

**МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**

**НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА**

**Научно-библиографический отдел**



# **Цифровая экономика**

## **Рекомендательный библиографический указатель**

**Майкоп 2021**

УДК 011/016  
ББК 91

Составитель: Дубинина С.Ю., Кудряшова Н.В.  
Ответственный за выпуск: Пшизова С.К.

Цифровая экономика: библиографический указатель / Майкопский государственный технологический университет, Научная библиотека МГТУ, Научно-библиографический отдел; составители Дубинина С.Ю., Кудряшова Н.В. – Майкоп, 2021. – 73 с.

В указатель включены библиографические описания источников по цифровой экономике: книги, статьи из периодических изданий из фонда библиотеки. Хронологический охват 2018 по 2021 годы. Указатель предназначен для студентов и преподавателей факультета информационных систем в экономике и юриспруденции, кафедры прикладной информатики и информационных систем.

Библиографические записи сгруппированы в порядке алфавита авторов и заглавий и сопровождаются краткими аннотациями.

**«В ближайшее десятилетие IT-индустрия станет одной из  
ключевых экспортных отраслей страны».**  
**«...без цифровой экономики у страны нет будущего, и именно ее  
развитие, в конечном итоге, будет являться способом перехода к  
следующему технологическому укладу».**  
**В.В. Путин**

## **Введение**

В современном мире сложных и многообразных экономических взаимоотношений между гражданами, производителями, финансовыми институтами вопрос цифровизации экономики является очень актуальным. Актуальность данного вопроса обусловила создание программ для цифровизации экономики. Эти программы направлены на повышение уровня жизни, образования, на улучшение моральной составляющей качества жизни человека. Цифровая экономика – это экономическая деятельность, которая основывается на цифровых технологиях. Расчёты за услуги и товары в цифровой экономике в большинстве случаев производятся цифровой валютой (электронными деньгами) Цифровизация порождает новые технологии, которые вливаются в нашу жизнь. Благодаря ей меняются самые значимые сферы жизни человека, и при этом меняются взгляды людей. Новые поколения образуют новые «умные» общества, которые основываются на ценностях, направленных на потребности человека, как материальные, так и духовные.

**Абрамов В.И.** Влияние цифровизации на развитие региональных социально-экономических систем в России и за рубежом / В. И. Абрамов, Д. С. Евдокимов. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2019. – № 11. – С. 6-21.

*Данное исследование посвящено анализу влияния цифровизации на экономические преобразования, а также рассмотрению перспективных проектов цифровых технологий в России и за рубежом.*

**Абубакаров А.В.** Новые бизнес-модели цифровой экономики / Абубакаров А.В., Сапиев А.З. // Цифровая экономика: особенности и тенденции развития: сборник научных статей / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп, 2018. – С. 19-25.

*Детально проанализирована специфика "платформенных" бизнес-моделей, получивших широкое распространение в эпоху цифровой трансформации бизнеса.*

**Абубакарова Ф.В.** Перспективы и риски применения электронных денег в условиях цифровизации экономики / Абубакарова Ф. В., Ахмадова А. А., Магомаев Т. Р. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп, 2018. – С. 211-214.

*В статье представлены основные подходы к трактовке сущности электронных денег. Показаны отличия электронных денег от наличных и*

*безналичных денег. Указаны перспективы распространения электронных денег, причины и виды рисков их использования.*

**Адзинова З.Ю.** Этапы развития и особенности развития информационного общества / Адзинова З.Ю., Куваева А.А. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп, 2018. С. 297-299.

*В статье изучены особенности информационного общества и цифровой экономики. Выявлены и охарактеризованы основные этапы развития и становления информационного общества. Выявлены предпосылки становления информационного общества и совершенствования коммуникационной системы в Российской Федерации.*

**Алгоритм инвентаризации цифровых носителей при долговременном хранении** / А. В. Соловьев, А. Ю. Даниленко, Г. П. Акимова [и др.]. – Текст: непосредственный // Информационные технологии и вычислительные системы. – 2020. – № 3. – С. 40-46.

*В статье описаны проблемы надежности и технологического старения цифровых носителей информации, а также изменения аппаратно-программной среды хранения цифровых данных, возникающие на длительном сроке хранения.*

**Александрова Л. А.** Модель цифровой образовательной среды вуза / Л. А. Александрова, Э. Р. Галимов. – Текст: непосредственный // Прикладная информатика. – 2020. – Т. 15, № 5. – С. 37-51.

*В работе предложена модель цифровой образовательной среды вуза, сформулированы требования, которые необходимо учесть на этапе проектирования «Цифрового университета».*

**Алешина И.В.** Искусственный интеллект: цифровая глобализация и маркетинг / И.В. Алешина. – Текст: непосредственный // Маркетинг в России и за рубежом. – 2019. – № 1. – С. 74-80.

*Тренды интернационализации и искусственной интеллектуализации маркетинга рассматриваются как взаимосвязанные и объективно обусловленные процессами цифровой глобализации.*

**Андреева О.** Курс на цифровизацию объявлен / О. Андреева. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 4. – С. 96-97.

*В условиях четвертой промышленной революции на первый план выходят промышленная автоматизация, цифровизация и оптимизация производственных процессов. Автор рассказывает о наиболее важных изменениях и значимых трендах отечественного рынка информационных технологий.*

**Антипина О.Н.** Платформы как многосторонние рынки эпохи цифровизации/ О.Н. Антипина. –Текст: непосредственный// Мировая экономика и международные отношения. – 2020. – Т. 64, № 3. – С. 12-19.

*Проанализированы особенности платформенных бизнес-моделей как специфический формат многосторонних рынков в цифровой экономике.*

**Артемова С. Т.** «Цифровой разрыв» и конституционные гарантии «цифрового равенства» / Артемова Светлана Тагировна, Жильцов Николай Александрович, Чердаков Олег Иванович. – Текст: непосредственный // Конституционное и муниципальное право. – 2020. – № 10. – С. 41-45.

*В статье представлена авторская позиция о цифровом неравенстве, получившем название «цифровой разрыв», и способах его преодоления в России. Авторы, основываясь на положениях Конституции РФ, доказывают, что в нашей стране идет системная работа по преодолению цифрового неравенства, для чего используются правовые и иные инструменты.*

**Астафьев М.Л.** Создание единого цифрового пространства в строительном секторе / Астафьев Михаил Леонидович. –Текст: непосредственный// Сметно-договорная работа в строительстве. – 2020. – № 1. – С. 62-65.

*В статье рассказывается о том, с какими сложностями приходится сталкиваться в переходный период и какие перспективы ждут отрасль.*

**Астафьева О.** Проблемы подготовки управленческих кадров в условиях цифровой экономики / О. Астафьева. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2018. – № 5. – С. 134-141.

*Влияние цифровой экономики на формирование новых требований к работе менеджеров и образовательных учреждений, занимающихся подготовкой управленцев. Сформулированы принципы работы образовательных учреждений в современных условиях.*

**Афанасьева Т.Г.** Цифровая экономика в фармации: проблемы и перспективы развития / Афанасьева Т.Г., Лаврова Н.Н., Тюменцева В.Р. – Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2020. – № 5. – С. 28-34.

*Использование цифровых технологий в обеспечении продуктивного использования рабочего времени фармацевтического персонала.*

**Ахмадзода Н. С.** Преимущества, проблемы и перспективы нормативно-правового регулирования цифровой экономики в Российской

Федерации/ Н. С. Ахмадзода. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2020. –Т. 22, № 5. – С. 41-44.

*В статье проведен анализ проблем и сформулированы предложения, направленные на совершенствование регулирования и развитие цифровой экономики. Проанализированная в статье национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» охватывает все сферы экономической и социальной жизни, имеет детальную дорожную карту, реализация которой предусмотрена до 2024 года.*

**Ахмадова А.А.** Менеджмент условиях цифровизации / Ахмадова А.А., Абубакарова Ф.В. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 214-216.

*В статье рассмотрены функции информационного менеджмента, значение цифровизации в управлении современными организациями, роль менеджера в организации, перечислены требования, предъявляемые к персоналу в условиях цифровизации.*

**Ашинова М.К.** Государственное управление развитием цифровой экономики / Ашинова М.К., Чиназирова С.К., Дзаурова Л.М. – Текст: непосредственный // XXXVII Неделя науки МГТУ: XXXIV Всероссийская научно-практическая конференция «Образование-наука-технологии» / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2019. – С. 24-28.

*В статье рассмотрена система управления программой «Цифровая экономика», базовые принципы системы управления реализацией программы.*



*Обозначены ключевые меры государственной поддержки развития цифровой экономики.*

**Ашинова М.К.** Цифровая экономика: позитивные эффекты и вероятные риски / Ашинова М.К., Доргушаова А.К. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 216-223.

*В статье исследуется влияние цифровых преобразований на экономику и жизнь граждан, экономические и социальные преимущества цифровизации экономики. Рассматривается уровень цифровизации экономики и вклад цифровых технологий в ВВП. Исследовано развитие цифровых компаний России.*

**Ашинова М.К.** Цифровая трансформация отрасли финансовых услуг / Ашинова М.К., Чиназирова С.К., Костенко Р.В. – Текст: непосредственный // Математические основы разработки и использования машинного интеллекта: сборник научных статей, посвященный 70-летию со дня рождения доктора технических наук, профессора Лябаха Николая Николаевича / Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп, 2018. – С. 4-14.

*Рассмотрены мировые тенденции цифрового развития отрасли финансовых услуг, особенности продажи банковских услуг в цифровых каналах России. Проанализирован цифровой разрыв в секторе финансовых услуг и его последствия. Определены факторы успеха и перспективы развития компаний сектора финансовых технологий. Выявлены факторы успеха и перспективы развития традиционных банков.*

**Ашмарина Т.** Блокчейн-технологии в производстве овощей / Татьяна Ашмарина, Екатерина Залтан. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 3. – С. 49-53.

*Цель исследования - выявить тенденции развития внедрения цифровых технологий в производстве овощной продукции, согласно государственным программам «Цифровая экономика» и «Цифровое сельское хозяйство».*

**Бабичев А.С.** Развитие «цифровой экономики» в России: перспективы и проблемы / Бабичев А.С., Доргушаова А.К., Калашаова М.К. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: особенности и тенденции развития: сборник научных статей / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 25-32.

*Рассматривается понятие цифровой экономики, ее характеристика и особенности, приводятся различные подходы к определению цифровой экономики.*

**Бахман Д.А.** Перспективы развития цифровой экономики / Бахман Д. А. – Текст: непосредственный // Новые технологии. – 2019. – Вып. 2 (48). – С. 149-157.

*Цель статьи - рассмотреть влияние цифровизации на развитие экономики и определить основные направления развития цифровой экономики. В статье рассмотрены прирост ВВП в условиях цифровизации, объем венчурного финансирования цифровых проектов, влияние цифровой экономики на рынок труда.*

**Биганова С.Г.** Цифровая экономика в вузах / Биганова С.Г. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза

/Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 12-17.

*Изучено направление бакалаврской подготовки «Сервис» 43.03.01 в вузах России. Оценивалось количество предметов информационной направленности по учебному плану; количество зачетных единиц аудиторных и самостоятельных часов.*

**Бликий Р. С.** Процессно-модульный подход трансформации бухгалтерского учета: особенности цифровой экономики / Бликий Р. С., Тимохина О. А., Адамова Г. А. // Менеджмент в России и за рубежом. – 2021. – № 4. – С. 29-37.

*В статье рассмотрены основные задачи, тенденции и закономерности развития бухгалтерского учета в условиях цифровизации экономики.*

**Бобовникова Т.** Учетно-аналитическое обеспечение плодородия сельскохозяйственных земель / Татьяна Бобовникова, Татьяна Ворожейкина. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 6. – С. 18-23.

*В статье рассматриваются проблемы учетно-аналитического обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения.*

**Боброва Н.А.** Цифровизация: плюсы и минусы / Н.А. Боброва. – Текст: непосредственный // Конституционное и муниципальное право. – 2019. – № 10. – С. 23-25.

*В статье анализируются цифровая экономика, цифровое государство, а также их значение в борьбе с коррупцией. Изучены нормативные акты по цифровой экономике. Анализируется понятие цифрового (электронного) правительства и его элементы.*

**Бодин А.Б.** Цифровая экономика, ее настоящее и будущее / А.Б. Бодин, А.К. Бондарев. – Текст: непосредственный // Сахар. – 2018. – № 6. – С. 55-56.

*Рассматривается понятие цифровой экономики, как экономической деятельности, основанной на цифровых технологиях.*

**Бондарев А.В.** Цифровые технологии в административной юрисдикции таможенных органов России / А.В. Бондарев. – Текст: непосредственный // Вестник Российской таможенной академии. – 2020. – № 2. – С. 150-156.

*В статье представлен анализ цифровой экономики на административную юрисдикцию таможенных органов. Выявлены особенности административно-юрисдикционной деятельности таможенных органов в условиях внедрения цифровых технологий в России.*

**Бондаренко В.В.** Моделирование индивидуального трекинга карьеры государственных гражданских служащих в условиях цифровой экономики / В.В. Бондаренко, В.А. Юдина. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2019. – Т. 21, № 2. – С. 44-51.

*Статья посвящена вопросам моделирования индивидуального трекинга карьеры служащих с применением технологии автоматизированной оценки соответствия компетенций квалификационным требованиям, обусловленным цифровизацией системы государственного управления.*

**Брыкин А.В.** Стратегия HR с точки зрения hi-tech оборонно-промышленного комплекса / А. В.Брыкин.– Текст: непосредственный // Наша молодежь. – 2018. – № 19/20. – С. 22-23.

*Председатель Координационного совета разработчиков и производителей радиоэлектронной аппаратуры, электронной компонентной базы и продукции машиностроения Союза машиностроителей России, директор по внешним коммуникациям АО «Росэлектроника», профессор*

*Финансового университета при Правительстве РФ Арсений Брыкин рассказал о реализации приоритетных проектов в рамках стратегии развития интегрированных структур и предприятий в подготовке кадров для цифровой экономики с точки зрения Hi-Tech оборонно-промышленного комплекса.*

**Бутырин В.** Направления цифровой трансформации сельского хозяйства / Василий Бутырин, Юлия Бутырина. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 6. – С. 9-14.

*В статье рассмотрено значение цифровой трансформации сельского хозяйства в формировании агроэкономики будущего, основанной на новых принципах управления отраслью на всех уровнях.*

**Бутырин В.** Трансформация управления инновационными процессами в условиях перехода к цифровой агроэкономике / Василий Бутырин, Юлия Бутырина, Елена Черненко. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 12. – С. 43-47.

*В статье обосновывается необходимость трансформационных изменений в системе управления инновационными процессами в аграрном секторе экономики в условиях перехода к цифровой агроэкономике. Рассматриваются основные изменения в организации систем управления при внедрении цифровых технологий.*

**Васильев С.Н.** Информационно-функциональная модель взаимодействия таможенных органов и участников внешнеэкономической деятельности в условиях развития цифровой экономики / Васильев С. Н. – Текст: непосредственный // Вестник Российской таможенной академии. – 2018. – № 4. – С. 157-163.

*В статье рассматривается цифровая технология блокчейн и способы ее использования в деятельности таможенных органов. Проводится анализ*

*практики применения технологии блокчейн во внешнеэкономической деятельности.*

**Вернер М.Ю.** Риски и потенциал унифицирования бюджетного управления в условиях цифровой экономики / Вернер Михаил Юрьевич. – Текст: непосредственный// Сметно-договорная работа в строительстве. – 2020. – № 3. – С. 66-67.

*В статье говорится о том, что изменение основных этапов производственного цикла и нестабильность производства определяют новые требования к процессу бюджетного управления в строительной сфере.*

**Вовк А.М.** E-commerce как потенциал трансфера торговых технологий / А.М. Вовк. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 1. – С. 103-111.

*В статье рассмотрена оценка тенденций развития торговли в Российской Федерации, условия, формирующие возможности роста доли электронной торговли в ритейле.*

**Гашева З.Д.** Цифровизация региональной экономики: понятия, проблемы, пути реализации / Гашева З.Д. // Новые технологии. – 2018. – Вып. 4. – С. 114-123.

*Проанализировано понятие цифровой экономики. Сформулировано понятие региональной цифровой экономики. Исследована сущность революционного сценария трансформации рынка. Проведен SWOT-анализ процесса использования цифровых платформ в региональной экономике.*

**Головина Т.А.** Риск-ориентированное управление в условиях цифровизации экономических процессов / Головина Т. А., Суханов Д. А. –

Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2020. – № 2. – С. 59-66.

*О необходимости комплексного развития риск-ориентированного управления в организации, при тесном взаимодействии и сотрудничестве, в том числе за счет расширения диалога по вопросам формирования единых стандартов и подходов к управлению цифровыми рисками, основанных на лучших мировых практиках.*

**Горегляд В.П.** Развитие финансовых технологий и дигитализация финансового рынка: вызовы и перспективы / В.П. Горегляд. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2018. – Т. 20, № 1. – С. 44-47.

*В век стремительного развития финансовых технологий общепризнанным становится тот факт, что цифровая экономика является ключевым фактором роста и развития.*

**Горегляд В.П.** Цифровой аудит в Банке России как механизм повышения эффективности бизнес-процессов / В.П. Горегляд. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2019. – Т. 21, № 1. – С. 64-70.

*В статье анализируются проблемы, обуславливающие необходимость трансформации и качественно нового подхода к внутреннему аудиту. Автор на примере Центрального Банка России показывает, как сегодня идет этот важный процесс внутреннего аудита.*

**Горелова Т.П.** Мобильная коммерция в условиях цифровой экономики / Т.П. Горелова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2019. – № 12. – С. 69-79.

*Представлена динамика развития информационных технологий в условиях цифровизации экономики, проанализирован процесс внедрения мобильной коммерции в России.*

**Горелова Т.П.** Научно-образовательные центры как драйверы развития научного потенциала Российской Федерации / Т.П. Горелова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 3. – С. 39-51.

*Рассматривается актуальный для нашей страны вопрос: создание и развитие научно-образовательных центров (НОЦ). Изучены особенности 12 сформированных национальных проектов, а также национальный проект «Наука».*

**Горьковская О.** Высокий спрос: как найти ИБ-специалистов / О. Горьковская. – Текст: непосредственный // Информационная безопасность. – 2018. – № 1. – С. 46-47.

*Рассмотрена проблема нехватки ИБ-специалистов в секторе информационной безопасности.*

**Грошев И.В.** Цифровой контент маркетингового инструментария в экономике туризма пожилых людей / И.В. Грошев, Е.П. Корчагин. – Текст: непосредственный // Маркетинг в России и за рубежом. – 2019. – № 2. – С. 67-73.

*Рассмотрены задачи и последовательность действий digital-лидера в цифровой трансформации компаний и их интеграции в цифровую экономику.*

**Грошев И. В.** Цифровая трансформация экономики: изменение бизнес-практики и цифровое лидерство / Грошев И. В., Жерегеля А. В. // Менеджмент в России и за рубежом. – 2021. – № 3. – С. 10-17.



*Задачи и последовательность действий digital-лидера в цифровой трансформации компаний и их интеграции в цифровую экономику.*

**Дабахова Е.** Повышение эффективности мониторинга рынка труда в АПК / Елена Дабахова, Алексей Серов, Мария Озеряник. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 8. – С. 43-50.

*В статье рассматриваются вопросы создания эффективной системы регулирования на рынке труда в АПК. Разработанная автоматизированная информационная система обработки данных о спросе и предложении квалификаций позволит установить тесное взаимодействие между предприятиями, учебными заведениями и органами управления.*

**Данчиков Е.А.** Анализ рынка информационных технологий: тенденции и проблемы / Е.А. Данчиков, Л.В. Донцова, З.В. Бездель. – Текст: непосредственный // Маркетинг в России и за рубежом. – 2019. – № 3. – С. 96-101.

*Приводятся основные тенденции мирового и российского рынков информационных технологий в их взаимосвязи. Авторы анализируют динамику роста и объема продаж на мировом ИТ-рынке последних лет.*

**Демичев Д.М.** Конституционно-правовое регулирование формирования информационного общества в Республике Беларусь: теория и практика / Демичев Д.М. – Текст: непосредственный // Конституционное и муниципальное право. – 2020. – № 5. – С. 77-80.

*В статье исследуются отдельные проблемы конституционно-правового регулирования формирования информационного общества в Республике Беларусь, разработки и внедрения информационно-коммуникационных технологий и программного обеспечения в промышленных и иных организациях республики.*

**Демографическая и трудовая сферы современного крупного города: анализ состояния и направления развития/** Л. И. Ниворожкина [и др.].– Текст: непосредственный // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Общественные науки. – 2019. – № 2. – С. 106-112.

*Рассматривается актуальность реализации процессов развития и расширения информационного пространства на поселенческий уровень. Отражены методические подходы к анализу и оцениванию информационных ресурсов, характеризующих состояние и тенденции развития современного городского поселения.*

**Демьянова О.** Влияние цифровизации на кадровую политику / О. Демьянова, Э. Ахметшина.– Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2018. – № 4. – С. 117-122.

*Рассматривается сущность цифровой экономики, а также ключевые аспекты политики управления кадрами в условиях цифровой экономики.*

**Доан Ми Линь** Обзор инструментов партизанского маркетинга в условиях цифровой экономики Вьетнама / Доан Ми Линь. – Текст: непосредственный // Практический маркетинг. – 2018. – № 8. – С. 17-20.

*Представлен обзор актуальных инструментов партизанского (нетрадиционного) маркетинга, который неразрывно связан с маркетингом взаимоотношений в условиях современной цифровой экономики.*

**Доргушаова А. К.** Цифровая экономика и правовое государство / Доргушаова А. К. – Текст: непосредственный// XXXVIII Неделя науки МГТУ: XXXV Всероссийская научно-практическая конференция «Образование-наука-технологии». – Майкоп: МГТУ, 2020. – С. 18-23.

*В статье рассматривается необходимость создания законопроекта о цифровых финансовых активах как будущего инструмента государственного воздействия на цифровую экономику.*

**Дуканич Л.** Тренды организационного развития компаний при переходе к цифровой экономике / Л. Дуканич, С. Коробейникова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2018. – № 6. – С. 79-85.

*Рассматриваются отличительные особенности цифровой экономики, ключевые факторы менеджмента в ее условиях, а также основные признаки цифровой компании и тренды трансформации организационной структуры при переходе к цифровой экономике.*

**Емелин И. А.** Цифровые валюты и стратегия цифровой трансформации / И. А. Емелин. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2021. – Т. 23, № 1. – С. 13-18.

*Статья представляет собой обзор секций Гайдаровского форума - 2021, посвященных особенностям цифровой трансформации. Анализируя выступления спикеров, автор отмечает необходимость минимизации негативных последствий пандемии коронавируса для мировой экономики, раскрытия созидательного потенциала и устойчивого развития стран.*

**Евдокимова С.С.** Криптовалюты как ответ цифровой экономики на вводимые государством ограничения / Евдокимова С.С. –Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 33-39.

*Мир финансов быстро меняется. За последнее десятилетие наблюдается беспрецедентный рост числа всех видов платежных услуг, которые все чаще выходят за рамки традиционных банковских систем. Результатом этой эволюции стали криптовалюты. Они стали широко использоваться в качестве средства оплаты, спекуляции и стали частью инфраструктуры краудфандинга.*

**Епифанова Н. С.** Цифровая грамотность как необходимое условие трансформации современной системы образования в России / Н. С. Епифанова, М. Г. Полозков // Государственная служба. – 2020. – Т. 22, № 5. – С. 62-66.

*Статья посвящена изучению необходимости и особенностей трансформации образовательной системы в условиях ускоренного развития цифровой экономики. Особое внимание в контексте рассматриваемой трансформации уделяется значению и возможностям цифровой грамотности, которая формирует целый комплекс принципиально новых требований ко всем участникам образовательной системы.*

**Ермакова Ж.А.** Подготовка кадров для цифровой экономики в Оренбургском государственном университете / Ермакова Жанна Анатольевна. – Текст: непосредственный // Высшее образование в России. – 2019. – № 7. – С. 129-138.

*Представлен опыт Оренбургского государственного университета в контексте решения задач подготовки кадров для цифровой экономики.*

**Ефанова И.Б.** Кластеры и технопарки на пути к цифровой экономике / И. Б. Ефанова. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2018. – № 1. – С. 54-59.

*Представлены рассуждения автора о четвертой промышленной революции.*

**Ефремов Н.** Развитие цифровой экономики России – важнейшая миссия высшей школы / Н. Ефремов. – Текст: непосредственный // Тара и упаковка. – 2018. – № 2. – С. 44-47.

*Статья посвящена проблеме подготовки специалистов для работы в упаковочной индустрии, как части цифровой экономики России.*

**Ешугова С. К.** Развитие электронной коммерции в условиях цифровизации / Светлана К. Ешугова, Саида К. Хамирзова // Новые технологии. – 2021. – Т. 17, № 3. – С. 95-104.

*В статье раскрывается роль электронной коммерции в инновационной модернизации российской экономики, обосновывается необходимость широкого использования возможностей интернет-маркетинга с целью привлечения потребителей товаров и услуг, а также рыночных партнеров для реализации бизнес-проектов.*

**Жернов Е. Е.** Эффективность цифровой трансформации экономики России: к постановке проблемы / Жернов Е. Е., Кочергин Д. Г., Логачев В. А. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 231-234.

*В статье представлен системный анализ влияния цифровой трансформации на производительность национальной экономики, имеющий практическое значение для научно обоснованной экономической политики России.*

**Жизненный цикл правовой деятельности в условиях развития цифровых технологий / О. С. Гринь, Л. А. Рейнгольд, Е. А. Рейнгольд, А. В.**

Соловьев // Информационные технологии и вычислительные системы. – 2020. – № 2. – С. 10-20.

*В работе рассмотрены вопросы, связанные с изменениями в правовой деятельности, вызванными развитием инфраструктуры общества в условиях внедрения цифровых технологий. Детализирован жизненный цикл правовой нормы. Предложены направления исследований развития нормативной базы в условиях местной цифровизации современного общества.*

**Завьялова О.В.** Трансформация подходов к управлению таможенными органами в условиях цифровой экономики / О.В. Завьялова. – Текст: непосредственный // Вестник Российской таможенной академии. – 2018. – № 2. – С. 54-61.

*В статье представлен системный подход к цифровой трансформации деятельности таможенных органов в целях соответствия тенденции развития цифровой экономики. Показаны механизмы эффективной деятельности таможенных органов в условиях внедрения перспективных цифровых технологий с точки зрения современных международных и национальных требований к предоставлению таможенных услуг.*

**Замятин А. В.** Развитие кадрового потенциала российских вузов в области математики, информатики и цифровых технологий / Замятин Александр Владимирович, Чучалин Александр Иванович. – Текст: непосредственный // Высшее образование в России. – 2021. – № 5. - С. 9-20.

*Посвящена пилотной реализации программ повышения квалификации научно-педагогических работников вузов, осуществляющих подготовку профессионалов для IT-индустрии, в Международном научно-методическом центре математики, информатики и цифровых технологий Томского государственного университета*

**Зарецкая М.Г.** Международно-правовое регулирование в сфере обеспечения информационной безопасности цифрового общества/ Зарецкая М.Г. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 272-274.

*В статье анализируется международный опыт правового регулирования информационной безопасности цифрового общества.*

**Зубов Ю.С.** Интеллектуальная собственность в цифровой экономике: теория и практика управления / Ю.С. Зубов, Н.В. Лопатина, О.П. Неретин. – Текст: непосредственный // Информационные ресурсы России. – 2018. – № 1. – С. 2-5.

*Рассматриваются возможности решения методологического конфликта идейных оснований интеллектуальной собственности и идеологии информационного общества, провозглашающего доступность информации*

**Зубова Л.Д.** Цифровая трансформация проектного производства АО «Гипрвостокнефть» / Л.Д. Зубова. – Текст: непосредственный // Нефть. Газ. Новации. – 2019. – № 9. – С. 36-41.

*В статье описан подход к реализации стратегии цифровой трансформации проектного производства - одного из ведущих комплексных научно-исследовательских и проектно-изыскательских институтов страны.*

**Ибрагимов Т.Г.** Тенденции и перспективы перехода российского рынка финансовых услуг на цифровой банкинг / Ибрагимов Т.Г. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза

/Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 135-138.

*В статье сделан уклон на развитие цифровизации банковской деятельности в России, как перспективной тенденции будущего банковского дела.*

**Иванова И.А.** Влияние цифровой экономики на рынок труда и управление человеческими ресурсами: от диагностики к адаптации / И.А. Иванова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2019. – № 12. – С. 38-52.

*Рассматриваются проблемы воздействия цифровизации на сферу социально-трудовых отношений, проявляющие себя через трансформацию системы управления людьми, как в среде современных организаций, так и затрагивающие процессы, протекающие на рынке труда в целом.*

**Кагирова М.** Статистический анализ развития цифровой экономики в России / Мария Кагирова. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 3. – С. 25-29.

*Статья рассматривает цифровую экономику как составляющую формирования информационного общества в России в рамках реализации государственных программ.*

**Кадакоева Г.В.** Модель цифровой экономики Российской Федерации: программное содержание и практический аспект / Кадакоева Г.В. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность : сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 234-236.



*В соответствии с поручением Президента РФ В. В. Путина, данного по итогам Петербургского международного экономического форума, проходившего 1-3 июня 2017 г., была сформирована программа «Цифровая экономика Российской Федерации». В статье освещены основные аспекты рассматриваемой программы и приведены статистические данные состояния цифровой индустрии в России.*

**Казакова Н. А.** Методы оценки эффективности IT-рекламы и рекламного бизнеса / Н. А. Казакова, А. В. Работина. – Текст: непосредственный // Маркетинг в России и за рубежом. – 2021. – № 3. – С. 44-51.

*Рассмотрены современные методы маркетинга на примере интернет-рекламы как одного из быстроразвивающихся видов рекламного бизнеса.*

**Казова В. М.** Современные информационные технологии в АПК/ Казова В. М., Ельмирзокова А. Р., Ашинов К. В. – Текст: непосредственный // Наука, образование и инновации для АПК: состояние, проблемы и перспективы материалы VI Международной научно-практической онлайн-конференции, 25 ноября 2020 года. – Майкоп: МГТУ, 2020. – С. 654-657.

*В статье представлено обоснование необходимости внедрения цифровых технологий для формирования условий созидания цифровой экономики.*

**Казова В. М.** Цифровая трансформация агропромышленного комплекса

/ Казова В. М., Ельмирзокова А. Р., Ашинов К. В. – Текст: непосредственный // Наука, образование и инновации для АПК: состояние, проблемы и перспективы материалы VI Международной научно-практической онлайн-конференции, 25 ноября 2020 года. – Майкоп: МГТУ, 2020. – С. 657-659.

*В статье представлена цифровая трансформация агропромышленного комплекса.*

**Кальнер В.Д.** Цифровая экономика и экологическая безопасность жизнедеятельности / В.Д. Кальнер. – Текст: непосредственный// ЭЖиП: Экология и промышленность России. – 2018. –Т. 22, № 1. – С. 62-67.

*Рассмотрена возможность и целесообразность ускоренного введения «цифры» в жизнедеятельность россиян в условиях правовой, социальной и технической неподготовленности.*

**Канаев Е.А.** ЕАЭС И АСЕАН: результаты и перспективы сотрудничества / Е.А. Канаев, А.С. Королев. – Текст: непосредственный// Мировая экономика и международные отношения. –2020. – Т. 64, № 1. – С. 64-72.

*Проанализированы достижения и перспективы сотрудничества между Евразийским экономическим союзом (ЕАЭС) и Ассоциацией стран Юго-Восточной Азии (АСЕАН) с учетом новых тенденций глобального развития.*

**Караева В. А.** Устойчивость развития региональных систем в условиях перехода к экономике знаний/ Валентина А. Караева, Светлана В. Бычкова, Владимир Ю. Штык. – Текст: непосредственный // Новые технологии. – 2020. – Т. 16, № 6. – 99-105.

*Работа посвящена анализу взаимосвязей основных терминов и понятий, используемых в исследовании устойчивости региональных социально-экономических систем в условиях перехода к экономике знаний, цифровизации технологических процессов и управления.*

**Карданова М.В.** Развитие налогового контроля в условиях цифровой экономики (на примере управления ФНС России по Республике Адыгея):

магистерская диссертация / Карданова М.В; науч. рук. Мамиек Л.А.; Майкопский государственный технологический университет, Факультет экономики и сервиса, Кафедра финансов и кредита. – Майкоп, 2021. – 96 с. – Текст: непосредственный.

*Цель диссертации состоит в обосновании теоретико-методологических положений и разработке рекомендаций по совершенствованию инструментов и методов налогового контроля с учетом цифровых инноваций.*

**Киселев М.И.** Цифровая экономика и четвертая промышленная революция - новые вызовы или дань времени? / М. И. Киселев, А. Комшин, А. Сырицкий. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2018. – № 4. – С. 62-66.

*Данная статья открывает цикл статей в рубрике «Школа цифровой экономики». Авторы анализируют текущее состояние и будущее отечественной промышленности в условиях индустрии 4. 0 и на пороге формирования общества 5. 0.*

**Киселев М.И.** Энергетика и энергоэффективность – основа четвертой промышленной революции / М. И. Киселев, А. Комшин, Е. Тумакова. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2018. – № 5. – С. 71-73.

*Авторы рассуждают о развитии отечественной энергетики в условиях четвертой промышленной революции, о требованиях к «умным городам».*

**Клейнер Г.Б.** Интеллектуальная экономика цифрового века / Г.Б. Клейнер. – Текст: непосредственный // Экономика и математические методы. – 2020. – Т. 56, № 1. – С. 18-33.

*В статье предложена сбалансированная концепция поступательно-циклического развития цифровой экономики и интеллектуальной экономики*

*как высшей фазы развития цифровой экономики в контексте нарастающей цифровизации общественных процессов.*

**Ключко Н.В.** Основные требования к защите информации в нормативной базе цифровой экономики / Н.В. Ключко.— Текст: непосредственный // Защита информации. Инсайд. – 2018. – № 2. – С. 45-49.

*В статье рассматриваются основные положения нормативно-правовой базы цифровой экономики с точки зрения защиты информации и информационной безопасности. Обсуждается целесообразность корректировки понятия «защита информации» применительно к условиям цифровой экономики.*

**Кожевина О. В.** Управление цифровой трансформацией образования / Кожевина О. В. – Текст: непосредственный// Менеджмент в России и за рубежом. – 2019. – № 6. – С. 26-32.

*В статье предложено понятие цифровой трансформации образования, обобщен и систематизирован зарубежный опыт применения цифровых инструментов в образовательном процессе. Статистически показана зависимость между экономикой знаний и эффективным новаторством в исследованиях и разработках. Сформулированы принципы образовательной среды, предложена модель цифровой образовательной среды высшего учебного заведения.*

**Кожевина О.В.** Цифровые факторы развития умных городов / Кожевина О. В. – Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2018. – № 3. – С. 36-40.

*В статье рассматриваются вопросы формирования и развития умных городов в России. Изучен международный опыт создания smart-city, выявлены элементы экосистемы «умный город», предложены цифровые факторы развития умных городов.*

**Козлова Н.Ш.** Актуальность онлайн-образования для IT-специалистов / Козлова Н.Ш. – Текст: непосредственный // Вестник Майкопского государственного технологического университета. – 2018. –Вып. 4. – С. 80-85.

*Рассматриваются вопросы кадрового обеспечения IT-специалистов. Показано, что отрасль информационной безопасности сегодня страдает от нехватки специалистов, и в ближайшие годы эта ситуация только усугубится. Приведены аргументы применения интернет-образовательных ресурсов и обоснована целесообразность использования дистанционного обучения.*

**Козлова Н.Ш.** Тенденции цифровой трансформации образования в современных условиях / Козлова Н.Ш., Козлов Р.С. – Текст: непосредственный // Вестник Майкопского государственного технологического университета. – 2020. –Вып. 3 (46). – С. 51-59.

*В статье рассмотрены проблемы распространения цифровых технологий, отмечено широкое использование информационных технологий в образовании, выявляются основные направления развития цифровых образовательных технологий, которые помогут расширить возможности традиционных моделей обучения, основанных на создании единого цифрового образовательного пространства.*

**Козлова Н.Ш.** Цифровые технологии в образовании / Козлова Н.Ш. – Текст: непосредственный // Вестник Майкопского государственного технологического университета. – 2019. –Вып. 1 (40). – С. 83-91.

*В статье рассмотрены основные направления трансформации образовательного процесса в вузе в условиях цифровой экономики. В результате анализа выработано авторское концептуальное видение сущности, перспектив и возможных последствий трансформации*

*современного образования, выявлены основные направления внедрения цифровых технологий образовательного процесса.*

**Колосов Б.В.** Информационное пространство знаний: возможные решения / Б.В. Колосов. – Текст: непосредственный // Конституционное и муниципальное право. – 2019. – № 12. – С. 36-37.

*В статье рассматриваются проблемы, препятствующие формированию информационного пространства знаний, дано авторское определение понятию «цифровое образование», предложены меры повышения эффективности управления развитием системы информационного пространства знаний.*

**Коновалова Г.И.** Российским промышленным предприятиям требуется новая цифровая модель управления / Коновалова Г.И. – Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2020. – № 4. – С. 38-43.

*В статье предлагается подход к обоснованию структуры и содержания методологии управления, формулируются требования к системе управления предприятием, необходимые для использования ее в качестве базового компонента в процессе цифровой трансформации производства.*

**Коровяковский Д.Г.** Использование технологий блокчейн в таможенном деле: зарубежный опыт и российские перспективы / Д.Г. Коровяковский. – Текст: непосредственный // Таможенное дело. – 2018. – № 2. – С. 3-8.

*Анализируется опыт применения блокчейн-технологий в зарубежных странах. Рассматривается возможность применения технологии блокчейн в деятельности российских таможенных органов.*

**Костанян Н.Г.** Проблемы и перспективы развития современной цифровой экономики / Костанян Н.Г., Погосян Н.В. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 159-162.

*В статье представлен обзор оцифровки российской экономики. Особое внимание уделяется его влиянию на российскую экономику. Обсуждается влияние цифрового виртуального мира на жизнь человека.*

**Красильникова Е.А.** Регионы-драйверы развития электронной торговли в Российской Федерации / Е.А. Красильникова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2019. – № 11. – С. 22-34.

*Оценка тенденций развития электронной торговли в Центральном и Северо-Западном федеральных округах Российской Федерации как драйверах роста сегмента в современной экономике.*

**Красюк И.А.** Концепция формирования цепочки создания ценности на основе самовоспроизводящейся маркетинговой системы / Красюк Ирина Анатольевна, Кольган Мария Владимировна. – Текст: непосредственный // Практический маркетинг. – 2020. – № 3. – С. 20-26.

*Предлагается определение цифровой экономики, которое подразумевает интеграцию взаимоотношений всех участников канала распределения, как производителей, так и продавцов, других реципиентов и потребителей.*

**Кубина Н. Е.** Вопросы разработки и реализации медиастратегии медицинского учреждения в условиях цифровой трансформации / Н. Е.

Кубина, Д. П. Беленкова. –Текст: непосредственный// Маркетинг в России и за рубежом. – 2021. – № 2. – С. 90-97.

*Актуальность и необходимость разработки медиастратегии для продвижения медицинского учреждения в условиях цифровой трансформации.*

**Кубова Р.А.** Информационные технологии в демографических исследованиях / Кубова Р.А. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза /Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 299-301.

*В статье проанализированы технологии построения демографических прогнозов на основе имеющихся статистических данных о демографических процессах в Республике Адыгея.*

**Куижева С.К.** Формирование цифровых компетенций и бережливого мышления как перспективные тренды развития МГТУ / Куижева С.К., Задорожная Л.И., Чефранов С.Г. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза /Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 294-296.

*В статье рассматриваются перспективы развития Майкопского государственного технологического университета в период активного перехода к применению робототехники и цифровых технологий в Республике Адыгея.*



**Кутовой Г.** Цифровая экономика– это экономика новых скоростей / Кутовой Г. – Текст: непосредственный // Вести в электроэнергетике. – 2019. – № 1. – С. 46-51.

*Необходимость цифровизации экономики в России была утверждена Правительством РФ путем принятия Программы «Цифровая экономика Российской Федерации», в которой предусмотрена в том числе цифровизация электроэнергетики.*

**Лебедев С.И.** Цифровая трансформация процессов планирования и строительства скважин / С.И. Лебедев, А.М. Ерохин. – Текст: непосредственный // Нефть. Газ. Новации. – 2019. – № 9. – С. 42-46.

*В статье рассматривается вопрос цифровой трансформации процессов строительства и реконструкции скважины на основе цифрового двойника. Описан процесс его создания, необходимые для этого данные, используемые модели.*

**Лебедь А.В.** Социальная политика в отношении детей-инвалидов в условиях цифровой экономики / А.В. Лебедь. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2018. – Т. 20, № 6. – С. 111-113.

*Статья посвящена анализу положения детей-инвалидов в Российской Федерации с учетом мировых траекторий и российского опыта ведения социальной политики, цифровой экономики и обусловленных ею новых социальных вызовов.*

**Ловчикова Е.И.** Рынок труда и информационно-цифровая экономика: динамика, тенденции и перспективы / Ловчикова Е.И., Солодовник А.И. – Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2018. – № 5. – С. 19-27.

*В статье рассмотрены тенденции, складывающиеся на российском рынке труда. Выделены факторы, воздействующие на изменения занятости*

*на национальном и региональном уровнях, на развитие профессиональной структуры по мере становления информационно-цифровой экономики в Российской Федерации. Особое внимание уделяется рынку образовательных услуг. Отмечается необходимость совместного совершенствования регулирования рынка труда и рынка образовательных услуг.*

**Логачев В.А.** Правовые пробелы в мотивации интеллектуального труда в условиях цифровизации периферийной экономики / Логачев В.А. – Текст: непосредственный // *Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции.* – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 240-243.

*В статье обобщены факты нарушения трудовых прав интеллектуальных трудовых работников, вызванные внедрением электронных трудовых функций в образовательный процесс.*

**Логинов Е.Л.** Трансформация информационных инфраструктур государственных ведомств при построении цифровой экономики / Е.Л. Логинов, А.А. Шкута. – Текст: непосредственный // *Государственная служба.* –2018. – Т. 20, № 6. – С. 72-76.

*Проанализированы проблемы формирования суперсистемы цифровой экономики в России с использованием ключевой бизнес-модели совместного использования государственными ведомствами и коммерческими структурами цифровых активов с итоговым выходом комплекса информационных систем государственных ведомств на новое качество управления на основе принципа самонастраивающейся интеграции.*

**Логистика как нормативно-технологический каркас хозяйственной деятельности в цифровой экономике / Франк Венде, В.Д.**

Волков, Е.Н. Кузнецова, Ю. И. Яшин. – Текст: непосредственный // Логистика. – 2019. – № 12. – С. 40-45.

*Рассмотрено позиционирование логистики как основного фактора ускорения товародвижения в производстве и обращении товаров и услуг.*

**Люханова С. В.** Риски России в эпоху четвертой промышленной революции / Люханова С. В.– Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2021. – № 4. – С. 22-28.

*В статье определяются и исследуются зоны риска России, анализируются отрицательные аспекты реформации экономики. К зонам риска автор относит консерватизм систем управления, инертность в применении цифровых инструментов, технологическую отсталость, большие объемы информации для переработки и формирующуюся поверхностность мышления, смену информационных источников и отсутствие моральных цензов в информационном пространстве.*

**Магомаев Т.Р.** Развитие региональной инфраструктуры, как объективная необходимость при переходе к цифровой экономике / Магомаев Т.Р., Абубакарова Ф.В. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 243-247.

*В статье представлены основные подходы к трактовке сущности электронных денег. Показаны отличия электронных денег от наличных и безналичных денег. Указаны перспективы распространения электронных денег, причины и виды рисков их использования.*

**Магомаева Л.Р.** Основные отличия нового и традиционного подходов в развитии информационной структуры банка / Магомаева Л.Р. // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / М-во науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 247-251.

*В статье рассматриваются компоненты информационной инфраструктуры кредитно-финансового института.*

**Макаров В.В.** Развитие цифровой экономики в России на региональном уровне / Макаров В.В., Погосян Н.В. // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 172-175.

*В статье рассматриваются вопросы развития цифровой экономики на региональном уровне в России. Внимание уделено современному уровню анализа развития цифровой экономики, факторам и особенностям ее формирования на региональном уровне в России.*

**Мамитова Н.В.** Цифровое государство: проблемы построения в Российской Федерации / Н.В. Мамитова, А.Д. Селиверстова. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2019. – Т. 21, № 2. – С. 16-22.

*В статье предпринята попытка концептуального осмысления проблем, связанных с построением цифрового государства в Российской Федерации. Авторы представляют обширный обзор международных практик применения цифровых технологий, которые могут быть успешно*

*использованы, в том числе для противодействия коррупции в органах государственной власти.*

**Манжосова И.** Стратегия модернизации сельского хозяйства в условиях цифровизации экономики / Инна Манжосова. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 5. – С. 2-10.

*В статье исследованы механизмы управления стратегией модернизации сельского хозяйства, способствующие созданию условий для генерирования положительных производственных, экономических, инновационных, технологических, социальных и экологических эффектов от цифровой модернизации.*

**Маркова В. Д.** Менеджмент компаний цифровой эпохи: методические аспекты анализа/ В. Д. Маркова, С. А. Кузнецова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 10. – С. 47-64.

*Приведен анализ состояния и детерминант развития менеджмента российских компаний в цифровую эпоху на основе обобщения взглядов российских и зарубежных исследователей и авторского методического подхода.*

**Масленникова Ю.Л.** Принятие управленческих решений о развитии цифрового производства на основе когнитивного подхода / Ю.Л. Масленникова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2019. – № 3/4. – С. 74-79.

*Рассматриваются понятия цифровой трансформации экономики и производства, поднимается проблема взаимосвязи технологий, экономики и социума в рамках цифровой трансформации. Раскрыто и обосновано использование метода когнитивного моделирования как метода*

*исследования слабоструктурированных и сложных систем, а также описаны его основные этапы, принципы, допущения и возможности.*

**Махлычев Р.** Социально-экономические аспекты внедрения блокчейн-платформы в международный торговый оборот / Руслан Махлычев, Юлия Климина, Борис Аникин. – Текст: непосредственный // Логистика. – 2020. – № 9. – С. 40-43.

*В статье описаны современные тенденции глобального товарооборота, раскрыты особенности и проблемы информационного обмена при международных мультимодальных перевозках в условиях цифровизации экономики.*

**Меретукова С.К.** Практическая реализация системы госзакупок в условиях цифровой экономики / Меретукова С.К., Бутко Р.П. // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 52-54.

*В статье описываются основные функции и особенности работы Единого Общероссийского Официального Сайта, а также инновационные подходы в развитии системы закупок.*

**Методический подход к организации ведения проектной деятельности на предприятиях ОПК по направлению аддитивных технологий/** А.С. Шамрицкий, Р.А. Мусаев В.О. Немчинова, В.В. Копылов. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 6. – С. 132-144.

*Оборонно-промышленный комплекс является стратегической отраслью российской экономики. Рассматривается внедрение передовых*

*технологий в производство, сервисное обслуживание и управление на предприятиях ОПК.*

**Мешвез С.К.** Платформы и технологии цифровой экономики – чего ожидать в будущем / Мешвез С.К. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 55-57.

*В статье рассматривается вопрос о необходимости внедрения цифровых технологий в процессе реализации программы «Цифровая экономика», приводятся пять трендов цифровой экономики в Российской Федерации, основные риски, которыми сопровождается процесс цифровизации.*

**Мигачев И.Б.** Перспективы и риски развития агрегаторов товаров и услуг на российском рынке / И.Б. Мигачев. – Текст: непосредственный // Маркетинг в России и за рубежом. – 2019. – № 6. – С. 73-81.

*Рассмотрены роль и место агрегаторов товаров и услуг в системе распространения товаров и услуг.*

**Минин А.С.** Цифровая трансформация в банковской отрасли / А.С. Минин. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2018. – Т. 20, № 1. – С. 60-63.

*В статье представлен прогноз развития экономики в эпоху цифровизации.*

**Монахов С.** Трансфер технологий и цифровизация сельского хозяйства: эффективность взаимодействия и перспективы развития / Сергей

Монахов, Юлия Шиханова, Людмила Потоцкая. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2020. – № 6. – С. 20-25.

*Целью исследования является теоретическое обоснование и алгоритмизация землеохранного метода повышения эффективности сельскохозяйственного землепользования с определением влияния состава угодий на экологическую стабильность территории и установлением зоны благоприятного экологического влияния на примере Саратовской области.*

**Намиитокова З.Ш.** Цифровизация экономики России и проблемы финансов физических лиц / Намиитокова З.Ш. – Текст: непосредственный // XXXVII Неделя науки МГТУ: XXXIV Всероссийская научно-практическая конференция «Образование-наука-технологии» / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2019. – С. 115-117.

*В статье приведены основные тенденции развития сферы личных финансов в условиях цифровой экономики и приводятся проблемы взаимодействия цифровизации экономики и финансов физических лиц России.*

**Напсо И.М.** Цифровая трансформация Республики Адыгея / Напсо И.М. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 251-253.

*В статье рассмотрены информационные ресурсы и ведомственные системы, которые использованы для реализации программы «Цифровая экономика» на территории Республики Адыгея, основные принципы реализации «Стратегии развития информационного общества в Российской*



*Федерации на 2017-2030 годы». Представлены возможные направления развития цифровой экономики Республики Адыгея.*

**Неретина Е.А.** Розничный банкинг в эпоху перехода к цифровой экономике / Е.А. Неретина, М.В. Лашина. – Текст: непосредственный // Маркетинг в России и за рубежом. – 2018. – № 5. – С. 83-89.

*Роль маркетинга в системе разработки и продвижения программного продукта CrocoTime, предназначенного для автоматического учета рабочего времени сотрудников.*

**Никитенко М.О** цифровизации документооборота и переходе к цифровым стандартам / М. О. Никитенко. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 4. – С. 97.

*Автор комментирует одно из направлений программы перехода России к цифровой экономике –«Нормативное регулирование». Утверждает, что цифровизация нормативной сферы требует прежде всего приведения внутренних фондов документов предприятия к новым форматам (тексты документов должны быть машиночитаемыми).*

**НовиковаК.В.** Современные маркетинговые инструменты регионального ритейла в условиях цифровой экономики / К.В. Новикова, В.И. Яцук. – Текст: непосредственный // Маркетинг в России и за рубежом. – 2019. – № 2. – С. 20-26.

*В данной статье рассмотрены основные тренды в использовании маркетинговых инструментов торговыми сетями и оценены новые требования, возникающие перед ритейлерами в связи с цифровизацией целевого потребителя.*

**Нурашев Т.Б.** Инструменты технического регулирования и стандартизации помогут оцифровать союзную экономику / Т. Б. Нурашев. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 3. – С. 64-65.

*1 февраля 2019 г. в г. Алматы Республики Казахстан прошел форум «Цифровая повестка в эпоху глобализации 2. 0», на котором были обсуждены актуальные вопросы реализации цифровой повестки ЕАЭС.*

**Обеспечение безопасности при цифровизации учебных заведений /** Г. П. Акимова, А. Ю. Даниленко, Е. В. Пашкина [и др.]. – Текст: непосредственный // Информационные технологии и вычислительные системы. – 2019. – № 4. – С. 102-109.

*В статье рассмотрены особенности высших учебных заведений, включая деловые процессы в этих структурах.*

**Обиденко В.И.** Методология геодезического обеспечения цифровой экономики Российской Федерации / В.И. Обиденко. – Текст: непосредственный // Геодезия и картография. – 2019. – № 12. – С. 42-55.

*Приведены исследования по разработке методологии геодезического обеспечения национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» и, прежде всего, ее базовой составляющей – системы координатного обеспечения.*

**Обмачевская С.Н.** Региональный аспект развития цифровой экономики: возможности и перспективы на примере Республики Адыгея / Обмачевская С.Н. – Текст: непосредственный // Новые технологии. – 2019. – Вып. 1 (47). – С. 269-277.

*В статье рассматриваются актуальные вопросы развития цифровой экономики в регионах на базе их фундаментальных возможностей. Обосновывается идея первоочередного развития цифровых технологий в области социально-экономических видов деятельности. Исследование*

*региональных аспектов цифровизации позволяет автору прийти к выводу о необходимости синергетического подхода к реализации Программы «Цифровая экономика» в сфере здравоохранения.*

**Обмачевская С. Н.** Состояние информационно-коммуникационных технологий региона как фундамент развития цифровой экономики / Обмачевская С.Н.– Текст: непосредственный// Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза /Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 57-61.

*В работе выполнена оценка текущего состояния и тенденции использования медицинских информационных технологий. В рамках реализации Программы модернизации здравоохранения Республики Адыгея был разработан комплекс мероприятий по внедрению современных информационных систем в данной отрасли.*

**Орлова М. В.** Мессенджеры как элемент цифровой экосистемы компании / М.В. Орлова, М.И. Квашина, Д.А. Фадеев. – Текст: непосредственный// Маркетинг в России и за рубежом. – 2020. – № 3. – С. 14-21.

*Изучено влияние мессенджеров на социальные и экономические отношения. Представлена модель построения туннеля продаж, определены функциональные возможности мессенджеров.*

**Паладова Т.А.** Перспективные направления цифровой трансформации в контексте развития цифровой экономики / Паладова Т.А., Мальцева Е.С. – Текст: непосредственный// Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию

вуза /Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 253-256.

*В статье рассматриваются понятие цифровой экономики, ее характеристики и возможности использования процессов цифровизации экономики.*

**Панина Е.А.** Актуальные вопросы цифровизации образования в современных условиях / Панина Е.А. – Текст: непосредственный // Вестник Майкопского государственного технологического университета. – 2020. – Вып. 3 (46). – С. 60-67.

*В статье выявлены цель и принципы цифровизации образования в современных условиях, представлены популярные онлайн-платформы, которые применяются в практике высших учебных заведений, сформулированы перспективы цифровизации образования в современных условиях.*

**Панкратов И.Ю.** Цифровое государство: новая матрица компетенций для цифровой трансформации / И.Ю. Панкратов, Н.В. Свертилова, Е.Н. Лидэ. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2018. – Т. 20, № 1. – С. 38-43.

*В статье приведены и проанализированы актуальные вопросы государственного управления и его трансформации, связанные с развитием информационных и коммуникационных технологий, появлением таких концептов, как «цифровое государство», «цифровая экономика» и др.*

**Панкратов И.Ю.** Цифровая трансформация: риски и угрозы возможности и перспективы развития по материалам Гайдаровского форума-2019 «Россия и мир: Национальные цели развития и глобальные тренды» /

И.Ю. Панкратов, Н.В. Свертилова, Е.Н. Лидэ. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2019. – Т. 21, № 3. – С. 64-74.

*Авторами систематизированы основные идеи и сформулировано видение участников Гайдаровского форума-2018 (известных ученых, представителей органов власти, общественных и политических деятелей, бизнесменов из разных стран) процессов цифровой трансформации государственного управления и регулирования экономической сферы, в частности, касающихся новых подходов к кадровому обеспечению таких изменений.*

**Паньшин И. В.** Цифровизация как ключевой фактор сохранения и обеспечения роста производительности труда в условиях нарастания глобальных эпидемиологических угроз / И. В. Паньшин, И. Ф. Жуковская, О. Б. Ярьесъ. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 11. – С. 111-129.

*Выявлены и систематизированы причины снижения производительности труда на фоне распространения коронавирусной инфекции. Рассмотрено влияние на производительность труда дистанционных режимов работы, даны рекомендации по использованию цифровых технологий при организации дистанционной работы сотрудников.*

**Паскова А. А.** Возможности использования технологий искусственного интеллекта в образовании / Паскова А. А. – Текст: непосредственный// Материалы II Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы науки и образования»(21-22 мая 2020 г.) /Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2020. – С. 107-109.

*Технологии искусственного интеллекта приносят много преимуществ в различных областях, включая образование. Многие исследователи*

*утверждают, что искусственный интеллект и машинное обучение могут повысить уровень образования. Статья посвящена особенностям применения технологий искусственного интеллекта в образовательном процессе, даны рекомендации по их внедрению.*

**Паскова А. А.** Интеграция смарт-карт с автомобильными самоорганизующимися сетями / Паскова А. А. – Текст: непосредственный// XXXVIII Неделя науки МГТУ: XXXV Всероссийская научно-практическая конференция «Образование-наука-технологии» /Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп, 2020. – С. 93-96.

*В последнее время автомобильные самоорганизующиеся сети (VANET) получили большое распространение. Технология VANET является расширением технологии беспроводных самоорганизующихся сетей, где в качестве приемника и передатчика информации выступают автомобили. В статье рассмотрены примеры использования смарт-карт для VANET и некоторые вопросы, требующие решения для реализации предлагаемых приложений.*

**Паскова А.А.** Мобильное обучение в высшем образовании: технологии BYOD / Паскова А.А. – Текст: непосредственный // Вестник Майкопского государственного технологического университета. – 2018. –Вып. 4. – С. 98-105.

*Статья посвящена вопросам применения мобильных технологий в образовательном процессе. Приведена сравнительная характеристика двух основных подходов к организации обучения с использованием мобильных технологий. Рассмотрены проблемы внедрения технологий BYOD в образовательный процесс. Проведен обзор образовательных платформ, на базе которых можно организовать мобильное обучение.*

**Паскова А. А.** Перспективы использования BIG DATA в промышленности / Паскова А. А. – Текст: непосредственный// XXXVII Неделя науки МГТУ: XXXIV Всероссийская научно-практическая конференция «Образование-наука-технологии» /Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2019. – С. 140-143.

*Все больше и больше организаций, как больших, так и малых, используют преимущества применения «больших данных». Технологии BIG DATA помогают им оставаться конкурентоспособными, позволяя оптимизировать производственный процесс, улучшить качество выпускаемой продукции*

**Паскова А.А.** Реализация корпоративной мобильности в рамках концепции BYOD / Паскова А.А. – Текст: непосредственный// Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза /Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 61-65.

*В статье приводится сравнительная характеристика основных концепций реализации корпоративной мобильности, рассмотрены вопросы, связанные с внедрением технологии BYOD, в том числе, обеспечения безопасности.*

**Паскова А. А.** Технологии искусственного интеллекта в персонализации электронного обучения / Паскова А. А. – Текст: непосредственный// Вестник Майкопского государственного технологического университета. – 2019. –Вып. 3 (42). – С. 113-122.

*В статье рассмотрены основные подходы к персонализированному обучению, особенности персонализации электронного обучения. Исследованы*

*и подробно описаны возможности применения технологий искусственного интеллекта в персонализации e-learning.*

**Паскова А. А.** Цифровая трансформация розничной торговли: тенденции и технологии / Анна А. Паскова. – Текст: непосредственный // Новые технологии. – 2020. – Т. 16, № 6. – С. 123-131.

*Цель работы - изучить особенности цифровой трансформации розничной торговли, проанализировать ее основные тенденции и тренды. В статье рассмотрены современные тенденции в цифровизации ритейла, ее ключевые драйверы и основные проблемы. Предложены возможные пути внедрения цифровых процессов на предприятиях розничной торговли.*

**Пашичева М. Игорь** Маковский: «Мы должны сделать первый цифровой РЭС качественным и современным» / Пашичева М. – Текст: непосредственный // Вести в электроэнергетике. – 2019. – № 1. – С. 56-57.

*В начале февраля в ходе рабочих поездок по регионам генеральный директор ПАО «МРСК Центра» Игорь Маковский посетил с рабочим визитом Арзамасские городской и сельский районы электросетей филиала ПАО «МРСК Центра и Приволжья» - «Нижновэнерго».*

**Петренко С. А.** Автоматизация аудита информационной безопасности на основе SAP ETD / С. А. Петренко, В. А. Курбатов, А. С. Петренко. – Текст: непосредственный // Защита информации. Инсайд. – 2018. – № 2. – С. 12-17.

*Рассмотрено, как можно создать внутри компании ситуационный центр информационной безопасности с высокой степенью автоматизации, в который будет поступать и оперативно обрабатываться информация по имеющимся уязвимостям, угрозам и инцидентам безопасности. Существенно, что в дальнейшем это позволит автоматизировать сценарии раннего обнаружения и предупреждения кибератак, реагирования на*



*инциденты безопасности и даже сдерживания оппонентов в киберпространстве Российской Федерации.*

**Петренко А.С.** Безопасная Agile-разработка системы ЭДО / А.С. Петренко, С.А. Петренко – Текст: непосредственный // Защита информации. Инсайды. – 2018. – № 3. – С. 30-34.

*Сегодня большинство известных отечественных систем электронного документооборота трансформируется под новые требования госпрограммы «Цифровая экономика» Российской Федерации», выполнение которых, предполагает переход на современные технологии Индустрии 4. 0, в том числе организацию доверенного «облачного» хранилища данных высокой и сверхвысокой производительности, применение технологий сбора, анализа и обработки больших данных (BigData), построение интеллектуальных моделей прогнозирования и порождения новых знаний и пр.*

**Петрук Г.В.** Формирование диагностико-оценочного инструментария анализа интеллектуальной активности персонала в условиях глобальной цифровизации научного пространства / Петрук Г.В., Шашло Н.В.– Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2020. – № 4. – С. 62-69.

*Представлен инструментарий для анализа интеллектуальной активности персонала в условиях цифровизации и его ключевые критерии.*

**Пичугин В.Г.** Цифровая экономика: законодательство о документировании в управленческой деятельности / В.Г. Пичугин. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 7. – С. 58-69.

*Рассматриваются проблематика правового регулирования документооборота в управленческой деятельности, процесс разработки и*

*принятия необходимых нормативных актов для эффективного развития системы управления в цифровой экономике.*

**Плясова С.В.** Теоретические и методологические подходы к формированию инструментария цифрового развития государственного сектора / С.В. Плясова, Е.В. Зеленкина. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 6. – С. 145-156.

*Рассматриваются некоторые теоретические и методологические аспекты развития цифровой экономики применительно к государственному сектору.*

**Подколзина И.** Цифровизация как способ активизации инновационной деятельности в сельском хозяйстве / Ирина Подколзина, Ирина Томилина. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2020. – № 4. – С. 8-12.

*В статье рассмотрены вопросы влияния цифровой экономики на развитие сельского хозяйства; определена степень влияния инновационных технологий на процессы сельскохозяйственного производства; представлены перспективные направления развития цифровизации в сельском хозяйстве с учетом целей и задач Программы «Цифровая экономика Российской Федерации».*

**Поляков А.Н.** Подготовка нового поколения машиностроителей для цифровой экономики / Поляков Александр Николаевич, Белоновская Изабелла Давидовна. – Текст: непосредственный // Высшее образование в России. – 2019. – № 7. – С. 150-159.

*Представлен опыт выпускающей кафедры в формировании востребованных в цифровом машиностроении компетенций будущего инженера. Здесь реализованы методы обучения, соответствующие базовым элементам национальной технологической инициативы, таким как цифровое*

*моделирование, мехатроника, аддитивные технологии, искусственный интеллект в системах управления.*

**Полякова И.А.** Инвестиционная привлекательность субъектов Южного федерального округа: информационно-аналитические аспекты / И.А. Полякова, Ю.Г. Чернышева. – Текст: непосредственный// Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Общественные науки. – 2018. – № 2. – С. 136-141.

*Отражена актуальность процесса цифровизации экономики в России как важнейшего условия развития ресурсного потенциала общества. На основе информационных массивов регионов, входящих в состав ЮФО, и их территориальной специфики рассчитаны рейтинговые оценки инвестиционной привлекательности и выявлены причины формирования их различных уровней.*

**Попов Е. В.** Сравнительная оценка цифрового потенциала предприятий / Попов Е. В., Семячков В. А., Москаленко Ю. А. – Текст: непосредственный// Менеджмент в России и за рубежом. – 2019. – № 3. – С. 70-75.

*В статье показано, что сущность цифровой экономики состоит в применении передовых цифровых технологий и современных социально-экономических моделей поведения для ведения хозяйственной деятельности; рассмотрен ряд угроз, возникающих перед экономическими агентами в условиях развития цифровой экономики. Авторами выделен ряд составляющих цифрового потенциала предприятия, проведено сравнение цифрового потенциала торговых предприятий разного размера.*

**Попов Е.В.** Структура промышленных «экосистем» в цифровой экономике / Попов Е.В., Симонова В.Л., Тихонова А.Д. – Текст:

непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2019. – № 4. – С. 3-11.

*Описаны особенности структуры промышленных «экосистем», возникающих при трансформации экономики в цифровую, приведены их сравнительные характеристики, определены функции участников.*

**Попов Е.В.** Развитие человеческого капитала в условиях формирования цифровой экономики / Попов Е.В., Семячков К.А. – Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2018. – № 3. – С. 91-99.

*В работе рассматриваются основные изменения на рынке труда и модель долевой экономики. Подчеркивается важность формирования соответствующих навыков в условиях развития цифрового пространства, представлена разработка комплексных мер, позволяющих извлекать пользу от использования современных цифровых технологий. Выявляется ряд мер и направлений для формирования человеческого капитала в условиях цифровизации.*

**Попов Е.В.** Экономические эффекты платформенных межфирменных взаимодействий / Е.В. Попов, В.В. Гришина, В.Л. Симонова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 4. – С. 54-66.

*Рассматривается систематизация экономических эффектов платформенных взаимодействий, которая заключается в развитии типологии межфирменных отношений при функциональном и ресурсном описании различных уровней развития цифровых платформ.*

**Потенциал и риски цифровизации экономики для современного человека труда / И. Ф. Жуковская, Н. Н. Ивлиева, И. В. Паньшин, С. А.**

Труфанова. –Текст: непосредственный// Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 10. – С. 65-83.

*Анализ работ отечественных и зарубежных авторов, которые позволили выделить два диаметрально противоположных подхода к оценке последствий цифровизации - от полной цифровой зависимости до дополнительных возможностей для развития человека.*

**Похил Ю.Н.** Цифровой водоканал г. Новосибирска – гарантия эффективности / Ю.Н. Похил, П.И. Андриянец, А.П. Андриянец. – Текст: непосредственный // Водоснабжение и санитарная техника. – 2019. – № 4. – С. 75-80.

*МУП г. Новосибирска «Горводоканал» более 20 лет создает и постоянно совершенствует автоматизированную систему управления технологическим процессом в ходе эксплуатации. Первые АСУ ТП создавались по классической схеме. Эволюция АСУ ТП – это процесс перехода от автоматизированного режима к интеллектуальному автоматическому.*

**РаковаЮ.** Личный digital-бренд: лайфхаки и секреты / Ю. Ракова. – Текст: непосредственный // Университетская книга. – 2018. – № 5 (июнь). – С. 78-80.

*Рассказывается о развитии личного бренда и создания контента в эпоху цифровой экономики.*

**Розанова Н.**Конкуренция сегодня: процесс или результат? / Н. Розанова. – Текст: непосредственный // Мировая экономика и международные отношения. – 2021. – Т. 65, № 8. – С. 5-13.

*Цифровая экономика вносит существенные изменения в организацию бизнеса, в межфирменные взаимодействия.*

**Савина Т.Н.** Цифровая экономика как новая парадигма развития: вызовы, возможности и перспективы / Т.Н. Савина. – Текст: непосредственный // Финансы и кредит. – 2018. – Т. 24, вып. 3. – С. 579-590.

*Тотальная цифровизация и внедрение информационно-коммуникационных технологий является естественным и закономерным процессом, и, следовательно, неизбежным. Базовой причиной расширения цифрового сегмента экономики является рост транзакционного сектора (государственное управление, информационное обслуживание, консалтинг, финансы, сфера услуг и др.).*

**Сагитов С.Т.** Социокультурная сфера и развитие цифровой экономики / Сагитов Салават Талгатович. – Текст: непосредственный // Высшее образование в России. – 2019. – № 10. – С. 97-105.

*Утверждается, что технологическое развитие социума невозможно без развития социокультурной сферы – ценностей, норм и других атрибутов, определяющих поведение и деятельность социальных групп, общностей и индивидов. Волновое развитие экономики, в том числе цифровой, зависит не только от технологий, но и от нового этапа в развитии культурных ценностей.*

**Салимова Т.А.** Менеджмент качества в условиях перехода к индустрии 4.0 / Т. А. Салимова, Н. Ватолкина. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2018. – № 6. – С. 58-62.

*Четвертая промышленная революция порождает новые киберфизические комплексы, цифровую экосистему. Авторы считают, что это приведет к трансформации подходов менеджмента качества.*

**Салихов Д.Р.** Использование информационных технологий в рамках процесса модернизации российских политических институтов: правовые условия, приемлемые способы, вызовы и риски / Д.Р. Салихов. – Текст:

непосредственный // Конституционное и муниципальное право. – 2019. – № 11. – С. 18-26.

*В статье рассматриваются принципиальные правовые условия и приемлемые способы использования государственной и негосударственной информационно-технологической инфраструктуры для обеспечения политического процесса в долгосрочной перспективе.*

**Сапиев А. А.** Рынок труда в условиях развития цифровой экономики / А. А. Сапиев. – Текст: непосредственный // Материалы студенческой научно-практической конференции «Студенческая наука: взгляд молодых» (25-29 мая 2020 г.). – Майкоп: МГТУ, 2020. – 123-125.

*В статье рассмотрены вопросы изменения рынка труда и трудовых отношений в условиях развития цифровой экономики. Рассмотрены проблемы, которые возникнут на рынке труда в условиях цифровизации экономики как у предприятий, так и у работников.*

**Саурин А. А.** Цифровизация как фактор трансформации права / А. А. Саурин. – Текст: непосредственный // Конституционное и муниципальное право. – 2019. – № 8. – С. 26-31.

*Цифровизация - одно из самых обсуждаемых явлений. Цифровизация оказывает непосредственное воздействие на большинство сторон общественной жизни. В статье определяется место права, а том числе конституционного, в этом процессе и будет ли столь радикально изменяться правовая среда.*

**Сафонов М. С.** Сквозные цифровые технологии и российские институты развития / М. С. Сафонов, Н. Г. Хлестова. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2018. – Т. 20, № 2. – С. 56-63.

*В статье рассматривают причины появления такого феномена, как «цифровая экономика», и описывают особенности его изучения и*

*применения в современной России, когда стране крайне необходимо занять лидирующие позиции в глобальной экономике, достичь ускоренных темпов экономического развития, повысить производительность труда, сформировать новые отрасли для достижения устойчивого роста.*

**Сейфуллаева М.Э.** Торговая политика транснациональных компаний сектора FMCG в условиях цифровизации мировой экономики / М.Э. Сейфуллаева. – Текст: непосредственный // Маркетинг в России и за рубежом. – 2020. – № 3. – С. 22-30.

*Проанализированы изменения в торговой политике транснациональных компаний, вызванные необходимостью реагирования на цифровую трансформацию экономики. Освещены новые подходы в технологиях продаж товаров быстрого потребления, обусловленные необходимостью адаптации к актуальным рыночным условиям.*

**Семин А.** Организационно-экономический механизм формирования трудовых ресурсов сельского хозяйства в условиях развития цифровой экономики / Александр Семин, Екатерина Скворцова. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2020. – № 6. – С. 50-55.

*Настоящая статья посвящена разработке организационно-экономического механизма формирования трудовых ресурсов сельского хозяйства в условиях развития цифровых технологий. Цифровая трансформация отрасли позволит повысить мотивацию граждан реализовать свою рабочую силу в сельском хозяйстве за счет снижения уровня производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижения тяжести и монотонности труда, повышения уровня заработной платы вследствие эффекта поляризации.*



**Семкин А.** Стратегические направления развития системы управления региональным АПК. – Текст: непосредственный / Александр Семкин // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 2. – С. 22-27.

*Дана оценка современному состоянию и функционированию системы управления на государственном и хозяйственно-экономическом уровне в условиях развития цифровой экономики. Обоснованы приоритетные принципы построения управления развитием в региональном АПК с использованием элементов цифровой экономики.*

**Сергеев И. В.** Возрастание роли цифровой маркировки для обеспечения прослеживаемости цепей поставок / И. В. Сергеев. –Текст: непосредственный// Логистика. – 2020. – № 4. – С. 24-30.

*Обозначены основные факторы, которые влияют на внедрение цифровой маркировки*

**Сергеев И.В.** Совершенствование управления деятельностью таможенных органов Российской Федерации в условиях становления информационного общества и развития цифровой экономики / Сергеев И.В. – Текст: непосредственный // Вестник Российской таможенной академии. – 2019. – № 1. – С. 30-39.

*В статье рассмотрены направления совершенствования управления деятельностью таможенных органов Российской Федерации в условиях становления информационного общества и развития цифровой экономики.*

**Сергеев И.В.** Механизмы взаимодействия государственных органов и бизнес-структур в условиях становления информационного общества / И.В. Сергеев. – Текст: непосредственный // Вестник Российской таможенной академии. – 2019. – № 4. – С. 127-134.

*В статье представлен анализ взаимодействия государственных органов и бизнес-структур на примере построения механизма «единого окна» в Евразийском экономическом союзе.*

**Силка Д.Н.** Дорожная карта внедрения градостроительства в рамках национального проекта «Жилье и городская среда» / Д.Н. Силка, С.А. Алексеев. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2019. – Т. 21, № 4. – С. 70-74.

*В настоящей статье представлен план мероприятий (дорожная карта) внедрения краудстроительства– механизма реализации инвестиционно-строительных проектов малыми строительными предприятиями с помощью прям коллективных инвестиций с использованием онлайн-платформ.*

**Смирнов Е.Н.** Механизмы глобального экономического регулирования в условиях цифровизации / Е.Н. Смирнов. – Текст: непосредственный // Вестник Российской таможенной академии. – 2020. – № 2. – С. 30-36.

*В статье проанализированы ключевые аспекты развития международных экономических отношений в условиях цифровизации.*

**Соколов А.В.** Смысл библиотечной профессии в современной России А.В. Соколов. – Текст: непосредственный // Научные и технические библиотеки. – 2018. – № 5. – С. 5-13.

*В статье подчеркнута мнение о том, что библиотечная профессия себя изжила, поскольку библиотечные операции более оперативно и экономично могут выполнять роботы и компьютерные программы, признано технократической ошибкой и последовательно опровергнуто. Доказана ошибочность игнорирования роли библиотечной интеллигенции в становлении цифровой экономики.*

**Солдаткина О.В.** Значение цифровизации в управлении предприятиями агропромышленного комплекса России / О.В. Солдаткина.– Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2019. – Т. 21, № 3. – С. 75-79.

*В статье рассматривается роль цифровизации в управлении предприятиями агропромышленного комплекса России. Определены особенности агропромышленного комплекса в условиях перехода к цифровой экономике и обозначены причины низкого уровня его цифровизации. Представлены основные направления использования цифровых технологий, проанализированы возможности, которые они могут предоставлять для управления.*

**Соловьев А.В.** Проблемы долговременной сохранности больших данных / Соловьев А.В., Баканова Н.Б. – Текст: непосредственный // Информационные технологии и вычислительные системы. – 2019. – № 2. – С. 44-53.

*Описаны и систематизированы проблемы долговременной сохранности больших данных.*

**Стандартизация как фактор устойчивого перехода к цифровой экономике** / Е. Маковеев [и др.]. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество.– 2019. – № 1. – С. 20-25.

*В статье описана роль стандартизации в процессе перехода к цифровой экономике. Проведен анализ современного состояния фонда стандартов в области цифровых технологий, получена оценка уровня развития цифровой стандартизации.*

**Старостина Е.** Взгляд в будущее: система образования и воспитания кадров, успешно отвечающая на вызовы цифровой экономики / Старостина

Е., Хохлов А. – Текст: непосредственный // Информационная безопасность. – 2018. – № 5. – С. 51-52.

*Рассматривается цифровая экономика, основанная на использовании цифровых информационных технологий.*

**СтовбаЕ.** Форсайт-прогнозирование развития сельских территорий региона в условиях формирования цифровой экономики / Евгений Стовба.– Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 10. – С. 92-97.

*В статье актуализируется необходимость внедрения цифровых технологий в сельских территориях Российской Федерации. Обосновывается, что цифровая трансформация является драйвером устойчивого развития сельского хозяйства. Представлен краткий анализ современного состояния и перспектив развития сельских территорий Республики Башкортостан в условиях формирования цифровой экономики.*

**СтрелецИ. А.**Цифровизация мировой торговли: масштабы, формы, последствия / И. А. Стрелец, С. В. Чебанов. – Текст: непосредственный// Мировая экономика и международные отношения. –2020. – Т. 64, № 1. – С. 15-25.

*Рассмотрены особенности развития международной торговли в условиях формирования глобальной цифровой экономики.*

**СтрижаковаЕ. Н.** Цифровая экономика: проблемы и перспективы развития / Стрижакова Е. Н., Стрижаков Д. В. – Текст: непосредственный // Менеджмент в России и за рубежом. – 2019. – № 2. –С. 27-33.

*Показано влияние информационных технологий на развитие экономики. Рассмотрены области применения искусственного интеллекта. проведен анализ роста объемов услуг, оказанных с его помощью и оценка направлений и перспектив цифровизации бизнеса. Приведены основные*

*индексы, характеризующие конкурентоспособность экономики стран мира в этой области.*

**Суетина Н. М.** Правовое регулирование труда дистанционных работников в цифровой экономике / Суетина Н. М. // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 280-282.

*В статье представлен анализ российского законодательства в области регулирования труда удаленных работников. Задачами исследования являются выявление основных характеристик удаленной работы, определение специфики заключения трудового договора на удаленную работу.*

**Такахо А. Ю.** Цифровизация и ее влияние на российскую экономику и общество: преимущества, вызовы, угрозы и риски / Такахо А. Ю., Сапиев А. З. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: особенности и тенденции развития: сборник научных статей / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 94-98.

*Представлены методы цифровой экономики, которые основаны на использовании цифровых информационно-коммуникационных технологий.*

**Телегина Ж.** Методологические основы определения экономического развития АПК региона в условиях цифровой экономики / Жанна Телегина. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 6. – С. 2-8.

*Парадигма цифровой экономики предполагает разработку новой модели воспроизводственного процесса, которая бы отвечала в полной мере требованиям перехода к устойчивому информационно-индустриальному обществу и могла бы исполнять роль основы реструктуризации АПК страны и ее регионов.*

**Телегина Ж.** Оценка эффективности государственного управления процессом цифровизации в сельском хозяйстве / Жанна Телегина. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2020. – № 3. – С. 26-32.

*На федеральном уровне принят ряд инструментов поддержки инновационной деятельности в сельском хозяйстве для ее активизации, развития и устранения существующих барьеров. Для определения дальнейших направлений развития инновационной активности в аграрном секторе экономики, прежде всего в результате цифровизации, необходим анализ ключевых показателей организаций, осуществляющих разработку и внедрение систем точного земледелия и точного животноводства.*

**Темзоков А. К.** Основные направления и проблемы развития законодательства в области информационной безопасности цифрового общества в Российской Федерации / Темзоков А. К. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза/Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 282-285.

*В статье анализируется разработка предложений по совершенствованию правовой системы национальной информационной безопасности Российской Федерации.*

**Терехов А. Н.** Нужны ли кандидаты и доктора наук по программной инженерии для модернизации и технологического развития российской экономики? / А. Н. Терехов, В. Г. Халин, А. В. Юрков. – Текст: непосредственный // Прикладная информатика. – 2018. – Т. 13, № 4 (76). – С. 42-52.

*Представлен анализ современного состояния российского высшего образования в сфере подготовки бакалавров и магистров по направлению «Программная инженерия» и близким специальностям, а также сформулировано и обосновано предложение о включении новой научной специальности «Программная инженерия» в Номенклатуру научных специальностей Российской Федерации.*

**Тихомиров С. Г.** Новое решение АО «Кодекс»: СУ НТД. Базовый вариант / С. Г. Тихомиров. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2018. – № 3. – С. 34-35.

*Интервью с генеральным директором информационной компании «Кодекс» С. Г. Тихомировым, разработавшей Систему управления нормативной и технической документацией на платформе «Техэксперт». «СУ НТД. Базовый вариант» – это готовая технология, на которой можно построить единый фонд электронной нормативной документации предприятия.*

**Транспортные системы в условиях индустрии 4.0: реальность и перспективы** / А. Комшин [и др.]. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2018. – № 7. – С. 92-96.

*Перспективы развития транспортной инфраструктуры Российской Федерации: воздушной, наземной, водной, гибридной и др.*

**Трегубов А. Н.** Совершенствование таможенного контроля в условиях цифровой экономики / А. Н. Трегубов. – Текст: непосредственный // Таможенное дело. – 2020. – № 1. – С. 17-19.

*Рассматривается процесс цифровизации таможенных операций, который требует создания модели таможенного контроля, основанной на использовании цифровых технологий, а также нормативно-правовой базы проведения таможенного контроля в электронном виде.*

**Трейер В. В.** Прорывные технологии – необходимые исходные условия/ В. Трейер. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 6. – С. 56-58.

*Автор рассматривает необходимые исходные условия для генерирования и коммерциализации новаций и создания прорывных технологий, которые открывают возможности для более эффективного решения определенных экономических задач.*

**Трейер В. В.** Современная экономика – подход с позиций структурирования данных / В. Трейер. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 9. – С. 60-62.

*Подход к структурированию экономики на основе разработки международного стандарта системы национальных счетов ООН (2008) предложен В. В. Трейером. Автор показывает направления использования созданной коммуникационной среды для решения комплекса практических задач в экономике.*

**Трейер В. В.** Типизация как метод структурирования данных в цифровой экономике / В. Трейер. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 12. – С. 58-61.

*Рассмотрен один из методов стандартизации - типизация - применительно к структурированию данных для цифровой экономики.*



**Труфанова С. А.** Реализация продуктов цифровой экономики при проведении торгов и сделок с муниципальным имуществом / С. А. Труфанова, И. Ф. Жуковская, Н. Н. Ивлиева. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 6. – С. 122-131.

*Рассматривается возможность применения инновационной технологии хранения и передачи данных (блокчейн) при проведении процедуры государственных торгов.*

**Улезько А.** Трансформационные эффекты перехода к цифровой экономике / Андрей Улезько, Марина Жукова, Валерий Реймер. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 2. – С. 14-21.

*Описывается круг задач, стоящих перед государством, бизнесом и индивидами, решение которых позволит минимизировать отрицательные трансформационные эффекты и последствия выявленных угроз.*

**Усенко Л.** Государственный мониторинг экономических отношений в условиях цифровой экономики / Людмила Усенко, Олег Холодов. – Текст: непосредственный // Экономика сельского хозяйства России. – 2019. – № 4. – С. 19-24.

*В статье уделено внимание вопросам государственного регулирования производственно-экономических отношений в условиях цифровизации экономики на основе изучения опыта создания региональной геоинформационной системы земель сельскохозяйственного назначения.*

**Филиппов П. В.** Нормативное техническое обеспечение цифрового научного центра судостроения / П. Филиппов, К. Горяев, А. Марченко. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 5. – С. 96-98.

*Рассказ о внедрении цифровой экономики в судостроении, стандартизации отрасли и создании нормативной базы.*

**Хамирзова С.К.** Управление государственными финансами в условиях развития цифровой экономики / Хамирзова С. К., Кумпилова А. Р. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 253-256.

*В статье проанализировано современное состояние и особенности управления государственными финансами в контексте становления цифровой экономики. Исследуется внедрение цифровых платформ на примере Государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет».*

**Хачемизов А. Р.** Задачи цифровизации процесса принятия решений по финансовому обеспечению стратегии развития предприятия / Хачемизов А. Р., Зарубин В. И. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 266-271.

*В статье рассматривается проблема реализации цифрового подхода в процессе разработки финансовой стратегии развития предприятия.*

**Хот А. Ш.** Применение биометрических технологий в цифровой экономике / Хот А. Ш., Сапиев А. З. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: особенности и тенденции развития: сборник научных статей

/Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 99-113.

*Рассматриваются и описываются комплексный подход и методы биометрических технологий.*

**Цифровая грамотность как драйвер роста.** – Текст: непосредственный// Университетская книга. – 2018. – № 5 (июнь). – С. 34-39.

*Участники Российского интернет-форума обсудили статистику и тренды цифрового общества.*

**Цифровая экономика: новая реальность:** сборник статей по итогам Международной научно-практической видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / [отв. ред. Овсянникова Т.А.]; Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. –Майкоп: Кучеренко В.О., 2018. – 301 с. – Текст: непосредственный.

*В сборник вошли статьи преподавателей, научных сотрудников, посвященные цифровым технологиям экономики региона.*

**Цифровая экономика: особенности и тенденции развития:** сборник научных статей / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: Коблева М.Х., 2018. – 120 с. – Текст: непосредственный.

*В сборник научных статей вошли работы по цифровой и мировой экономике, моделированию экономики, перспективы развития цифровой экономики в регионах.*

**Цифровая экономика: приоритеты законодательства.** – Текст: непосредственный // Университетская книга. – 2018. – № 4 (май). – С. 57-59.

*Рассматриваются перспективы развития цифровой экономики в Российской Федерации и готовящиеся для данной сферы законопроекты в области образования, библиотечного дела и издательской деятельности.*

**Чекмарев В. В.** Статистика Росстата в зеркале цифровой экономики / Чекмарев В. В. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 201-203.

*Формирование цифровой экономики предполагает расширение и повышение качества ее статистического основания. В статье аргументируется необходимость повышения качества статистических агрегатов.*

**Чекмарев В. В.** Ликвидирует ли переход цифровизации экономики угрозу усиления нестабильности развития страны? / Чекмарев В. В., Швец А. Ф. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет, Факультет информационных систем в экономике и юриспруденции. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 204-207.

*В настоящее время основное внимание уделяется оцифровке экономики. В то же время совершенно очевидно, что цифровизация станет локомотивом экономического развития. Авторы предлагают свой взгляд на цифровую экономику.*

**Чепурнова Н.М.** Свободная конкуренция в условиях цифровой экономики: механизмы защиты / Н.М. Чепурнова, В.О. Мурышева. – Текст: непосредственный // Государственная служба. – 2020. – Т. 22, № 2. – С. 35-41.

*В статье представлены различные подходы к понятию «цифровая экономика», предложено авторское определение, выявлены особенности государственной защиты конкуренции в условиях цифровой экономики, дана характеристика порядка осуществления хозяйственной деятельности и поддержания конкуренции на товарных рынках в условиях развития информационно-коммуникационных технологий, раскрыты особенности государственного механизма защиты конкуренции в условиях цифровизации производства товаров и услуг.*

**Чиназирова С. К.** Стимулирование новых видов деятельности и прорывного развития отраслей экономики / Чиназирова С. К., Хагурова М. П. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 259-262.

*В статье рассмотрено использование платформы «+Интеллект» в отраслях экономики, возможность влияния блокчейна и квантовых вычислений на изменения в отраслях экономики.*

**Чучалин А. И.** Инженерное образование в эпоху индустриальной революции и цифровой экономики / А. И. Чучалин. – Текст: непосредственный // Высшее образование в России. – 2018. – № 10. – С. 47-62.

*Представлен обзор литературы и других отечественных и зарубежных источников, касающихся современной индустриальной революции и становления цифровой экономики; актуализированы задачи совершенствования системы образования, в том числе высшего образования и инженерной подготовки; проанализированы тенденции развития онлайн-технологий в образовании.*

**Шаззо А. А.** Правовое обеспечение защиты граждан в условиях цифровой экономики / Шаззо А. А. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 280-282.

*В программе «Цифровая экономика Российской Федерации» правительство предлагает разработать перечень правовых ограничений, которые могут препятствовать развитию цифровой экономики.*

**Шалаев А. П.** Цифровые стандарты – новый этап развития стандартизации? / А. Шалаев. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 7. – С. 12-17.

*Автор рассуждает о роли «цифровых» стандартов в развитии национальной системы стандартизации, рассказывает об опыте ИСО и Росстандарта по переводу документов по стандартизации в машиночитаемый формат.*

**Швиндт А. Н.** Цифровая трансформация государственных корпораций и компаний с государственным участием / А. Швиндт. – Текст: непосредственный // Стандарты и качество. – 2019. – № 4. – С. 92-94.

*Автор считает, что для стимулирования спроса на продукты, в основе которых лежат сквозные цифровые технологии, необходимо*

*формирование единого глоссария цифровой экономики, методических и нормативных документов цифровой трансформации компаний.*

**Шеджашева З. Н.** Влияние процессов цифровизации на региональное развитие / Шеджашева З. Н. – Текст: непосредственный // Материалы студенческой научно-практической конференции «Студенческая наука: взгляд молодых»(25-29 мая 2020 г.). – Майкоп: МГТУ, 2020. – С. 202-204.

*В статье рассмотрены тенденции развития цифровой экономики, которые отражаются на показателях регионального развития, приводятся рекомендации по разработке соответствующей нормативно-правовой и методологической базы регулирования экономики региона в условиях цифровой трансформации.*

**Шишхова С. К.** Виртуальные банковские карты: преимущества и недостатки их использования / Шишхова С. К. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза / Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С. 262-263.

*В статье представлены характеристики виртуальных банковских карт, а также их отличия от классических пластиковых карт. Описаны условия получения виртуальных карт, этапы денежных операций с ними.*

**Шутько Л. Г.** Конкуренция, сетевые эффекты и монополизм в условиях цифровизации рыночного пространства / Шутько Л. Г. – Текст: непосредственный // Цифровая экономика: новая реальность: сборник статей по итогам международной видеоконференции, посвященной 25-летию вуза // Министерство науки и высшего образования РФ, Майкопский государственный технологический университет. – Майкоп: МГТУ, 2018. – С.

264-266.

*В статье рассмотрено использование цифровых технологий. Появляются новые игроки - компании, использующие ресурсы информационной инфраструктуры для повышения конкурентоспособности. Возникающие сетевые эффекты порождают тенденцию к монополизации рынков, ограничение конкуренции, поэтому необходимо совершенствовать антимонопольное законодательство.*

**Щеголева Н.Г.** Государственная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: проблемы и направления реализации / Н. Г. Щеголева, Т. Г. Мальсагов. – Текст: непосредственный// Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 6. – С. 17-29.

*Рассматриваются данные международной финансовой статистики, иллюстрирующие роль евро в международной валютной системе, анализируются причины ослабления позиций доллара США как мировой резервной валюты, а также сопряженное с этим трендом укрепление позиций европейской валюты с точки зрения реализации ее денежных функций.*

**Щеголева Н.Г.** Кибербезопасность в структуре функционирования / Н. Г. Щеголева, Т. Г. Мальсагов. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2019. – № 5. – С. 40-51.

*На развитие интеграционных процессов в Ассоциации государств Юго-Восточной Азии влияние оказывают темпы экономического роста стран-участниц Ассоциации, объемы прямых иностранных инвестиций и внутрорегиональной торговли.*

**Щеголева Н. Г.** Цифровые технологии в экономике и экологии «умных городов» / Н. Г. Щеголева, Т. Г. Мальсагов. – Текст: непосредственный// Проблемы теории и практики управления. – 2019. – № 3/4. – С. 12-22.



*Рассматривается проблема определения, специфика цифровой экономики в концепции SmartCity, а также особенности цифровой экономики и применение цифровых технологий в экосистеме «умного города».*

**Эдер А. В.** Информационные технологии как драйвер цифрового развития экономики АПК РФ / А. В. Эдер, О. В. Иванов. – Текст: непосредственный // Пищевая промышленность. – 2020. – № 3. – С. 51-53.

*Постоянно меняющиеся требования аграрного рынка способствуют динамике цифровизации агропромышленного комплекса России. Приведены примеры использования специализированного программного обеспечения для предприятий пищевой промышленности. Качество мониторинга динамики пищевой продукции гарантируется прозрачностью процессов при использовании специализированных ИТ-решений, базирующихся на функционале отраслевых задач. Рассмотрены выгоды от внедрения ИТ-систем на предприятиях пищевой промышленности.*

**Ючжон Ким** Перспективы сотрудничества России и республики Корея в области больших данных, сети и искусственного интеллекта для развития цифровой экономики / Ючжон Ким. – Текст: непосредственный // Мировая экономика и международные отношения. – 2021. – Т. 65, № 8. – С. 51-60.

*Продвижение США концепции «свободного и открытого Индо-Тихоокеанского региона» оказало значительное влияние на политический дискурс во многих азиатских странах.*

**Яхонтова Е. С.** Цифровая трансформация и модели управления компанией / Е. С. Яхонтова. – Текст: непосредственный // Проблемы теории и практики управления. – 2020. – № 1. – С. 48-55.

*Раскрывается связь между целями цифровой трансформации, моделью управления и стадией развития организации. На примере модели 7S*

*МакКинзи проиллюстрировано отличие между согласованной и не согласованной с целью цифровизации моделями управления.*