

Моя профессиональная
карьера



ISSN INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

ISSN
2782-4365

Проверить
номер:



Научно-образовательный электронный журнал

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ

Выпуск №59-2 (том 2)
(февраль, 2025)



Свидетельство
о регистрации СМИ
№ЭЛ ФС 77-77927
от 19.02.2020 г.



РОСКОМНАДЗОР

Периодичность выпуска: 1 раз в неделю
Сайт: mpcareer.ru/oinv21veke. Почта: obrmpcareer@mail.ru



Международный научно-образовательный
электронный журнал
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ»

ISSN 2782-4365

УДК 37

ББК 94

**Международный научно-образовательный электронный журнал
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ». Выпуск №59-2 (том 2) (февраль,
2025). Дата выхода в свет: 17.02.2025.**

Сборник содержит научные статьи отечественных и зарубежных авторов по экономическим, техническим, философским, юридическим и другим наукам.

Миссия научно-образовательного электронного журнала «ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ» состоит в поддержке интереса читателей к оригинальным исследованиям и инновационным подходам в различных тематических направлениях, которые способствуют распространению лучшей отечественной и зарубежной практики в интернет пространстве.

Целевая аудитория журнала охватывает работников сферы образования (воспитателей, педагогов, учителей, руководителей кружков) и школьников, интересующихся вопросами, освещаемыми в журнале.

Материалы публикуются в авторской редакции. За соблюдение законов об интеллектуальной собственности и за содержание статей ответственность несут авторы статей. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

© ООО «МОЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КАРЬЕРА»

© Коллектив авторов

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Пестерев С.В. – гл. редактор, отв. за выпуск

Абдурасулов Абдуллажон Абдукаримович	доктор философии педагогических наук
Азамов Жасурбек Муродович	доктор философии в области юриспруденции
Артикова Мухайохон Ботиралиевна	доктор педагогических наук, доцент
Ахмедов Ботиржон Равшанович	доктор философии в филолог. науках (PhD), доцент
Батулин Сергей Петрович	кандидат исторических наук, доцент
Бекжанова Айнура Мархабаевна	доктор философии по педагог. наукам (PhD), доцент
Бекжанова Гулнара Маркабаевна	кандидат медицинских наук, преподаватель
Боброва Людмила Владимировна	кандидат технических наук, доцент
Богданова Татьяна Владимировна	кандидат филологических наук, доцент
Ботиров Аминжон Розимбоевич	кандидат биологических наук, доцент
Демьянова Людмила Михайловна	кандидат медицинских наук, доцент
Еремеева Людмила Эмировна	кандидат технических наук, доцент
Жуманова Фатима Ураловна	кандидат педагогических наук, доцент
Засядько Константин Иванович	доктор медицинских наук, профессор
Исломова Саидахон Тургуновна	доктор философии по техническим наукам (PhD), доцент
Кабулова Мехрибан Толыбаевна	доктор философии по педагог. наукам (PhD)
Казакова Раъно Машрабаевна	доктор философии по филологическим наукам (PhD)
Кодиров Хасанбой Орибжонович	доктор философии педагогических наук
Колесников Олег Михайлович	кандидат физико-математических наук, доцент
Коробейникова Екатерина Викторовна	кандидат экономических наук, доцент
Ланцева Татьяна Георгиевна	кандидат экономических наук, доцент
Мухамедова Лола Джураевна	доктор философии по филологическим наукам (PhD)
Нарзикулова Фируза Ботировна	доктор психологических наук
Нобель Артем Робертович	кандидат юридических наук, доцент
Ноздрин Наталья Александровна	кандидат педагогических наук, доцент
Нуржанов Сабит Узакбаевич	доктор историч. наук (dsc), старший научный сотрудник
Олтаев Шавкат Собирович	кандидат экономических наук, доцент
Павлов Евгений Владимирович	кандидат исторических наук, доцент
Петрова Юлия Валентиновна	кандидат биологических наук, доцент
Попов Сергей Викторович	доктор юридических наук, профессор
Расулходжаева Мадина Ахмаджоновна	доктор философии по педагог. наукам (PhD), доцент

Рахматова Фотима Ганиевна	доктор философии по педагог. наукам (PhD), доцент
Рахмонов Азизхон Боситхонови	доктор педагогических наук, доцент
Таспанова Айзада Кенжебаевна	доктор философии (PhD) по экономическим наукам
Таспанова Жыгагул Кенжебаевна	доктор философии по педагог. наукам (PhD), доцент
Табашникова Ольга Львовна	кандидат экономических наук, доцент
Тўрабоева Мадинахон Рахмонжон қизи	кандидат педагогических наук, доцент
Тюрин Александр Николаевич	кандидат географических наук, доцент
Уразова Лариса Карамовна	кандидат исторических наук, доцент
Усубалиева Айнура Абдыжапаровна	кандидат социологических наук, доцент
Утегенова Жамила Джолмурзаевна	доктор философии по эконом. наукам, доцент
Фаттахова Ольга Михайловна	кандидат технических наук, доцент
Ширинов Отабек Тувалович	доктор психологических наук (PhD)
Хамдамова Ситора Сафаровна	Доктор философии в области философских наук, доцент
Ханбабаев Хакимжан Икрамович	доктор педагогических наук (DSc)
Худайкулов Хол Джумаевич	доктор педагогических наук, профессор
Худойбердиева Хурият Каримбердиевна	доктор философии (PhD) в социальной философии
Ширинов Отабек Тувалович	доктор психологических наук (PhD)
Эшназаров Журакул	кандидат педагогических наук, профессор
Эшназарова Фарида Журакуловна	доктор философии по философии (PhD)
Юнусова Бахора Ахтамжоновна	кандидат филологических наук, ассистент
Яхяева Сожида Абдурахимовна	доктор философии (PhD) в социальной философии

МЕТОДИКА РАЗВИТИЯ УСТНОЙ РЕЧИ И НАВЫКОВ ОБЩЕНИЯ Магтымов Хайдар	170
СТРАТЕГИИ И ПОДХОДЫ К РАЗВИТИЮ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА В УСЛОВИЯХ ИННОВАЦИИ, ДИВЕРСИФИКАЦИИ И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ Репова Аннагозел, Гылычдурдыева Чынар, Йомудова Джахан, Керимов Ыхлас	174
ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МОТИВАЦИИ СТУДЕНТОВ К ИЗУЧЕНИЮ РУССКОГО ЯЗЫКА В ВУЗЕ Атаева Огульширин	179
РАЗВИТИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА Гельдиева Кумуш Оразовна	184
УГОЛОВНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЛИЦ, НЕ ДОСТИГШИХ ПОЛНОЛЕТИЯ Измаилова Гульджан, Йолдашов Тиркиш	187
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО: СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РАЗВИТИЯ Языева Нургозель, Маммедова Гульнабат, Аннаева Марал	192
ВЛИЯНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ НА ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ: АНАЛИЗ НОВЫХ МОДЕЛЕЙ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ РОСТА Бердигылыджов Мухамметберди, Мерданов Мекан, Абдырахманов Диярбек, Атаева Дженнет	195
РУССКИЕ ПИСАТЕЛИ И ПОЭТЫ В ИСТОРИИ ЛИТЕРАТУРЫ Мередова Мях, Аманмухаммедова Огулбагт	200
ВИНА И ЕЁ ПРАВОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ Измаилова Гульджан, Амангелдиева Язджемал	203
ЭВОЛЮЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ЕГО РОЛЬ В ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ СИСТЕМАХ Агабаев Баймухаммет, Атаджаев Кемаль, Атамаммедов Даянч	208
РОЛЬ КОНТЕКСТА В ОБУЧЕНИИ РУССКОМУ ЯЗЫКУ КАК ИНОСТРАННОМУ Эсенова Байрамгуль	211
ТУРКМЕНСКАЯ МУЗЫКА Бабаниязова Гозель Сапаровна	216
МИКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ И МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ДИНАМИКУ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА: ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И ЭМПИРИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ Хыдыров Максатмырат, Орунов Сердар, Эсенова Нурбиби	224
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД МИРА И ДОВЕРИЯ: ИНИЦИАТИВА ТУРКМЕНИСТАНА НА 2025 ГОД Бабаева Махым Сердаркулиевна	229

ФИО автора(-ов): *Агабаев Баймухаммет, студент.*

Атаджаев Кемаль, студент.

Атамаммедов Даянч, студент.

Туркменский сельскохозяйственный университет имени С.А. Ниязова.

Ашхабад, Туркменистан

Название публикации: «ЭВОЛЮЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ЕГО РОЛЬ В ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ СИСТЕМАХ»

Аннотация: Сельское хозяйство как одна из старейших отраслей человеческой деятельности претерпело значительные изменения с момента своего возникновения. В статье рассматриваются основные этапы развития сельского хозяйства, его влияние на мировую экономику и продовольственные системы. Особое внимание уделяется современным вызовам, таким как изменение климата, глобализация продовольственных рынков, а также переход к устойчивому сельскому хозяйству. Исследуются перспективы перехода к более экологичным и ресурсосберегающим методам производства, а также роль технологий и инноваций в будущем аграрной отрасли.

Ключевые слова: сельское хозяйство, устойчивое развитие, инновации, продовольственная безопасность, глобализация, изменение климата, экология.

Agabayev Baymuhammet, student.

Atajayev Kemal, student.

Atamammedov Dayanch, student.

Turkmen Agricultural University named after S.A. Niyazov.

Ashgabat, Turkmenistan.

THE EVOLUTION OF AGRICULTURE AND ITS ROLE IN GLOBAL FOOD SYSTEMS

Annotation: Agriculture, as one of the oldest branches of human activity, has undergone significant changes since its inception. The article examines the main stages of agricultural development, its impact on the global economy and food systems.

Particular attention is paid to modern challenges such as climate change, globalization of food markets, and the transition to sustainable agriculture. The prospects for the transition to more environmentally friendly and resource-saving methods of production, as well as the role of technology and innovation in the future of the agricultural sector are explored.

Keywords: agriculture, sustainable development, innovation, food security, globalization, climate change, ecology.

Сельское хозяйство всегда было основой экономического развития, особенно в аграрных странах, таких как Россия. В процессе эволюции сельского хозяйства менялись не только методы производства, но и его роль в социальной и экономической структуре общества. В последние десятилетия сельское хозяйство сталкивается с новыми вызовами, которые требуют комплексных решений. Одним из таких вызовов является обеспечение продовольственной безопасности в условиях глобальных изменений, таких как климатические колебания и растущее население планеты.

Историческая эволюция сельского хозяйства

Сельское хозяйство прошло несколько стадий развития — от первобытного земледелия до современного агробизнеса, где важную роль играют технологии и инновации. В древности сельское хозяйство было тесно связано с ручным трудом и ограниченными технологиями, что ограничивало продуктивность. С развитием агротехники, оседлого земледелия и современных методов орошения началась новая эра, которая позволила обеспечить растущие потребности человеческой цивилизации.

С переходом к индустриальной эпохе, аграрное производство значительно увеличилось благодаря механизации и внедрению химических удобрений, что позволило повысить урожайность и продуктивность. Однако на определённом этапе этого процесса стали проявляться экологические и социальные проблемы, такие как загрязнение окружающей среды, истощение почв и социальное неравенство.

Современные вызовы сельского хозяйства

Современные проблемы сельского хозяйства во многом связаны с изменениями в климате и природных ресурсах. Повышение температуры, засухи и наводнения становятся частыми явлениями, что ставит под угрозу стабильность сельскохозяйственного производства. В условиях глобализации продовольственных рынков страны сталкиваются с необходимостью адаптации к меняющимся условиям, в том числе — к повышению конкуренции и требованиям по устойчивости производства.

Одним из актуальных направлений является переход к устойчивому сельскому хозяйству. Это подразумевает использование методов, которые минимизируют экологический след и сохраняют ресурсы для будущих поколений. Экологичное земледелие, агроэкология, органическое сельское хозяйство — все это части нового подхода, который предполагает внимание к долгосрочным последствиям для экосистем и общества.

Сельское хозяйство продолжает играть важнейшую роль в обеспечении продовольственной безопасности и устойчивого развития стран мира. Несмотря на серьезные вызовы, которые стоят перед отраслью, переход к более экологичным и технологичным методам производства предоставляет новые возможности. Важно, чтобы развитие сельского хозяйства шло в связке с инновациями и поддержкой со стороны государства, чтобы обеспечить долгосрочную стабильность и эффективность аграрного сектора.

Список литературы:

1. Смирнов, В. М. (2018). Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях изменения климата. Казань: Экология и экономика.
2. Петрова, Е. В. (2021). Будущее сельского хозяйства: инновации и экология. Новосибирск: Экономика и наука.
3. Беляев, Н. В. (2019). Глобальные вызовы сельского хозяйства и продовольственной безопасности. Москва: Аграрное издательство.

© Агабаев Баймухаммет, Атаджаев Кемаль, Атамаммедов Даянч. 2025