*Доклад Министра*

*цифрового развития*

*Республики Дагестан*

*Ю.В. Гамзатова*

***Уважаемый Ризван Казимович!***

***Уважаемые участники и приглашенные!***

**Разрешите поприветствовать всех на сегодняшнем заседании.**

**Слайд 1. Титульный**

**Министерство осуществляет свою деятельность по нескольким ключевым направлениям: развитие инфраструктуры связи и обеспечение информационной безопасности, внедрение цифровых технологий и цифровое государственное управление, координация подготовки ИТ-кадров и поддержка ИТ-отрасли. Остановлюсь на каждом из них подробнее.**

**Слайд 2. ЦЭ РФ**

**Министерством цифрового развития Республики Дагестан в рамках национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» реализуются 4 региональных проекта «Информационная инфраструктура», «Информационная безопасность», «Цифровые технологии», «Цифровое государственное управление». На 2023 год было предусмотрено достижение 9 показателей, которые выполнены в полном объеме.**

**Слайд 3. Развитие инфраструктуры связи**

**Работа, проводимая в рамках проекта «Информационная инфраструктура» главным образом направлена на увеличение охвата домохозяйств доступом к сети «Интернет», который фактически обеспечен на 88,2%** *(613,7 тыс.)* **при плановом значении 76,9%** *(595,1 тыс.)***.**

**В рамках проекта «Устранение цифрового неравенства 2.0», направленного на создание в малочисленных населенных пунктах сетей мобильной связи стандарта LTE** *(с населением от 100 до 500 жителей)*, **завершены работы в 71 населенном пункте.** **Всего в проект включено 492 населенных пункта и предполагаются инвестиции в объеме 2,5 млрд. руб.**

**Совместно с ПАО «МегаФон» дополнительно смогли завести сотовую связь в 3 населенные пункта республики, воспользовавшись экономическими преференциями, предоставляемыми операторам связи на плату за радиочастотный спектр.** *(в соответствии с решением Государственной комиссии по радиочастотам от 23.12.2022 № 22-65-09)*.

**Во взаимодействии с Минцифрой России, МЧС Дагестана и операторами связи проведены командно-штабные тренировки по определению готовности сетей связи к угрозе возникновения и возникновению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Республики Дагестан, отработаны вводные в режиме ЧС муниципального, межмуниципального и регионального уровней. Все запланированные мероприятия успешно реализованы. По итогам тренировок подготовлены рекомендации соответствующим органам власти и организациям об устранении выявленных недостатков**.

**В тренировке приняли участие более 30 человек, были задействованы около 10 единиц техники,** в том числе мобильное отделение почтовой связи, вертолет МИ-8 МЧС России и другая специализированная техника. Аварийно-восстановительные бригады трех операторов связи продемонстрировали свой потенциал, технические и оперативные возможности по восстановлению сетей связи в условиях чрезвычайных ситуаций.

**В рамках программы «Информационное общество» осуществляется модернизация отделений почтовой связи, расположенных в сельской местности, в отчетном году прошли реконструкцию 30 отделений почтовой связи, всего в программу включены 315 отделений.**

**Слайд 4. Развитие инфраструктуры связи. Планы на 2024 год**

**В текущем году в данном направлении планируется реализация следующих мероприятий:**

**строительство в 31 населенном пункте объектов сотовой связи стандарта LTE в рамках проекта УЦН 2.0;**

**в рамках предоставляемых экономических преференций на плату за радиочастотный спектр с операторами сотовой связи Мегафон и МТС планируется охватить еще 6 населенных пунктах сетями мобильной связи;**

**реконструкция 4 существующих отделений и ввод в эксплуатацию 12 модульных отделений почтовой связи.**

**Помимо этого, Минцифры России возобновило финансирование создания IT-инфраструктуры в 46 школах Республики Дагестан.**

**В рамках национального проекта «Информационная инфраструктура» на эти цели из федерального бюджета выделят 85 млн рублей.** *Широкополосным доступом будет покрыто 1972 учебных класса в указанных образовательных учреждениях.*

**Слайд 5. Обеспечение информационной безопасности**

**В вопросах информационной безопасности сохраняется тенденция проведения компьютерных атак. Всего за прошлый год зафиксировано более 1440 случаев массированных DDoS-атак, а также атак, направленных на вывод из строя информационных систем и ресурсов, расположенных в Республиканском центре обработки данных (далее – РЦОД). В этой связи для защиты информационных систем в РЦОД подключена дополнительная защита от DDoS-атак, предоставляемая оператором связи, а также заблокированы все IP-адреса, с которых осуществлялись атаки. При обработке компьютерных атак в режиме реального времени обеспечивается взаимодействие с Национальным координационным центром по компьютерным инцидентам (НКЦКИ) в государственной системе обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак (ГосСОПКА).**

**Процессы импортозамещения реализуется в образовательных организациях республики. По соглашениям с российскими разработчиками в школы передано передано более 10 тысяч лицензий на российскую операционную систему и офисное программное обеспечение.**

**Продолжается работа по повышению уровня защищенности государственных информационных систем. В отчетном году завершена аттестация региональной геоинформационной системы Республики Дагестан.**

**На базе ГАУ РД «Центр информационных технологий» функционирует центр мониторинга компьютерных атак (SOC-центр). Специалисты ежедневно мониторят информацию о компьютерных атаках и инцидентах на информационную инфраструктуру республики с помощью специализированного программного обеспечения, позволяющий анализировать сетевой трафик.**

**Совместно с Управлением Федеральной службы по техническому и экспортному контролю (ФСТЭК) России по Южному и Северо-Кавказскому федеральным округам и Прокуратурой республики на регулярной основе проводится анализ исполнения положений Федерального закона № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации». В ходе проводимого анализа в Республике Дагестан выявлено 263 субъектов КИИ в ведении которых 106 значимых объектов КИИ и 1258 незначимых объектов КИИ.**

**Проведены киберучения по отработке действий сотрудниками при обнаружении компьютерных атак на информационную инфраструктуру. В киберучениях приняли участие 10 профильных специалистов органов власти и подведомственных учреждений.**

**Для повышения общего уровня киберграмотности государственных служащих более 800 сотрудников приняли участие в государственной программе кибергигиены, разработанной Минцифрой России и АНО «Диалог Регионы».**

**С учетом значимости процессов импортозамещения, более 2,5 тысяч сотрудников органов исполнительной власти переведены на работу в отечественном комплексе средств Автоматизированное рабочее место государственного служащего (КС АРМ ГС), разработанного Минцифры России.**

**Слайд 6. Обеспечение информационной безопасности. Планы на 2024 год**

**В текущем году мы планируем провести оценку защищенности ГИС, размещенных в РЦОД для выявления и устранения уязвимостей в системе защиты информации РЦОД.**

**Ведется разработка единого стандарта по управлению уязвимостями в программном обеспечении в органах исполнительной власти Республики Дагестан. Результаты будут утверждены постановлением правительства РД.**

**Планируется завершить переход на обмен документами с отметкой «Для служебного пользования» в Единой системе межведомственного электронного документооборота Республики Дагестан. Данная мера позволит существенно сократить расходы на отправления корреспонденции с пометкой «ДСП», которую в настоящее время отправляют посредством спецсвязи и фельдсвязи, а также сократить сроки доставки документов.**

**Слайд 7. Государственные услуги**

**По направлению дальнейшего развития государственных услуг обеспечена возможность получения 82 массовых социально значимых услуг (МСЗУ) посредством Портала госуслуг. Дополнительно проведена работа по переводу 8 востребованных услуг, не входящий в региональный перечень МСЗУ.** (Даглесхоз – 4, Минтранс РД – 1, ОМСУ – 1, Минцифры РД – 1, Минтуризм РД – 1):

* Утверждение актов лесопатологического обследования
* Согласование проекта лесоразведения и внесения в него изменений
* Согласование проекта лесовосстановления и внесения в него изменений
* Проведение государственной экспертизы проектов освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда
* Государственная регистрация аттракционов
* Выдача заключения о возможности быть опекуном (попечителем), усыновителем, приемным родителем, патронатным воспитателем
* Меры социальной поддержки мобилизованным гражданам
* Аттестация гидов-экскурсоводов

**Указанные услуги предоставляются 17 органами исполнительной власти и всеми администрациями муниципальных районов и городских округов.**

**Регулярно проводится работа по популяризации получения госуслуг в электронном виде через информационные каналы и социальные сети.**

**Так, доля зарегистрированных граждан, использовавших Портал госуслуг в 2023 году возросла на 43% по сравнению с 2022 годом.**

**В целях достижения показателя «Уровень удовлетворенности качеством предоставления массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с использованием ЕПГУ» осуществляется контроль качества и своевременность предоставления электронных услуг. На 2023 г. показатель составил 4,19 балла при плановом значении 4 балла.**

**Всего за 2023 год подали через Портал госуслуг свыше 4,5 млн. заявлений на получение госуслуг. Для сравнения в 2022 году было подано 2,5 млн заявлений.**

**Кроме того, по данным Ситуационного центра электронного правительства РФ Республика Дагестан занимает 15 место в рейтинге по получению федеральных услуг в электронном виде.**

**В целях достижения показателей цифровой зрелости по Госуправлению совместно с Минобрнауки РД и ОМСУ в 2023 году реализованы мероприятия по оказанию в электронном виде услуги «Запись в первый класс», благодаря чему по данной услуге удалось достичь высокой доли обращений в электронной форме** (*порядка 55 %*).

**Информация до родителей о возможности дистанционной записи детей в первый класс, доводилась через образовательные организации, а также СМИ и социальные сети.**

**Слайд 8. Госуслуги.АИС «Охотуправление»**

**Также, Минцифры РД в 2023 году проведена доработка ведомственной системы Минприроды РД «Охотуправление», обеспечена возможность оказания трех МСЗУ в электронном виде, возможность приема заявлений с Портала госуслуг, осуществлена интеграция с системой МФЦ.** **Перечень услуг представлен на слайде.**

*– Выдача и аннулирование охотничьего билета единого федерального образца.*

*– Выдача разрешения на добычу охотничьих ресурсов.*

*– Выдача разрешения на использование объектов животного мира, за исключением объектов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, а также объектов животного мира, занесенных в Красную книгу РФ.*

**Слайд 9. Государственные услуги. Планы на 2024 год.**

**По данному направлению в 2024 году планируется  перевод в электронную форму 18 услуг (**прилагается в конце**) посредством Визуального конструктора услуг в сферах социального обслуживания, промышленности, предпринимательства, культуры и туризма, а также организация мероприятий по популяризации получения услуг в электронной форме.**

**Слайд 10. Цифровая трансформация**

**Индикатором эффективности цифровой трансформации региона является Цифровая зрелость отраслей экономики. В 2022 году показатель цифровой зрелости по Дагестану составлял – 53,6 процентов, при плановом значении – 46 процентов. В 2023 году удалось достичь значения 62,4 %, при плановом значении 59,1 %. На 2024 год определено значение 63,7%.**

**Данный показатель является комплексным и включает в себя 5 отраслей. Итоги 2023 года представлены на слайде.**

1. Государственное управление – 87% (2022 год – 80,8%)
2. Образование – 84,1% (2022 год – 57,5%)
3. Здравоохранение – 82,5% (2022 год – 56,8%)

4. Городское хозяйство и строительство – 40,5% (2022 год – 61,5%)

5. Общественный транспорт – 17,8% (2022 год – 10,8%)

**По всем отраслям, кроме «Городское хозяйство и строительство» отмечается положительная динамика. Понижение показателя по направлению «Городское хозяйство и строительство» обусловлено добавлением в 2023 году двух новых показателей: «Доля коммунальных услуг, оплаченных онлайн» и «Доля услуг по управлению многоквартирным домом и содержанию общего имущества, оплаченных онлайн»**, **которые связаны с использованием системы ГИС ЖКХ.**

**Слайд 11. Цифровые сервисы**

**Внедрение цифровых сервисов в отраслях экономики, в том числе в сфере государственного управления позволяет повысить эффективность и оперативность взаимодействия.**

**Все органы исполнительной власти и органы местного самоуправления Республики Дагестан используют государственную информационную систему электронного документооборота.**

**Ежедневно в системе работают свыше 6 тысяч пользователей. За прошлый год количество зарегистрированных документов в системе составило свыше 1,1 млн документов, из них с применением ЭП более 55 %.**

**По каналам межведомственного электронного документооборота (МЭДО) поступило 37 тысяч документов от федеральных и иных ведомств субъектов Российской Федерации, направлено по каналам МЭДО –18 тысяч писем.**

**Система электронного документооборота аттестована по требованиям безопасности информации, а также получен аттестат соответствия безопасности информации.**

**Ведется работа по подключению сельских поселений и всех подведомственных учреждений к ГИС «СЭД РД».**

**В рамках исполнения поручений данных Президентом Российской Федерации В.В. Путиным по вопросам реализации государственной программы «Национальная система пространственных данных» между ППК «Роскадастр» и Минцифры РД заключено Соглашение об информационном взаимодействии по передаче 160 слоев в Единую цифровую платформу НСПД.**

**Слайд 12. Подготовка ИТ-кадров**

**Основной фактор успеха цифровой трансформации отраслей экономики – это высококвалифицированные кадры, подготовка которых начинается со школьной скамьи. В настоящее время активно проводится работа по таким направлениям как непрерывное повышение квалификации учителей и преподавателей, профориентационная работа с учащимися, работа по увеличению КЦП и вовлечение студенческого сообщества в социально-экономическое развитие региона.**

**Для информирования целевой аудитории о востребованности в регионе ИТ-профессий, возможностях получения ИТ-образования в ВУЗах и ССУЗах региона, а также перспективах последующей карьеры в ИТ-сфере Минцифры РД** **разработана и утверждена** (*протоколом заседания Правительственной комиссии Республики Дагестан по использованию информационных технологий для формирования экосистемы цифровой экономики от 23 августа 2023 года №32-01*) **региональная программа по популяризации ИТ-специальностей. При подготовке были учтены предложения органов власти, образовательных организаций и экспертов.**

**В рамках вышеназванной программы проведено 86 профориентационных мероприятий, таких как «Урок цифры», «Цифровой диктант», «День цифры», «Цифровой ликбез»,** **Республиканский профориентационный форум на тему «Искусственный интеллект в отраслях», в котором в онлайн формате приняли участие более 450 учащихся от 28 общеобразовательных организаций.**

**Минцифры России в рамках федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» реализует проект «Код будущего», который предоставляет возможность прохождения дополнительного двухлетнего курса обучения современным языкам программирования. В проекте «Код будущего» за 2022-2023 гг. приняли участие более 9000 ребят** (9586).

**Подготовка ИТ-специалистов в республике осуществляется в 4 ВУЗах и 25 ССУЗах. Динамика увеличения контрольных цифр приема отражена на слайде.**

*На 2021/2022 учебный год контрольные цифры приема по программам ИТ-направленности были установлены в количестве 1981 мест.*

*На 2022/2023 учебный год - в количестве 2041 мест.*

*На 2023/2024 учебный год увеличены и составили 2394 мест. Объем КЦП в 2023 году по сравнению с 2021 годом увеличился на 21%.*

**Слайд 13. Подготовка ИТ-кадров. Планы на 2024 год**

**В январе текущего года под руководством Председателя Правительства Республики Дагестан Абдулмуслимова А.М. проведена стратегическая сессия по подготовке ИТ-кадров**, **по итогам которой определен ряд задач и решений, направленных на подготовку квалифицированных кадров в тесном сотрудничестве вузов с представителями ИТ-отрасли, это и Минцифры РД и ИТ-компании.**

**С Дагестанским государственным университетом планируется расширение сотрудничества в рамках созданной базовой кафедры цифровой экономики и экономики данных** **для внедрения в образовательный процесс практико-ориентированных курсов.**

**Минцифры РД подписано соглашение в целях создания в Дагестанском государственном медицинском университете на базе Института электронного медицинского образования цифровой кафедры. Такие кафедры дают возможность в течение года получить в дополнение к основной отраслевой специальности вторую специализацию, связанную с ИТ.** **Также идет подготовка к открытию нового направления «Медицинская кибернетика».**

**По поручению Председателя Правительства РД А.М. Абдулмуслимова, данному в ходе визита в Минцифры РД в декабре 2023 года, ведется работа по созданию центра компетенций на базе нашего подведомственного учреждения ГАУ РД «МФЦ в РД».**

**Для студентов ИТ-направлений в 2024 году планируется проведение регионального хакатона, ИТ-конференции, а также совместно с ДГУ разрабатывается концепция проведения Студенческого цифрового форума прикаспийских государств.**

**16 июня 2023 года в рамках Петербургского международного экономического форума Глава Республики Дагестан Сергей Меликов и председатель правления Сбербанка России Герман Греф подписали соглашение о сотрудничестве в сфере подготовки ИТ-специалистов и открытии в Дагестане кампуса «Школы 21». Школа будет дополнять основное образование для студентов программистов средних специальных и высших учебных заведений, а также станет местом переподготовки для тех, кто пожелает стать специалистом в ИТ сфере. На сегодняшний день Администрацией г. Махачкалы определен участок и ведется проектирование кампуса.**

**Слайд 14. Каспийский цифровой форум**

**Кроме того, проведены мероприятия, направленные на установление диалога между государством, бизнесом и научным сообществом. В 2023 году проведена Цифровая прокачка по направлениям Государственное управление и Транспорт; первый международный Каспийский цифровой форум, центральной темой которого было создание цифровой инфраструктуры реализации проекта МТК «Север-Юг».**

**В рамках форума подписаны соглашения, предусматривающие развитие информационной инфраструктуры, информатизации и информационных технологий в республике, такие как создание крупного центра обработки данных, сотрудничество по вопросам цифровизации трансграничного взаимодействия бизнеса стран прикаспийского региона.**

**-** соглашение между Правительством Республики Дагестан, обществом с ограниченной ответственностью «Кей Поинт групп» и обществом с ограниченной ответственностью «Неорос» с целью взаимодействия и сотрудничества при реализации на территории Республики Дагестан инвестиционного проекта по созданию коммерческого центра обработки данных;

- соглашение между Правительством Республики Дагестан и акционерным обществом «Производственная фирма «СКБ Контур» с целью сотрудничества сторон в сфере информатизации и развития информационных технологий на территории Республики Дагестан, цифровизации трансграничного взаимодействия бизнеса стран прикаспийского региона;

- соглашение между Министерством цифрового развития Республики Дагестан и автономной некоммерческой организацией содействия развитию цифровой экономики «Лаборатория Цифровой Трансформации» с целью информационного обмена и совместной деятельности.

**Проведение международного Каспийского цифрового форума также запланировано на ноябрь 2024 года**. **Форум включен Минцифры России в ежегодный план-график значимых мероприятий на текущий год и к проведению ежегодно.**

**Слайд 15. Меры поддержки**

**В республике проводится работа, направленная на поддержку IT-отрасли,** в том числе в рамках Указа Президента Российской Федерации В.В. Путина от 2 марта 2022 года № 83 «О мерах по обеспечению ускоренного развития отрасли информационных технологий в Российской Федерации».

**К ранее действующим мерам поддержки добавились сниженная арендная плата для объектов связи и ЦОД** **и Гранты Главы РД в области информационно-коммуникационных технологий.**

Инвестиционный вычет

В республике действует механизм инвестиционного налогового вычета по налогу на прибыль, предусматривающего его распространение на компании, осуществляющие деятельность в сфере телекоммуникаций по коду 61 ОКВЭД «Деятельность в сфере коммуникаций», в соответствии с Законом Республики Дагестан от 29.05.2020 г. № 31. Размер инвестиционного налогового вычета текущего налогового (отчетного) периода составляет 90 процентов от суммы расходов.

Упрощенная система налогообложения

Предусмотрено установление пониженных налоговых ставок по упрощенной системе налогообложения для всех категорий налогоплательщиков, в том числе занятых в сфере ИТ-технологий. При этом по упрощенной системе налогообложения для налогоплательщиков, выбравших в качестве объекта налогообложения «доходы», предусмотрено снижение ставки налога до 1 процента, по объекту налогообложения «доходы, уменьшенные на величину расходов» до 5 процентов. Законом Республики Дагестан от 6 мая 2009 года № 26 «О ставке налога при применении упрощенной системы налогообложения»

**Клиентоцентричность**

**В рамках реализации Федерального проекта «Государство для людей» и внедрения принципов клиентоцентричности в Республике Дагестан создан проектный офис в ГАУ МФЦ по РД, проведен анализ государственных услуг. В текущем году ведется работа по оптимизации 25 из 126 услуг, требующих доработки.**

**Госпаблики**

**В целях размещения информации о своей деятельности в сети «Интернет» государственные органы и подведомственные им организации обязаны создавать и вести официальные страницы в социальных сетях (далее – госпаблики). На текущий момент создано и ведется 3561 госпаблик.**

**Платформа обратной связи**

**В Республике Дагестан внедрена Платформа обратной связи (ПОС)- целью которой является быстрая доставка сообщений от жителей, обязательный контроль эффективности решений, а также выявление истинных причин и проблем граждан.**

**Создано 3 987 личных кабинетов организаций и 4 846 учетных записей ответственных сотрудников. За 2023 год в систему ПОС поступило более 15 тыс. обращений. С 2024 года к обращениям поступающим в ПОС предъявляются требования в соответствии с Федеральным законом №59-ФЗ.**

**Уважаемый Ризван Казимович, коллеги, участники и гости коллегии, хочу вас заверить, что проекты, реализуемые нашим министерством, будут исполнены в полном объеме и с нужным качеством. Доклад окончен. Спасибо за внимание!**

Приложение

1. Единовременная денежная выплата семьям при рождении пятого и последующих детей по Указу Президента Республики Дагестан от 31 мая 2007 года № 71
2. Предоставление автотранспорта (микроавтобуса) малоимущим многодетным семьям
3. Единовременная денежная выплата на детей, поступающих в первый класс, из малоимущих многодетных семей, проживающих в Республике Дагестан
4. Выдача справки о признании семьи и одиноко проживающего гражданина малоимущими для получения ими государственной социальной помощи и иных мер социальной поддержки
5. Ежемесячная денежная выплата жертвам политических репрессий, труженикам тыла и ветеранам труда
6. Компенсация расходов на уплату взноса на капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Республики Дагестан, отдельным категориям граждан
7. Единовременной денежной выплаты на оплату расходов, связанных с приобретением, установкой внутридомового газового оборудования и проведением газопровода внутри земельного участка, отдельным категориям граждан, проживающих в Республике Дагестан
8. Предоставление субсидии отдельным категориям граждан, проживающих в Республике Дагестан, на покупку и установку газоиспользующего оборудования и проведение работ внутри границ их земельных участков в рамках реализации мероприятий по осуществлению подключения (технологического присоединения) газоиспользующего оборудования и объектов капитального строительства к газораспределительным сетям при догазификации
9. Согласование установки информационных надписей и обозначений на объектах культурного наследия (за исключением отдельных объектов культурного наследия, перечень которых устанавливается Правительством Российской Федерации).
10. Государственная экспертиза проектов освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда
11. Аттестация экскурсоводов (гидов), гидов-переводчиков
12. Предоставление субсидий для субсидирования части затрат субъектов малого и среднего предпринимательства, связанных с уплатой процентов по кредитам
13. Предоставление субсидий субъектам малого и среднего предпринимательства в целях возмещения части затрат, связанных с участием в выставочно-ярмарочных мероприятиях
14. Оценка качества оказываемых социально ориентированными некоммерческими организациями общественно полезных услуг по установленным критериям
15. Предоставление субсидий юридическим лицам на компенсацию части затрат, связанных с приобретением машин и оборудования для реализации инвестиционных проектов по модернизации производства
16. Предоставление субсидий предприятиям легкой промышленности на возмещение части затрат на продвижение отечественной продукции легкой промышленности на электронных торговых площадках и (или) на оплату услуг по созданию собственного интернет-магазина
17. Предоставление субсидий юридическим лицам на компенсацию части затрат, связанных с разработкой и внедрением инновационных технологий, научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок, для реализации инвестиционных проектов
18. Возмещение части затрат промышленных предприятий, связанных с приобретением нового оборудования