000 тг/кг [2]. Основной причиной стало стремительное увеличение экспортных поставок: за январь-август 2025 г. экспорт мяса вырос в 2,3 раза (до 27,5 тыс. тонн). Усиленный спрос на внешних рынках и структурные ограничения (дефицит кормов, слабая техническая оснащенность ферм, нехватка ветеринарных служб и др.) приводят к снижению поголовья племенного скота, что создает риски продовольственной безопасности и негативно влияет на инвестиционную привлекательность отрасли. Введение квот на вывоз живого скота и мяса (до конца 2025 г.) стало одной из мер сдерживания цены на внутреннем рынке [3].

Целью данной работы является комплексная оценка инвестиционного потенциала мясной отрасли Казахстана с региональным акцентом и анализ мирового опыта. В статье приведены результаты SWOT-анализа отрасли, рассмотрено текущее состояние рынка мяса (объемы производства, экспорт, внутренние проблемы), проанализированы перспективы инвестиций по регионам и приведены примеры международных практик (Бразилия, США, Австралия, Аргентина), применимых в условиях Казахстана. Особое внимание уделено государственным инициативам и инициативам отраслевых ассоциаций, влияющим на инвестиционный климат (комплексные мясные кластеры, льготное кредитование и др.).

2 Материалы и методы

Исследование выполнено на основе смешанного подхода, включающего анализ официальной статистики, аналитических обзоров, нормативно-правовых документов и сообще-

ний пресс-служб. В качестве основных источников использовались: национальная статистика (Национальное бюро статистики, данные Министерства сельского хозяйства РК), отчеты и заявления государственных структур, публикации отраслевых СМИ, отчеты международных организаций (FAO, OECD, World Bank) и научные статьи по агроэкономике. Проведен SWOT-анализ мясной отрасли, выявлены внутренние и внешние факторы (PEST-анализ) ее развития. Параметры финансового анализа (механизмы субсидирования, льготные кредиты) изучены на основе данных Минсельхоза РК [4]. Для регионального сравнения использовались данные по валовому региональному продукту сельского хозяйства и объемам животноводческого производства в областях. Рекомендации формулировались с учетом международного опыта в мясной промышленности (крупных экспортеров говядины и баранины) и адаптации успешных практик к казахстанским реалиям.

3 Результаты

Текущее состояние отрасли. По данным Минсельхоза РК, валовое производство мяса в Казахстане неуклонно растет. Так, к октябрю 2023 г. было произведено 65,3 тыс. тонн охлажденного/свежего мяса всех видов (говядина, свинина, баранина, конина и др.), что на 10,4 % больше, чем годом ранее [5]. За полный 2022 г. отечественные хозяйства произвели 73,1 тыс. тонн мяса (+11,4 % к 2021 г.). Основные регионы – лидеры по производству говядины и баранины – Костанайская (11,5 тыс. т, +26,7 % за год), Северо-Казахстанская (9 тыс. т, +18,1 %) и Актюбинская (8,6 тыс. т) области. Отмечается устойчивый рост поголовья скота: по данным на середину 2025 г. крупного рогатого скота насчитывалось 8,8 млн голов (+8,3 % к предыдущему году), из них коров 4,5 млн (+16,3 %). Мелкого рогатого скота стало 21,5 млн голов (+0,8 %), в том числе ягнят 7,6 млн (+4,8 %) [6]. За 1 полугодие 2025 г. поголовье и прирост приплода подтверждают рост потенциала производства (получено 2,7 млн телят, +17,5 % к 1пг 2024) [6].

Однако на фоне роста производства и экспорта обостряется нехватка мяса на внутреннем рынке. С середины 2024 г. резко увеличились цены: средняя розничная цена говядины в апреле 2023 выросла на 9,7 % к прошлому году, свинины – на 9,8 %. В начале 2025 г. говядина подорожала практически вдвое – до 5000 тг/кг (против 3000 тг/кг годом ранее). Удорожание связано с совокупностью факторов: ростом затрат на энергию, корма и ГСМ, а также с резким спросом с внешних рынков. Государство ввело временные ограничения на вывоз маточного поголовья и кастрацию (бычков) КРС и МРС во избежание дефицита. Тем не менее экспорт увеличивается: за январь-май 2025 г. вывезено уже 12,3 тыс. т говядины (+2,4× к 2024) и 9,2 тыс. т баранины (+2,6×). Характерно, что более 60 % населения проживает в городах, а 40 % – в селах, т.е. сельские районы генерируют продукцию для городских потребителей. По данным Минсельхоза, крестьяне и ЛПХ имеют почти половину КРС (51 %) и овец/коз (49 %), однако из-за слабой интеграции с перерабатывающим сектором значительная часть произведенного мяса уходит в неконтролируемый сегмент «теневой» торговли.

Крупный рогатый скот составляет основу мясной отрасли Казахстана. По состоянию на июнь 2025 года в стране содержится около 8,8 млн голов КРС. Хотя поголовье растет, сельским хозяйствам часто не хватает кормов и ветеринарных средств: фермеры вынуждены распродавать маточное поголовье, что угрожает устойчивому росту отрасли.

SWOT-анализ. Сильные стороны отрасли:

- Природные ресурсы. Казахстан располагает огромными площадями пастбищ и степей, пригодными для разведения крупного рогатого и мелкого рогатого скота. Большая территория и разнообразие климатических зон позволяют выращивать как мясной, так и молочно-мясной скот на разных типах кормов.
- Наращивание поголовья. Позитивную динамику показывает рост поголовья всех основных видов животных. Закупки племенного скота (в том числе импорт поросят и овец) и программы субсидирования способствуют обновлению стада. По данным 2025 г., числен-

ность КРС впервые за несколько лет перешла рубеж в 8,8 млн голов, а малого рогатого скота – 21,5 млн. Увеличение приплода (рост коров до 4,5 млн) повышает потенциал отрасли.

- Государственная поддержка. Власти реализуют ряд мер поддержки: льготное кредитование (50 млрд тг под 5 % на поголовье КРС и МРС, 50 млрд тг на оборотные средства под до 5 %), субсидии по программам «Агробизнес-2020/2025», запуск мясных агрокластеров по австралийской модели, развитие откормочных площадок. Это снижает барьеры входа и стимулирует инвестиции.
- Экспортный потенциал. Успешные примеры экспорта (Турция и Иран закупают конское мясо, Китай проявляет интерес к говядине) показывают конкурентоспособность казахстанской продукции на внешних рынках.

Слабые стороны:

- Дефицит кормовой базы. Несмотря на обширные пастбища, реальное кормопроизводство находится ниже потребностей отрасли. Многие пастбища выработаны или неудовлетворительного качества. Сильная концентрация земель под зерновые культуры оставляет мало пастбищ для скота. Дефицит сенажа и концентратов ограничивает откормочные способности и приводит к инфляции кормов.
- Недостаток инфраструктуры. Мало развито переработочное звено: крупнейшие мясокомбинаты встречаются редко (всего несколько крупных предприятий), а мелкие ЛПХ реализуют мясо неофициально. Малые фермы слабо оснащены: у 85% МТФ нет биогазовых установок или систем обращения с навозом. Полная цепочка от фермы до холодильного склада сформирована не везде. Слабая логистика (расстояние до заводов) удорожает продукт.
- Ветеринария и генетика. Сфера ветеринарного обслуживания испытывает кадровый и финансовый дефицит: нехватка специалистов и средств на медикаменты способствует заболеваниям и падежу. Племенное дело развито слабо, доля чистопородных мясных линий низка.
- Финансовые барьеры. Несмотря на программы, большинство инвесторов вынуждено полагаться на дорогие кредиты. Высокие процентные ставки по агрозаймам (базовая ставка 12,5 %) увеличивают срок окупаемости ферм. Проблемой остается недостаточное залоговое обеспечение: для решения ввели гарантийные программы (до 85 % суммы займа), но доступность кредитов все еще ограничена.

Возможности:

- Рост внутреннего спроса. Суровые климатические и логистические барьеры в России и странах СНГ повышают зависимость этих рынков от поставок близлежащего Казахстана. Рынки Узбекистана и Кыргызстана уже активно импортируют казахстанское мясо. Есть потенциал расширения поставок даже в страны Персидского залива (опыт экспорта в ОАЭ и Кувейт).
- Кластерная политика. Создание мясных агрокластеров (концентрация фермеров, ферм, откормочных площадок и перерабатывающих предприятий в одном регионе) может резко увеличить эффективность. По австралийской модели финансируются крупные проекты «от корма до прилавка». Инвесторы уже реализуют проекты мощностью 5-15 тыс. голов в кластерах (Туркестан, Абай, Восточный Казахстан). Государство планирует локальные центры комплектации фермеров и производства комбикормов, что создаст синергию.
- Технологии. Импорт современных кормов, автоматизация убойных цехов и цифровые системы управления хозяйством способны повысить продуктивность и качество продукции. Зарубежные технологии (например, генетика мясных пород из США и Канады) доступны для перехода на более высокие удои и выход мяса.
- Снижение зависимости от импорта. Казахстан сам наращивает производство птицы и свинины: импортозависимость по мясу птицы снизилась с 42% до 20% за пять лет. Развитие местных пород крупного рогатого скота мясного направления даст возможность быстрее

удовлетворить внутренний спрос. Льготные кредиты на поголовье и откормочные площадки (50 млрд тг. на покупку ПРМП и 50 млрд тг. на откорм) создают окно возможностей для инвесторов.

Угрозы:

- Колебания рынка. Мировые цены на мясо нестабильны. Изменения импортных пошлин в соседних странах или введение санкций могут резко сократить экспорт. Например, РФ может ограничить импорт из СНГ при росте собственных поставок. Это приведет к избыточным запасам мяса у нас и цене «обвал».
- Экологические ограничения. Ужесточение норм по выбросам (для животноводства) и изменения в международных стандартах (государства ЕС требуют «сухой закон» по антибиотикам и др.) потребуют дополнительных инвестиций. Дефицит водных ресурсов (аридность) ограничивает расширение стада без дополнительных вложений в орошение пастбищ.
- Конкуренция. Главные мировые игроки – Бразилия, США, Австралия, Аргентина – обеспечивают глобальное предложение мяса с помощью масштабных и технологичных хозяйств. Без модернизации и повышения производительности местные производители рискуют потерять рынки избыточного предложения более дешевого импорта (например, субпродуктов и переработки из России, Азии).

4 Обсуждение

Раскрытие инвестиционного потенциала мясной отрасли требует учета региональных особенностей и глобальных трендов. Региональная привлекательность определяется сочетанием сельхозклимата, инфраструктуры и доступа к рынкам. Так, крупные предприятия и кластеры уже действуют в южных и северных областях: в Туркестанской области запущен мясокомбинат «KAZ ECO MEAT» на 5000 голов (инвестиции 8,5 млрд тг) и строится агрокластер на 15 тыс. голов в Сауранском районе. В Абайской области проект «ЕвразияАгроСемей» включает мясокомбинат 35 т/сут (12,6 тыс. т/год) и откормочную площадку на 7 тыс. овец. В Жамбылской, Кызылординской, Павлодарской, Туркестанской, Северо-Казахстанской и Карагандинской областях в 2024-2025 гг. открыты шесть новых птицефабрик общей мощностью 15,9 тыс. т мяса в год. Эти инициативы привлекают инвестиции и создают цепочки «от кормов до экспорта». Анализ показывает, что крупнейшая выгода от проектов идет при обеспечении полной вертикальной интеграции: строительство зерноскладов и комбикормовых заводов рядом с откормочными площадками и перерабатывающими цехами (так называемые мясные кластеры).

Международный опыт демонстрирует ключевые подходы, которые можно адаптировать в Казахстане. Например, Австралия лидирует по экспорту говядины и баранины. Ее модель предполагает объединение тысяч фермеров в корпорации (Meat & Livestock Australia), агроменеджмент по методике «из корма к скотине» (калькуляция затрат и оптимизация питания животных) и активный выход на мировые рынки [7]. Казахстан уже перенимает австралийские практики: казахстанские делегации изучают эту систему, а такие компании как Elders вводят импорт чистопородных пород (ангус, герефорд) и технологии питания. США демонстрируют высокую эффективность за счет крупномасштабных ферм и передовых технологий (генетика, электронная идентификация, биобезопасность, кормовые добавки) и развитых сетей торговли. Бразилия – второй по величине экспортер говядины в мире, использует массовые пастбищные хозяйства и современные забойные мощности (технология вакуумной упаковки, скандинавские бойни). Например, агрохолдинги Бразилии инвестируют в инфраструктуру (охлаждение, логистику, санитарные лаборатории), что важно учитывать при развитии сбытовой цепи у нас. Аргентина имеет давнюю традицию мясного скотоводства и известна высокими стандартами качества и маркировки (париллы, честный забой без антибиотиков). Это указывает на потенциал развития «экологического» и «органического» сегментов на внутреннем рынке: «эко-говядина» и халяльное мясо могут стать нишами для казахстанских фермеров.

Таким образом, Казахстан может учесть следующие выводы мирового опыта:

- Вертикальная интеграция. Строительство комплексов полного цикла выгодно: от собственных кормов (зерно, силос) до переработки. Рост окупаемости ферм (IRR до 14 %) возможен при достижении высоких удоев или весов при откорме и внедрении энергоэффективных технологий (биогаз, тепловые насосы).
- Инвестиции в племя. Как в Казахстане, так и за рубежом доказано: качественный приплод удешевляет килограмм мяса. Отраслевые кредиты и субсидии (на покупку ПРМП) повышают привлекательность вложений. В Казахстане запущены программы льготного кредитования поголовья КРС и МРС по ставке 5 %. Ожидается, что эти меры помогут увеличить маточное поголовье мясных пород и снять дефицит «родильного фонда» для откорма.
- Создание кластеров. Австралийская модель мясного кластера, ориентированная на снижение транзакционных издержек и создание «скота по контракту», адаптируется к Казахстану: уже профинансировано более десятка приоритетных проектов в этом формате (общая сумма более 30 млрд тг). Эффект кластеризации – синергия технологического обмена, концентрация спроса на услуги и продукты (ветпрепараты, техника), возможность привлечения инвестиций в комплекс.
- Диверсификация продукции. Мировые лидеры развивают готовые продукты и субпродукты (колбасы, консервы). Казахстан наращивает переработку (примеры мясокомбинатов с интегрированными цехами колбас и консервов). Это увеличивает добавленную стоимость.
- Рыночная ориентация и стандарты. Из опыта развитых стран видно: для успешного экспорта необходимо соответствие международным фитосанитарным и ветеринарным стандартам, брендинг (компании, как USDA Organic, развивают доверие) и маркетинг. Казахстану важно усилить систему контроля качества и сертификации продукции, что позволит выйти на сегменты премиум.

Внутренние и внешние факторы продолжают сильно влиять на мясной рынок. Внутренне – экономическая нестабильность (колебания тенге, инфляция цены кормов), демографическое распределение (урбанизация против давления села), регулирование (квоты, субсидии) – формируют инвестиционный климат. Например, по данным 2025 г. Волатильность курса тенге (-8 % в 2023 г.) увеличила затраты на импорт оборудования на 12 %, что продлило срок окупаемости проектов. К тому же, потребительские стереотипы (отрицательное отношение к «органическому» мясу в некоторых районах) затрудняют внедрение инноваций. Внешние – глобальная торговля, валютные курсы и геополитика – создают неопределенность. Рост экспорта в страны СНГ приносит валютную выручку (41,1 тыс. т мясопродуктов на $118,7 млн за 9 мес. 2023), но слишком сильная ориентированность на один регион может повысить риски.

5 Выводы

Анализ показывает, что мясная отрасль Казахстана обладает значительным инвестиционным потенциалом, но для его реализации необходим системный подход. Стратегические преимущества – большой ресурс скота и пастбищ – сочетаются с серьезными слабостями (изношенная кормовая база, технологическая отсталость, дефицит квалифицированных кадров). Устранение последних может кардинально повысить эффективность отрасли.

SWOT-анализ позволяет выделить основные направления развития:

1) Укрепление материально-технической базы (стимулирование строительства откормочных комплексов и заводов по производству комбикормов, модернизация переработки, развитие «зеленых» технологий);

2) Расширение финансовой и технической поддержки (доступные кредиты, субсидии на покупку племенного скота и инновационное оборудование);

3) Интеграция цепочек (связь производителей с переработчиками и рынками, создание кооперативов и кластеров);

4) Ориентация на внешние рынки (поддержка экспортных компаний, соблюдение стандартов, диверсификация географии поставок).

В регионах с благоприятными условиями (Костанайская, Северо-Казахстанская, Актюбинская, Карагандинская области, Туркестан и др.) наблюдается активный приток инвестиций: строятся новые мясокомбинаты и откормочные площадки, привлекаются иностранные партнеры. Отраслевые ассоциации и государственные органы (Минсельхоз, акиматы) способствуют этому через информационную поддержку и организацию выставок и слетов производителей.

Мировой опыт свидетельствует: мясная отрасль становится устойчивой при сочетании современных технологий и государственных стимулов. Казахстан может брать пример с ведущих стран: применять австралийский подход к кластеризации и питанию животных, использовать генетические достижения США и Канады, перенимать бразильский опыт расширения пастбищ за счет новых земель и эффективных логистических цепочек. Для отечественных инвесторов это означает необходимость диверсификации: инвестиции в откормовые комплексы имеют высокий потенциал (ROI за счет интенсивного финишинга и продажи мяса на экспорт может составлять 14 % и более), тогда как вложения в линейные расширения устаревших ферм приносят более долгосрочные (и менее прогнозируемые) результаты.

В целом, мясная отрасль Казахстана находится на этапе активного роста, но требует преодоления значительных внутренних барьеров. Комплекс мер – от улучшения кормовой базы и ветеринарного обслуживания до развития переработки и логистики – способен обеспечить отрасли устойчивое развитие. Инвестиции в мясопродукцию в перспективных регионах (с учетом мер поддержки) можно считать привлекательными: при грамотном подходе они принесут прибыль и усилят продовольственную безопасность страны.

Список литературы

1 Эльдала.kz. «Казахстан укрепляет экспортные позиции на рынке мяса», 03.09.2025 [Электронный ресурс]. – URL: eldala.kz.

2 Инбизнес.kz. Гуляева Е. «Экспорт мяса из Казахстана увеличился вдвое», 11.08.2025 [Электронный ресурс]. – URL: inbusiness.kz.

3 Total.kz. «Производство мяса выросло на 10% в Казахстане», 11.12.2023 [Электронный ресурс]. – URL: total.kz.

4 Sputnik Казахстан. «Мясокомбинат стоимостью 2,5 млрд тенге вводят в Алматинской области», 08.11.2024 [Электронный ресурс]. – URL: ru.sputnik.kz.

5 ElDala.kz. «Мясной кластер создадут в области Абай», 19.05.2025 [Электронный ресурс]. – URL: eldala.kz.

6 ElDala.kz. «Казахстан укрепляет экспортные позиции на рынке мяса», 03.09.2025 [Электронный ресурс]. – URL: eldala.kz.

7 Kapital.kz. «В Туркестанской области открыли новый мясокомбинат», 14.07.2025 [Электронный ресурс]. – URL: kapital.kz.

8 Zakon.kz. Бауыржан Муканов. «В Казахстане запустят две программы по льготному кредитованию аграриев», 08.07.2025 [Электронный ресурс]. – URL: zakon.kz.

9 Astana Times (Astana Capital Times). Ахметкали А. «Kazakhstan to Apply Australian Success in Livestock and Agriculture», 12.12.2023 [Электронный ресурс]. – URL: astanatimes.com.

10 Министерство сельского хозяйства РК. Официальные данные (пресс-служба), 2025 г. [Электронный ресурс]. – URL: inbusiness.kz.

БАЙЖАНОВА, Л. А.-Н.

ҚАЗАҚСТАННЫҢ ЕТ ӨНДІРІСІ САЛАСЫНЫҢ ИНВЕСТИЦИЯЛЫҚ ӘЛЕУЕТІ: АЙМАҚТЫҚ ТАЛДАУ ЖӘНЕ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ТӘЖІРИБЕ

Қазақстанның ет өнеркәсібінің инвестициялық тартымдылығы өңірлік талдау мен халықаралық тәжірибе тұрғысынан зерттелді. Зерттеуде ет секторындағы SWOT-талдауы беріліп, 2025 жылға дейінгі жағдай қарастырылды: отындық бағалардың өсуі, экспорттың артуы

және ішкі өндірістегі ветеринарлық, азықтық шектеулер, мал басының құлдырауы атап өтілді. Өңірлердегі табысты жобалардың мысалдары және шетелдік тәжірибелер (Австралия, АҚШ, Бразилия, Аргентина) талданды. Саланың тұрақты дамуын қамтамасыз ету үшін жүйелі қолдау мен инфрақұрылымды жаңғыртудың қажеттігі туралы қорытынды жасалды.

Түйінді сөздер: *ет өнеркәсібі, инвестициялық тартымдылық, SWOT-талдау, мал шаруашылығы, экспорт, өңірлік даму, агрокластер, мемлекеттік қолдау, азық-түлік қауіпсіздігі, технологиялық жаңарту.*

BAIZHANOVA, L.A.-N.

INVESTMENT POTENTIAL OF KAZAKHSTAN'S MEAT INDUSTRY: REGIONAL ANALYSIS AND INTERNATIONAL EXPERIENCE

The article examines the investment attractiveness of Kazakhstan's meat industry, with a focus on regional potential and international experience. A SWOT analysis of the sector is presented, addressing current challenges and opportunities such as rising prices, export development, pasture shortages, subsidies, and cluster formation. The paper analyzes successful regional projects and international best practices (Australia, the United States, Brazil, Argentina). The study concludes that systemic support and infrastructure modernization are essential for the sector's sustainable development.

Key words: *meat industry, investment attractiveness, regional analysis, export, cluster, government support, food security, technologies.*

Сведения об авторе:

Байжанова Лилия Абдул-Насыровна *– магистр экономических наук, заведующий кафедрой бухгалтерского учёта и управления, Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы, г. Костанай, Республика Казахстан.*

Байжанова Лилия Абдул-Насыровна *– экономика ғылымдарының магистрі, есеп және басқару кафедрасының меңгерушісі, Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университеті, Қостанай қ, Қазақстан Республикасы.*

Baizhanova Liliya Abdul-Nassyrovna *– Master of Economic Sciences, Head of the Department of Accounting and Management, Akhmet Baitursynuly Kostanay Regional University, Kostanay, Republic of Kazakhstan.*

МАЗМҰНЫ

БІЛІМ БЕРУ

Бекбулатова, А.Б. «АДАЛ АЗАМАТ» БІРТҰТАС ТӘРБИЕ БАҒДАРЛАМАСЫН ЖҮЗЕГЕ АСЫРУДА БІЛІМ АЛУШЫЛАРДЫҢ МЕДИАСАУАТТЫЛЫҒЫНЫҢ МАҢЫЗЫ 3

Елеусизова, Г.А., Утегенова, Б.М. БАСТАУЫШ МЕКТЕПТЕ ҰЖЫМДЫҚ ӨЗАРА ӘРЕКЕТТЕСУДІ ҰЙЫМДАСТЫРУ СТРАТЕГИЯЛАРЫН ҚОЛДАНУДАҒЫ ЦИФРЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫҢ РӨЛІ 8

Казкенова, М.С., Утегенова, Б.М. ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ЖАСАҚ БОЛАШАҚ ПЕДАГОГТАРДЫ ТӘЖІРИБЕГЕ БАҒДАРЛАНҒАН ОҚЫТУ МОДЕЛІ РЕТІНДЕ 16

Карпова, К.В., Калимжанова, Р.Л. ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРЫНДАҒЫ СТУДЕНТТЕРДІҢ МАЗАСЫЗДЫҒЫН ТӨМЕНДЕТУДІҢ ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ЖӘНЕ ПСИХОЛОГИЯЛЫҚ СТРАТЕГИЯЛАРЫ 26

ГУМАНИТАРЛЫҚ ЖӘНЕ ӨНЕР ҒЫЛЫМДАРЫ

Әбсадық, А.А., Симонова, А.С. Б. МАНСҰРОВТЫҢ «СҰЛТАН БЕЙБАРС» ФИЛЬМІНДЕГІ ОТАН МЕН ТҮБІРІН ІЗДЕУ ТАҚЫРЫБЫ 34

Қожанұлы, М. АДАМНЫҢ ЖАС ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ ТУРАЛЫ БІРЕР СӨЗ 38

Шолпанбаева, Г.А., Адилов, Н.Е. КИІЗ ҮЙ КӨШПЕЛІ ӨРКЕНИЕТТІҢ КИЕЛІ МҰРАСЫ 50

ЖАРАТЫЛЫСТАНУ ҒЫЛЫМДАРЫ

Майер, Ф.Ф., Нарижняя, И.И. КАРАТЕОДОРИЯНЫҢ ЕРЕКШЕ ТҮРІНІҢ БІР ФУНКЦИЯСЫ ТУРАЛЫ 55

Тажиев, С.Р., Тоқтар, Ә.Т., Нұрғазиева, А.А., Мұртазин, Е.Ж. ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫНДАҒЫ ҚЫРҒЫЗ АЛАТАУЫНЫҢ ЕТЕГІНДЕГІ ЖЕРАСТЫ СУЛАРЫНЫҢ РЕСУРСТЫҚ ӘЛЕУЕТІ 64

АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ЖӘНЕ ВЕТЕРИНАРИЯ ҒЫЛЫМДАРЫ

Бабич, Е.А., Швецова, Т.В., Мухтаров, Н.С. СЫЗЫҚТЫҚ СЫРТҚЫ БАҒАЛАУ ЖӘНЕ ОНЫ САУЫН МАЛ ОТАРЫНДА ПАЙДАЛАНУ 73

Мухтаров, Н.С., Елеуов, Б.М., Адырбаев, Е.М., Балабаев, Б.К. СОЛТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН ЖАҒДАЙЫНДА КҮЗДІК БИДАЙ ЕГІСТЕРІНЕ ФУНГИЦИДТЕРДІҢ ӘСЕРІ 80

Мухтаров, Н.С., Елеуов, Б.М., Адырбаев, Е.М., Балабаев, Б.К. СОЛТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН ЖАҒДАЙЫНДА РАПС ЕГІСТЕРІНДЕ ИНСЕКТИЦИДТЕРДІҢ ӘСЕРІН БАҒАЛАУ 90

ӘЛЕУМЕТТІК ҒЫЛЫМДАР

Байжанова, Л.А.-Н. ҚАЗАҚСТАННЫҢ ЕТ ӨНДІРІСІ САЛАСЫНЫҢ ИНВЕСТИЦИЯЛЫҚ ӘЛЕУЕТІ: АЙМАҚТЫҚ ТАЛДАУ ЖӘНЕ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ТӘЖІРИБЕ 101

МЕРЕЙТОЙЛЫҚ ҚҰТТЫҚТАУЛАР 108

АВТОРЛАРДЫҢ НАЗАРЫНА 110

СОДЕРЖАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ

Бекбулатова, А.Б. ЗНАЧЕНИЕ МЕДИАГРАМОТНОСТИ УЧЕНИКОВ В РЕАЛИЗАЦИИ КОМПЛЕКСНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «АДАЛ АЗАМАТ» 3

Елеусизова, Г.А., Утегенова, Б.М. РОЛЬ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ СТРАТЕГИЙ ОРГАНИЗАЦИИ КОЛЛЕКТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ 8

Казкенова, М.С., Утегенова, Б.М. ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ОТРЯД КАК МОДЕЛЬ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ 16

Карпова, К.В., Калимжанова, Р.Л. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ СТРАТЕГИИ СНИЖЕНИЯ ТРЕВОЖНОСТИ СТУДЕНТОВ В ВУЗЕ 26

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ И ИСКУССТВО

Әбсадық, А.А., Симонова, А.С. ТЕМА РОДИНЫ И ПОИСКА ИСТОКОВ В ФИЛЬМЕ Б.МАНСУРОВА «СУЛТАН БЕЙБАРС» 34

Қожанұлы, М. НЕСКОЛЬКО СЛОВ О ВОЗРАСТНЫХ ОСОБЕННОСТЯХ ЧЕЛОВЕКА 38

Шолпанбаева, Г.А., Адилов, Н.Е. ЮРТА – СВЯЩЕННОЕ НАСЛЕДИЕ КОЧЕВОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ 50

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Майер, Ф.Ф., Нарижняя, И.И. ОБ ОДНОЙ ФУНКЦИИ КАРАТЕОДОРИ СПЕЦИАЛЬНОГО ВИДА 55

Тажиев, С.Р., Тоқтар, Ә.Т., Нургазиева, А.А., Муртазин, Е.Ж. РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПОДЗЕМНЫХ ВОД ПРЕДГОРИЙ КЫРГЫЗСКОГО АЛАТАУ В ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ 64

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ, ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ

Бабич, Е.А., Швецова, Т.В., Мухтаров, Н.С. ЛИНЕЙНАЯ ОЦЕНКА ЭКСТЕРЬЕРА И ЕЁ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В СТАДАХ МОЛОЧНОГО СКОТА 73

Мухтаров, Н.С., Елеуов, Б.М., Адырбаев, Е.М., Балабаев, Б.К. ДЕЙСТВИЕ ФУНГИЦИДОВ В ПОСЕВАХ ПШЕНИЦЫ ОЗИМОЙ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА 80

Мухтаров, Н.С., Елеуов, Б.М., Адырбаев, Е.М., Балабаев, Б.К. ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ИНСЕКТИЦИДОВ НА ПОСЕВЫ РАПСА В УСЛОВИЯХ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА 90

СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ

Байжанова, Л.А.-Н. ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МЯСНОЙ ОТРАСЛИ КАЗАХСТАНА: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ 101

ЮБИЛЕЙНЫЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ 108

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ 113

CONTENT

EDUCATION

Bekbulatova, A.B. IMPORTANCE OF STUDENTS' MEDIA LITERACY IN THE IMPLEMENTATION OF THE "ADAL AZAMAT" COMPREHENSIVE EDUCATIONAL PROGRAM 3

Yeleussizova, G.A., Utegenova, B.M. THE ROLE OF DIGITAL TECHNOLOGIES IN USING STRATEGIES FOR ORGANIZING COLLECTIVE INTERACTION IN PRIMARY SCHOOLS 8

Kazkenova, M.S., Utegenova, B.M. PEDAGOGICAL TEAM AS A MODEL OF PRACTICE-ORIENTED TRAINING FOR FUTURE TEACHERS 16

Karpova, K.V., Kalimzhanova, R.L. PEDAGOGICAL AND PSYCHOLOGICAL STRATEGIES FOR REDUCING STUDENTS' ANXIETY IN HIGHER EDUCATION 26

HUMANITIES AND ARTS

Absadyk, A.A., Simonova, A.S. THE THEME OF HOMELAND AND THE SEARCH FOR ROOTS IN B. MANSUROV'S FILM "SULTAN BEIBARS" 34

Kozhanuly, M. A FEW WORDS ABOUT THE AGE CHARACTERISTICS OF A PERSON 38

Sholpanbayeva, G.A., Adilov, N.Ye. YURT IS A SACRED HERITAGE OF A NOMADIC CIVILIZATION 50

NATURAL SCIENCES

Mayer, F.F., Narizhnyaya, I.I. ON A SPECIAL TYPE OF CARATHÉODORY FUNCTION 55

Tazhiyev, S.R., Toktar, A.T., Nurgaziyeva A.A., Murtazin Ye.Zh. GROUNDWATER RESOURCE POTENTIAL OF THE FOOTHILLS OF THE KYRGYZ ALATAU IN THE ZHAMBYL REGION 64

AGRICULTURAL, VETERINARY SCIENCES

Babich Ye.A., Shvetsova T.V., Mukhtarov N.S. LINEAR BODY CONFORMATION ASSESSMENT AND ITS USE IN DAIRY CATTLE HERDS 73

Mukhtarov, N.S., Yeleuov, B.M., Adyrbayev, Ye.M., Balabayev, B.K. THE EFFECT OF FUNGICIDES ON WINTER WHEAT CROPS IN THE CONDITIONS OF NORTHERN KAZAKHSTAN 80

Mukhtarov, N.S., Yeleuov, B.M., Adyrbayev, Ye.M., Balabayev, B.K. ASSESSMENT OF THE IMPACT OF INSECTICIDES ON RAPESEED CROPS IN THE CONDITIONS OF NORTHERN KAZAKHSTAN 90

SOCIAL SCIENCES

Baizhanova, L.A.-N. INVESTMENT POTENTIAL OF KAZAKHSTAN'S MEAT INDUSTRY: REGIONAL ANALYSIS AND INTERNATIONAL EXPERIENCE 101

ANNIVERSARY CONGRATULATIONS 108

INFORMATION FOR AUTHORS 116

Редактор, корректор: *А. Симонова*
Корректорлар: *Б. Сыздыкова, Т. Цай*
Компьютерлік беттеу: *С. Красикова, И. Милокумова*

Редактор, корректор: *А. Симонова*
Корректоры: *Б. Сыздыкова, Т. Цай*
Компьютерная верстка: *С. Красикова, И. Милокумова*

Басуға 08.10.2025 ж. берілді.
Пішімі 60х84/8. Көлемі 9,0 б.т.
Тапсырыс № 031

Ахмте Байтұрсынұлы атындағы
Қостанай өңірлік университетіндегі
редакциялық-баспа бөлімінде басылған
Қостанай қ., Байтұрсынов к., 47

Подписано в печать 08.10.2025 г.
Формат 60х84/8. Объем 9,0 п.л.
Заказ № 031

Отпечатано в редакционно-издательском отделе
Костанайского регионального университета
имени Ахмет Байтұрсынұлы
г. Костанай, ул. Байтурсынова, 47