



**МИНИСТЕРСТВО
ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ
И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(по списку)

СТАТС-СЕКРЕТАРЬ -

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

Пресненская наб., д.10, стр.2, Москва, 123112

Справочная: +7 (495) 771-8000

12.02.2021 № ОП-П8-4014

на № _____ от _____

О типовых технических требованиях к выполнению работ по обеспечению деятельности службы технического заказчика проектов цифровой трансформации

Во исполнение пункта 3 перечня поручений Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Д.Н.Чернышенко, данных по итогам совещания с заместителями руководителей федеральных органов исполнительной власти, ответственными за цифровую трансформацию, от 22 мая 2020 г. № ДЧ-П10-5243кв, Минцифры России направляет типовые технические требования к выполнению работ по обеспечению деятельности службы технического заказчика проектов цифровой трансформации, утвержденные Протоколом заседания президиума Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности от 5 февраля 2021 г. № 2.

Приложение: на 11 л. в 1 экз.



О.Б. Пак

ФМБА России
вх.№ 32-03/225
от 12.02.2021

**ВРУЧИТЬ
НЕМЕДЛЕННО**

ПРОТОКОЛ

заседания президиума Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности

Москва

от 5 февраля 2021 г. № 2

В соответствии с пунктом 14 положения о Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности (далее - президиум Комиссии), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 7 сентября 2018 г. № 1065, поступило 17 опросных листов от членов президиума Комиссии.

Присутствовали:

члены президиума Комиссии

- Д.Н.Чернышенко, М.И.Шадаев,
О.Е.Бочаров, А.М.Ивашко,
К.М.Калинин, Е.Ю.Кисляков,
Е.В.Ковнир, Е.В.Комар,
Л.Л.Левин, Т.В.Матвеева, О.Б.Пак,
П.С.Пугачев, О.Н.Скоробогатова,
О.В.Тарасенко, В.В.Федулов,
Э.В.Черновольцев, Е.Е.Чернякова

**І. О рассмотрении запроса на изменение
паспорта федерального проекта "Цифровое государственное
управление" № Д6-2021/001 национальной программы
"Цифровая экономика Российской Федерации"**

Утвердить запрос на изменение паспорта федерального проекта "Цифровое государственное управление" национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации" № Д6-2021/001 в соответствии с приложением № 1 к настоящему протоколу.

Голосовали:

"ЗА" - 16 голосов,

"ПРОТИВ" - 0 голосов,

"ВОЗДЕРЖАЛСЯ" - 1 голос.

Решение принято.

II. О разработке новых и доработке существующих видов сведений единого электронного сервиса единой системы межведомственного электронного взаимодействия в рамках реализации Плана мероприятий по переходу до 2021 года федеральных органов исполнительной власти на исполнение первоочередных государственных функций по выдаче разрешений в электронном виде

Минздраву России (М.А.Мурашко), МВД России (В.А.Колокольцеву), МЧС России (Е.Н.Зиничеву), Росаккредитации (Н.В.Скрыпнику), Россвязи (О.Г.Духовницкому) и Роспотребнадзору (А.Ю.Поповой) обеспечить разработку новых и доработку существующих видов сведений единого электронного сервиса единой системы межведомственного электронного взаимодействия, необходимых для перехода к оказанию государственных функций по выдаче разрешений в электронном виде, предусмотренных Планом мероприятий по переходу до 2021 года федеральных органов исполнительной власти на исполнение первоочередных государственных функций по выдаче разрешений в электронном виде, согласно перечню и срокам, в соответствии с приложениями № 2 и № 3 к настоящему протоколу.

Голосовали:

"ЗА" - 17 голосов,

"ПРОТИВ" - 0 голосов,

"ВОЗДЕРЖАЛСЯ" - 0 голосов.

Решение принято.

III. О рассмотрении типовых технических требований к выполнению работ по обеспечению деятельности службы технического заказчика проектов цифровой трансформации

Утвердить типовые технические требования к выполнению работ по обеспечению деятельности службы технического заказчика проектов цифровой трансформации в соответствии с приложением № 4 к настоящему протоколу.

Голосовали:

"ЗА" - 17 голосов,

"ПРОТИВ" - 0 голосов,

"ВОЗДЕРЖАЛСЯ" - 0 голосов.

Решение принято.

Заместитель Председателя
Правительства Российской Федерации,
председатель президиума Комиссии



Д.Чернышенко

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к протоколу президиума Правительственной
комиссии по цифровому развитию, использованию
информационных технологий для улучшения качества жизни
и условий ведения предпринимательской деятельности
от 5 февраля 2020 г. № 2

УТВЕРЖДЕНЫ
решением президиума Правительственной
комиссии по цифровому развитию, использованию
информационных технологий для улучшения качества жизни
и условий ведения предпринимательской деятельности
(протокол от 5 февраля 2020 г. № 2)

**Типовые технические требования к выполнению работ по обеспечению
деятельности службы технического заказчика проектов
цифровой трансформации**

1. Общие положения

Формирование службы технического заказчика проектов цифровой трансформации (далее – служба технического заказчика) осуществляется в соответствии с методическими рекомендациями по созданию службы технического заказчика на базе подведомственного учреждения, утвержденными Минцифры России (О.Б. Пак) совместно с Минфином России (А.П. Кадочников), а также положением об управлении проектами цифровой трансформации, утвержденным протоколом президиума Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности от 9 июня 2020 г. № 10.

Службой технического заказчика является самостоятельное структурное подразделение органа государственной власти, и (или) казенное учреждение, подведомственное органу государственной власти, созданное решением органа государственной власти в целях обеспечения организационного и методологического единства при реализации отдельных задач и функций управления проектами цифровой трансформации ведомственных программ цифровой трансформации (далее – Программа), с возложением или распределением полномочий по обеспечению:

а) организационной, методической и технической поддержки реализации проектов цифровой трансформации;

б) управления архитектурой информационных систем и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, а также методической и организационной поддержки оптимизации процессов деятельности органа власти;

в) проверки на соответствие проектов цифровой трансформации и мероприятий в составе Программы, а также результатов их реализации;

г) обеспечение размещения в федеральной государственной информационной системе координации информатизации сведений об информационных системах и компонентах информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, создаваемых и приобретаемых за счет средств федерального бюджета и бюджетов государственных внебюджетных фондов в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июня 2012 г. № 644 «О федеральной государственной информационной системе учета информационных систем, создаваемых и приобретаемых за счет средств федерального бюджета и бюджетов государственных внебюджетных фондов».

Допускается создание службы технического заказчика на базе имеющихся у органа государственной власти подведомственных бюджетных или казенных учреждений, при соблюдении особенностей, указанных в Методических рекомендациях федеральным органам исполнительной власти по созданию службы технического заказчика на базе подведомственного учреждения, подготовленных совместно с Минфином России.

Результаты деятельности службы технического заказчика должны быть направлены на обеспечение реализации функций и полномочий органа власти в рамках реализации Программы.

2. Типовой состав требований к выполнению работ по обеспечению деятельности службы технического заказчика

Требования к выполнению работ по обеспечению деятельности службы технического заказчика должны включать следующие разделы:

1) Сведения (ссылки) на нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие требования к выполнению работ.

2) Требования по выполнению работ, включающие:

– состав работ и уточняющие требования к порядку выполнения работ при необходимости;

– порядок и форму взаимодействия службы технического заказчика с уполномоченными должностными лицами органа власти;

– перечень проектов цифровой трансформации, предусмотренных Программой на очередной финансовый год и плановый период, в отношении которых должны выполняться работы по обеспечению деятельности службы технического заказчика;

– порядок внесения изменений в технические требования к выполнению работ по обеспечению деятельности службы технического заказчика.

Раздел «Требования по выполнению работ» может включать следующие направления работ:

а) в части организационной, методической и технической поддержки реализации проектов цифровой трансформации:

- разработка проектов технических и функциональных требований к закупаемым товарам, работам и услугам в рамках реализации проектов цифровой трансформации в соответствии со статьей 33 Федерального закона от 5 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Федеральный закон № 44-ФЗ);

- разработка проектов документов, необходимых для реализации функций проектного управления в отношении проектов цифровой трансформации, в том числе проектов паспортов и календарных планов реализации проектов цифровой трансформации и Программы;

- разработка проектов концепций создания и развития информационных систем, оператором которых выступает орган власти и подведомственные ему организации;

- мониторинг реализации Программы и проектов цифровой трансформации, предоставление информации о ходе их выполнения руководителю цифровой трансформации органа власти и (или) структурному подразделению органа власти, ответственному за цифровую трансформацию;

- подготовка справочных, методических и информационных материалов по вопросам реализации проектов цифровой трансформации;

- подготовка сведений (не реже одного раза в квартал) необходимых для мониторинга достижения значений показателей результативности цифровой трансформации Программы, в том числе сбор и консолидация отчетности об исполнении проектов цифровой трансформации Программы;

- формирование и ведение архивов проектных документов и иных материалов, в том числе протоколов, писем, актов, распоряжений, нормативных правовых актов, отчетов по вопросам подготовки и реализации проектов цифровой трансформации;

- подготовка требований к проведению приемо-сдаточных испытаний результатов реализации проектов цифровой трансформации, в том числе проверка качества технических и программных решений;

- определение требований к методам разработки программного обеспечения и порядку приемки результатов работ в части разработки программного обеспечения;

- ведение и сопровождение репозитория программных компонентов (дистрибутивов программного обеспечения), создаваемых в рамках реализации Программы, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 января 2013 г. № 62 «О национальном фонде алгоритмов и программ для электронных вычислительных машин (далее – Постановление № 62);

- оказание информационной, консультационной, методической, технологической и экспертно-аналитической поддержки участникам реализации проектов цифровой трансформации;

– поддержка использования информационно-коммуникационных технологий при реализации мероприятий и проектов цифровой трансформации в составе Программы.

б) в части управления архитектурой информационных систем и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, а также методической и организационной поддержки оптимизации процессов деятельности органа власти:

– определение требований к описанию, документированию и форме представления процессов деятельности органа власти, архитектуры информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры;

– описание и документирование процессов деятельности органа власти, в том числе процессов выполнения государственных функций и предоставления государственных услуг;

– подготовка рекомендаций по оптимизации (реинжинирингу) процессов деятельности органа власти для обеспечения реализации задач цифровой трансформации;

– определение требований к описанию данных, содержащихся в информационных ресурсах органа власти, подведомственных организаций и иных информационных ресурсах, созданных в целях реализации полномочий органа власти (далее – государственные данные);

– разработка и описание модели государственных данных в сфере деятельности органа власти, включая организационные и технологические правила, используемые для управления государственными данными;

– описание и документирование архитектуры информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры органа власти и подведомственных организаций;

– проведение обследования текущего состояния архитектуры информационных систем и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры органа власти и подведомственных органов власти организаций;

– подготовка рекомендаций по унификации компонентов архитектуры информационных систем и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры органа власти и подведомственных органов власти организаций для обеспечения реализации задач цифровой трансформации;

– поддержка в актуальном состоянии репозитория описаний компонентов (моделей) архитектуры информационных систем, информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и процессов деятельности органа власти в соответствии с требованиями Постановления № 62.

в) в части проверки на соответствие проектов цифровой трансформации и результатов их реализации:

– контроль применения нормативных правовых актов, государственных стандартов, иных нормативных технических документов, а также методических указаний и рекомендаций, устанавливающих требования к созданию, развитию, вводу в эксплуатацию, эксплуатации и выводу из эксплуатации информационных систем и компонентов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры;

– проведение проверки предложений (заявок) при определении поставщика (подрядчика, исполнителя) в части соответствия указанных предложений (заявок) техническим и функциональным требованиям, приведенным в описании объекта закупки;

– анализ функциональных и технических требований к развитию информационных систем, сервисов и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры органа власти и подведомственных органу власти организаций, а также концепций создания и развития информационных систем органа власти и подведомственных органу власти организации на предмет соответствия положениям единой технической политики, используемой федеральными органами власти и органами управления внебюджетными фондами при создании и развитии информационных систем, и утверждаемой президиумом Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности (далее – единая техническая политика);

– анализ функциональных и технических требований к развитию информационных систем, сервисов и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры органа власти и подведомственных органу власти организаций на предмет организационной и технической совместимости, исключения дублирования требований, а также реализуемости и непротиворечивости действующим отраслевым нормативным правовым актам в сфере деятельности органа власти и временным ограничениям;

– проведение проверки предоставленных исполнителем (подрядчиком, поставщиком) результатов, предусмотренных контрактом, в части их соответствия функциональным и техническим требованиям к выполнению работ, а также положениям единой технической политики;

– подготовка предложений в проекты планов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, в планы работ по эксплуатации и доработке информационно-технических средств в рамках реализации проектов цифровой трансформации;

– участие в разработке проектов реализации отказоустойчивых решений, обрабатывающих данные из информационных систем в режиме реального времени, анализ нештатных ситуаций и подготовка предложений по их минимизации;

– подготовка предложений по совершенствованию законодательства Российской Федерации в части цифровой трансформации.

Отраслевая проверка проектов цифровой трансформации и мероприятий в составе Программы, а также результатов их реализации проводится в том числе с целями оценки и формирования рекомендаций:

1) дальнейшего проектирования жизненного цикла будущей информационной системы, определения фаз, стадий, этапов и процессов, выполняемых на этих этапах и стадиях;

2) формирования конечных требований к информационной системе и требований к промежуточным результатам по выполнению процессов (работ) в рамках этапов, стадий и фаз жизненного цикла информационной системы;

3) по промежуточным и конечным результатам выполнения работ, в том числе соотношении полученных промежуточных результатов с конечными. А также на предмет принятых архитектурных и технических политик.

Кроме того, на стадии эксплуатации информационных систем, служба технического заказчика ведет работу по сбору и анализу результатов эксплуатации, включая рекламационную работу.

3. Результаты выполнения работ по обеспечению деятельности службы технического заказчика

При формировании требований к составу и содержанию документов и материалов, являющихся результатами выполнения работ, в зависимости от вида таких работ, необходимо в случаях, когда такие требования установлены, руководствоваться положениями нормативных правовых актов Российской Федерации и иных руководящих документов, которыми устанавливаются соответствующие требования. В качестве обязательных к применению могут использоваться требования, установленные в том числе:

- Федеральным законом № 44-ФЗ;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации»;
- Федеральный закон от 27 июня 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральным законом от 26.07.2017 № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации»;
- правилами делопроизводства в федеральных органах исполнительной власти, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2009 г. № 477;
- требованиями к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем и дальнейшего хранения содержащейся в их базах данных информации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 6 июля 2015 г. № 676;
- положением о национальном фонде алгоритмов и программ для электронных вычислительных машин, утвержденном Постановлением № 62;
- типовым положением об управлении проектами цифровой трансформации, утвержденным президиумом Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности от 9 июня 2020 г. № 10;
- принципами, правилами и требованиями единой технической политики, используемой федеральными органами власти и органами управления внебюджетными фондами при создании и развитии информационных систем, и утверждаемой президиумом Правительственной комиссии по цифровому

развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности;

- концепцией создания и функционирования национальной системы управления данными, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 июня 2019 г. № 1189-р;

- порядком подготовки обоснования невозможности соблюдения ограничения на допуск радиоэлектронной продукции, происходящей из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 10 июля 2019 г. № 878;

- порядком подготовки обоснования невозможности соблюдения запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств (за исключением программного обеспечения, включенного в единый реестр программ для электронных вычислительных машин и баз данных из государств-членов Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации), для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2015 г. № 1236;

- постановлением Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;

- руководящими документами ФСТЭК России;

- международными и национальными стандартами в области управления проектами и рисками, в том числе ГОСТ Р 54871-2011 «Проектный менеджмент. Требования к управлению программой», ГОСТ Р 54870-2011 «Проектный менеджмент. Требования к управлению портфелем проектов», ГОСТ Р ИСО 21500-2014 «Руководство по проектному менеджменту», ГОСТ Р 57100-2016 «Системная и программная инженерия. Описание архитектуры», ГОСТ Р 57193-2016 «Системная и программная инженерия. Процессы жизненного цикла систем».

- национальными стандартами в части проектирования различных информационных систем и информационных технологий, в том числе: ГОСТ Р ИСО/МЭК 11179 «Информационная технология (ИТ). Регистры метаданных (РМД)», ГОСТ Р 51904-2002 «Программное обеспечение встроенных систем. Общие требования к разработке и документированию», ГОСТ 19 «Единая система программной документации», ГОСТ 28195-89 «Оценка качества программных средств. Общие положения», ГОСТ 28806-90 «Качество программных средств. Термины и определения», ГОСТ 34 «Разработка автоматизированной системы управления» (АСУ);

- требованиями к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 1 ноября 2012 г. № 1119;

- приказом ФСБ России от 10 июля 2014 № 378, утверждающим состав и содержание организационных и технических мер по обеспечению безопасности

персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных с использованием средств криптографической защиты информации, необходимых для выполнения установленных Правительством Российской Федерации требований к защите персональных данных для каждого из уровней защищенности;

- приказом ФСТЭК России от 18 февраля 2019 г. № 21, утверждающим состав и содержание организационных и технических мер по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных, утвержденный;

- положением о разработке, производстве, реализации и эксплуатации шифровальных (криптографических) средств защиты информации (Положение МКЗ – 2005), утвержденном приказом ФСБ России от 9 февраля 2005 г. № 66;

- порядком информирования ФСБ России о компьютерных инцидентах, реагирования на них, принятия мер по ликвидации последствий компьютерных атак, проведенных в отношении значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, утвержденном приказом ФСБ России от 19 июня 2019 г. № 282;

- порядком, техническими условиями установки и эксплуатации средств, предназначенных для обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак и реагирования на компьютерные инциденты, за исключением средств, предназначенных для поиска признаков компьютерных атак в сетях электросвязи, используемых для организации взаимодействия объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, утвержденными приказом ФСБ России от 19 июня 2019 г. № 281;

- перечнем информации, представляемой в государственную информационную систему обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы Российской Федерации и Порядок представления информации в государственную систему обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы Российской Федерации, утвержденным приказом ФСБ России от 24 июля 2018 г. № 367;

- порядком обмена информацией о компьютерных инцидентах между субъектами критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, между субъектами критической информационной инфраструктуры Российской Федерации и уполномоченными органами иностранных государств, международными неправительственными организациями и иностранными организациями, осуществляющими деятельность в области реагирования на компьютерные инциденты, и Порядок получения субъектами критической информационной инфраструктуры Российской Федерации информации о средствах и способах проведения компьютерных атак и о методах их предупреждения и обнаружения, утвержденным приказом ФСБ России от 24 июля 2018 г. № 368;

- требованиями к средствам, предназначенным для обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак и реагирования на

компьютерные инциденты, утвержденными приказом ФСБ России от 6 мая 2019 г. № 196;

– требованиями по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, утвержденными приказом ФСТЭК России от 25 декабря 2017 г. № 196;

– требованиями к созданию систем безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации и обеспечению их функционирования, утвержденными приказом ФСТЭК России от 21 декабря 2017 г. № 235;

– документами по стандартизации Российской Федерации в сфере криптографической защиты информации, в том числе ГОСТ Р 34-10-2012 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи» и ГОСТ Р 34.12-2015 «Информационная технология. Криптографическая защита информации. Блочные шифры».