

Моя профессиональная
карьера

ISSN

INTERNATIONAL
STANDARD
SERIAL
NUMBER

ISSN

2782-4365

Проверить
номер:



Научно-образовательный электронный журнал

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ

Выпуск №78-2 (том 2)
(сентябрь), 2026)

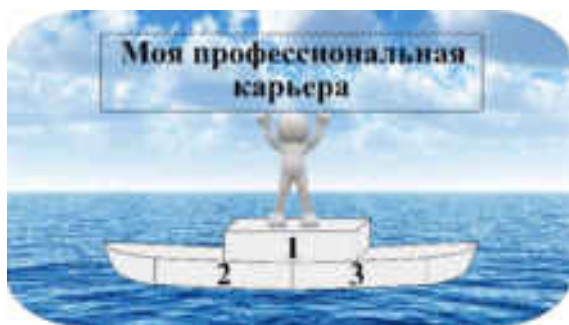


Google
Scholar



Периодичность выпуска: 1 раз в неделю

Сайт: mpcareer.ru/oinv21veke. Почта: obrmppcareer@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 №78-2 (том 2) (сентябрь,
2026). Дата выхода в свет: 14.09.2026.**

Журнал объединяет авторов на территории стран СНГ и помогает обмениваться передовыми научно-образовательными исследованиями.

Содержит научные работы 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 науки и образования (педагоги, учителя, ученые, преподаватели, научные сотрудники, бакалавры, магистранты, аспиранты).

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

© ООО «МОЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КАРЬЕРА»

© Коллектив авторов

Уссаев Чары , Вельмухаммедова Огульгерек, Атаниязова Кейик ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ: КЛЮЧЕВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ, ИННОВАЦИИ И СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ	173
Отузов Мердан, Чарыев Керим, Арсланов Баймухаммет, Байрамдурдыева Менгли СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТИ И УДОБСТВА МЕТОДОВ АУТЕНТИФИКАЦИИ (ПАРОЛИ, БИОМЕТРИЯ, ДВУХФАКТОРНАЯ АУТЕНТИФИКАЦИЯ)	178
Нурниязов Керимберди, Аманмурадова Ширинджемал СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО ТУРКМЕНИСТАНА ЗА 35 ЛЕТ НЕЗАВИСИМОСТИ: МОДЕРНИЗАЦИЯ, ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ	188
Олтаев Ш.С. МОЛИЯВИЙ КЎМАКЛАР - МАМЛАКАТ ТУРИЗМ САЛОҲИЯТИНИ РИВОЖЛАНТИРИШНИНГ МУҲИМ ОМИЛИДИР	192
Уссаев Чары, Аннамырадова Гунча, Аразова Сельбитач ЭКОНОМИКА ТРУДА: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ, ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И РАЗВИТИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА	203
Агаева Дурли, Чарыева Дунягозел, Чуриев Максат, Амангельдиев Довлет ПРОЕКТИРОВАНИЕ И НАСТРОЙКА ЗАЩИЩЕННОЙ ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ ДЛЯ МАЛОГО ОФИСА ИЛИ УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ	209
Худайбергенова Гурбангуль, Сахатова Джемиле МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО И ПОСТОЯННЫЙ НЕЙТРАЛИТЕТ ТУРКМЕНИСТАНА: 35 ЛЕТ НЕЗАВИСИМОГО РАЗВИТИЯ	221
Дурдыева Айнур, Баллыева Айлар, Таганов Аймухаммет, Амангельдиев Азым МОДЕЛИРОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ И ИНВЕСТИЦИЙ В ЭНЕРГОСИСТЕМЫ ПРИ ДЕКАРБОНИЗАЦИИ	225
Атаев С.К. ТРАДИЦИЯ КОЛЫБЕЛИ («САЛЛАНЧАК») В ЭТНОГРАФИИ И ФОЛЬКЛОРЕ ТУРКМЕН: КУЛЬТУРНО-ИСТОРИЧЕСКИЙ И СОЦИАЛЬНЫЙ АСПЕКТЫ	237
Джораева Говхер, Чарыева Огулгерек НЕЗАВИСИМОСТЬ ТУРКМЕНИСТАНА КАК ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ: ИСТОРИКО-ПОЛИТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ	246

ФИО автора(-ов): *Нурниязов Керимберди*

Преподаватель,

Туркменский сельскохозяйственный университет имени С.А.Ниязова

Туркменистан, г. Ашхабад

Аманмурадова Ширинджемал

Студент,

Туркменский сельскохозяйственный университет имени С.А.Ниязова

Туркменистан, г. Ашхабад

Название публикации: «СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО ТУРКМЕНИСТАНА ЗА 35 ЛЕТ НЕЗАВИСИМОСТИ: МОДЕРНИЗАЦИЯ, ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ»

Аннотация

В статье рассматриваются основные направления развития сельского хозяйства Туркменистана за 35 лет государственной независимости. Анализируется значение аграрного сектора для социально-экономического развития страны, обеспечения продовольственной безопасности и занятости населения. Рассматриваются процессы технического перевооружения сельского хозяйства, развития растениеводства и животноводства, совершенствования ирригационной инфраструктуры, внедрения современных агротехнологий, развития тепличного хозяйства и переработки сельскохозяйственного сырья. Особое внимание уделяется рациональному использованию земельных и водных ресурсов, цифровизации аграрного производства, развитию селекции и семеноводства, подготовке квалифицированных кадров и расширению международного сотрудничества. Отмечается необходимость дальнейшего повышения производительности труда и экономической эффективности сельскохозяйственных предприятий.

Ключевые слова: Туркменистан, независимость, сельское хозяйство, аграрный сектор, продовольственная безопасность, земледелие.

Сельское хозяйство занимает особое место в социально-экономической системе Туркменистана. Его значение определяется не только производством продовольствия и сельскохозяйственного сырья, но и обеспечением занятости населения, развитием сельских территорий, формированием доходов и поддержанием устойчивости национальной экономики.

За 35 лет государственной независимости аграрный сектор страны прошёл значительный путь преобразований. Формировалась национальная аграрная политика, развивалась сельскохозяйственная инфраструктура, обновлялась техника, совершенствовались технологии производства и расширялись возможности переработки сельскохозяйственного сырья.

Современные условия предъявляют к сельскому хозяйству новые требования. Изменение климата, ограниченность водных ресурсов, необходимость повышения производительности земель и труда, рост требований к качеству продукции требуют перехода к более технологичной модели аграрного производства.

В этой связи особое значение приобретают цифровизация сельского хозяйства, современные системы орошения, селекция, семеноводство, научное сопровождение производства и внедрение ресурсосберегающих технологий.

С момента приобретения независимости сельское хозяйство рассматривалось как одно из стратегических направлений социально-экономического развития Туркменистана.

Современное сельское хозяйство невозможно представить без высокопроизводительной техники. Механизация позволяет повышать производительность труда, сокращать сроки проведения полевых работ и уменьшать зависимость от ручного труда. За годы независимости сельскохозяйственные предприятия получили современную тракторную и комбайновую технику, оборудование для обработки почвы, посева, уборки и транспортировки продукции.

Однако сама по себе механизация не обеспечивает максимального экономического эффекта. Важна комплексная система управления техникой,

технического обслуживания, подготовки операторов и рационального использования машинно-тракторного парка.

В перспективе всё большее значение будут иметь автоматизированные системы управления техникой, спутниковая навигация и цифровой мониторинг сельскохозяйственных работ.

В дальнейшем аграрное развитие Туркменистана целесообразно связывать с повышением производительности при одновременном снижении нагрузки на природные ресурсы. Основными направлениями могут стать:

1. внедрение водосберегающих технологий;
2. развитие цифрового сельского хозяйства;
3. совершенствование селекции и семеноводства;
4. развитие тепличного производства;
5. расширение садоводства и овощеводства;
6. повышение эффективности животноводства;
7. развитие переработки;
8. совершенствование хранения и логистики;
9. подготовка современных аграрных кадров;
10. расширение экспортного потенциала.

35 лет государственной независимости стали важным периодом развития сельского хозяйства Туркменистана. За это время совершенствовалась материально-техническая база, развивались растениеводство и животноводство, создавались современные производственные объекты и укреплялась научная основа аграрного сектора.

Сегодня сельское хозяйство вступает в новый этап, для которого характерны цифровизация, инновационные технологии, рациональное использование природных ресурсов и повышение производительности.

Особое значение имеет водосбережение. В условиях засушливого климата эффективность использования воды становится одним из важнейших факторов устойчивости сельскохозяйственного производства. Не менее важны научные

исследования, развитие селекции и семеноводства. Современная аграрная экономика должна основываться на научно обоснованных технологиях.

Перспективным направлением является развитие переработки. Создание полной цепочки от производства сырья до выпуска готовой продукции позволяет увеличить добавленную стоимость, создать новые рабочие места и расширить экспортные возможности.

Важнейшим ресурсом будущего является человеческий капитал. Подготовка агрономов, экономистов, инженеров, технологов и специалистов по цифровым технологиям становится необходимым условием модернизации отрасли.

Литература

1. Программа социально-экономического развития Туркменистана на 2022–2028 годы. — Ашхабад.
2. Национальная программа социально-экономического развития Туркменистана на 2022–2052 годы. — Ашхабад.
3. Министерство сельского хозяйства и окружающей среды Туркменистана. Материалы по развитию агропромышленного комплекса. — Ашхабад.