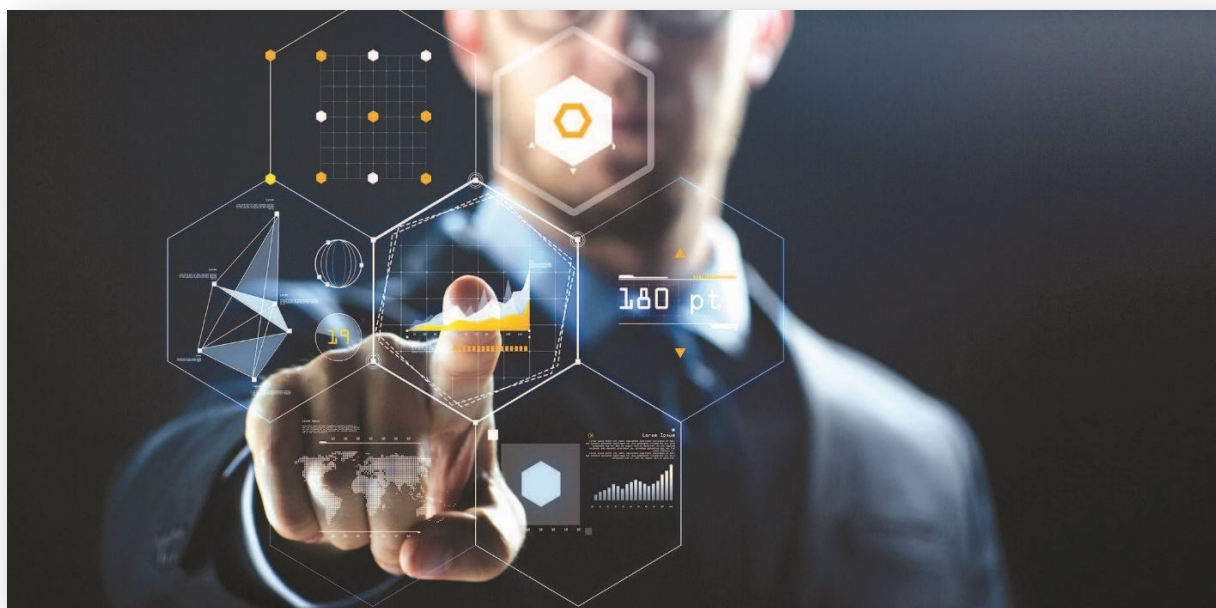


ФГБОУ ВО Ставропольский государственный  
аграрный университет

Научная библиотека

# Цифровая экономика

Библиографический указатель



Ставрополь 2019

УДК 016:004

ББК 65:32.97я1

Составители: Н. А. Игнатенко, И. В. Ткаченко, И. В. Харций, Н. В. Ниценко

Цифровая экономика : библиографический указатель / сост.: Н. А. Игнатенко, И. В. Ткаченко, И. В. Харций, Н. В. Ниценко ; под ред. М. В. Обновленской. – Ставрополь : НБ СтГАУ, 2019. – 26 с.

В указатель включены библиографические описания источников по цифровой экономике: нормативные документы; книги, статьи из периодических изданий из фонда библиотеки; источники из электронных библиотечных систем «Лань», «Znanium.com». Материал сгруппирован по разделам. Хронологический охват – 2017– 2019 гг. Представлено 170 источников. Указатель составлен по состоянию на январь 2019 года.

Предназначен для широкого круга читателей.

# ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА: СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ, ТЕНДЕНЦИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ

## ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

1. Программа "Цифровая экономика Российской Федерации" : утв. распоряжением Правительства РФ от 28 июля 2017 г. № 1632-р. – <http://static.government.ru/media/files/9gFM4FHj4PsB79I5v7yLVuPgu4bvR7M0.pdf>
2. Заседание Совета по стратегическому развитию и приоритетным проектам [Основная тема заседания – программа «Цифровая экономика». В заседании приняли участие члены Правительства, полномочные представители Президента в федеральных округах, руководители бизнес-объединений, крупных компаний и корпораций]. – <http://www.kremlin.ru/events/president/news/54983>
3. О вхождении Российской Федерации в состав учредителей автономной некоммерческой организации «Цифровая экономика» : распоряжение Правительства РФ от 14 марта 2018 г. № 421-р. – <http://government.ru/docs/31755/>
4. Президент подписал Указ «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года». – <http://www.kremlin.ru/events/president/news/57425>

## ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ

1. Ректор МГУ предложил создать в РФ программу развития цифровых интеллектуальных технологий. – <https://tass.ru/nauka/6031963>
2. Цифровая экономика РФ: экспертное мнение. – <https://www.finam.ru/analysis/forecasts/cifrovaya-ekonomika-rf-ekspertnoe-mnenie-20170705-170347/>
3. Путин: формирование цифровой экономики - вопрос нацбезопасности РФ. – <https://tass.ru/ekonomika/4389411>
4. Путин о цифровой экономике.  
Президент России в выступлении на ПМЭФ рассказал о перспективах цифровой экономики в России. – [https://fingazeta.ru/ekonomika/rossiyskaya\\_ekonomika/227725/](https://fingazeta.ru/ekonomika/rossiyskaya_ekonomika/227725/)

5. Инфокоммуникационное технологическое пространство цифровой экономики. Круглый стол «Цифровая трансформация бизнеса на основе технологий следующего поколения» / НИУ ВШЭ. – <https://bi.hse.ru/data/2017/03/30/1168539176/%D0%9A%D0%A128.03%20-%20%D0%92%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80%20%D0%95%D1%84%D0%B8%D0%BC%D1%83%D1%88%D0%BA%D0%B8%D0%BD.pdf>
6. Игорь Козубенко: АПК России нужны 90 тысяч ИТ-специалистов. – <http://mcx.ru/press-service/news/igor-kozubenko-apk-rossii-nuzhny-90-tysyach-it-spetsialistov/>
7. Вызовы цифровой экономики [Новая промышленная революция уже идет. Это цифровизация, она же диджитализация (digitalization) – перенос бизнес-процессов в цифровую среду. У российских компаний осталось всего 2-3 года на то, чтобы совершить рывок, который позволит им не остаться на обочине цифровой экономики]. – <https://fingazeta.ru/finance/industry/228985/>
8. VII Московский международный форум «Открытые инновации»  
15-17 октября 2018 года. Тема форума – «Источники цифрового прорыва». Первый день форума был посвящён цифровизации и модернизации системы образования. Повесткой второго дня является цифровая трансформация деловой среды и развитие инновационной экосистемы. В третий день «Открытых инноваций» рассматривались вопросы науки и технологий. – <http://government.ru/news/34350/>
9. Университет ушел в цифру [Что видит ректор Санкт-Петербургского госуниверситета, когда включает компьютер] // Российская газета. – 2018. – 25 апреля. – С. 9. – <https://rg.ru/2018/04/24/nikolaj-kropachev-za-poslednie-gody-v-spbgu-priehalo-bolshe-400-uchenyh.html>
10. Есполов Т. И. Цифровизация - ключевой фактор развития АПК. – [http://www.eurasiancommission.org/ru/act/prom\\_i\\_agroprom/dep\\_agroprom/actions/Documents/4%20%D0%95%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B2.pdf](http://www.eurasiancommission.org/ru/act/prom_i_agroprom/dep_agroprom/actions/Documents/4%20%D0%95%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B2.pdf)
11. В РАН обсудили проблемы цифровизации науки [3 октября в здании президиума Российской академии наук (РАН) прошел II Форум Digital Science «Цифровая наука – мировые тренды и «большие данные» в российском контексте». – <https://scientificrussia.ru/news/v-ran-obsudili-problemy-tsifrovizatsii-nauki>

12. В течение двух дней в Москве академики РАН будут обсуждать приоритетные направления научно-технологического развития России. – [https://minobrnauki.gov.ru/ru/press-center/card/?id\\_4=465](https://minobrnauki.gov.ru/ru/press-center/card/?id_4=465)
13. В Псковской области подготовят специалистов в сфере цифровой экономики [Первый выпуск молодых специалистов в сфере цифровой экономики состоится в Псковской области в 2021 году благодаря сотрудничеству администрации региона с опорным университетом ПсковГУ, который будет вести подготовку таких кадров]. – <https://tass.ru/obrazovanie/6026445>
14. Конференция «Вызовы цифровой экономики России». 27 апреля 2017 г. Видеоотчет с конференции. – <http://action.news/watch?v=cmbATrZAL3E>
15. Совет Минобрнауки России по цифровому развитию и информационным технологиям утвердил Концепцию создания Единой цифровой платформы научного и научно-технического взаимодействия, организации и проведения совместных исследований в удаленном доступе, в том числе с участием зарубежных ученых. [https://minobrnauki.gov.ru/ru/press-center/card/?id\\_4=1221](https://minobrnauki.gov.ru/ru/press-center/card/?id_4=1221)

## Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

Тематический запрос по термину «цифровая экономика». Более 7 тыс. документов - [https://elibrary.ru/query\\_results.asp](https://elibrary.ru/query_results.asp)

## ИЗ ФОНДА НАУЧНОЙ БИБЛИОТЕКИ

### Книги

1. **Страхование в эпоху цифровой экономики: проблемы и перспективы** : сб. тр. XIX Междунар. науч.-практ. конф. в 2-х т. (г. Йошкор-Ола, 5-7 июня 2018 г.). Т. 1 / отв. ред.: Е. В. Злобин, Т. В. Сарычева ; Марийский гос. ун-т ; Росгосстрах. - Йошкор-Ола : МарГУ, 2018. - 272 с.
2. **Страхование в эпоху цифровой экономики: проблемы и перспективы** : сб. тр. XIX Междунар. науч.-практ. конф. в 2-х т. (г. Йошкор-Ола, 5-7 июня 2018 г.). Т. 2 / отв. ред.: Е. В. Злобин, Т. В. Сарычева ; Марийский гос. ун-т ; Росгосстрах. - Йошкор-Ола : МарГУ, 2018. - 234 с.

## Журнальные статьи

1. **"Цифра" в центре внимания государства** [Текст] // Банковские технологии. - 2017. - № 6. - С. 4. О перспективном направлении развития России - внедрение цифровых технологий во все сферы жизни.
2. **WorldSkills Russia разрабатывает стандарты подготовки в области блокчейн-технологий** [Текст] // Наша молодежь. - 2017. - № 20. - С. 9. - 1 фот. Союз "Молодые профессионалы" (WorldSkills Russia), Агентство стратегических инициатив (АСИ), Кибер Восток и Внешэкономбанк занимаются разработкой образовательных программ для подготовки специалистов в области технологии распределенных реестров на базе "Центра компетенций блокчейн" Внешэкономбанка.
3. **Абрамовских, Л.** О возможности использования цифровых технологий как основы перехода на интенсивный путь развития [Текст] / Л. Абрамовских, А. Бабенко // Экономист. - 2018. - № 8. - С. 17-26. Конкурентоспособность национальной экономики напрямую зависит от уровня развития информационных технологий, прежде всего в реальном секторе.
4. **Анисимов, Б. Н.** Рыночный хозрасчет и некоторые непреложные требования современной цифровой экономики [Текст] / Борис Анисимов // Пищевая промышленность. - 2017. - № 9. - С. 32-34. - 1 фот. Автор статьи рассуждает о рыночном хозрасчете и требованиях современной цифровой экономики.
5. **Аракелян, С.** Цифровая экономика: стратегии развития и новые технологии - достижения, риски, угрозы [Текст] / С. Аракелян // Экономист. - 2018. - № 3. - С. 52-72. Технологическое обновление различных отраслей экономики связано с рисками в сфере информационной безопасности.
6. **АСИ: НКО является самой эффективной формой для развития цифровой экономики в РФ** [Текст] // Стандарты и качество. - 2017. - № 10. - С. 27. Роль некоммерческих организаций в развитии цифровой экономики РФ.
7. **Астафьева, О. В.** Особенности управления в современных условиях смены технологического уклада [Текст] / О. В. Астафьева // Экономический анализ: теория и практика. - 2018. - Т. 17, вып. 2. - С. 340-352. Предметом исследования выступили изменения, протекающие в деловой среде, вызванные формированием нового технологического уклада и влияющие на построение новых моделей развития организаций и работу менеджеров.
8. **Астафьева, О.** Проблемы подготовки управленческих кадров в условиях цифровой экономики [Текст] / О. Астафьева // 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.

9. **Аубакирова, Г.** Влияние цифровых технологий на конкурентоспособность страны [Текст] : опыт Казахстана / Г. Аубакирова // Экономист. - 2018. - № 6. - С. 85-95

Конкурентоспособность национальной экономики напрямую зависит от уровня развития информационных технологий, прежде всего в реальном секторе. В статье рассматривается опыт Казахстана.

10. **Афоница, В. Е.** Влияние цифровизации на развитие аграрного сектора экономики [Текст] / В. Е. Афоница // Международный сельскохозяйственный журнал. - 2018. - № 3. - С. 15-17. В статье выявлены причины медленного внедрения инноваций в АПК, рассмотрены возможности применения информационных технологий в аграрном производстве, исследованы принципы применения цифровизации в аграрном секторе экономики. Целью статьи является выявление возможностей развития аграрного сектора экономики на основе применения принципов цифровой экономики.

11. **Белоус, А. П.** Вектор развития банков в потоке цифровой революции [Текст] / А. П. Белоус, С. Ю. Ляльков // Банковское дело. - 2017. - № 10. - С. 16-19. Влияние ускорения развития цифровых технологий на экономику и банковский сектор. Основные предпосылки и тенденции цифровой революции, ключевые вызовы и преимущества для банковской отрасли в результате происходящей трансформации. Векторы развития банков в рамках цифровой экономики.

12. **Белоусов, Н.** В Госдуме обсудили правовую основу цифровой экономики АПК [Текст] / Н. Белоусов // Свиноводство. - 2018. - № 7. - С. 4-7. 17 октября в Государственной Думе РФ под председательством руководителя Комитета ГД по аграрным вопросам Владимира Кашина состоялось мероприятие, повестка дня которого объединила расширенное заседание научно-экспертного совета аграрного комитета на тему "Правовые аспекты развития цифровой экономики в АПК" и парламентские слушания на тему "Законодательные аспекты регулирования правоотношений отечественных товаропроизводителей и торговых сетей (законопроект №364444-7)".

13. **Болодурина, М. П.** Информационное обеспечение цифровизации деятельности субъектов туристической отрасли [Текст] / М. П. Болодурина, А. И. Мишурова // Экономический анализ: теория и практика. - 2018. - Т. 17, вып. 9. - С. 1710-1728.

Цифровизация деятельности субъектов туристической отрасли предполагает интеграцию данных из различных источников и обработку масштабных информационных потоков. В связи с этим возникает

необходимость формирования информационной системы, соответствующей требованиям цифровой экономики и удовлетворяющей информационные потребности заинтересованных акторов.

14. **Будович, Ю.** Непрерывное планирование как неотъемлемое свойство цифрового государства [Текст] / Ю. Будович // Экономист. - 2018. - № 5. - С. 27-32.

Тема статьи - проблемы прогнозирования и стратегического планирования в условиях рыночной экономики.

15. **Бурова, Н. В.** Итоги международной научно-практической конференции "Статистика в цифровой экономике: обучение и использование" [Текст] / Наталия Викторовна Бурова // Вопросы статистики. - 2018. - Т. 25, № 2. - С. 81-88. В статье подведены итоги 8-й международной научно-практической конференции, проведенной в Санкт-Петербурге 1-2 февраля 2018 г. Автором рассмотрена проблематика, связанная с темой конференции, и раскрыто содержание наиболее интересных научных сообщений. Дан анализ основных трендов формирования цифровой экономики и больших данных в бизнесе и управлении, а также вопросов внедрения информационно-коммуникационных технологий в преподавание статистики и экономики.

16. **Бушуев, В. В.** Основные положения стратегического направления развития электросетевого комплекса России [Текст] / В. В. Бушуев // Энергетик. - 2018. - № 6. - С. 12-14.

Об электросетевом комплексе России, который представляет собой сложную ячеистую структуру, состоящую из физических, информационных и рыночных коммуникаций с учетом цифровизации организационных и технологических объектов.

17. **Василенко, Н.** Этапы автоматизации услуг в контексте развития экономики [Текст] / Н. Василенко // Экономист. - 2018. - № 10. - С. 12-19. Автоматизация услуг, в том числе финансовых и государственных, является важнейшей тенденцией в постиндустриальном обществе.

18. **Васин, Н. С.** Управление устойчивостью предприятия в условиях цифровой экономики [Текст] / Н. С. Васин // Экономический анализ: теория и практика. - 2018. - Т. 17, вып. 6. - С. 1100-1113.

Рассмотрены особенности управления устойчивостью современного промышленного предприятия в условиях цифровой трансформации всех сфер его деятельности.

19. **Волков, С.** Четвертая промышленная революция в контексте регионального развития [Текст] : тенденции и ограничения / С. Волков // Экономист. - 2018. - № 8. - С. 76-82.

На примере Южного федерального округа показаны особенности стратегического территориального развития в условиях перехода к цифровой экономике.



20. **Воронин, Е. А.** Механизм взаимодействия и базовые системы управления АПК в технологиях цифровой экономики / Е. А. Воронин, А. Г. Семкин // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. - 2017. - № 6. - С. 16-18.

В работе изложены методы и информационные технологии, представляющие основу управления агропромышленным комплексом Российской Федерации, которые позволят преодолеть кризисные явления в сельском хозяйстве.

21. **Восканян, Е.** "Открытые инновации-2017": вызовы глобальной трансформации [Текст] / Е. Восканян // Эффективное антикризисное управление. - 2017. - № 6 (105). - С. 112-117.

Главной темой Шестого Московского международного форума инновационного развития "Открытые инновации" стала цифровая экономика.

22. **Восканян, Е.** В цифровом мире не должно быть границ [Текст] / Елена Восканян // Эффективное антикризисное управление. - 2017. - № 6 (105). - С. 118-122.

Участники пленарного заседания форума "Открытые инновации" уверены: на пути к цифровому будущему каждая страна должна конвертировать свои особенности и возможности в преимущества, при этом находить точки соприкосновения с другими странами.

23. **Восканян, Е.** Цифровизация экономики: влияние на управление [Текст] / Елена Восканян, Ирина Кривошапка // Эффективное антикризисное управление. - 2016. - № 6 (99). - С. 6-11.

30 ноября – 1 декабря 2016 года состоялась IV Международная научно-практическая конференция "Управленческие науки в современном мире". В ней участвовали около 450 представителей научного сообщества, приехавших не только со всей России, но и из других стран. Лейтмотивом конференции стала цифровизация экономики.

24. **Глазьев, С. Ю.** Информационно-цифровая революция [Текст] / Глазьев С. Ю. // Датчики и системы. - 2018. - № 1. - С. 4-17.

В статье исследованы этапы информационно-цифровой революции в контексте структурных изменений экономики. Рассмотрены вопросы зарождения и смены технологических укладов.

25. **Головщиков, В. О.** Готова ли электроэнергетика России к переходу на новую технологическую платформу, основанную на массовой цифровизации? [Текст] / В. О. Головщиков // Энергетик. - 2018. - № 11. - С. 3-6.

Рассматривается проблема применения широко обсуждаемых в последнее время множества новых понятий, включая "цифровую экономику" и "цифровизацию" электроэнергетики России.

26. **Горулев, Д. А.** Институциональные изменения на финансовом рынке в контексте влияния цифровизации [Текст] = Institutional Changes in the Financial Market in the Context of the Impact of Digitalization / Д. А. Горулев // Страховое дело. - 2018. - № 4. - С. 3-13.

Регулятивные и институциональные изменения на финансовом и страховом рынках. Сопоставление экономического базиса и правовых трансформаций. Влияние цифровых технологий на развитие и изменение финансового рынка. Анализ различных видов издержек, возникающих в результате данных трансформаций. Вводится понятие институциональных издержек.

27. **Гребенщиков, Э. С.** Страхование через призму цифровой экономики [Текст] / Э. С. Гребенщиков, Е. В. Злобин, Т. В. Сарычева // *Финансы*. - 2018. - № 7. - С. 46-48.

Обзор выступлений участников научно-практической конференции, где обсуждались вопросы цифровизации в страховой сфере и проблемы отдельных видов страхования.

28. **Гузов, Ю. Н.** Цифровые технологии в учете: возможности и проблемы использования системы блокчейн [Текст] / Ю. Н. Гузов, Г. В. Соболева // *Аудит*. - 2018. - № 4. - С. 22-25.

Бурное развитие цифровых технологий открывает новые возможности по формированию учетной среды. Существуют несколько перспективных технологий, которые могут быть успешно внедрены в учетные процессы всеми участниками: бухгалтерскими службами, аудиторскими организациями, налоговым ведомством. Рассматриваются перспективы и проблемы внедрения в учетные процессы системы блокчейн.

29. **Демьянова, О.** Влияние цифровизации на кадровую политику [Текст] / О. Демьянова, Э. Ахметшина // *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.

30. **Демьянова, О.** Цифровая трансформация деятельности компании в зависимости от стадии жизненного цикла [Текст] / О. Демьянова, А. Диммиева // *Проблемы теории и практики управления*. - 2018. - № 10. - С. 83-94.

Раскрываются понятия, элементы, уровни и этапы цифровой трансформации экономики РФ. Рассмотрены четыре уровня цифровой трансформации и используемые на этих уровнях инструменты. Предложена модель цифровой трансформации компании с учетом жизненного цикла организации.

31. **Дуканич, Л.** Тренды организационного развития компаний при переходе к цифровой экономике [Текст] / Л. Дуканич, С. Коробейникова // *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.

32. **Егоренко, С. Н.** Официальная статистика в условиях формирования цифровой экономики в Российской Федерации [Текст] / Сергей Николаевич Егоренко // *Вопросы статистики*. - 2018. - Т. 25, № 10. - С. 3-6.

Обсуждается проблема статистического измерения и оценки цифровой экономики.

33. **Егоров, Д. В.** Финансовые аспекты цифровой экономики [Текст] / Д. В. Егоров // Банковское дело. - 2017. - № 12. - С. 38-40.

Финансовые аспекты цифровой экономики в России и в мире. Место цифровой экономики в ВВП. Цифровая экономика: экспорт и импорт. Роль государства и бизнеса в регулировании цифровой экономики.

34. **Ефимова, Н.** Основные подходы поддержки и развития новейших финансовых технологий (FinTech) в зарубежных странах: опыт для России [Текст] / Н. Ефимова // Проблемы теории и практики управления. - 2018. - № 5. - С. 41-46.

Особенности развития индустрии FinTech, характеризующиеся технологическими возможностями и фактическим отсутствием понимания последствий от их внедрения. Рассмотрены подходы поддержки и развития новейших финансовых технологий FinTech в зарубежных государствах, сформированы предложения для России.

35. **Зажигалкин, А. В.** Цифровая экономика и будущее стандартизации [Текст] / А. Зажигалкин, В. Пугачев, А. Петросян // Стандарты и качество. - 2017. - № 9. - С. 30-34.

Понятие цифровой экономики и соответствие ее задачам современного уровня стандартизации в России.

36. **Зажигалкин, А. В.** Цифровая экономика и будущее стандартизации [Текст] / А. Зажигалкин, В. Пугачев, А. Петросян // Стандарты и качество. - 2017. - № 10. - С. 23-27. - Окончание. Начало: № 9.

Оценка новых электронных форматов взаимодействия, автоматизированного расчета, электронных справок, электронного документооборота, единой цифровой среды доверия и т. п.

37. **Злобин, Е. В.** Страхование в системе цифровой экономики - возможности трансформации [Текст] (к итогам XIX международной научно-практической конференции по страхованию) / Е. В. Злобин, Р. Т. Юлдашев // Страховое дело. - 2018. - № 7. - С. 59-64. С 5 по 8 июня 2018 г. в Йошкар-Оле на базе Марийского государственного университета прошла XIX международная научно-практическая конференция по страхованию. Обсуждались состояние и направления цифровой трансформации в страховании.

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

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

39. **Ивашкевич, В. Б.** Экономология в системе цифровой экономики [Текст] / Виталий Борисович Ивашкевич // Международный бухгалтерский учет. - 2018. - Т. 21, № 7/8 (апрель). - С. 378-387. В статье рассматривается экономология как учетная наука и практика, объединяющая учет, анализ и контроль формирования и использования цифровой информации для управления обособленным хозяйствующим субъектом. Прослеживается генезис и основные факторы развития этой науки на базе современных электронных технологий.
40. **Идиатуллин, А.** Система индексации качества продукции - важный элемент гармоничной цифровой экономики [Текст] / А. Идиатуллин // Экономист. - 2017. - № 10. - С. 67-70. Предлагается принципиально новый вид сертификации - индекс качества продукции.
41. **Информационные технологии на службе агропромышленного комплекса** [Текст] // Комбикорма. - 2018. - № 7/8. - С. 36-40. О конференции "Информационные технологии на службе агропромышленного комплекса". Состоялась в Москве в июне 2018 года.
42. **Кашпаров, И.** Цифровизация позволяет на порядок лучше общаться с клиентами [Текст] / И. Кашпаров ; беседовала Анна Матюшенкова // Управление персоналом. - 2017. - № 26 (438). - С. 31-39. О внедрении цифровых моделей управления бизнесом.
43. **Клупт, М. А.** Всероссийские переписи населения в век цифровой экономики [Текст] / Михаил Александрович Клупт, Олег Николаевич Никифоров // Вопросы статистики. - 2018. - Т. 25, № 5. - С. 3-10. В статье изложены основные принципы перехода российской статистики к альтернативной методологии проведения переписей, связанной с цифровизацией процессов управления. Рассматриваются организационно-методологические принципы альтернативных подходов к предстоящей Всероссийской переписи населения 2020 г.: использование интернет, комбинированный дизайн переписи и др.
44. **Когденко, В. Г.** Особенности анализа компаний цифровой экономики [Текст] / В. Г. Когденко // Экономический анализ: теория и практика. - 2018. - Т. 17, вып. 3. - С. 424-438. Дан анализ компаний четвертичного сектора экономики (цифровой экономики). Разработанная методика позволяет оценивать деятельность компаний цифровой экономики на основе стейкхолдерского подхода, что может быть полезно аналитикам, составляющим оценку компании на основе интегрированной отчетности.
45. **Кожевина, О. В.** Цифровые факторы развития умных городов [Текст] / Кожевина О. В. // 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. Анализируется нормативная база

реализации цифровой экономики и развития информационного общества в Российской Федерации и комплекс управленческих механизмов развития российских умных городов.

46. **Колодняя, Г.** Цифровая экономика: особенности развития в России [Текст] / Г. Колодняя // Экономист. - 2018. - № 4. - С. 64-69. Технологическое обновление различных отраслей экономики связано с рисками в сфере информационной безопасности.

47. **Колосова, Н.** Цифровизация в работе с персоналом требует инвестиций, но дает большую отдачу [Текст] / Н. Колосова ; беседовала Ольга Кошарная // Управление персоналом. - 2017. - № 28 (440). - С. 31-36. О внедрении цифровых моделей управления бизнесом.

48. **Кривошапка, И.** Глобальная оцифровка мира: как предугадать риски [Текст] / Ирина Кривошапка // Эффективное антикризисное управление. - 2017. - № 3 (102). - С. 94-99.

Цифровизация экономики стала одной из ведущих тем ПМЭФ-2017. Испытанная многими странами мира цифровизация имеет как преимущества, так и недостатки, риски и проблемы, обойти которые можно, лишь вооружившись опытом соседей.

49. **Кривошапка, И.** Облачный бизнес: сегодняшнее завтра экономики [Текст] / Ирина Кривошапка // Эффективное антикризисное управление. - 2016. - № 6 (99). - С. 36-39.

Точного определения, что такое цифровая экономика и электронный бизнес, нет ни у теоретиков, ни у практиков. Трактовки этих терминов еще только формируются, что дает экспертам право дискутировать о сути самого понятия и его основных характеристиках. Участники секции "Цифровая экономика и электронный бизнес", прошедшей в рамках IV Международной научно-практической конференции "Управленческие науки в современном мире", попытались отразить эту тему в инновационном 4D-формате.

50. **Кривошапка, И.** ПМЭФ-2017: в поиске трендов, способных изменить мир [Текст] / И. Кривошапка // Эффективное антикризисное управление. - 2017. - № 3 (102). - С. 88-93.

О мировом экономическом росте на этапе новой индустриализации и существующих противоречиях между странами, возможностях искусственного интеллекта и рисках человечества отдать власть роботам, цифровизации экономики улучшении инвестклимата говорили на Петербургском международном экономическом форуме-2017.

51. **Культура, образование и наука в пространстве цифровой экономики** [Текст] // Университетская книга. - 2018. - № 1 (январь-февраль). - С. 38-42.

Рассматриваются изменения восприятия и осознания информации в цифровую эпоху, адаптация индивидуального и общественного сознания к реальности больших данных; баланс цифровых и традиционных технологий в образовании; универсализация и индивидуализация

образовательных, культурных и научных компетенций в развитии современного человека.

52. **Лебедев, К.** Мозаичность государственного управления и возможности "цифрового Госплана" [Текст] / К. Лебедев // Экономист. - 2018. - № 2. - С. 85-90.

Тема статьи - проблемы прогнозирования и стратегического планирования в условиях рыночной экономики.

53. **Ловчикова, Е. И.** Рынок труда и информационно-цифровая экономика: динамика, тенденции и перспективы [Текст] / Ловчикова Е. И., Солодовник А. И. // 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.

54. **Малова, Т. А.** Капитализация по Марксу и цифровая экономика [Текст] (к 150-летию выхода в свет первого тома "Капитала") / Т. А. Малова

// Страховое дело. - 2017. - № 10. - С. 47-54.

Основная цель работы: используя марксистский подход к анализу экономического содержания категории "капитализация", показать, что современное производство "фиктивного капитала" является результатом технологической трансформации финансовой и производственной сфер экономики. В статье исследуется природа рыночной капитализации компаний интернет-экономики в условиях неравномерного распределения "цифровых дивидендов" формирования цифровой экономики.

55. **Минин, А. С.** Будущее банков в цифровой экономике [Текст] / А. С. Минин // Банковское дело. - 2018. - № 4. - С. 10-12.

XXI век ознаменовался тотальной цифровизацией продуктов и услуг. Банкинг оказался в центре изменений и в ближайшие 20 лет кардинально преобразится. Вопрос о том, останутся ли в будущем банки - уже решен не в пользу банков, а в пользу глобальной цифровой и локальных экспоненциальных экономик, направленных на формирование эффективного рынка капитала.

56. **Молчанов, Е.** Ажиотаж на цифровизацию излишен [Текст] / Е. Молчанов ; беседовала Ольга Кошарная // Управление персоналом. - 2017. - № 31 (443). - С. 47-50.

О внедрении цифровых моделей управления бизнесом.

57. **Морозов, М. М.** Особенности управления туристскими системами в условиях цифровой экономики [Текст] / М. М. Морозов // Туризм: право и экономика. - 2018. - № 3. - С. 7-10.

Вопросы влияния цифровых технологий на туризм и связанные с этим особенности управления туристскими системами на различных уровнях. Рассмотрены инфраструктурные изменения в туризме в связи с цифровизацией бизнес-процессов. Показаны направления изменений в потребительском спросе и поведении туристов, обусловленные широким распространением цифровых технологий и усилением роли информационного сопровождения туристской индустрии.

58. **На выставке обсуждались особенности и сложности цифровизации в сельском хозяйстве** [Текст] // Кормопроизводство. - 2018. - № 9. - С. 46. 19 июля на выставке "Агрофест" в Перми состоялся круглый стол "Специфика внедрения цифровых технологий в АПК". Агрохозяйства, сельхозмашиностроительные предприятия и IT-компании обсудили дальнейшее развитие отрасли, использование современных решений и проблемы, которые сопутствуют их внедрению.
59. **Неретина, Е. А.** Розничный банкинг в эпоху перехода к цифровой экономике [Текст] / Е. А. Неретина, М. В. Лашина // Маркетинг в России и за рубежом. - 2018. - № 5. - С. 83-89. Обосновывается необходимость пересмотра банками ценностных и целевых установок в условиях перехода к цифровой экономике, а также изменений в структурном построении и функционале их маркетинговых служб.
60. **Неретина, Е. А.** Трансформационные изменения места и роли маркетинга в условиях глобализации и индустриальной революции 4.0 [Текст] / Е. А. Неретина // Маркетинг в России и за рубежом. - 2017. - № 6. - С. 3-8. В статье рассмотрены глубокие изменения в деятельности организаций в связи с глобализацией, бурным развитием Интернета, информационно-коммуникационных технологий, переходом развитых стран к концепции "Индустрия 4. 0" и цифровой экономике.
61. **Никонова, А.** Потенциал и инструменты роста инновационных производств в процессе формирования нового уклада экономики [Текст] : системный подход / А. Никонова // Экономист. - 2018. - № 10. - С. 20-39. В настоящее время формируется новый экономический уклад. Задача промышленной политики - переход к цифровой экономике, основанной на принципах стратегического управления.
62. **Никулина, Н. Н.** Новая парадигма цифрового маркетинга в страховании [Текст] / Н. Н. Никулина, С. В. Березина, М. Е. Шашкина // Страховое дело. - 2018. - № 6. - С. 57-62. Современные достижения в области электронных коммуникаций. Характеристика каналов коммуникаций цифрового маркетинга. Особенности состояния и перспективы развития интернет-страхования в России. Плюсы и минусы интернет-маркетинга на сегодняшний день.
63. **О концепции создания "умной" молочной фермы** [Текст] / В. И. Черноиванов [и др.] // Техника и оборудование для села. - 2018. - № 11. - С. 2-9.

Приведено определение "умной" молочной фермы на основе теории биомашсистем и категорной теории систем. Предложено использование современного системного подхода и решателей биомашсистем, что значительно увеличивает продуктивность молочной фермы. Даны конкретные мероприятия и технологии в концепцию начального этапа создания "умной" молочной фермы.

**64. О перспективах развития рынка информационно-компьютерных технологий в сельском хозяйстве [Текст]**

// Кормопроизводство. - 2018. - № 5. - С. 9.

По уровню развития технологий в сельском хозяйстве Россия занимает 15 место в мире. К 2026 году объем рынка информационно-компьютерных технологий в сельском хозяйстве должен вырасти как минимум в 5 раз, в том числе за счет поддержки агростартапов. Цифровизация позволит повысить рентабельность сельхозпроизводства за счет точечной оптимизации затрат и более эффективного распределения средств.

**65. Образование в цифровую эпоху [Текст]**

// Аккредитация в образовании. - 2017. - № 6 (98). - С. 14-22.

На Международном форуме инновационного развития "Цифровая экономика" рассматривались вопросы подготовки кадров, владеющих цифровыми компетенциями.

**66. Огневцев, С. Б. Концепция цифровой платформы агропромышленного комплекса [Текст] / С. Б. Огневцев // Международный сельскохозяйственный журнал. - 2018. - № 2. - С. 16-22.**

В статье рассматриваются этапы развития информационных технологий, известные под названиями автоматизация, электронизация, информатизация, цифровизация.

**67. Ожегов, С. Цифровизация - неизбежный, но пока не осмысленный до конца процесс [Текст] / С. Ожегов ; беседовала Светлана Беженцева // Управление персоналом. - 2017. - № 28 (440). - С. 23-30.**

О внедрении цифровых моделей управления бизнесом.

**68. Ольшанский, Г. Цифровизация ускоряет работу hr [Текст] / Г. Ольшанский ; под ред. К. Фирсовой // Управление персоналом. - 2018. - №15 (475). - С. 15-18.**

О взаимодействии цифровизации и HR. Цифровизация ускоряет работу HR, но заменить работу hr полностью пока не может.

**69. Осипов, В. С. Агрострахование и цифровая экономика: единство и противоречие [Текст] / В. С. Осипов // Страховое дело. - 2017. - № 9. - С. 56-62.**

Основные положения закона о государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования, права и обязанности сторон договора сельскохозяйственного страхования. Привлекательность сельскохозяйственного страхования для сельскохозяйственных товаропроизводителей в современных условиях. Положительные и отрицательные моменты внедрения интернета вещей в агропромышленный комплекс.



70. **Осипов, В.** Переход к цифровому сельскому хозяйству: предпосылки, дорожная карта и возможные следствия [Текст] / В. Осипов, А. Боговиз // Экономика сельского хозяйства России. - 2017. - № 10. - С. 11-15. Рассмотрены основные нормативно-правовые положения аграрной политики, цели ее реализации и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Российской Федерации в контексте повышения производительности труда.
- Пантелеймонов, В.** Лошади должны подстраиваться под карету цифровизации [Текст] / В. Пантелеймонов ; беседовала Ольга Кошарная // Управление персоналом. - 2017. - № 31 (443). - С. 39-41.
- О внедрении цифровых моделей управления бизнесом.
71. **Папаскири, Т. В.** О концепции цифрового землеустройства [Текст] / Т. В. Папаскири // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. - 2018. - № 11. - С. 5-17.
- Рассмотрены проблемы современного землеустройства и землеустроительного проектирования в контексте новой программы развития страны на основе цифровой экономики.
72. **Пилевина, Е. В.** Анализ международного опыта цифровизации налогового администрирования и возможности его применения в Российской Федерации [Текст] / Е. В. Пилевина, И. С. Самойленко // Страхование дело. - 2018. - № 8. - С. 22-28.
- Анализ влияния цифровых технологий на налоговое администрирование в ряде зарубежных стран: Эстонии, Италии и Великобритании. Возможности адаптации и применения зарубежного опыта в Российской Федерации.
73. **Пименов, В.** Пути развития промышленной политики России в условиях цифровой трансформации [Текст] / В. Пименов, А. Быстров // Экономист. - 2018. - № 9. - С. 25-33.
- Конкурентоспособность национальной экономики напрямую зависит от уровня развития информационных технологий, прежде всего в реальном секторе.
74. **Пичков, О. Б.** Перспективы и возможности цифровой экономики на современном этапе развития [Текст] / О. Б. Пичков, А. А. Уланов // Страхование дело. - 2017. - № 10. - С. 12-16.
- Информационные технологии в экономике. Узкое и широкое понимание цифровой экономики. Влияние цифровизации на производство, потребление, занятость и социальную сферу. Потенциальные возможности для развития человека и общества в рамках цифровой экономики.
75. **Пичков, О. Б.** Риски и несовершенства развития цифровой экономики на современном этапе [Текст] / О. Б. Пичков, А. А. Уланов // Страхование дело. - 2017. - № 11. - С. 3-8.
- Синхронные и взаимодополняющие процессы глобальной экономической трансформации и информационной революции приводят сегодня к становлению новой модели экономики, ключевым фактором производства в которой являются данные в цифровом виде. Цифровизация экономики сопряжена с рисками вытеснения человека из различных сфер

деятельности, спекуляции на общественном интересе к перспективным технологиям, непредсказуемых последствий децентрализации и маргинализации цифровой среды. Данные вызовы цифровой экономики могут быть нейтрализованы через разумное регулирование при гармоничном взаимодействии государства, бизнеса и общества.

76. **Поваляев, А. Н.** Цифровизация производственных задач с компанией "ИСИТ" [Текст] / А. Н. Поваляев // Мясные технологии. - 2018. - № 9. - С. 22-23.

Опыт производства компании "ИСИТ", которая представляет современные комплексные IT-решения для мясной отрасли, способные существенно повысить эффективность всех производственных и логистических процессов.

77. **Повестка дня ФАО: цифровизация АПК и климатически оптимизированное сельское хозяйство** [Текст] // Аграрная наука. - 2018. - № 6. - С. 43-44.

В этом году Региональную конференцию ФАО по Европе (РКЕ) впервые принимала Россия: 31 сессия РКЕ проходила в Воронежской области с 16 по 18 мая. В обсуждении важнейших международных вопросов агропродовольствия приняли участие 43 государства Европы и Центральной Азии и ЕС как организация, имеющая самостоятельное членство.

78. **Попов, Т.** Анализ трендов развития цифровой экономики [Текст] / Т. Попов, К. Семячков // Проблемы теории и практики управления. - 2017. - № 10. - С. 82-91.

Развитие современного общества в долгосрочной перспективе связывается с построением цифровой экономики, в которой цифровые информационные технологии становятся важнейшим экономическим ресурсом и оказывают доминирующее воздействие на все экономические отношения.

79. **Попов, Е. В.** Развитие человеческого капитала в условиях формирования цифровой экономики [Текст] / Попов Е. В., Семячков К. А. // 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.

80. **Ричард, В. В.** НЕ ПРОСПИТЕ большую и многогранную цифровизацию бизнеса [Текст] / В. В. Ричард ; беседовала Анна Матюшенкова // Управление персоналом. - 2017. - № 30 (442). - С. 5-14. О внедрении цифровых моделей управления бизнесом.

81. **Родионов, И. И.** Финансирование роста в условиях цифровой экономики [Текст] / И. И. Родионов, А. Л. Смирнов // Банковское дело. - 2018. - № 4. - С. 13-17.

В условиях развития цифровой экономики, изменения факторов создания стоимости и появления новых бизнес-моделей объективно меняются среда и механизмы финансирования роста. В статье делается попытка очертить контуры таких механизмов, выявить общемировые тренды и обозначить пути развития, призванные повысить конкурентоспособность России в современном мире.

82. **Рынок труда - 2025: экономика знаний** [Текст] // Аккредитация в образовании. - 2017. - № 6 (98). - С. 69.

О ситуации на рынке труда, востребованности педагогических профессий, цифровизации бизнес-процессов.

83. **Савина, Т. Н.** Цифровая экономика как новая парадигма развития: вызовы, возможности и перспективы [Текст] / Т. Н. Савина // 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. ).

84. **Семкин, А. Г.** Взаимодействие систем управления муниципального АПК в информационном пространстве цифровой экономики / А. Г. Семкин, Е. А. Воронин, В. Г. Быков // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. - 2018. - № 3. - С. 16-19.

Показано, что внедрение цифровой экономики позволит повысить эффективность, качество и оперативность в процедурах управления подотраслью муниципального АПК.

85. **Семухина, О.** Цифровизация в HR - революция или рост расходов на персонал? [Текст] / О. Семухина // Управление персоналом. - 2018. - № 25 (485). - С. 5-9.

О цифровизации в сфере HR.

86. **Серебрянская, Ю.** Паруса цифровизации надо правильно поднимать и регулировать [Текст] / Ю. Серебрянская ; беседовала Ольга Кошарная // Управление персоналом. - 2017. - № 31 (443). - С. 42-46.

О внедрении цифровых моделей управления бизнесом.

87. **Смагин, А.** Интеграция цифровой экономики в сельское хозяйство: международный опыт и его применение в Российской Федерации [Текст] / Александр Смагин // Экономика сельского хозяйства России. - 2018. - № 6. - С. 92-97.

Цель исследования - выявить тенденции внедрения технологии блокчейн в сельском хозяйстве на мировом уровне и рассмотреть перспективы развития аналогичных отраслей в Российской Федерации. Сельское

хозяйство всегда подразумевает высокие риски, часто находится под влиянием крупных сетей.

88. **Смирнова, Е. Е.** Налоговый контроль в цифровой экономике [Текст] / Е. Е. Смирнова // Финансы. - 2017. - № 11. - С. 32-34.

Информация о применении в налоговых органах автоматизированной системы контроля АСК "НДС", позволяющей определять уровень налогового риска каждого налогоплательщика и акцентировать внимание на организациях с максимальным риском совершения налоговых правонарушений.

89. **Создан клуб "Цифра"** [Текст] // Стандарты и качество. - 2017. - № 9. - С. 35. Работа клуба "Цифра" по практическому внедрению на предприятиях и в организациях ВМ-технологий, роль стандартизации в этом процессе.

90. **Солдатенков, В. Ю.** Современные информационные технологии как императив эффективного антикризисного управления [Текст] / В. Ю. Солдатенков // Эффективное антикризисное управление. - 2017. - № 1/2 (100/101). - С. 50-53. - фот., табл.

Рассматриваются актуальные вопросы применения современных информационных технологий для обеспечения эффективного антикризисного управления. Исследуются вопросы использования интернет-источников для оценки рисков несостоятельности (банкротства) контрагента (должника).

91. **Соложенцев, Е.** Эфемерное и цифровое управление структурно-сложными системами в экономике [Текст] / Е. Соложенцев // Экономист. - 2018. - № 8. - С. 44-65.

По мнению автора, экономическая и научно-техническая политика в России характеризуются эфемерностью, то есть принципиально неверной постановкой целей и задач. В качестве альтернативы предлагается цифровое управление на основе логико-вероятностных моделей.

92. **Сульдина, Л.** Дело в цифре, или Экономика нового поколения [Текст] / Л. Сульдина // Аккредитация в образовании. - 2017. - № 5 (97). - С. 36-41. - 3 рис., 1 табл.

Целью проекта "Цифровая экономика нового поколения" является развитие экономического уклада с качественно новым уровнем использования информационно-коммуникационных технологий во всех сферах социально-экономической деятельности.

93. **Сумманен, К. Т.** Национальная денежная система в цифровой экономике [Текст] / К. Т. Сумманен // Банковское дело. - 2017. - № 5. - С. 52-58.

Рассматривается оптимальная модель денежной системы в цифровой экономике. Для анализа используется концепция денег, основанная на их определении как нематериальной сущности (идеальной валюты). Показано, что для цифровой экономики оптимальной является денежная система с одним суверенным эмитентом и первичной валютой.

94. **Супрунова, Е. А.** Трансформация новых видов учета в условиях глобализации и цифровизации экономики [Текст] / Евгения Александровна Супрунова // Международный бухгалтерский учет. - 2018. - Т. 21, № 15/16 (август). С. 870-886.

Отмечено, что термин "бухгалтерский учет" находится в постоянном движении, наполняется новым содержанием в свете таких тенденций мирового масштаба, как глобализация и цифровизация. Исследованы все новые виды учета, набирающие популярность в последние два десятилетия. Разработана научно обоснованная классификация новых видов учета.

95. **Суринов, А. Е.** Цифровая экономика: вызовы для российской статистики [Текст] / Александр Евгеньевич Суринов // Вопросы статистики. - 2018. - Т. 25, № 3. - С. 3-14.

В статье освещены основные задачи программы "Цифровая экономика Российской Федерации". Автор рассматривает основные направления измерения цифровой экономики, а также вопрос, каким образом трансформация экономических отношений по влиянием цифровизации экономики вызывает необходимость изменений как системы статистических показателей, так и методологических подходов к измерению. Большое внимание уделено характеристике взаимодействия с пользователями официальной статистической информации, повышения профессионализма специалистов, работающих в органах государственной статистики, и уровня статистической грамотности в целом.

96. **Сурова, Н. Ю.** Новые технологии для экономики будущего: рейтинг проектов и механизмы регулирования в сфере цифровой экономики [Текст] / Н. Ю. Сурова // Банковское дело. - 2017. - № 12. - С. 24-26. Преимущества развития проектов цифровой экономики, в том числе с использованием технологии блокчейн. Инвестиционные возможности криптовалют и ICO. Существующие методики оценки инвестиционной привлекательности криптовалют и ICO. Авторская методика оценки проектов ICO. Предложения по регулированию отрасли с помощью механизмов саморегулирования.

97. **Сухарев, О.** Технологическое обновление: возможен ли успех цифровой экономики? [Текст] / О. Сухарев // Экономист. - 2018. - № 2. - С. 10-22.

О проблемах структурной и научно-технической политики на современном этапе.

98. **Сюсюра, Д.** Формирование среды для кадрового обеспечения цифровой агроэкономики [Текст] / Дмитрий Сюсюра // Экономика сельского хозяйства России. - 2018. - № 10. - С. 35-42.

Достижение успеха в цифровизации аграрного сектора экономики РФ как необходимого условия роста его конкурентоспособности невозможно без формирования адекватной среды для ее кадрового обеспечения.

99. **Табунщиков, Ю. А.** Цифровизация экономики - тенденция глобального масштаба [Текст] / Ю. А. Табунщиков // Энергосбережение. - 2018. - № 7. - С. 4-6, 8-10.

В современном обществе существует целый ряд тенденций глобального масштаба, так называемых мегатрендов. Это и урбанизация, и загрязнение окружающей среды, и, конечно, применение цифровых технологий в самых различных отраслях - цифровизация. Как цифровизация находит свое отражение в строительной отрасли и ЖКХ, какие новые возможности открываются для энергосбережения, эффективного и разумного использования энергии?

100. **Транхтенгерц, Э. А.** Использование сетевых принципов в технологиях цифровой экономики [Текст] / Э. А. Транхтенгерц, Ф. Ф. Пащенко // Датчики и системы. - 2018. - № 7. - С. 3-14.

Создание методов цифровой экономики и концепции сетевых систем управления - естественный процесс развития экономики и общества. Эти понятия стали очень популярны во всех экономически развитых странах. Чаще всего их рассматривают вне связи друг с другом, хотя их совместное использование может повысить эффективность функционирования организаций. Более того, часть методов этих двух концепций дополняют друг друга и дают синергетический эффект. В работе сделана попытка рассматривать их совместно.

101. **Тульчинский, Г. Л.** Цифровизация и социально-культурный инжиниринг [Текст] / Г. Л. Тульчинский // Философские науки. - 2018. - № 6. - С. 100-108.

В статье дается характеристика цифровизации как таковой, исследуется непосредственная связь ее с инжинирингом, представляется социокультурный инжиниринг (С-КИ) как систематизация знаний, практик, экспертизы и реализации проектов, связанных с преобразованием социальной реальности.

102. **Устюжанина, Е. В.** Цифровая экономика как новая парадигма экономического развития [Текст] / Е. В. Устюжанина, А. В. Сигарев, Р. А. Шеин // Экономический анализ: теория и практика. - 2017. - Т. 16, вып. 12. - С. 2238-2253.

Рассмотрено влияние цифровой экономики на социально-экономические процессы. Дано обоснование того, что переход к цифровой экономике является не просто сменой технологического уклада и/или очередной технологической революцией, а представляет собой изменение парадигмы экономического развития.

103. **Федоренко, В. Ф.** Цифровизация сельского хозяйства [Текст] / В. Ф. Федоренко // Техника и оборудование для села. - 2018. - № 6. - С. 2-8. Приведены методы распознавания отдельных растений и их групп, позволяющие эффективно решать задачу определения количества, расположения и состояния всходов с выделением проблемных участков посевов, подлежащих дополнительной обработке и оптимизации маршрута при планировании движения сельскохозяйственных машин. Дана оценка

технических и эксплуатационных характеристик навигационных устройств параллельного вождения. Приведены результаты анализа современных методов выявления внутриполевой неоднородности почвенного покрова. Показаны возможности универсального хронометра ИП-287.

104. **Федоров, А. Д.** Состояние и перспективы цифровизации сельского хозяйства [Текст] / А. Д. Федоров, О. В. Кондратьева, О. В. Слинко // Техника и оборудование для села. - 2018. - № 9. - С. 43-48.

Приведены сведения о состоянии и трендах цифровизации сельского хозяйства, показаны определяющие направления в процессе цифровой трансформации экономики (в том числе аграрной). Рассмотрены области применения "Интернет вещей" (IoT) в сельском хозяйстве, экономический эффект от его внедрения и перспективы развития.

105. **Ховалова, Т. В.** Эффекты внедрения интеллектуальных электроэнергетических сетей [Текст] / Т. В. Ховалова, С. С. Жолнерчик // Стратегические решения и риск-менеджмент. - 2018. - № 2 (107). - С. 92-101.

Одним из ключевых компонентов цифровой экономики являются интеллектуальные электрические сети. В данном исследовании поставлена цель выявить и систематизировать технологические, экономические и другие эффекты от внедрения интеллектуальных сетей. Источниками возникновения указанных эффектов могут быть как переход к цифровым способам управления в электроэнергетической отрасли, так и изменение моделей поведения компаний-потребителей, бизнес-практик энергоснабжающих и сервисных компаний.

106. **Цакаев, А. Х.** Финансовая сфера регионов и цифровизация [Текст] / А. Х. Цакаев // Финансы. - 2018. - № 11. - С. 64.

Краткий обзор выступлений участников Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет", где обсуждались вопросы финансовой сферы и цифровой экономики в регионах.

107. **Цифровая грамотность как драйвер роста** [Текст] // Университетская книга. - 2018. - № 5 (июнь). - С. 34-39.

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

108. **Цифровая экономика: приоритеты законодательства** [Текст] // 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.

109. **Цифровое земледелие** / В. И. Кирюшин [и др.] // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. - 2018. - № 5. - С. 4-9.

Обоснована целесообразность включения в программу "Цифровая экономика Российской Федерации" подпрограммы "Цифровое сельское хозяйство". Предложена концептуальная модель "цифрового земледелия",

основанная на обобщении опыта разработки и освоения адаптивно-ландшафтных систем земледелия и наукоёмких агротехнологий.

110. **Цифровое настоящее и будущее** [Текст] // Университетская книга. - 2017. - № 5 (июнь). - С. 36-45.  
Подводятся итоги интернет-форума "РИФ+КИБ".
111. **Цифровые технологии приходят в сельское хозяйство** [Текст] // Кормопроизводство. - 2018. - № 3. - С. 4-5  
Ключевые тренды развития цифровых технологий в сельском хозяйстве обсудили на прошедшей в Технопарке "Сколково" конференции "Точное земледелие-2018".
112. **Чалдаева, Л.** Цифровая экономика: вчера, сегодня и завтра [Текст] / Л. Чалдаева // Экономист. - 2018. - № 4. - С. 80-85.  
Тема статьи - внедрение информационных технологий на уровне отдельного предприятия (фирмы) и связанные с этим изменения в бизнес-процессах.
113. **Черноиванов, В. И.** Понятие "умного предприятия" в парадигме биомашсистем [Текст] / В. И. Черноиванов, Г. К. Толоконников // Техника и оборудование для села. - 2018. - № 10. - С. 2-7.  
Предложено более глубокое определение "умного производства" на основе теории биомашсистем и категорной теории систем, даны ключевые признаки "умного производства" качественно отличающие его от традиционного и от общепринятого понятия "умного предприятия", основанного на перечисленных технологиях.
114. **Чибриков, Г.** Цифровая революция в финансовой технологии [Текст] / Г. Чибриков // Экономист. - 2018. - № 4. - С. 70-79.  
Новые тенденции в финансовых технологиях - искусственный интеллект, облачные сервисы, блокчейн.
115. **Чинаева, Т.** Информационно-коммуникационные технологии и развитие цифровой экономики [Текст] / Т. Чинаева // Экономист. - 2018. - № 6. - С. 61-67.  
Конкурентоспособность национальной экономики напрямую зависит от уровня развития информационно-коммуникационных технологий.
116. **Чучалин, А. И.** Инженерное образование в эпоху индустриальной революции и цифровой экономики [Текст] / А. И. Чучалин // 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.
117. **Щетинина, И. В.** Взаимодействия субъектов АПК в условиях цифровой экономики [Текст] / И. В. Щетинина, М. В. Стенкина // АПК: экономика, управление. - 2017. - № 10. - С. 23-33.



Рассмотрены различные трактовки понятия "цифровая экономика" – в "узком" и "широком" смысле. Авторы придерживаются "широкой" трактовки данного понятия, учитывающей применение цифровых технологий во всех отраслях и сферах деятельности. При рассмотрении проблемы учтены основные положения Программы "Цифровая экономика Российской Федерации", уровни ее развития.

118. **Экономико-математическое моделирование сценариев информатизации сельского хозяйства** [Текст] / Виктор Меденников [и др.] // Международный сельскохозяйственный журнал. - 2017. - № 4. - С. 23-27.

В настоящее время наша страна только определяет направление развития цифровой экономики в соответствии с новыми возможностями Интернет-технологий, при этом в обществе вспыхнули острые дискуссии относительно роли государства в развитии и регулировании цифровой экономики.

119. **Эскиндаров, М. А.** Новые технологии в подготовке кадров для цифровой экономики [Текст] : интервью / М. А. Эскиндаров // Финансы. - 2018. - № 7. - С. 19-23.

Интервью ректора Финансового университета при Правительстве РФ Михаила Абдурахмановича Эскиндарова о проблемах и перспективах подготовки специалистов в университете.

120. **Югай, А. Л.** Перспективы развития аудиторской деятельности в условиях цифровизации экономики [Текст] / А. Л. Югай // Аудит. - 2018. - № 9. - С. 16-18.

Рассмотрены перспективы развития рынка аудиторско-консалтинговых услуг в условиях цифровой экономики. Определены особенности и проблемы развития аудиторской деятельности в условиях цифровизации.

121. **Якутин, Ю. В.** Становление цифрового управления на микро-, мезо- и макроэкономическом уровнях: возможности универсальной системы анализа кодированных показателей хозяйственной деятельности [Текст] / Ю. Якутин // Российский экономический журнал. - 2017. - № 2. - С. 27-35.

Автор статьи придерживается известной "укладно-длинноволновой" теории макротехнологической (мегатехнологической) динамики, разрабатываемой рядом зарубежных и отечественных экономистов. Речь идет о становлении "цифрового управления", или о "цифровизации" управленческих процессов.

#### **ЭБС издательства Лань**

1. Авдеева, И.Л. Государственное регулирование приоритетных направлений предпринимательства в условиях цифровой экономики [Электронный ресурс] / И.Л. Авдеева, Т.А. Головина, А.В. Полянин. // Государственное и

- муниципальное управление. Ученые записки СКАГС. – Электрон. дан. – 2018. – № 4. – С. 13-21. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309653>
2. Азаренко, Н.Ю. Оценка готовности региональной инфраструктуры к формированию и развитию цифровой экономики [Электронный ресурс] / Н.Ю. Азаренко, О.В. Михеенко. // Вестник Самарского государственного экономического университета. – Электрон. дан. – 2018. – № 6. – С. 23-29. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309324>
  3. Борисюк, Н.К. Механизм развития цифровой экономики в регионе: трактовка понятия [Электронный ресурс] / Н.К. Борисюк, О.С. Смотрина. // Интеллект. Инновации. Инвестиции. – Электрон. дан. – 2018. – № 7. – С. 18-22. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309459>
  4. Галкин, А.А. базовые направления развития цифровой экономики Российской Федерации [Электронный ресурс] / А.А. Галкин, Ю.С. Лесняк, С.О. Вирабян. // Государственное и муниципальное управление. Ученые записки СКАГС. – Электрон. дан. – 2018. – № 1. – С. 218-223. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/307110>
  5. Гвоздикова, Д.В. «Цифровизация» экономики: перспективы и вызовы развития бизнеса России [Электронный ресурс] / Д.В. Гвоздикова, И.А. Уличкина. // Проблемы экономики, финансов и управления производством. – Электрон. дан. – 2018. – № 42. – С. 170-172. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/308284>
  6. Гнездова, Ю.В. Развитие цифровой экономики России как фактора повышения глобальной конкурентоспособности [Электронный ресурс] // Интеллект. Инновации. Инвестиции. – 2017. – № 5. – С. 16-19. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/301564>
  7. Ермолаев, К.Н. Цифровая экономика: сущность, основные направления развития, последствия [Электронный ресурс] // Вестник Самарского государственного экономического университета. – Электрон. дан. – 2018. – № 5. – С. 9-14. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309325>
  8. Коновалова, М.Е. Трансформация финансовых институтов в условиях становления цифровой экономики [Электронный ресурс] / М.Е. Коновалова, О.Ю. Кузьмина. // Вестник Самарского государственного экономического университета. – Электрон. дан. – 2018. – № 6. – С. 9-13. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309324>
  9. Кот, М.К. Преимущества и риски цифровой экономики: правовой и экономический аспекты [Электронный ресурс] / М.К. Кот, О.А. Белозерова, Ф.Ф. Шпангель. // Актуальные проблемы правопедения. – Электрон. дан. – 2018. – № 4. – С. 6-11. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309705>
  10. Ловчикова, Е.И. Цифровая экономика и кадровый потенциал АПК: стратегическая взаимосвязь и перспективы [Электронный ресурс] / Е.И. Ловчикова, Н.А. Первых, А.И. Солодовник. // Вестник аграрной науки. – Электрон. дан. – 2017. – № 5. – С. 107-112. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/303095>

11. Маймина, Э.В. Особенности и тенденции развития цифровой экономики [Электронный ресурс] / Э.В. Маймина, Т.А. Пузыня. // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. – Электрон. дан. – 2017. – № 6. – С. 37-45. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/302582>
12. Никулин, Р.А. Возможности повышения конкурентоспособности компании в цифровой экономике [Электронный ресурс] // Вестник Самарского государственного экономического университета. – Электрон. дан. – 2018. – № 8. – С. 26-35. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309321>
13. Носов, А.В. Анализ и оценка канала банковского кредитования в трансмиссионном механизме денежно-кредитной политики банка России в условиях перехода к цифровой экономике [Электронный ресурс] // Проблемы экономики, финансов и управления производством. – Электрон. дан. – 2018. – № 42. – С. 47-51. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/308284>
14. Панюшкина, Е.В. Некоторые аспекты цифровизации экономических интересов [Электронный ресурс] // Власть и управление на Востоке России. – Электрон. дан. – 2017. – № 3. – С. 38-44. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/306665>
15. Попова, А.Л. Трансформация российского рынка труда в условиях цифровизации экономики [Электронный ресурс] / А.Л. Попова, М.В. Канавцев. // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – Электрон. дан. – 2018. – № 52. – С. 171-176. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309511>
16. Проектное управление в условиях цифровой экономики: современные тенденции и перспективы [Электронный ресурс] / В.В. Тарновский [и др.]. // Вестник ОрелГИЭТ. – Электрон. дан. – 2018. – № 3. – С. 150-157. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/309243>
17. Татарина, С.С. Цифровая экономика и право: новые вызовы - новые перспективы [Электронный ресурс] // Юридический вестник Самарского университета. – Электрон. дан. – 2017. – № 3. – С. 62-66. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/issue/307301>

#### ЭБС «ZnaniUM.COM»

1. Маркова, В. Д. Цифровая экономика : учебник / В.Д. Маркова. – М. : ИНФРА-М, 2018. – 186 с. – Режим доступа: <http://znaniUM.com/catalog/product/959818>
2. Маркова, В. Д. Цифровая экономика : учебник / В.Д. Маркова. – М. : ИНФРА-М, 2019. – 186 с. – Режим доступа: <http://znaniUM.com/catalog/product/982132>

3. Лapidус, Л. В. Цифровая экономика: управление электронным бизнесом и электронной коммерцией : монография / Л.В. Лapidус. – М. : ИНФРА-М, 2018. – 381 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/9454473>.
4. Лapidус, Л. В. Цифровая экономика: управление электронным бизнесом и электронной коммерцией : учебник / Л.В. Лapidус. – М. : ИНФРА-М, 2018. – 479 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/947029>
5. Лapidус, Л. В. Цифровая экономика: управление электронным бизнесом и электронной коммерцией : монография / Л.В. Лapidус. – М. : ИНФРА-М, 2019. – 381 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/995938>
6. Лукина, М. М. Эффективность управления кадрами государственной гражданской службы в условиях развития цифровой экономики и общества знаний : монография / под общ. ред. Е.В. Васильевой, Б.Б. Славина. – М. : ИНФРА-М, 2018. – 221 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/969649>
7. Борцова, Д. Э. Цифровой бизнес : учебник / под науч. ред. О.В. Китовой. – М. : ИНФРА-М, 2018. – 418 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/905363>
8. Борцова, Д. Э. Цифровой бизнес : учебник / под науч. ред. О.В. Китовой. – М. : ИНФРА-М, 2019. – 418 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/989795>
9. Зобнина, М. Р. Стартап-гайд: Как начать... и не закрыть свой интернет-бизнес: Учебное пособие / Зобнина М.Р. - М. : Альпина Пабл., 2016. - 166 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/924028>
10. Performance-маркетинг: заставьте интернет работать на вас: Практическое руководство / Загребельный Г.В., Боровик М.Ю., Меркулович Т.В. - М.: Альпина Паблшер, 2016. - 270 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/1003527>
11. Коданина, А. Л. Организация работы интернет-магазина / Прохорова М.В., Коданина А.Л., - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Дашков и К, 2018. - 336 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/989625>
12. Проблемы развития высшего образования и науки в условиях формирования цифровой экономики // Журнал педагогических исследований. – 2018. – № 4. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/1003689>

