

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ  
ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ  
ТОРАЙҒЫРОВ УНИВЕРСИТЕТІ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
ТОРАЙҒЫРОВ УНИВЕРСИТЕТ

АКАДЕМИК ҚАНЫШ СӘТБАЕВТЫҢ  
125 ЖЫЛДЫҒЫНА АРНАЛҒАН  
«XXIV СӘТБАЕВ ОҚУЛАРЫ»  
АТТЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ  
КОНФЕРЕНЦИЯСЫНЫҢ  
МАТЕРИАЛДАРЫ

МАТЕРИАЛЫ  
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«XXIV САТПАЕВСКИЕ ЧТЕНИЯ»,  
ПОСВЯЩЕННОЙ 125-ЛЕТИЮ  
АКАДЕМИКА КАНЫША САТПАЕВА

ТОМ XII

ПАВЛОДАР  
2024

ӘОЖ 001  
КБЖ 72  
А33

**Редакция алқасының бас редакторы:**

Садықов Е. Т., э.ғ.д., профессор, «Торайғыров университеті» КеАҚ Басқарма  
Төрағасы – Ректор

**Жауапты редактор:**

Ержанов Н. Т., б.ғ.д., профессор, «Торайғыров университеті» КеАҚ ғылыми  
жұмыс және халықаралық ынтымақтастық жөніндегі Басқарма мүшесі-проректоры

**Редакция алқасының мүшелері:**

Абліш Р. М., Исенова Б. К., Каверина М. М., Қрықбаева М. С.,  
Уксукбаева Н.Т., Утемисова З. Т.,

**Жауапты хатшы:**

Әмірбек Д. Ә., Қазбеков Е., Зейтова Ш. С., Алимова Ж. С., Машрапова  
Г. Н., Қайниденов Н. Н., Шалабаев Б. А., Шарапатов Т. С., Қабдулина К. Т.,  
Ахметов Д. А., Бекниязова Д. С., Жания К., Зарипов Р. Ю., Акимбекова Н. Ж.,  
Қалиева А. Б., Байтемирова А. К., Урузалинова М. Б., Токтарбекова А. Б., Дәуіт Ж.,  
Садвақасова М. Ж., Толоқольникова Н. И., Жуманбаева Р. О., Кривец О. А.,  
Бельгибаева Қ. Қ., Рахимбаева М. Н., Исақова З. С., Азылбекова Г. О., Шабамбаева А. Г.,  
Азербайев А. Д., Нургожина Б. В., Юношева Н. Ф., Тулкина Р. Ж.

**А33** Академик Қаныш Сәтбаевтың 125 жылдығына арналған «XXIV Сәтбаев  
оқулары» атты Халықаралық ғылыми конференцияның материалдары. –  
Павлодар : Торайғыров университеті, 2024.

ISBN 978-601-345-523-5 (жалпы)  
Т. 12 «Жас ғылымдар». – 2024. – 488 б.  
ISBN 978-601-345-511-2

Академик Қаныш Сәтбаевтың 125 жылдығына арналған «XXIV Сәтбаев  
оқулары» атты Халықаралық ғылыми конференцияның материалдары (19 сәуір 2024  
жыл) жинағында келесі ғылыми бағыттар бойынша ұсынылған мақалалар енгізілген:  
Энергетика, Физика-математикалық және компьютерлік ғылымдары, Ауыл  
шаруашылығы және АӨК, Мемлекеттік басқару, бизнес және құқық, Сәулет және  
дизайн, Заманауи инженерлік инновациялар мен технологиялар, Жаратылыстану  
ғылымдары, Гуманитарлық және әлеуметтік ғылымдары.

Жинақ көпшілік оқырманға арналады.  
Мақала мазмұнына автор жауапты.

ӘОЖ 001  
КБЖ 72

ISBN 978-601-345-511-2 (Т. 12)  
ISBN 978-601-345-523-5 (жалпы)

© Торайғыров университеті, 2024

Ауыл шаруашылығы және АӨК  
Сельское хозяйство и АПК

**Секция 6**

**Биотехнологиялар және ауыл  
шаруашылық өнімдерін қайта өңдеу  
Биотехнологии и переработка  
сельскохозяйственной продукции**

**АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ ТВОРОГА  
И ТВОРОЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

МАРКОВСКИЙ Б. В.

студент, Торайғыров университет, г. Павлодар

АГИБАЕВА А. Ж.

магистр, ст. преподаватель, Торайғыров университет, г. Павлодар

Сохранение здоровья населения является одной из задач государственной важности. В последние годы благодаря возрастающей механизации и автоматизации многих производственных процессов уменьшилась доля физической работы, соответственно снизился расход энергии. Это привело к тому, что энергетическая ценность пищи превышает энергозатраты. В связи с этим резко увеличилось число людей, страдающих ожирением и связанными с ним хроническими неинфекционными заболеваниями. К их числу можно отнести так называемые массовые дегенеративные болезни, главным образом атеросклероз, гипертоническую болезнь, ишемическую болезнь сердца, сахарный диабет, подагру.

Значительно изменилось использование некоторых основных продуктов: увеличивается потребление продуктов животного происхождения, сахара. Вместе с тем общая доля сложных углеводов в питании постепенно уменьшается.

Правильное и рациональное питание - основа здоровья человека. Именно пища, которую мы принимаем, обеспечивает развитие и постоянное обновление клеток и тканей организма, является источником энергии, которую наш организм тратит не только при физических нагрузках, но и в состоянии покоя. Продукты питания – источники веществ, из которых синтезируются ферменты, гормоны и другие регуляторы обменных процессов. Обмен веществ,

В Казахстане так же осуществляется поддержка внедрения систем и технологий, повышающих производительность труда. По состоянию на 2024 год, Казахстанский центр индустрии и экспорта Qazindustry может в ближайшие годы компенсировать до 40% средств, израсходованных на повышение производительности труда субъектов промышленно-инновационной деятельности, производящих товары, находящиеся в перечне приоритетных товаров [10, с. 21].

В Казахстане внедрение бережливого производства, да и в целом философии Кайдзен пока не получили того уровня практического распространения, который есть в экономически развитых странах. Среди крупных компаний, активно внедряющих систему бережливого производства, можно отметить:

- АО НК «КазМунайГаз»;
- Eurasian Resources Group (ERG);
- АО «НАК «Казатомпром»;
- ТОО «КаР-ТеЛ» (Beeline KZ);

Активное внедрение бережливого производства может раскрыть потенциал, которым обладают субъекты бизнеса Казахстана. Внедрение бережливого производства и Кайдзен является долгосрочным, постоянным процессом, и здесь важна планомерность. Казахстанским предприятиям для успешного внедрения Lean production и Кайдзен нужно воспринимать эту систему как некую философию, которую без полного вовлечения всех сотрудников в полной мере не реализовать. Вовлечение является очень важным моментом всей философии. Здесь даже стоит отходить от привычного положения «начальник - сотрудники», и заменять на «лидер - команда».

#### ЛИТЕРАТУРА

- 1 <https://lean-kaizen.ru/berezhlivoe-proizvodstvo-lean-production.html>
- 2 Вейдер М. Инструменты бережливого производства - М.: Альпина Паблишер, 2019. – 356 с.
- 3 Лайкер Д. Дао Toyota: 14 принципов менеджмента ведущей компании мира. - М.: Альпина Бизнес Букс, 2016. - 147 с.
- 4 <https://dolean.ru/instrumenty-berezhlivogo-proizvodstva/>
- 5 <https://bpi-group.com.ua/blog/dinamika-finansovyh-pokazatelej-i-napravlenij-sovershenstvovaniya-v-programmah-vnedreniya-berezhlivogo-proizvodstva>

- 6 <https://www.kommersant.ru/doc/5812572>
- 7 <http://research.rbc.ru/>
- 8 <https://www.linkedin.com/pulse/how-amazon-transformed-its-operations-lean-principles-john-willis-a5fjf>
- 9 <https://www.business-gazeta.ru/article/561172>
- 10 [https://qazindustry.gov.kz/avac/business\\_reimbursement](https://qazindustry.gov.kz/avac/business_reimbursement)

## ТЕНДЕНЦИИ ЭФФЕКТИВНОГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ НАЛОГОВОГО КОНТРОЛЯ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

МУСИНА А. Ж.  
к.э.н., PhD, ассоц. профессор, доцент,  
Торайгыров университет, г. Павлодар  
БЕКНИЯЗОВА Д. С.  
PhD, ассоц. профессор, доцент,  
Торайгыров университет, г. Павлодар  
КАБУЛДИНОВА М. К.  
магистрант, Торайгыров университет, г. Павлодар

Важнейшим источником формирования доходов любого государства являются налоги, что требует необходимость проведения им эффективной налоговой политики. Для достижения этого, уполномоченные государственные налоговые органы осуществляют налоговое администрирование в целях обеспечения исполнения налогоплательщиками своих налоговых обязательств, а в случае их неисполнения или ненадлежащего исполнения применяют меры по обеспечению исполнения налоговых обязательств, в том числе и принудительного характера (за счет денег, находящихся на банковских счетах; со счетов дебиторов; за счет реализации ограниченного в распоряжении имущества; в виде принудительного выпуска объявленных акций и др.).

Реализация налоговой политики государства во многом обеспечивается посредством налогового контроля. Основанная цель системы налогового администрирования заключается в увеличении уровня собираемости налогов, что обеспечивается всеми ее элементами.

В Послании Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева от 31 января 2017 года «Третья модернизация Казахстана: глобальная конкурентоспособность» одной из ключевых задач является приведение налогово-бюджетной политики к новым

экономическим реалиям. Поставлены задачи по стимулированию выхода бизнеса из «тени», расширению налоговой базы в несырьевом секторе, оптимизация действующих налоговых льгот, реформированию специальных налоговых режимов, улучшения механизмов администрирования налога на добавленную стоимость (НДС) и др. [1, с. 7].

Действующая система налогового администрирования. В настоящее время в Казахстане действующий налоговый механизм позволяет упорядочить налоговые отношения, опираясь на налоговое законодательство, основы управления налогообложением. Поэтому налоговые отношения лежат в основе налогового администрирования.

В Казахстане в соответствии пункта 1 статьи 68 Налогового кодекса Республики Казахстан: налоговое администрирование является системой (совокупностью) мер и способов, осуществляемых налоговыми органами и другими уполномоченными государственными органами по сбору налогов и платежей в бюджет, заключающихся в том числе в осуществлении налогового контроля, применении способов обеспечения исполнения не выполненного в срок налогового обязательства и мер принудительного взыскания налоговой задолженности, а также оказании государственных услуг и иных форм налогового администрирования, установленных настоящим Кодексом [2, с. 34].

Действующая система налогового администрирования в Республике Казахстан требует своего дальнейшего совершенствования в силу того, что необходимо взаимодействие налоговых органов с иными финансовыми институтами в проведении налоговых проверок с целью недопущения коррумпированности налоговой системы.

Налоговое администрирование в соответствии пункта 2 статьи 68 Налогового кодекса Республики Казахстан основывается на трех принципах: законности; повышения эффективности взаимодействия между налогоплательщиком и налоговыми органами; дифференцированного подхода при осуществлении налогового администрирования, основанного на оценке рисков.

Организационно-управленческая деятельность в области налогообложения осуществляется налоговыми органами. В соответствии с Налоговым кодексом Республики Казахстан налоговые органы состоят из уполномоченного государственного органа и налоговых органов. Комитет государственных доходов (КГД) Министерства

финансов Республики Казахстан и его территориальные органы образуют единую структуру налоговых органов Казахстана [3, с. 15].

Налоговое администрирование, основывается на положениях налогового законодательства и иных нормативно-правовых актов Республики Казахстан. Налоговое администрирование складывается из налогового планирования, налогового учета, налогового регулирования и налогового контроля, которые по своей сути представляют управленческие действия профессионалов в органах власти, управления, в научно-исследовательских структурах и т.д. Основные реализуемые налоговым администрированием функции подобны функциям управления: планирование, учет, контроль и регулирование. Каждая из этих функций имеет свой инструментарий, то есть использует свои формы, способы и приемы достижения поставленных перед нею задач.

Тенденции совершенствования налогового администрирования. Необходимым условием эффективного налогового администрирования является проведения налогового контроля.

Налоговый контроль - это государственный контроль, осуществляемый налоговыми органами, за исполнением норм налогового законодательства Республики Казахстан, иного законодательства Республики Казахстан, контроль за исполнением которого возложен на налоговые органы. Налоговый контроль осуществляется в двух формах: форме налоговой проверки и иных формах государственного контроля (Таблица 1) [4, с. 108].

Согласно, нового Налогового Кодекса в Казахстане регламентированы 2 вида налоговых проверок: выборочные налоговые проверки и внеплановые налоговые проверки. В рамках дальнейшего совершенствования налогового администрирования налоговая система Казахстана вступила на качественно новый этап развития, максимально приближенной международной практике.

Так, в настоящее время важной составляющей при проведении налогового контроля в Республике Казахстан является система управления рисками (СУР). В настоящее время действуют системы управления рисками в планировании и организации налоговых проверок. Разработаны и утверждены критерии оценки степени рисков [5, с. 21]. СУР - это комплекс мероприятий для оценки вероятности неисполнения и (или) неполного исполнения налогового обязательства налогоплательщиком, которые могут нанести ущерб государству (таблица 1).

Таблица 1 – Виды и формы осуществления налогового контроля в Республике Казахстан

Виды налоговых проверок	Формы государственного контроля
комплексная	регистрация налогоплательщиков в налоговых органах
тематическая	прием налоговых форм
встречная	камеральный контроль
хронометражное обследование	налоговый мониторинг
	налоговое обследование
	контроль за учетом этилового спирта в организациях, осуществляющих производство этилового спирта
	установление соответствия заявителя квалификационным требованиям, предъявляемым к деятельности по производству этилового спирта и алкогольной продукции, а также табачных изделий

СУР включает меры, которые применяют органы налоговой службы для выявления и предупреждения риска. На основе результатов оценки рисков осуществляется дифференцированное применение вышеуказанных форм налогового контроля. Так, например, если налогоплательщик имеет значительное число нарушений и минимальные расходы по налогам и другим обязательным платежам в бюджет, такое предприятие будет проверяться чаще.

В соответствии с рекомендациями Всемирного банка налоговые органы разработали баллы по критериям риска, которые суммируются для определения общего итога по всем критериям. Результаты общего суммарного итога по всем критериям риска используются для определения и дифференциации налогоплательщиков по степени рисков. Всего методика исчисления определила 7 критериев риска, которые и выявляют неблагонадежность налогоплательщиков [6, с. 21].

В настоящее время разработаны критерии для определения степени риска налогоплательщиков и отбора действующих налогоплательщиков в разрезе регионов для проведения плановых налоговых проверок. Данные критерии не распространяются на некоммерческие организации. К таковым относятся организации, работающие в социальной сфере, индивидуальные предприниматели, применяющие специальные налоговые режимы, и юридические

лица, использующие специальный налоговый режим на основе упрощенной декларации.

Основанием для назначения плановой налоговой проверки субъектов частного предпринимательства является план, утвержденный уполномоченным органом контроля и надзора (КГД Министерства финансов Республики Казахстан) в соответствии с системой оценки рисков и с учетом установленных временных интервалов по отношению к предшествующим проверкам с целью предупреждения угрозы жизни и здоровью человека, окружающей среде, законным интересам физических и юридических лиц, государства и пр. [7, с. 15].

Для определения критерий оценки рисков разработана система управления рисками. В соответствии со статьями 136 и 137 Налогового кодекса Республики Казахстан, СУР основана на оценке рисков и включает меры, вырабатываемые и (или) применяемые органами налоговой службы в целях выявления и предупреждения риска. Риском признается вероятность неисполнения и (или) неполного исполнения налогового обязательства налогоплательщиком (налоговым агентом), которые могли и (или) могут нанести ущерб государству.

На основе результатов оценки рисков осуществляется дифференцированное применение форм налогового контроля. Разработанная налоговыми органами система управления рисками позволяет на уровне камерального контроля определять предприятия попадающих в категорию риска и подлежащие к проведению документальных проверок в первую очередь. Существуют два вида критерии оценки степени риска: объективные критерии оценки степени риска и субъективные критерии оценки степени риска.

Взамен отмене плановых налоговых проверок, проводятся выборочные налоговые проверки на основе применения СУР. Выборочные налоговые проверки назначаются в отношении налогоплательщиков, отнесенных к высокой степени по каждому риску, исходя из приоритетности проверяемых субъектов (объектов) с наибольшим показателем степени риска и штатной численности должностных лиц структурных подразделений органов государственных доходов, осуществляющих проверки.

В настоящее время, налоговая политика Казахстана направлена на дальнейшее совершенствование системы налогообложения и снижения налоговой нагрузки (снижение ставок, упрощенный

налоговый режим, разновидность налоговых льгот, введение налоговой преференции и прочее).

В целях реализации вышеуказанных задач нынешним проектом Налогового Кодекса РК предусмотрены следующие меры дальнейшего совершенствования налогового контроля:

- перевод отдельных налоговых услуг на электронный формат;
- отмена представления некоторых форм налоговой отчетности в связи с переходом на электронный формат обмена информацией государственными органами;
- совершенствование процедур назначения проверок, а также пересмотр и сокращение оснований для назначения внеплановых налоговых проверок;
- прекращению деятельности в принудительном порядке налогоплательщиков, не осуществляющих деятельность в течение 5-ти лет и более;
- распространение упрощенного порядка прекращения деятельности физических лиц, занимающихся частной практикой, на основе камерального контроля (без проведения налоговой проверки);
- совершенствование механизма взимания косвенных налогов путем реформирования системы администрирования налога на добавленную стоимость (введение контрольного счета НДС на добровольной основе) и др.

Таким образом, принимаемые меры, связанные с дальнейшим совершенствованием налогового администрирования направлены, с одной стороны на снижение налогового бремени для налогоплательщиков, и с другой стороны для исполнения доходной части государственного бюджета на счет налоговых поступлений, что несомненно подчеркивает об эффективности проводимой налоговой политики Казахстана.

#### ЛИТЕРАТУРА

1 Послание Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева от 31 января 2017 года «Третья модернизация Казахстана: глобальная конкурентоспособность» [Электронный ресурс]. – URL: [https://www.akorda.kz/ru/addresses/addresses\\_of\\_president/poslanie-prezidenta-respubliki-kazahstan-nazarbaeva-narodu-kazhstana-31-yanvaryu-2017-g](https://www.akorda.kz/ru/addresses/addresses_of_president/poslanie-prezidenta-respubliki-kazahstan-nazarbaeva-narodu-kazhstana-31-yanvaryu-2017-g)

2 Кодекс Республики Казахстан от 25 декабря 2017 года № 120-VI ЗРК «О налогах и других обязательных платежах в бюджет»

(Налоговый кодекс) [Электронный ресурс]. – URL: <https://adilet.zan.kz/rus/docs/K1700000120>

3 Положение о Комитете государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 26 сентября 2014 года № 417 [Электронный ресурс]. – URL: <https://adilet.zan.kz/rus/docs/V14E0009777>

4 Худяков А.И., Бродский Г.М. Теория налогообложения. - Алматы: ТОО «Издательство «НОРМА-К», 2020. – 392 с.

5 Типовая система управления рисками, которая применяется при формировании перечня объектов государственного аудита и финансового контроля на соответствующий год и проведении внешнего государственного аудита, утвержденной нормативным постановлением Счетного комитета по контролю за исполнением республиканского бюджета от 28 ноября 2015 года № 13-НҚ [Электронный ресурс]. – URL: <https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1500012476>

6 Есентугелов А. Стратегия процветания страны в условиях меняющегося мира. Уроки мирового кризиса и модернизация казахстанской экономики. Монография. Алматы, 2019. – 400 с.

7 Официальный сайт Министерства финансов Республики Казахстан [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.minfin.gov.kz>

### **БАНКОВСКАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА КРЕДИТНЫХ УСЛУГ И НАПРАВЛЕНИЯ ЕЕ СБАЛАНСИРОВАННОСТИ**

МУСИНА А. Ж.

к.э.н., PhD, асоц. профессор, доцент,  
Торайгыров университет, г. Павлодар  
БЕКНИЯЗОВА Д. С.

PhD, асоц. профессор, доцент,  
Торайгыров университет, г. Павлодар  
ТАНИЕВА Г. К.

магистрант, Торайгыров университет, г. Павлодар

Одной из современных стратегических задач развития банковского сектора является повышение конкурентоспособности банковских услуг при одновременном стимулировании роста экономики за счет банковского кредитования, не приводящего

масштабной вырубке и лесных пожаров, а также поддерживать программы по лесовосстановлению. Устойчивое лесное хозяйство, при котором древесина добывается с учетом потребностей будущих поколений и с минимальным воздействием на экосистему, способствует балансу между потреблением и сохранением лесных ресурсов. Эти меры не только помогут снизить выбросы CO<sub>2</sub>, но и обеспечат долгосрочную устойчивость лесных экосистем и биоразнообразия.

#### Заключение

Глобальное потепление представляет собой одну из наиболее серьезных экологических угроз нашему миру. Это вызывает изменения климата, угрожает биоразнообразию, а также имеет серьезные экономические и социальные последствия. Однако, несмотря на все вызовы, стоящие перед нами, есть надежда на изменение ситуации.

Путем совместных усилий государств, предприятий и граждан мы можем принять меры для снижения выбросов парниковых газов и смягчения последствий глобального потепления. Переход к возобновляемой энергетике, энергосбережение, устойчивое лесное хозяйство и другие экологически устойчивые практики могут помочь нам достичь этой цели.

Необходимо действовать незамедлительно, чтобы обеспечить будущее нашей планеты и сохранить ее для будущих поколений. Глобальное потепление - это проблема, требующая мгновенных и долгосрочных решений, и только совместными усилиями мы сможем преодолеть этот вызов и обеспечить устойчивое будущее для всех живых существ на Земле.

## Мазмұны

### Ауыл шаруашылығы және АӨК Сельское хозяйство и АПК

#### Секция 6

#### Биотехнологиялар және ауыл шаруашылық өнімдерін қайта өңдеу Биотехнологии и переработка сельскохозяйственной продукции

##### Марковский Б. В., Агибаева А. Ж.

Анализ производства и применения творога и творожных изделий в современных условиях .....3

##### Файзолла А. Н., Жоломанова А. Е., Агибаева А. Ж.

Қант диабетімен ауыратын адамдар үшін жаңа мамандандырылған сүзбе өнімін алудың заманауи аспектілері .....11

##### Аникина И. Н., Сейтханова К. К.

Использование растительных препаратов в органическом растениеводстве.....15

##### Кайниденов Н. Н., Бексеитов Т. К., Садыккалиев А. М.

Влияние количества соматических клеток на удой и состав молока у молочных коров .....21

#### Секция 7

#### Өсімдік және орман шаруашылығындағы инновациялар Инновации в растениеводстве и лесном хозяйстве

##### Әменова Д. М., Уалиева А., Кайыров А.

Бидай тұқымдарының өнімділігі мен өсу энергиясына және өскіндерінің ылғалды ұстап тұру қабілетіне лазерлік сәуленің әсері .....27

##### Кукушева А. Н., Какезанова З. Е., Уахитов Ж. Ж., Сарбасов А. К.

Приемы восстановления биоресурсного потенциала деградированных пастбищ житняка в условиях степной зоны Павлодарской области .....31

##### Базарханова Ә. Ж., Оспан А. М.

Қарапайым жағдайда шағын жылқыжай ұйымдастыру .....38

##### Какезанова З. Е., Муратова Д. О., Узбекбаева Б., Кенесхан А.

Влияние сидеральных донниковых паров на качество зерновых культур в севообороте .....45

##### Нығыман Г. Д., Сарсембаев М. С.

Изучение перспективных сортов черной смородины для регионов Павлодарского Прииртышья .....51

Уахитов Ж. Ж., Сейтханова К. К., Жолдабаева А. С., Ергазинова Г. Д., Батгалова К. О. Өсімдік шаруашылығын оқыту әдістемесінің жалпы мәселелері жоғары оқу орындарында.....	56
---	----

## Секция 8

**Ветеринария және зоотехнологиядағы инновациялар  
Инновации в зоотехнологиях и ветеринарии**

<b>Асанбаев Т. Ш., Шарапатов Т. С., Арсютин Н. Г., Архаев Е. С.</b> Использование и практическое применение элементов цифровой технологии в условиях табунного коневодства ТОО АФ «Ақжар Өндіріс».....	64
<b>Қалибекқызы Ж., Тылғатбекова Ә. С.</b> Мал азығын өндірудегі антиоксиданттардың маңызы.....	69
<b>Сарсенова Ж. С., Курбатова С. Э.</b> Изучение молочнокислых микроорганизмов, выделенных из кисломолочных продуктов.....	72
<b>Усенова Л. М., Акильжанов Р., Дорошенко В., Гончаренко А.</b> Безоарная болезнь телят молочного периода.....	77
<b>Аймуханов С. М., Атейхан Б., Титанов Ж. Е.</b> Использования методов контроля полноценности кормления коров в ТОО «Победа» (из рекомендации).....	83
<b>Атейхан Б., Ныгманова А. У., Игликова А. С.</b> Сыыр сүтінің химиялық құрамы және тағамдық құндылығы.....	89
<b>Аймуханов С. М., Атейхан Б., Рахимов С. С.</b> Основные правила безопасности труда при заготовке сена в КХ Шартен Павлодарской области.....	94
<b>Орынтаева М. Д., Кендебаева А. С.</b> Микробиологиялық көрсеткіштер бойынша суши мен роллдарды санитарлық бағалау.....	99
<b>Бексеитов Т. К., Веселовский И. Е.</b> Влияние стресса на молочную продуктивность коров.....	101
<b>Сейтеуов Т. К., Болғанбай Қ. Н., Кожанов Д. М.</b> Сервис кезеңінің ұзақтығы кара-ала тұқымды сиырлардың сүт өнімділігіне әсер етуі.....	107
<b>Темиржанова А. А., Алимова Ж.</b> Қой етін өндіру.....	111
<b>Аманбаева С. Б., Қалиева Б. Б.</b> Азықтық базаның негізгі көзі ретінде павлодар облысының су басқан шалғындарынан шөптің ботаникалық құрамын зерттеу.....	117

**Мемлекеттік басқару, бизнес және құқық  
Государственное управление, бизнес и право**

## Секция 9

**Құқықтық жүйені дамыту бағыттары  
Направления развития правовой системы**

<b>Ахмеджанова Г. Б., Абенова Д. Б.</b> Медиация как важный способ решения споров.....	125
<b>Ауталипова З. Д., Нургалиева А. А.</b> Қазақстанда цифрландыруды дамыту.....	131
<b>Ахметов Д. А.</b> Повышение эффективности использования тайм-менеджмента на государственной службе.....	135
<b>Баданина М. А.</b> Вопросы описания внешности человека в криминалистике.....	141
<b>Кабдулина К. Т., Ахмадиева А. Т.</b> Мұрагерлік қатынастарды реттейтін коллизиялық нормалар.....	146
<b>Титков А. А., Балтабаева Д. А.</b> Классификация современных национальных правовых систем.....	153
<b>Батгалов А. Б.</b> Патронатное воспитание как одна из форм воспитания детей, оставшихся без попечения родителей.....	157
<b>Бураков А. О.</b> Лудомания как назревшая социальная проблема: теория и практика противодействия в Казахстане.....	164
<b>Ғалижапар А. Қ.</b> Уголовная ответственность лиц, злоупотребляющих психоактивными веществами.....	167
<b>Дубовицкая О. Б.</b> Риски в сфере международной торговли при использовании цифровой экономики: сравнительно-правовой анализ.....	171
<b>Алибаева Г. А., Матиев Р. Г.</b> Информация как объект правового регулирования.....	177
<b>Оразалин Е. Ж.</b> Квалифицирующие признаки убийства, относящиеся к объективной стороне состава преступления.....	182
<b>Ахмеджанова Г. Б., Рысмагамбетова А. Ш.</b> Трудовое право: роль и место в правовой системе.....	194
<b>Серикпаев А. Б., Шамшудинова Г. Т.</b> Причины недействительности сделок: нарушение закона и порядка.....	200
<b>Слямов А. Ж.</b> Уголовно-правовая характеристика преступлений против мира и безопасности человечества.....	207

<b>Хамзин А. Ш., Маусумбаев С. С., Болат Т. Т.</b> Решение проблем о договорах купли продажи.....	212
<b>Колесников Ю. Ю., Токенов М. М.</b> Пытки как уголовно-правовая категория .....	217
<b>Толжугай А. К.</b> Квалифицирующие часть признаки убийства относящиеся к субъективной стороне убийства.....	223
<b>Шагиева Г. Т.</b> О безопасности в современном мире.....	231

**Секция 10**  
**Экономика мен бизнестегі және**  
**мемлекеттік деңгейдегі басқару**  
**Экономика и управление в бизнесе**  
**и на государственном уровне**

<b>Арынова З. А., Кожанов Ж. М.</b> Занятость населения: роль в развитии локальной экономики в Условиях цифровизации.....	237
<b>Арынова З. А., Омарова М. Р.</b> Разработка маркетинговой стратегии для развития бизнеса в регионе: ключевые аспекты и подходы .....	245
<b>Арынова З. А., Бакибай А. Қ.</b> Роль кластеров в формировании конкурентоспособности Республики Казахстан .....	250
<b>Баймуханова М. Т., Нургалиева А. А., Нарынбаева А. С.</b> Развитие малого и среднего бизнеса в Республике Казахстан .....	256
<b>Бакпаева А. К., Нургалиева А. А.</b> Основные инструменты цифровой логистики в сельском хозяйстве .....	260
<b>Бултыков Н. Е.</b> Реализация государственной политики по поддержке малообеспеченных групп населения: оценка социальной эффективности. ....	265
<b>Жақұпов М. К., Золотарева С. В.</b> Система государственной поддержки малого и среднего бизнеса в павлодарском регионе.....	270
<b>Жоломанов Д. А., Кунызова С. К.</b> Зарубежные модели построения МСУ .....	274
<b>Жоламанова Г. К., Кунызова С. К.</b> Разработка механизмов развития инновационного предпринимательства в РК .....	278

<b>Каирова Ж. К., Амерханова А. Х.</b> Проблемы внедрения инновационных управленческих технологий в системе государственного управления .....	283
<b>Kaidarova S. E., Baturkhanov J. R.</b> Territorial image: definition, components, varieties.....	287
<b>Кайдарова С. Е., Золотарева С. В., Кайдаров А. А.</b> Система образования на рынке труда Казахстана: на пути к цифровой реальности.....	292
<b>Калиярдамов Т. Б., Нургалиева А. А., Арынова З. А.</b> Взаимосвязь факторов формирования экономического и инвестиционного потенциала региона .....	298
<b>Канашева А. К., Рымбекова Н. Е.</b> Адами капитал аймақтың қазіргі экономикасының инновациялық даму факторы ретінде .....	302
<b>Мажитова А. Е., Ахметова Д. Д., Золотарева А. В.</b> Кәсіпкерлік қызметтер үшін маркетинг стратегиясының әсері.....	309
<b>Левкович А. Г., Кульдурова А. О., Медведева Т. Ф.</b> Использование игры МЭКОМ в экономике и управлении в бизнесе на государственном уровне .....	313
<b>Давиденко Л. М., Мустафин Ә. Б.</b> ESG стратегиясы негізінде кластерлер құрылымдарының экономикалық өсуін талдау және болжау .....	317
<b>Кунызов Е. К., Мухаметкалиев Ж. Т.</b> Инструменты развития человеческого капитала .....	321
<b>Кунызов Е. К., Мухаметкалиев Ж. Т.</b> Механизм управления человеческим капиталом.....	325
<b>Насырова Н. М., Деркачёва И.</b> Управление взаимодействием бизнеса и власти в современной экономической системе .....	329
<b>Нұрмұханбет Е. М.</b> Влияние изменений в бизнес – среде малых и средних предприятий на учетные процессы .....	334
<b>Алтыбасарова М. А., Рамазанова А. Т.</b> Политическая реклама: сущность и особенности применения в современном информационном пространстве .....	338
<b>Сейфуллин Р. К.</b> Подходы к оценке государственной демографической политики.....	343
<b>Сейфуллин Р. К.</b> Институционализация государственной демографической политики в современном Казахстане.....	348
<b>Смагулов Д. Е.</b> Современные проблемы консалтинговой и юридической поддержки региональных субъектов малого предпринимательства.....	355

<b>Бекмурзаев Г. А., Титков А. А.</b> Инновационные управленческие подходы в системе государственного управления.....	359
<b>Титков А. А., Бухарбаев А. А., Сарымсаков Д. Р.</b> Современные тенденции подготовки кадров для государственной службы в Республике Казахстан .....	364
<b>Оразов Б. Г., Бекмурзаев Г. А., Титков А. А.</b> Современные тенденции оказания государственных услуг в Республике Казахстан.....	369
<b>Титков А. А., Сарымсаков Д. Р.</b> Зарубежный опыт мотивации государственных служащих .....	374
<b>Титков А. А., Магеллан Д. С.</b> Современная методология стратегического управления в деятельности организации .....	379
<b>Титков А. А., Тайнов С. С.</b> Стратегические приоритеты развития малого бизнеса на основе регионального бизнес-инкубирования .....	383
<b>Tulerbergenova D.</b> Analysis of articles on the implementation of PPP projects in foreign countries and recommendations for Kazakhstan.....	387
<b>Шеримова Н. М., Шарипова А. А., Мишагина А. Н.</b> Проблемы инновационного управления промышленных предприятий .....	394

## Секция 11

Қаржы жүйесінің қазіргі жағдайы  
Современное состояние финансовой системы

<b>Арынова З. А., Бекниязова Д. С., Золотарева С. В., Кайдарова С. Е.</b> Новая парадигма сбалансированного взаимодействия образования и рынка труда в эпоху цифровой трансформации государства .....	398
<b>Ибрагимова Л. Д., Алтайбаева Ж. К.</b> Обеспечение качества учетной информации по основным средствам...405	405
<b>Лисогор В. А., Алтайбаева Ж. К.</b> Влияние внедрения системы «Lean Production» на экономические показатели бизнеса.....	412
<b>Мусина А. Ж., Бекниязова Д. С., Кабулдинова М. К.</b> Тенденции эффективного осуществления налогового контроля в Республике Казахстан.....	419
<b>Мусина А. Ж., Бекниязова Д. С., Таниева Г. К.</b> Банковская политика в области обеспечения качества кредитных услуг и направления ее сбалансированности .....	425

<b>Тапалчинова А. С., Мусина А. Ж., Бейсембаева Г. К.</b> Қазақстандағы технологияларды коммерцияландыру процессін қаржыландырудың ғылыммен байланысы .....	430
<b>Титков А. А., Балтабаева Д. А.</b> Современное состояние финансовой системы РК.....	435
<b>Мусина А. Ж., Каирбаева А. К., Быков П.О., Урбанчикова Н.</b> Повышение уровня занятости через развитие предпринимательских навыков и стимулирование инновационных подходов.....	443
<b>Sekenova B., Musina A.</b> International approaches to financing healthcare systems.....	449

Сәулет және дизайн  
Архитектура и строительство

## Секция 12

Құрылыстағы, құрылыс материалдарындағы,  
сәулет пен дизайндағы инновациялар мен технологиялар  
Инновации и технологии в строительстве, строительных  
материалах, архитектуре и дизайне

<b>Мақашев К. Т., Алимова А. Х.</b> Современные материалы для усиления каменных конструкций .....	457
<b>Саканов Д. К., Ержепова А. Ж.</b> Учет затрат на дорожное строительство в странах мира.....	461
<b>Талал А., Жумабаев А. К.</b> Проблема структурно неустойчивых грунтов в проектировании и строительстве дорог, роль искусственного интеллекта .....	465
<b>Shayakhmetov S. B., Kairbekova K. T.</b> Investigating the impact of traffic flow and external factors on road surface deformations: mathematical modeling and practical recommendations for medium repair .....	471
<b>Makashev K., Kolzhanova R.</b> Development of a MATLAB algorithm for calculating thermal conductivity of walls in Kazakhstan.....	480
<b>Мырзабаева Ж. С., Усқумбаева О. В.</b> Глобальное потепление и пути решения .....	484

**АКАДЕМИК ҚАНЫШ СӘТБАЕВТЫҢ  
125 ЖЫЛДЫҒЫНА АРНАЛҒАН  
«XXIV СӘТБАЕВ ОҚУЛАРЫ» АТТЫ  
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ КОНФЕРЕНЦИЯНЫҢ  
МАТЕРИАЛДАРЫ**

**ТОМ XII**

Техникалық редактор А. Р. Омарова

Корректор: А. Р. Омарова

Компьютерде беттеген: Е. Е. Калихан

Басуға 23.04.2024 ж.

Әріп түрі Times.

Пішім  $29,7 \times 42 \frac{1}{4}$ , Офсеттік қағаз.

Шартты баспа табағы 28,54 Таралымы 500 дана.

Тапсырыс № 4220

«Toraighyrov University» баспасы  
«Торайғыров университеті» КЕАҚ  
140008, Павлодар к., Ломов к., 64.