

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

ГЛАВНЫЕ НОВОСТИ

ПОДПИСКА-2023

60+ информационных
бюллетеней



iCenter.Ru
Podpiska.Pochta.Ru
Ural-Press.Ru

Всегда в курсе отраслевых событий!

+7 (495) 647-04-42

Минцифры РФ внесет изменения в госпрограмму "Информационное общество"	1
"Цифровой регион под ключ". Вектор развития Рязанской области	6
Ростовская область — один из лидеров цифровизации спорта среди регионов России	9
Новосибирск наметил точки роста в области цифровой трансформации	10
Минцифры в январе 2023 г. рассчитывает запустить платформу "ГосТех" и ГИС "Госмаркет"	24
РЕХ 2022: Цифровая трансформация во всем мире рекордно ускорилась	31
Как оценивать эффективность проектов цифровой трансформации	33
"Купили, установили, но никто не пользуется": почему впечатляющие цифровые технологии оказываются бесполезными	44

ПРОМ.ПРОИЗВОДСТВО, ОБРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМПЛЕКС, НЕФТЕГАЗ, ЭНЕРГЕТИКА, ТРАНСПОРТ, DIGITAL, IT, БЕЗОПАСНОСТЬ, ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР, СТРОИТЕЛЬСТВО, ЖКХ, ГОРОДСКОЕ ХОЗЯЙСТВО, ЭКОЛОГИЯ

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО «МОНИТОР»

iCENTER.ru

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА:

РЕГУЛИРОВАНИЕ

Государственное регулирование

- Совфед: IT будут развивать на территориях муниципалитетов 1
- Минцифры РФ внесет изменения в госпрограмму "Информационное общество" 1
- Минцифры предложило упростить правила реализации цифровой трансформации для ведомств 2

Отраслевое регулирование

- Минэкономразвития и Минцифры займются внедрением ИИ в ключевых отраслях экономики 2
- Вячеслав Спиренков: "У леса появится цифровой двойник" 2
- Как поможет цифровизация сельскому хозяйству 4
- Бывший РЦТ Минтруда стал вице-президентом Российского экспортного центра по цифровизации 4
- Новая российская ИТ-компания займется разработкой решений для цифровизации транспортной отрасли 5
- Резерв высококвалифицированных ИТ-профессионалов формируется в России 5

Региональные решения

- В Адыгее подняли вопрос о важности цифровизации в экономике: она активно развивается 5
- "Цифровой регион под ключ". Вектор развития Рязанской области 6
- О цифровой трансформации в Чувашии: обзор 7
- В строительной сфере Кубани планируют внедрять технологии информационного моделирования – "Свет маяков" 9
- Ростовская область – один из лидеров цифровизации спорта среди регионов России 9
- В Доме республики поговорили о цифровой трансформации Мордовии 10
- Новосибирск наметил точки роста в области цифровой трансформации 10
- Цифровизация Подмосковья в лицах 10
- В Югре дополнена Стратегия цифровой трансформации: Ханты-Мансийский автономный округ – Югра 12

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ: ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Решения в государственном секторе

- Минцифры потратит более 85 млн рублей на модернизацию информационной системы 12
- Югра поделилась с Киргизией опытом цифровой трансформации архивной отрасли 13
- Стало известно об эффективности блокчейн-системы учета голосов избирателей 13
- Электронные сервисы и повышение качества услуг: на что направлена цифровая трансформация Росреестра 14
- Единая сеть передачи данных "Ростелекома" поддержит цифровую трансформацию Государственной фельдъегерской службы 14

Корпоративные решения

- В чем сила BI? Как развивали аналитику в enterprise-компаниях OCS 14
- "Норникель" провел пилотную эмиссию цифровых финансовых активов (ЦФА) на блокчейн-платформе "Атомайз" 17
- Железная дорога становится цифровой 18
- "Магнит" рассказал о работе IT-подразделения и планах по цифровизации бизнеса 19
- В Приволжье цифровую трансформацию проходят 60 компаний крупного и среднего бизнеса 20
- Горнорудные предприятия ЕВРАЗ ЗСМК: цифровая трансформация – путь к эффективному производству 20
- Как цифровая трансформация помогла выйти на новый уровень сервиса в медицинском центре 22
- Поле возможностей: как цифровизация помогает сельскому хозяйству 23

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ: IT-ПЛАТФОРМЫ, СЕРВИСЫ, ПО

- Минцифры в январе 2023 г. рассчитывает запустить платформу "ГосТех" и ГИС "Госмаркет"	24
- Sitronics Group начала поставлять клиентам системы управления цифровыми процессами и документами Directum	25
- DIS Group анонсировала российское решение по управлению данными и информацией	25
- Росатом внедрил облачный "Умный город" для подключения любого населенного пункта	26
- Минцифры анонсировало систему "Антифишинг": что это значит. К 2024 году время реагирования может сократиться до восьми часов	26
- Технологическая платформа Digital Q.Archer от "Диасофт" позволяет быстро создавать приложения в микросервисной архитектуре	27

ЗАРУБЕЖНЫЕ РЕШЕНИЯ И ПРАКТИКА

- Греция в аутсайдерах ЕС по цифровой экономике, несмотря на значительный прогресс	28
- Внедрение цифровых технологий на Кипре проходит очень медленно	28
- В Туркменистане создадут Службу цифровых технологий	29
- Цифровые офицеры появятся в Вооруженных силах РК	29
- Цифровая трансформация Правительства ОАЭ 2022	30
- В Белоруссии решили внедрить цифровую инициативу "единое окно"	30
- Власти Германии признали провал в цифровизации своих госуслуг	30

ИНДИКАТОРЫ РАЗВИТИЯ

Рейтинги. Тренды. Тенденции

- PEX 2022: Цифровая трансформация во всем мире рекордно ускорилась	31
- IDC: Рынок искусственного интеллекта достигнет \$900 млрд к 2026 году	31
- BuildDocs: Только 3% новостроек в Петербурге и Москве используют цифровую ИД	32
- Ритейл, металлургия и нефтегаз вышли в лидеры по цифровизации. Но для импортозамещения бизнесу придется пересматривать все свои ИТ-стратегии	32
- Минцифры заявило, что процесс цифровой трансформации имеет позитивный эффект	33
- Вице-премьер РФ Чернышенко: Использование ИИ принесло в экономику России 300 млрд рублей	33

Экспертные мнения. Интервью

- Как оценивать эффективность проектов цифровой трансформации	33
- ГК КОРПРОС: Цифровизация бизнес-процессов несет синергетический эффект	35
- Почему цифровая трансформация невозможна без ИТ-специалистов	35
- Какие выгоды может извлечь крупный и средний бизнес из ситуации на ИТ-рынке	37
- Елена Авакян: "Цифровая изоляция отдельного государства невозможна – побеждает глобализация"	39
- ИИ поставят на скачивание. Импортозамещению предложено помочь копированием из иностранных репозиторий	41
- Как грамотно подготовить и реализовать цифровую трансформацию	41
- "Купили, установили, но никто не пользуется": почему впечатляющие цифровые технологии оказываются бесполезными	44
- Максим Черников, РДТЕХ: "Цифровая культура промышленных предприятий находится на этапе становления"	44

Отраслевые мероприятия: итоги

- Состоялась международная онлайн-конференция GO DIGITAL EURASIA	45
- "Русатом Инфраструктурные решения" дополнит методические рекомендации цифровизации муниципалитета	46
- Конференция "Облачные решения для цифровой трансформации предприятий: как использовать облачные среды с наибольшей выгодой"	47

РЕГУЛИРОВАНИЕ Государственное регулирование

Совфед: IT будут развивать на территориях муниципалитетов

29 июля 2022, Россия, Москва, council.gov.ru. Внесен законопроект, расширяющий возможности развития IT-технологий на территории муниципальных образований. Документ разработан на площадке Совета по развитию цифровой экономики при СФ, который возглавляет первый заместитель Председателя Совета Федерации Андрей Турчак.

Авторы законопроекта – сенаторы РФ Андрей Турчак, РФ Ирина Рукавишникова, Константин Долгов и Алексей Сеницын, депутаты Государственной Думы.

Речь идет о проекте федерального закона "О внесении изменений в Федеральный закон "О концессионных соглашениях" и Федеральный закон "О государственно-частном партнерстве, муниципально-частном партнерстве в Российской Федерации и внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ", сообщает пресс-служба Совета Федерации.

Как пояснил Андрей Турчак, закон позволит местным властям эффективнее реализовывать общественно-значимые проекты с помощью IT. Это WiFi в парках и библиотеках, "умные" остановки с информацией о движении транспорта и автоматическими билетными кассами, программные комплексы для безопасности во дворах и на дорогах, системы онлайн голосования по вопросам благоустройства и многое другое.

"На внедрение таких технологий у муниципалитетов чаще всего не хватает средств. Возможность использовать механизм муниципально-частного партнерства и концессии решит эту проблему. Кроме того, наш законопроект устранил избыточные барьеры, которые мешают партнерству государства и бизнеса в сфере IT. Рассчитываем, что он станет одним из приоритетных в осеннюю сессию и будет поддержан коллегами в Госдуме", - отметил Андрей Турчак.

Первый заместитель председателя Комитета СФ по конституционному законодательству и государственному строительству Ирина Рукавишникова указала, что законопроект даст возможность органам местного самоуправления находить подходящих инвесторов, и с их помощью воплощать в жизнь масштабные IT-проекты, которые позитивно отразятся на качестве жизни граждан.

Речь может идти, например, о совместной с представителями бизнеса разработке и внедрении различных сегментов цифрового "умного города" - "умное ЖКХ", "Безопасный город", "цифровое городское управление" (системы по градостроительному планированию, цифровые платформы вовлечения граждан в решение вопросов городского развития), "умная торговля", цифровая трансформация муниципальных культурных и образовательных учреждений", - сказала сенатор.

Ирина Рукавишникова пояснила, что сегодня осуществление подобных проектов непосредственно муниципалитетами в рамках МЧП или концессионных соглашений невозможно в силу существующих законодательных ограничений.

"С этой проблемой ко мне обращались представители нескольких муниципальных образований Ростовской области".

По словам Константина Долгова, ключевая новелла законопроекта - закрепление возможности заключения концессии в отношении IT-объектов на муниципальном уровне посредством снятия законодательных ограничений к заключению соглашений о МЧП в отношении объектов в сфере IT. "Мы предлагаем, безусловно, важные изменения, которые призваны стимулировать развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры в муниципальных образованиях, способствовать привлечению внебюджетных средств на реализацию органами местного самоуправления необходимых проектов в сфере IT, в том числе проектов "умного города", применению технологий искусственного интеллекта".

Минцифры РФ внесет изменения в госпрограмму "Информационное общество"

15 августа 2022, Россия, Москва, ru-bezh.ru. Минцифры разработало проект постановления правительства РФ, которое предполагает внесение изменений в государственную программу РФ "Информационное общество". Изменения подготовлены с учетом предложений участников Программы. В частности, они затронули ИКТ-отрасль.

Авторы изменений отмечают, что события последних лет существенно повлияли на экономику в целом, в том числе и на сектор ИКТ. По оценке экспертов, структурные изменения, вызванные COVID-19, положительно сказались на деятельности операторов связи. Пандемия вынудила их диверсифицировать оказание услуг, а также усилить мощности для передачи трафика данных, который многократно вырос из-за перехода на дистанционную работу. При этом в Программе сказано, что сохраняется вероятность сокращения трат населения и бизнеса до минимальных с возможным отказом потребителей от дополнительных сервисов.

Согласно документу, операторы связи планируют дальнейшее осуществление инвестиционной деятельности в приоритетных направлениях, несмотря на внешние негативные факторы и условия повышенной неопределенности.

Для развития IT отрасли предполагается продолжение внедрения информационных технологий в социально-экономическую сферу, государственное управление и бизнес. Также активное распространение информационных технологий предполагается в здравоохранении, образовании, науке, культуре, обеспечении безопасности, промышленности, сельском хозяйстве, финансовой сфере и на транспорте.

По словам экспертов, самой эффективной формой поддержкой отрасли является сокращение налогообложения, а также создание условий для привлечения в российскую сферу ИКТ инвесторов из дружественных стран.

Особое внимание в программе Минцифры уделило кибербезопасности. В документе отмечено, что новый виток цифровой трансформации несет в себе угрозы информационной безопасности не только государству, но и личности, а также обществу в целом. "Принципиальных результатов в этом направлении можно добиться только путем создания на государственном уровне необходимых условий для безопасного и эффективного взаимодействия между государством, бизнесом и гражданами", - говорится в документе.

Минцифры предложило упростить правила реализации цифровой трансформации для ведомств

24 августа 2022, Россия, Москва, [ria.ru](#). Минцифры России предлагает изменить правила реализации государственными органами ведомственных программ цифровой трансформации (ВПЦТ), упростив порядок перераспределения средств, а также снизив контроль за ними, соответствующий проект постановления правительства опубликован на официальном портале правовых актов.

"Проект постановления направлен на создание благоприятных финансовых условий (снижение административных барьеров) реализации государственными органами ведомственных программ цифровой трансформации в части закупки товаров, работ, услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий, необходимых для реализации мероприятий по информатизации, предусмотренных мероприятиями программ", - говорится в пояснительной записке к проекту постановления.

В пресс-службе ведомства отметили, что это создаст возможность перераспределения бюджетных ассигнований между мероприятиями ВПЦТ при условии, что это не приведет к ухудшению плановых значений показателей результативности цифровой трансформации, а также увеличению сроков их реализации.

"Ведомства и сейчас могут перераспределять средства между мероприятиями программы, если одно из мероприятий утратит свою актуальность, а другое - потребует дополнительного финансирования. Однако проект постановления позволит в случае, если предельный объем таких перераспределений не превышает 1 миллиард рублей и целевые значения показателей программы не меняются, осуществить перераспределения без согласования Минцифры России и одобрения президиума правительственной комиссии", - говорится в сообщении.

Кроме того, проект предлагает внести изменения в процесс мониторинга хода реализации ВПЦТ для снижения административной нагрузки на госорганы.

В случае подписания постановления, госорганам не нужно будет предоставлять дублирующие сведения для отчетности по проектам, так как для проведения мониторинга Минцифры будет использовать сведения, содержащиеся в информационных системах, посредством информационного взаимодействия.

Отраслевое регулирование

Минэкономразвития и Минцифры займутся внедрением ИИ в ключевых отраслях экономики

30 июля 2022, Россия, Москва, [madeinrussia.ru](#). Минэкономразвития и Минцифры России намерены к октябрю актуализировать план действий по внедрению искусственного интеллекта (ИИ) в ключевых отраслях экономики страны. Соответствующее решение принято по итогам совещания министра экономического развития Максима Решетникова с главой Минцифры Максимум Шадаевым.

В России внедрение ИИ становится задачей системного характера. В рамках федерального проекта "Искусственный интеллект" в стране разрабатываются инструменты, позволяющие перевести процессы на отечественные решения. Уже сейчас федеральные органы исполнительной власти разрабатывают ведомственные программы цифровой трансформации с использованием ИИ-проектов.

В настоящий момент гранты уже предоставляются стартапам и ИИ разработчикам, запускаются программы высшего образования по ИИ и формируются стандарты по ИИ. Помимо этого, в 2022 году в России появится рейтинг ФОИВ по внедрению ими в свою деятельность ИИ.

Согласно оценкам аналитиков, по итогам 2021 года объем рынка ИИ в России достиг 17 миллиардов рублей. На сегодняшний день уже более 300 ИИ-компаний-разработчиков получили господдержку.

Вячеслав Спиренков: "У леса появится цифровой двойник"

06 августа 2022, Россия, Ульяновская обл., [ulpravda.ru](#). Заместитель руководителя Федерального агентства лесного хозяйства Вячеслав Спиренков рассказал о масштабной цифровой трансформации лесной отрасли.

Выступая в Ульяновске, на площадке II Всероссийского форума "Цифровая трансформация лесного комплекса", он отметил, что цифровая трансформация выведет эффективность лесного хозяйства на новый уровень. Проект преследует цель декриминализировать российский ЛПК, однако, по словам спикера, внедрение новшеств займет длительное время.

Вячеслав Спиренков пришел в Рослесхоз относительно недавно – в мае прошлого года. До этого он возглавлял Федеральную кадастровую палату, где отвечал в том числе и за цифровизацию. И внедрена она была очень успешно. Настолько, что новшества, появившиеся во время руководства Спиренкова, сейчас воспринимаются как само собой разумеющиеся. Например, решение вопросов с землей и недвижимостью через сайт Госуслуг. Или свободный доступ к публичной кадастровой карте через Интернет.

В Рослесхозе Вячеслав Спиренков тоже отвечает за цифровизацию. Правда, обывателю не всегда понятно – как можно "оцифровать" лес и зачем это нужно? "Народная" получила ответы на этот и другие вопросы.

- Вячеслав Александрович, слово "цифровизация" до сих пор часто требует объяснений. Что же такое цифровизация лесного комплекса?

- Правительство РФ поставило задачу провести цифровизацию большинства сфер экономики. И лесная отрасль здесь не исключение. Цифровизация позволяет обрабатывать большие объемы информации, применять полученные данные в работе. А такая возможность делает нашу экономику более эффективной. Давайте вспомним, сколько времени мы тратили раньше на получение нужных нам документов? А сейчас все делается через "Госуслуги". Это касается и лесного комплекса.

В прошлом году на портал госуслуг мы вывели и лесные государственные услуги. Декларации и отчеты об использовании лесов теперь можно подавать через него. Но перечень этот мы будем расширять. Планируем, что с 1 сентября с помощью "Госуслуг" можно будет согласовывать проекты лесовосстановления и лесоразведения. А с 1 марта 2023 года в планах вывести на "Госуслуги" самый большой документ для лесопользователей – проект восстановления лесов.

- Наверняка, лесопользователи заготавливающие древесину, не сразу были готовы перейти от бумажных отчетов и деклараций к электронным.

- Да, но постепенно они привыкают. Ведь зачем тратить бумагу, когда государство разрешает использовать электронные документы наравне с бумажными.

Вторая задача по цифровизации, очень масштабная, это создание цифровой модели всех лесов Российской Федерации. Федеральная государственная информационная система лесного комплекса (ФГИС ЛК) станет единой цифровой площадкой, хранящей все данные о лесах, учете древесины и сделок с ней.

Ожидается, что все сведения будут обновляться в режиме реального времени. Это будет, фактически, цифровой двойник леса. С его помощью все граждане смогут узнать информацию о состоянии лесов, о том, где и что растет и как защищается. Закончить работу по ее вводу в эксплуатацию на территории всей страны мы планируем к 2025 году.

- В Ульяновской области с 2019 года гражданам разрешили бесплатно собирать валежник. Но не приведет ли внедрение цифровизации, одна из задач которой - усиление контроля, к "перегибам на местах" в виде вопросов к тем, кто поехал за валежником.

- Рослесхоз следит за тем, чтобы их не было. И дело даже не в цифровизации. Мы внимательно следим за тем, чтобы региональное законодательство не противоречило федеральному. Например, губернатор одной из областей на северо-западе России недавно решил ввести уведомительный характер заготовки валежника. Мы это отследили и направили ему предписание, указав, что на заготовку валежника и дикоросов в лесу никаких разрешений не нужно. Губернатор этому внял и все свои акты отменил.

Цифровизация же наоборот, исключает живой контакт с контролерами, а значит и снижает вероятность проявления коррупции. На дороге стоит камера, она фиксирует лесовоз, проверяет по базе данных легальность древесины, и если это требуется, выписывает штраф. С камерой не получится договориться, дать ей взятку. Это очень хорошо иллюстрирует пример ГИБДД. Еще лет 10 назад было много разговоров о коррупции в этой службе. Сейчас значительную часть нарушений фиксируют камеры, и коррупции стало гораздо меньше. Кстати, лесовозы ГИБДД до сих пор активно проверяет. Я верю, что большинство наших полицейских честные. Но с внедрением цифровизации, и камер на дорогах в том числе, возможность коррупции в этой сфере станет еще меньше.

- Россия одна из самых лесных стран в мире. Почему только к 2021 году начался активный процесс цифровизации этой отрасли?

- Процесс информатизации и компьютеризации начался гораздо раньше. В 2015 году была создана система "ЛесЕГАИС", которая позволяет контролировать оборот древесины и бороться с черными лесорубами. Но вы правы, Россия – это 20 процентов мировых лесных запасов, более миллиарда гектаров. И раньше просто технически не было таких средств, чтобы объединить данные о таких объемах леса в едином ресурсе. Сейчас технические возможности появились. Например, мы можем использовать материалы дистанционного зондирования земли, благодаря которому удастся отслеживать лесные пожары и направление их движения. А соединяя возможности ДЗЗ и искусственный интеллект, мы можем отслеживать незаконные рубки.

Да и современные средства заготовки древесины – форвардеры, харвестеры, уже оснащены компьютером. Они сами подсчитывают объем заготавливаемой древесины. Надо просто эту информацию аккумулировать и грузить в государственные информационные системы, ведущие учет.

- Цифровизация охватывает леса гослесфонда. Но в России есть огромное количество бывших полей, заросших лесом. Они все так же останутся вне правового поля?

- Нет, это уже не так. Когда принимался лесной кодекс, эту проблему упустили. Но в 2017 году в него внесли поправки, которые разрешают выращивание леса на землях сельхозназначения. В июне 2022 эти правила еще раз уточнились. Теперь собственник этой земли может обратиться в региональный Россельхознадзор и подать заявку с намерением выращивать на ней лес. Тем более, если он там уже вырос. Россельхознадзор проверит факт наличия леса, даст разрешение, и после этого собственник сможет его использовать на общих правилах лесного хозяйства. То есть, проводить рубки, заготавливать древесину. Такие леса уже учитываются и в "ЛесЕГАИС", то есть, они не брошены, а учтены государством. А в перспективе они появятся и в создаваемой ФГИС лесного комплекса.

Как поможет цифровизация сельскому хозяйству

07 августа 2022, Россия, Москва, pulseday.ru. В Совете Федерации считают, что цифровизация поможет сельскому хозяйству. Об этом заявил глава Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Алексей Майоров. По словам сенатора, цифровая трансформация этой отрасли экономики особенно важна в условиях введенных против России санкций.

Ссылаясь на мировую практику и опыт российских сельхозтоваропроизводителей, Майоров отметил, что цифровые технологии позволят не только сформировать оптимальные условия для повышения урожайности и поднять производительность труда, но и снизит затраты на горюче-смазочные материалы, электроэнергию, и средства защиты растений. В сентябре, по словам сенатора, запланировано проведение семинара-совещания в Совете Федерации, на котором будут выработаны соответствующие предложения по цифровизации сельского хозяйства, которые затем адресуют правительству, федеральным и региональным органам исполнительной власти.

Уровень внедрения цифровых технологий в российском АПК – один из самых низких среди ключевых отраслей экономики. К такому выводу пришли аналитики ВШЭ, проводившие исследование индикаторов цифровой экономики за 2021 год. В представленном ими докладе отмечается, что доля цифровизации в отечественном животноводстве пока составляет 24%, а в растениеводстве – 21%, что в обоих случаях существенно ниже, чем в развитых странах. Сегодня в АПК растёт объём применения современных технологий, в том числе систем сбора, хранения и обработки данных со спутников, датчиков, из операционных и транзакционных систем. Кроме этого, отмечается интерес к углублённой аналитике сельхозпроцессов.

"Надо понимать, что под цифровизацией любой из отраслей, в том числе и АПК, подразумевается не привычный нам переход с бумажного на электронный документооборот, а решение тех или иных проблем в том числе с помощью искусственного интеллекта, использования, к примеру, беспилотников, которые станут основой сельхозавиации, и будут удобрять поля", – рассказал изданию "Пулс дня" программист Андрей Солодовников.

По его словам, теоретически оцифровать сельское хозяйство в части подготовки соответствующего программного обеспечения не самая сложная задача. Другое дело – в конкретном техзадании, которое по самым скромным подсчётам потребует привлечения тысяч программистов.

"Чтобы задача не превратилась в провозглашённую теорию без практики, нужно чётко прописать, что мы подводим под "цифру", и в каком порядке. Должен быть тщательно продуманный алгоритм. Что мы цифруем: селекцию, животноводство, производительность фермы, работу мельниц, определяем точную метрику вспашки и т.д. В каждом направлении АПК есть свой кейс, который, в свою очередь, разбит на множество узкоспециализированных задач, вплоть до логистики комбайнов из одного региона в другой – такой опыт тоже часто используют. АПК – это "математика", потому что тут сроки и невозможность отложить что-то на потом", – отметил эксперт.

О необходимости переходить на современные технологии говорит и руководитель сельхозартели "Заря" Александр Мальцагов. Однако для небольших хозяйств цифровизация в части спутников наблюдений неподъёмна в финансовом плане, а аналитика по принципу Big Data – не нужна.

"Если мы цифруем агропромышленные холдинги, тогда нужно заниматься конкретно ими. Для фермерских хозяйств цифровизация пока что связана с кучей отчётов, таблиц и прочими издержками документооборота", – подчеркнул фермер.

Он считает, что цифровизация АПК должна идти снизу – от потребностей крестьянско-фермерских хозяйств. Пока что, судя по утверждённому в 2021 году стратегическому направлению цифровой трансформации АПК и рыбного хозяйства, всё сводится к поддержке именно крупных игроков на рынке сельского хозяйства.

"Нам бы в село интернет нормальный провести – вот с этого надо цифровизацию начинать. ГЛОНАСС на сельхозтехнике – это хорошо, только вот следить за её передвижением получается только из райцентра", – резюмировал Мальцагов.

Бывший РЦТ Минтруда стал вице-президентом Российского экспортного центра по цифровизации

09 августа 2022, Россия, Москва, exportcenter.ru. Алексей Скляр назначен вице-президентом по стратегии цифровизации платформы "Мой экспорт" (ИС "Одно окно") Российского экспортного центра.

Среди задач Алексея Скляра в Группе РЭЦ – обеспечение развития платформы "Мой экспорт", ее переход на качественно новый уровень как с точки зрения удобства, так и с точки зрения расширения функционала. До назначения на новую должность А. Скляр занимал пост заместителя министра труда и социальной защиты РФ, где отвечал за развитие информационных технологий.

Цифровая платформа "Мой экспорт" работает с 2020 года, в настоящий момент включает в себя 31 сервис, который обеспечивает экспортерам онлайн-доступ к государственным и бизнес-услугам и решает ключевые для предпринимателей задачи на каждом этапе экспортного цикла.

* **Цифровая платформа "Мой экспорт" (ИС "Одно окно")** – один из фокусов национального проекта "Международная кооперация и экспорт", который направлен на увеличение экспорта несырьевых неэнергетических товаров.

Новая российская ИТ-компания займется разработкой решений для цифровизации транспортной отрасли

09 августа 2022, Россия, Москва, *advis.ru*. В Группу компаний ГК 1520 вошла новая ИТ-компания "Цифровые технологии 1520". Она объединила разработчиков программного обеспечения ведущих проектных институтов страны и небольших ИТ-компаний. Новая команда займется разработкой решений для всех направлений работы холдинга – проектирования, строительства, автоматики и телемеханики. Внедрение специализированных программных продуктов поможет создать цифровую экосистему транспортной отрасли – с цифровыми двойниками реальных объектов, их мониторингом и эффективным сопровождением на всем жизненном цикле.

"Надеемся, что уже скоро программные решения "Цифровых технологий" оценят в России и на международном рынке, - отметил Константин Хромушкин, заместитель генерального директора ГК 1520 по инновационному развитию и цифровой трансформации. – Мы ставим перед собой амбициозные задачи, обладая необходимыми компетенциями и создавая благоприятные условия работы нашим специалистам".

В свою очередь, генеральный директор компании "Цифровые системы 1520" Роман Дерябин рассказал, что в планах компании - формирование системного интегратора сложных информационных систем, их адаптация и увязка с другими продуктами; создание единого центра компетенций по развитию и обучению технологиям информационного моделирования, ИТ-аудит и консалтинг.

ГК 1520 уже сегодня использует системы цифрового моделирования для управления жизненного цикла объектов железнодорожной инфраструктуры. Они применялись, например, при проектировании Амурского моста, Северного железнодорожного обхода г. Перми, скоростной магистрали Санкт-Петербург - Москва, Депо метро Санкт-Петербурга, МЦК.

Резерв высококвалифицированных ИТ-профессионалов формируется в России

11 августа 2022, Россия, Москва, *madeinrussia.ru*. Войти в состав высококвалифицированных руководителей и специалистов цифровой трансформации могут ИТ-специалисты Москвы и регионов России.

Такой резерв создается по рекомендации вице-премьера России Дмитрия Чернышенко для развития команд цифровой трансформации в госсекторе.

Отбор в кадровый резерв и членство в нем бесплатны. Для участия необходимо зарегистрироваться на специальном ресурсе, который реализуется при поддержке Минцифры России. За два года работы платформы на ней зарегистрировались более 11,5 тысячи специалистов в области ИТ и цифровой трансформации.

КОМПЕТЕНТНО: Николай Яценко, Минцифры России, замглавы

<<< Важно не столько обладать необходимым уровнем компетенций, сколько уметь применять их на практике, использовать в качестве инструментов решения конкретных рабочих задач. Это и есть важнейший показатель для участников резерва. Стоит также отметить, что специалисты, прошедшие отбор, непрерывно развивают компетенции, выполняя интересные задания и поднимаясь в личном рейтинге. >>>

Региональные решения

В Адыгее подняли вопрос о важности цифровизации в экономике: она активно развивается

29 июля 2022, Россия, Адыгея респ., *vkpress.ru*. В Доме правительства РА состоялось совещание по вопросам цифровой трансформации отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления. По поручению Главы Адыгеи Мурата Кумпилова провёл заседание и.о. премьер-министра РА Анзур Керашев.

С докладом выступил министр цифрового развития РА Заурбек Шу. Было отмечено, что объем финансирования региональной госпрограммы "Цифровая трансформация Республики Адыгея" на 2022 год составляет 53,9 млн. рублей.

В рамках реализации программы предусмотрено достижение значений 68 показателей, которые закреплены за каждым ведомством-участником. В настоящее время по 39 показателям обеспечено плановое значение на конец 2022 года. Керашев поручил обеспечить оперативное формирование соответствующей региональной нормативной базы синхронно с утверждением федеральных документов. Кроме того, для достижения каждого из показателей министерства и ведомства должны разработать и строго соблюдать дорожные карты.

Отдельно поставлена задача обучать ответственных за реализацию программы, заблаговременно готовить предложения и заявки в федеральные органы власти.

Ещё одной темой совещания стало создание Координационного центра Главы РА. Этот инструмент позволит вывести на новый уровень качество управления, оперативно решать возникающие проблемы, обеспечить межведомственное взаимодействие в реализации значимых для республики проектов и многое другое.

В режиме видеосвязи к обсуждению подключился замруководителя Координационного центра Правительства РФ Владислав Доброницкий. Он рассказал об опыте подобной работы на федеральном уровне и выразил готовность содействовать в организации республиканского Координационного центра.

Подводя итог совещания, и.о. премьер-министра отметил, что Глава республики уделяет пристальное внимание вопросу цифровизации всех отраслей деятельности. Важно не только своевременно развернуть электронные системы управления, но и активно применять их в работе, обеспечить оперативное и качественное решение значимых для жителей проблем.

"Цифровой регион под ключ". Вектор развития Рязанской области

29 июля 2022, Россия, Рязанская обл., уа62.ru. В среду, 27 июля, в Рязани состоялась межрегиональная конференция "Цифровой регион: инвестиции, безопасность, технологии, кадры". Обсудить цифровую трансформацию собрались представители IT-компаний нескольких регионов страны.

На встрече поднимались вопросы кибербезопасности государственных информационных систем и сервисов, технологической независимости российской цифровой отрасли, внедрения в регионе "Карты жителя" и IT-подготовки кадров. Журналист УА62.ru побывал на брифинге, который подвел итог прошедшей конференции.

— Форум показал, что IT-сфера Рязанской области достаточно разнообразна и представляет большой интерес, в том числе за границами области и России, — поделился своими впечатлениями о мероприятии министр цифрового развития, информационных технологий и связи Рязанской области Андрей Ульянов. — Наши специалисты очень востребованы. А это значит, что при правильном подходе, есть возможность задержать наших специалистов, которые здесь обучаются и выпускаются из вузов, чтобы они продолжали работать на рязанской земле. Для нас это очень важно, и мы в этом направлении будем продолжать работу.

В планах министерства цифрового развития сделать так, чтобы Рязанская область по праву могла именоваться "Цифровой регион под ключ".

— Сегодня именно от регионов начинаются идеи, которые транслируются и решаются на уровне федерации, — объяснил Ульянов. — Основа "Цифрового региона под ключ" — это безопасность, кадры, инвестирование, информатизация. Я бы хотел, чтобы Рязанская область в дальнейшем как регион заняла эту нишу. У нас есть возможность аккумулировать общий опыт и показать высокие результаты.

Мобильная связь

Одним из ключевых направлений работы минцифры является развитие системы мобильной и интернет-связи.

— Как можно продвигать цифровизацию там, где даже нет интернета, — отметил Ульянов.

Чтобы решить проблему, Рязанская область участвует в программе "Устранения цифрового неравенства", в рамках которой выделяются федеральные средства на строительство вышек сотовой связи и оборудуются базовые станции для покрытия населенных пунктов с численностью от 100 до 500 человек. В том числе ведется подключение к интернету социально значимых объектов: ФАПов, школ, учреждений культуры, администраций сельских поселений. С начала года поставлено 11 вышек, которые в ближайшее время будут оборудованы базовыми станциями и покроют те районы, из которых поступали жалобы на услуги связи. Кроме того, область планирует участвовать в программе по прокладке оптоволоконных интернет кабелей до отдаленных районов.

Региональные информационные системы

В настоящий момент на территории Рязанской области работает более 20 информационных систем. Минцифры совместно с Центром информационных технологий курирует модернизацию медицинской информсистемы.

— Задача любой информационной системы, которая направлена на оцифровку и упорядочение работы каких-либо направлений, будь то медицина, образование, культура, не только облегчить труд работников из данных сфер, но и упростить получение услуги клиенту, — подчеркнул Ульянов. — Это основные задачи, которые должны лежать в основе изменения и развития системы.

В перспективе в регионе планируется запуск мобильного приложения, через которое каждый житель сможет записаться в больницу или вызвать врача на дом. В сфере культуры и туризма будут поддерживать и развивать приложения "Визит в Рязань". В области образования ожидается интеграция региональной системы "Барс-образование" с федеральной программой "Моя школа".

— На этот год запланировано создание проекта информационной экосистемы Рязанской области — система которая будет содержать не только услуги, но и сервисы различного плана, — поделился министр цифрового развития. — Там же будет доступ к сервису по туризму, доступ к управлению картой жителя.

Цифровое образование

Автономная некоммерческая организация "Цифровой регион" занимается вопросами подготовки IT-кадров и цифровым обучением специалистов нетехнических специальностей. Ведет профориентацию среди детей, через занятия информатикой, программированием, робототехникой. К обучению студентов колледжей и вузов привлекаются представители рязанского IT-сообщества, которые могут рассказать о своих компаниях и перспективах работы в них.

По словам Андрея Ульянова, чтобы привлечь высококачественных специалистов, нужно создавать интересные условия работы. На федеральном уровне для сотрудников IT-сферы создаются льготные программы. Но не только этим можно привлечь специалистов в регион.

— Мы формируем IT-визитку региона, — рассказал министр цифрового развития. — Если у нас будут интересные рабочие места, которые направлены на развитие компетенций, то это будет привлекать специалистов, в том числе из других регионов. У нас есть серьезные IT-компании, которые имеют большой объем работы, серьезные контракты. В таких компаниях сотрудники могут расти и развиваться.

На базе АНО "Цифровой регион" создана единая IT-площадка, на которой цифровые компании могут выставить свои визитки. Это поможет организациям и специалистам найти друг друга. Минцифры планирует и дальше развивать эту площадку, чтобы привлекать компании для обмена ресурсами и формирования большого цифрового сообщества Рязанской области.

О цифровой трансформации в Чувашии: обзор

26.07.2022, Россия, Чувашская респ., grani21.ru: **Прокачаем заводы. В Чувашии дали старт циклу цифровых прокачек для промышленных предприятий**

Компании учатся

Более 40 промышленных компаний республики собрались в чебоксарском центре "Мой бизнес" 22 июля. Вместе они должны были определить проблемные точки, стоящие на пути производственных процессов, и найти варианты решений. Кристина Майнина министр цифрового развития Чувашии отметила: "Хочется, чтобы компании поняли, как они могут решить свои внешние и внутренние проблемы с помощью современных цифровых технологий, куда и в какие фонды могут пойти за финансированием. Залог успеха — обмен опытом и командная работа. Цикл прокачек в промышленности — это только первое мероприятие, итогом которого станет создание экспертного сообщества". На стартовой сессии представители предприятий рассказали о вызовах и сложностях, с которыми сталкиваются их компании. Спикеры федерального уровня, приглашенные стратегическим партнером компаний "ВымпелКом", рассказали участникам прокачки, как инструменты цифровой трансформации могут помочь в оптимизации промышленности.

В чем проблема

В качестве ключевых проблем предприятия назвали импортозамещение, финансирование, нехватку квалифицированных кадров.

Трудности возникают с импортозамещением программного обеспечения, которое применяется для конструкторско-технологической подготовки производства, для инженерной разработки. Также ощущаются проблемы, связанные с импортозамещением инфраструктур. Это касается как IT-сферы, так и связи, отметили сотрудники компаний.

Дальше — безопаснее

Еще одна тема, которую затронули на прокачке, — информационная безопасность. "Нужно внедрять безопасные методы обращения с информацией и поднимать уровень автоматизации рабочих мест, чтобы повысить производительность труда", — обозначил начальник отдела информационных технологий "Химпрома" Александр ЯРОСЛАВЦЕВ.

Второй блок цифровых прокачек в Чувашии состоится 10 августа. В них примут участие представители Российского фонда развития информационных технологий. Они расскажут промышленным предприятиям о грантах, которые предоставляют для реализации приоритетных отечественных IT-проектов, направленных на замещение и создание новых технологий в стране.

Третий блок намечен на сентябрь.

01.08.2022, Россия, Чувашская респ., zapobedu21.ru: **Муниципалитеты Чувашии получают грантовую поддержку за эффективную реализацию программ цифровой трансформации**

Важность эффективной оптимизации процессов в государственном управлении и оказании услуг гражданам отметил Глава Чувашии Олег Николаев в ходе Координационного совета по цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления в Чувашской Республике, прошедшего 28 июля в Доме Правительства.

Рассказывая о ходе исполнения поручения Президента России Владимира Путина по переводу массовых социально значимых услуг (МСЗУ) в электронный вид, министр цифрового развития, информационной политики и массовых коммуникаций Чувашской Республики Кристина Майнина напомнила, что в Чувашии в настоящее время предоставляется 81 МСЗУ и в самое ближайшее время перечень будет дополнен еще 7 услугами. В электронный вид переведены 79 МСЗУ - 97,5 % при плановом показателе на 2022 год в 55%.

Министр сообщила, что в целях увеличения доли обращений за получением МСЗУ в электронном виде с использованием Портала госуслуг и повышения удовлетворенности качеством предоставления МСЗУ была изучена практика других регионов России. «Опыт других субъектов позволяет нам предложить со временем отменить личный прием граждан по МСЗУ в органах исполнительной в случае и органах местного самоуправления и передать их в МФЦ, - указала она. – Это поступательное решение будет способствовать повышению доли услуг, оказываемых в электронном виде».

Олег Николаев обратил внимание на необходимость обсуждения с главами администраций успешных практик оказания госуслуг, разбора болевых точек.

Переходя ко второму вопросу повестки дня, Кристина Майнина рассказала об итогах оперативного рейтинга руководителей цифровой трансформации в регионах страны. Если по итогам 1 квартала Чувашия находилась на 26 месте, то в связи с изменением состава показателей рейтинга региональных руководителей цифровой трансформации по итогам первого полугодия республика занимает 36 место. По словам министра, основная причина падения позиций Чувашии в рейтинге - отсутствие мер поддержки IT-отрасли. «Мы прорабатываем сейчас вопрос введения меры поддержки на уровне региона, согласовываем с ведомствами и надеемся, что это позволит нам улучшить позиции среди других субъектов в итоговом рейтинге», - пояснила Кристина Майнина.

Министр сообщила, что количество планируемых к реализации в рамках Стратегии цифровой трансформации Чувашской Республики проектов с учетом корректировок составляет 116. 30 их них уже реализуются, при этом 8 - за счет федеральных средств (в рамках программы ИПСЭР). Руководитель Минцифры Чувашии напомнила, что одним из главных критериев отбора проектов для включения в ИПСЭР является создание высокопроизводительных рабочих мест!

При этом Кристина Майнина рассказала о двух проектах, которые не отвечают требованиям Минцифры России в части создания высокопроизводительных рабочих мест, а также не набирают достаточное количество баллов по нескольким критериям Методики оценки реализации проектов цифровой трансформации Чувашской Республики. Речь о проектах «Внедрение информационной системы (платформы) по взаимодействию психолого-медико-педагогических комиссий» и «Социальный адвокат». Министр подчеркнула значимость этих проектов для повышения эффективности работы в отраслях «Образование» и «Государственное управление» и предложила поддержать их реализацию за счет средств республиканского бюджета Чувашской Республики.

Кристина Майнина сообщила о разработке проекта типовой формы муниципальной программы цифровой трансформации, которые призваны придать дополнительный стимул цифровому развитию районов и городов Чувашии. «Типовая форма содержит рекомендуемые для включения в муниципальную программу проекты и показатели. Органы местного самоуправления могут выступать в качестве участников проекта, исполнителей, поставщиков данных и пользователей результатов проекта. Муниципалитеты могут предложить при необходимости свои проекты и показатели, исходя из собственных потребностей на муниципальном уровне», - указала министр. Также министр предложила для поощрения команд цифровой трансформации муниципалитетов ввести грантовую поддержку, которая выступит в качестве дополнительного стимула для органов местного самоуправления подойти к «цифровым» программам максимально серьезно. Олег Николаев поддержал идею, а также предложил внедрить мониторинг муниципальных проектов цифровой трансформации с целью оценки эффективности от их реализации.

02.08.2022, Россия, Чувашская респ., кр.ру.: **В Чувашии воплощают восемь проектов цифровой трансформации за счет средств федеральной казны**

Министр цифрового развития, информационных технологий и массовых коммуникаций Чувашии Кристина Майнина рассказала, что программа будет реализовываться за счет средств Индивидуальной программы социально-экономического развития республики (ИПСЭР). По разделу «Среда для жизни» на 2022 год на эти цели предусмотрено 73 млн рублей.

Включение в программу подразумевает несколько обязательных условий. Среди них, например, проработка функционала со стороны заказчика, эффект от реализации проекта, влияние проекта на показатели «цифровой зрелости» отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления в Чувашии и на рост доли предоставленных социально-значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде, а также создание высокопроизводительных рабочих мест.

Одним из таких проектов является модернизация ведомственной информсистемы «Региональный реестр услуг организаций инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства». В результате будет доработан личный кабинет получателей мер поддержки. В итоге разработчики расширят перечень электронных услуг по поддержке предприятий малого и среднего бизнеса, а также и самозанятых граждан. Через личный кабинет станет возможна подача заявок на выдачу займов в Агентство по поддержке малого и среднего бизнеса, получение субсидии на возмещение части затрат, которые связаны с приобретением оборудования и уплаты первого взноса при лизинге.

Также будет доступна помощь Центра экспортной поддержки, разработка бизнес-планов в РБИ, поддержка инновационных проектов Венчурного фонда и получение субсидий на приобретение объектов сельского хозяйства для самозанятых граждан. Помимо этого предусмотрено создание раздела «Поддержка НКО». Здесь будет содержаться вся необходимая информация для СО НКО (список актуальных грантовых конкурсов, методические пособия по работе с грантами, перечень экспертов по вопросам заполнения проектов, актуальный реестр СО НКО с контактными данными и т.д.).

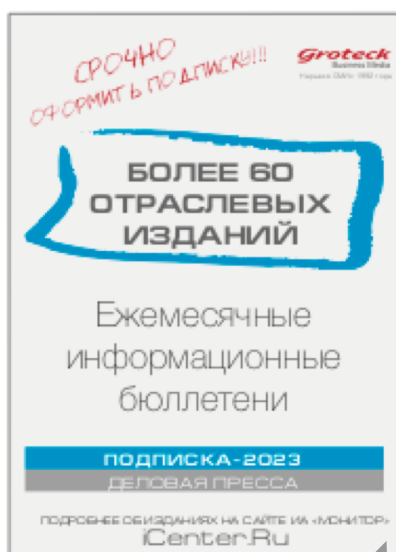
«Эти 8 проектов должны послужить катализатором для масштабного внедрения цифровых решений в жизнь граждан, деятельность предприятий и бизнес-процессы. Успешные примеры всегда побуждают к действию», - прокомментировала Кристина Майнина перспективы внедрения передовых технологий.

Следует пояснить, что стратегия в области цифровой трансформации ключевых отраслей экономики, социальной сферы, государственного управления Чувашской Республики в настоящее время включает 116 проектов, 30 их них находятся в стадии реализации.

Вместе воплощаем хорошие цифровые идеи!

НОВИНКИ * ОБЗОРЫ * АНАЛИТИКА * РЕЙТИНГИ * ТРЕНДЫ * ЭКСПЕРТИЗА

С 1 СЕНТЯБРЯ СТАРТОВАЛА ПОДПИСКА НА 2023 ГОД!



Пришло время продлить подписку на ваши издания!

- > Редакция ИА Монитор - icenter.ru
- > Почта России - podpiska.pochta.ru
- > Урал-Пресс - ural-press.ru
- > ПрофКиоск - profkiosk.ru
- > ИВИС - ivis.ru

Полный каталог изданий на iCenter.Ru

ТРЕНДЫ * ЭКСПЕРТИЗА * НОВИНКИ * ОБЗОРЫ * АНАЛИТИКА * РЕЙТИНГИ

Периодичность выхода Ежемесячно
Учредитель ООО «Гротек»
Генеральный директор Андрей Мирошкин
Издатель Информационное агентство «Монитор»
Директор агентства Татьяна Никонова
Свидетельство о регистрации ИА № ФС77-52566 21.01.2013
Тираж Менее 1000 экз.

Подписка

Урал-Пресс ural-press.ru
Почта России podpiska.pochta.ru
ПрофиКиоск profkiosk.ru
Редакция icenter.ru

Почта: 123007, Москва, а/я 26

Телефон: (495) 647-0442 д.22-82, 23-43

Редакционное сотрудничество: monitor@groteck.ru

Copyright © «ГРОТЕК»

Copyright © дизайна компания «ГРОТЕК»

Перепечатка и копирование не допускаются без письменного согласия правообладателя.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

В бюллетене используются материалы открытых источников информации.

iCENTER.ru