

О РАЗВИТИИ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Развитие информационного общества в регионе осуществляется в рамках выполнения мероприятий профильной государственной программы Ульяновской области «Развитие информационного общества и электронного правительства в Ульяновской области на 2015 - 2020 годы» и в рамках отраслевых государственных программ, которые курируют профильные министерства и ведомства. Ответственным за общую координацию информатизации в регионе является ОГКУ «Правительство для граждан», подведомственное Правительству Ульяновской области.

Согласно рекомендациям Концепции региональной информатизации сформирована система управления развитием информационного общества и региональной информатизацией – создана Правительственная комиссия по проведению административной реформы, развитию цифровой экономики и использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности в Ульяновской области. Комиссию возглавляет председатель Правительства Ульяновской области.

Координация мероприятий по информатизации в органах власти

В соответствии с Постановлением Правительства Ульяновской области от 28.02.2014 №73-П «О координации мероприятий по использованию информационно-коммуникационных технологий, созданию, развитию, модернизации, эксплуатации информационных систем и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, осуществляемых исполнительными органами государственной власти Ульяновской области и подведомственными им учреждениями» организовано планирование мероприятий по информатизации и мониторинг их исполнения, ведётся учёт информационных систем и компонентов информационной инфраструктуры, созданы комиссии по вводу информационных систем в эксплуатацию.

В целях автоматизации процессов координации мероприятий по информатизации на региональном уровне в Ульяновской области создана информационно-аналитическая система «Проектное управление мероприятиями региональной информатизации», представляющая собой интернет-портал по адресу gov.ukoo.ru и включающая в себя следующие компоненты:

база данных «Мониторинг мероприятий по информатизации исполнительных органов государственной власти Ульяновской области и подведомственных им учреждений»;

база данных «Паспорта информатизации исполнительных органов государственной власти Ульяновской области и подведомственных им учреждений»;

база данных «Реестр государственных информационных систем Ульяновской области»;

база данных «Аппаратное и программное обеспечение исполнительных органов государственной власти Ульяновской области и подведомственных им учреждений»;

база данных «Показатели региональной информатизации»;

геопространственная карта объектов информатизации;

электронная библиотека нормативных документов по информатизации;
форум для обсуждения вопросов информатизации.

В системе организован сплошной автоматизированный контроль хода исполнения всех мероприятий по ИКТ в исполнительных органах государственной власти Ульяновской области и органах местного самоуправления муниципальных образований Ульяновской области. Обеспечен учёт информационных систем и технологий. Организован автоматизированный сбор и обработка показателей региональной информатизации. Управлением Президента Российской Федерации по применению информационных технологий и развитию электронной демократии в акте проведённой проверки за 2017 год данный опыт отмечен как положительный, а указанную информационную систему рекомендовано внести в Национальный фонд алгоритмов и программ.

Финансирование ИКТ

Согласно данным мониторинга ИТ-бюджетов субъектов Российской Федерации, осуществляемого ФГБУ «ЦЭКИ» Минкомсвязи России, в 2017 году Ульяновская область затратила на развитие сферы ИКТ 352,3 млн руб., что на 183,4% больше расходов за 2016 год.

Создание институциональных условий для развития информационного общества в Ульяновской области

У Правительства Ульяновской области присутствует стратегическое видение необходимости внедрения интеллектуальных цифровых технологий в различные сферы деятельности на территории региона.

В «Стратегии социально-экономического развития Ульяновской области до 2030 года» (далее – Стратегия-2030), утверждённой Постановлением Правительства Ульяновской области от 13.07.2015 №16/319-П «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Ульяновской области до 2030 года», отрасли микроэлектроники, информационных технологий и производства навигационных систем обозначены в качестве конкурентных преимуществ Ульяновской области. В сценариях развития Ульяновской области «Модернизация промышленности» и «Высокие технологии и креативный класс» предусмотрено ускоренное развитие сферы ИКТ.

Распоряжением Правительства Ульяновской области от 26.12.2014 №32/858-пр «О Стратегии развития отрасли информационно-коммуникационных технологий и электроники Ульяновской области на 2015-2020 годы» утверждена соответствующая стратегия, главной целью которой является опережающий рост отрасли ИКТ.

Распоряжение Губернатора Ульяновской области от 22.03.2017 № 223 р «Об утверждении Инновационной декларации Ульяновской области» провозглашает приоритетность инноваций и основные принципы политики в сфере инноваций. Важнейшим условием инновационного развития Ульяновской области признаётся внедрение интеллектуальных цифровых технологий в ключевых сферах жизнедеятельности Ульяновской области.

Ещё до принятия программы «Цифровая экономика Российской Федерации» в Ульяновской области утверждена Концепция внедрения интеллектуальных цифровых технологий в Ульяновской области «Умный регион» на 2017-2030 годы.

В исполнительных органах государственной власти Ульяновской области, а так же в администрациях городов Ульяновска и Димитровграда сформированы рабочие группы и утверждены трёхлетние планы мероприятий по реализации Концепции «Умный регион». Сформирован перечень приоритетных проектов по реализации Концепции.

Для регулирования деятельности по этим направлениям расширены полномочия Правительственной комиссии по проведению административной реформы, развитию цифровой экономики и использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности в Ульяновской области.

В Ульяновской области сформирована система межрегионального и международного сотрудничества по развитию информационного общества.

В партнёрстве со Всемирным банком Ульяновская область первой среди субъектов РФ провела оценку готовности региона к цифровой экономике. Помимо изучения цифровых оснований и нецифровых факторов, влияющих на развитие цифровой экономики, экспертами Всемирного банка были проведены более 50 интервью с представителями власти, бизнеса, научно-образовательного сообщества и гражданского общества. Результаты были представлены на II Ульяновском экономическом форуме.

В Ульяновской области с 2014 года функционирует Европейский региональный офис Всемирной организации умных устойчивых городов (WeGO). Регулярно проводятся видеоконференции и вебинары по развитию умных городов. В 2017 году на территории Ульяновской области состоялось заседание IV Генеральной Ассамблеи WeGO, в котором приняло участие около 400 человек из 110 городов мира.

Налажено взаимодействие с федеральными центрами компетенций и рабочими группами по реализации направлений программы «Цифровая экономика Российской Федерации». В частности, реализуются соглашения о сотрудничестве и конкретные проекты с ПАО «Ростелеком», ГК «Ростех», ГК «Росатом», ПАО «Сбербанк», АНО «Агентство стратегических инициатив», АО «InfoWatch», ПАО «Мегафон», ООО «1С», Московским государственным университетом им. М.В.Ломоносова.

Налажено взаимодействие с высшими и средними образовательными организациями Ульяновской области по реализации Концепции Умный регион. Подписан меморандум о межвузовском сотрудничестве по развитию цифровой экономики, разработан план мероприятий по реализации меморандума. При поддержке Правительства Ульяновской области на базе ведущих вузов Ульяновской области созданы региональные центры компетенций по цифровой экономике. Создаются новые образовательные программы, отвечающие концепции Умный регион. Ведётся научная и исследовательская работа в направлении цифровых и инновационных технологий.

На базе Ульяновского государственного университета создан Региональный центр компетенций «Блокчейн технологии». Совместно с Агентством стратегических инициатив и Центром кластерного развития реализуется стратегический проект «Мастерская компетенций цифровой трансформации».

На базе Ульяновского государственного технического университета создан Региональный (межвузовский) технологический центр промышленного интернета в машиностроении». Совместно с Ульяновским Наноцентром открыта новая базовая кафедра «Технологии Интернета вещей». Проводятся исследования в области искусственного интеллекта, больших данных, беспилотных систем управления.

В Ульяновской области созданы условия для развития кластера информационных технологий.

В Ульяновской области в секторе ИКТ работает около 200 компаний, среди которых есть лидеры, занимающие высшие позиции в российских и международных рейтингах. В частности, компания Eswid занимает первое место в сегменте электронной коммерции.

В Ульяновской области проводятся конференции международного уровня по теме ИКТ: «Uscamp», «Стачка», «РИФ.Ульяновск». Эти мероприятия ежегодно собирают суммарно около десяти тысяч участников со всего мира. Мероприятия проводятся по инициативе профессиональных сообществ «Ассоциации развития информационных технологий» и АНО «Ульяновский совет культивации Интернет-технологий» при поддержке Правительства Ульяновской области.

Вопросы развития отрасли регулярно обсуждаются на Общественном экспертном совете при Губернаторе Ульяновской области, в который входят руководители ИТ-предприятий.

С целью поддержки отрасли ИКТ в Ульяновской области снижены ставки ряда налогов для большинства предпринимателей, работающих в сфере информационных технологий.

Для решения проблемы кадрового обеспечения отрасли ИКТ выстроено взаимодействие между органами государственной власти Ульяновской области, высшими учебными заведениями и компаниями. В компаниях созданы базовые кафедры вузов Ульяновской области, представители отрасли ИКТ ведут профориентационную работу со школьниками и студентами. Ежегодно университетами Ульяновской области выпускается более 200 специалистов высшей квалификации в сфере ИКТ.

При участии Правительства Ульяновской области создан Фонд развития информационных технологий Ульяновской области. В 2016 году Фонд поддержал 11 образовательных проектов на общую сумму 2,9 млн рублей, в 2017 году – 23 проекта на общую сумму 5,1 млн рублей. В частности, поддержку получил ежегодный конкурс «Мастер информационных технологий», в котором приняло участие 630 школьников. В 2018 году Правительством Ульяновской в качестве субсидий Фонду запланировано выделение 21 млн. руб.

В Ульяновском государственном техническом университете при поддержке Правительства Ульяновской области работает студенческий коворкинг-центр «Дом Интернета». В Ульяновском

государственном университете идёт строительство коворкинг-центра «Мастерская компетенций цифровой трансформации».

В Ульяновской области создана экосистема открытых данных, центральным звеном которой является Портал открытых данных. Портал по адресу: <http://opendata.ulgov.ru> создан по итогам первой в мире «Оценки готовности открытых данных», проведённой Всемирным банком.

В настоящее время на портале опубликовано более 900 наборов данных, доступных для просмотра и загрузки в формате CSV, XML, JSON, HTML, XLSX и XSD. Все данные и их форматы соответствуют российским законам и международным стандартам.

С целью повышения открытости власти, созданы виртуальные и электронные приёмные исполнительных органов государственной власти и органов местного самоуправления Ульяновской области. Проводится публичное обсуждение законопроектов на официальном сайте Губернатора и Правительства Ульяновской области. Руководители органов государственной власти и органов местного самоуправления ведут собственные интернет-дневники и имеют аккаунты в социальных сетях. Внедрена практика прямых трансляций в сети «Интернет» заседаний Правительства, важных совещаний, областных и международных мероприятий. Реализуются краудсорсинговые проекты в форме онлайн-голосований и обсуждений.

Внедрена также система независимой оценки качества услуг учреждений здравоохранения, образования, культуры и социального обслуживания.

Перечень открытых информационных ресурсов Ульяновской области

Наименование ИС	Функции	Ссылка
Портал «Открытые данные Ульяновской области»	Публикация имеющихся общественное значение данных из информационных систем и баз данных органов власти Ульяновской области.	http://data.ulgov.ru
Официальный портал учреждений здравоохранения Ульяновской области «Доктор-73»	Запись на приём к врачу в поликлинику, информирование о режиме работы лечебных учреждений, данных лабораторных исследований и статистике посещений врача гражданином.	https://doctor73.ru/
Информационная система «Сетевой город. Образование»	Единая информационная система в сфере образования, система электронных дневников и журналов.	http://sgo.cit73.ru/
Народная программа ремонта региональных и межмуниципальных дорог.	Обсуждение предложений по первоочередному ремонту дорог.	http://www.dorogi73.ru
Общественный транспорт города Ульяновск онлайн	Отображение движения общественного транспорта города Ульяновск на карте в режиме реального времени. Информирование о пробках на участках дорог.	http://bus173.ru/
Спутник -Ульяновская область. Неофициальный портал региона.	Можно получить официальную информацию, обратиться в приёмную губернатора, воспользоваться госуслугами, оплатить штрафы или ЖКХ. На карте есть вся инфраструктура города: налоговые службы, почтовые отделения, поликлиники, школы, детские сады, банкоматы и другие полезные адреса. Помимо карт также доступны другие сервисы «Спутника»: погода, новости, телепрограмма, поиск лекарств в аптеках, «Мой дом» и другие.	http://73.sputnik.ru/
Портал для публичного обсуждения проектов и действующих нормативных актов органов власти	На портале размещаются проекты нормативно правовых актов, подлежащие оценке регулирующего воздействия. Любой посетитель портала может принять участие в обсуждении проекта. Отражается ход работы над проектом, отзывы и предложения участников общественного обсуждения, позиции ведомства-разработчика.	http://regulation.ulgov.ru
Законодательство и нормативные акты Ульяновской области	Открытая база данных нормативных актов Ульяновской области. Можно подать заявку на получение копии нормативно-правового акта Ульяновской области.	http://law.ulgov.ru

Наименование ИС	Функции	Ссылка
Информационная система «Е-услуги. Образование»	<p>Приём электронных заявлений.</p> <p>Электронная постановка на учёт и зачисление детей в детские сады.</p> <p>Зачисление в образовательное учреждение.</p> <p>Предоставление информации об организации общедоступного и бесплатного дошкольного и школьного общего образования, а также дополнительного образования в Ульяновской области.</p> <p>Предоставление информации об организации начального, среднего и дополнительного профессионального образования.</p>	http://detsad.cit73.ru/
Инвестиционный портал Ульяновской области»	Инвестиционная карта Ульяновской области. На карте отображаются инвестиционные зоны, площадки и объекты. Можно заказать онлайн-консультацию по вопросу инвестирования.	http://www.ulregion.com http://ulinvest.ru
Аппаратно-программный комплекс в сфере ЖКХ	<p>На портале жители могут просматривать информацию о своём доме и своей управляющей организации. Портал предоставляет возможность объединять данные о тарифах, начислениях, сборах, расходах управляющих компаний по содержанию жилья, плановым, текущим и аварийным работам на жилищном фонде.</p> <p>Система начислений в любой момент времени даёт возможность ответить, кто, кому, за что, за какой период должен и кто, когда, кому, за что и за какой период заплатил.</p> <p>Специальная программа позволяет принимать платежи в любом пункте приёма в регионе. Данные о собранных средствах попадают в Объектовый учёт.</p> <p>Имеется сервисы «Личный кабинет», работающий в связке с Системой начислений.</p>	http://dom.ulgov.ru
Проект «Контакт-центр при Главе города Ульяновска»	Реализация полномочий по организации электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения. Создание условий для становления и развития территориального общественного самоуправления, просвещения граждан в вопросах, возникающих в сфере управления многоквартирными домами, содержания, текущего и капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, предоставления коммунальных услуг.	http://контакт73.pф/
Портал «Корпорация развития предпринимательства Ульяновской области»	Единая инфраструктура поддержки бизнеса Ульяновской области, созданная с целью развития в сфере малого и среднего предпринимательства региона. Доступна карта инвестиционных площадок Ульяновской области, бизнес-навигатор, калькулятор займов, каталог производителей товаров и услуг «Сделано в Ульяновской области» и многое другое.	http://openbusiness73.ru
Проект «Открытый бюджет	Сервис позволяет ознакомиться с бюджетом Ульяновской области, принять участие в опросах	http://ufo.ulntc.ru:8080

Наименование ИС	Функции	Ссылка
Ульяновской области»	общественного мнения, задать вопрос специалистам Министерства финансов Ульяновской области, обеспечивает возможность обсуждения гражданами интересующих вопросов по бюджету, скачать информацию в машиночитаемом формате (открытые данные).	
Проект «Диалог»	Предлагается принять участие в опросах, связанных с актуальными региональными темами: от транспорта и благоустройства территорий до здравоохранения и образования. Тот вариант ответа, за который проголосует наибольшее число жителей будет реализован органами власти.	https://dialog.ulgov.ru
Официальный сайт Губернатора и Правительства Ульяновской области	Официальный сайт является официальным информационным ресурсом Губернатора и Правительства Ульяновской области в глобальной сети Интернет, осуществляющим интеграцию информации исполнительных органов государственной власти Ульяновской области.	www.ulgov.ru
Виртуальная приёмная Губернатора и Правительства Ульяновской области	Является дополнительным средством обеспечения гарантии прав граждан на обращение в Правительство Ульяновской области.	http://ulgov.ru/feedback/
Геоинформационный портал Ульяновской области	Сбор, обработка, анализ, моделирование и отображение пространственных данных.	http://geo.ulgov.ru/
Портал государственных и муниципальных услуг Ульяновской области	Предоставление государственных и муниципальных услуг Ульяновской области в электронном виде	https://gosuslugi.ulregion.ru

Выводы

Ульяновская область характеризуется устойчивым уровнем развития информационного общества. Успешно внедряются механизмы проектного управления мероприятиями региональной информатизации. Создано нормативное и организационное обеспечение координации мероприятий по использованию информационно-коммуникационных технологий в деятельности органов власти.

Ведётся работа по созданию институциональных условий для развития информационного общества в Ульяновской области. Развивается система межрегионального и международного сотрудничества по развитию информационного общества и цифровой экономики. Созданы условия для развития кластера информационных технологий Ульяновской области. Работают цифровые сервисы, способствующие повышению открытости органов власти Ульяновской области и вовлечению населения в интерактивное взаимодействие.

Вместе с тем развитие информатизации в различных отраслях деятельности осложняется недостаточным уровнем финансирования мероприятий по ИКТ, а так же недостаточным кадровым обеспечением. Отсутствие отраслевых инструментов программно-целевого планирования по развитию ИКТ не позволяет комплексно планировать мероприятия по развитию региональной

информатизации. Разработка разделов по развитию цифровых технологий в отраслевых государственных программах будет способствовать повышению эффективности органов управления за счёт внедрения ИКТ.

Тенденция к увеличению финансирования мероприятий по ИКТ в органах власти Ульяновской области должна быть усилена, что позволит обеспечить реализацию приоритетных проектов по информатизации и цифровизации всех отраслей и повысить место Ульяновской области в рейтинге субъектов РФ по уровню развития информационного общества.

Источники:

1. <https://www.цэки.пф/analytics/19>
 2. <http://it-fund73.ru/ulsmartregion/Koncept.php>
 3. http://www.mfc.ulgov.ru/index1.php?t=vnedrenie_intelekt_tech&menu_id=13
 4. <https://ulgov.ru/правительство/целевые-программы/>
 5. <https://e-ul.ru/news/na-ii-ekonomicheskom-forume-eksperty-vsemirnogo-banka-ocenili-vozmozhnosti-rosta-cifrovoj-ekonomiki-ulyanovskoj-oblasti/>
 6. <http://ccc.ulstu.ru/news/novosti-regiona/6351/>
-