



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

МИНИСТР

Пресненская наб., д. 10, стр. 2, Москва, 123112
Справочная: +7 (495) 771-8000

01.04.2022 № МШ-П8-1-070-14732

на № _____ от _____

Полномочным представителям
Президента Российской Федерации
в федеральных округах

Руководителям федеральных органов
исполнительной власти

Высшим должностным лицам
субъектов Российской Федерации

Об импортозамещении цифровых решений
в органах управления Российской Федерации

В связи с текущей геополитической обстановкой Минцифры России сообщает о необходимости активного импортозамещения цифровых решений и продуктов.

В целях расширения использования российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных, подтверждения их происхождения из Российской Федерации, а также оказания правообладателям программ для электронных вычислительных машин или баз данных мер государственной поддержки ведется единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (<https://reestr.digital.gov.ru/>). В настоящее время данный реестр включает более 12 тысяч продуктов.

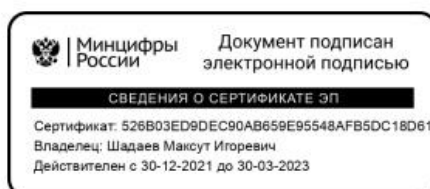
Ассоциацией разработчиков программных продуктов «Отечественный софт» на постоянной основе ведется перечень отечественных программных продуктов, включенных в реестр, в сопоставлении с иностранными аналогами (<https://catalog.arppsoft.ru/replacement>).

Указанные реестр и перечень обновляются и дополняются.

Кроме того, Минцифры России направляет перечень наиболее популярных и общеизвестных сервисов и цифровых решений иностранных компаний, деятельность которых полностью или частично ограничена в Российской Федерации, а также перечень рекомендованных решений для их замены в повседневной деятельности.

Обращаем особое внимание на недопустимость использования органами управления иностранных цифровых решений и программ для организации видеоконференций, в том числе Zoom, Zello, Webex, Discord, Microsoft Teams, Skype. В этих целях рекомендуем рассмотреть программные продукты российских разработчиков ООО «ИВКС» и ООО «Труконф», которые готовы предоставить программное обеспечение и техническую поддержку для оперативной замены решений иностранных производителей.

Приложение: на 5 л.



М.И. Шадаев

Приложение
к письму Минцифры России

Перечень наиболее популярных и общеизвестных сервисов и цифровых решений иностранных компаний, деятельность которых полностью или частично ограничена на территории Российской Федерации, а также перечень рекомендованных аналогов

№ п/п	Категория	Наименование компании	Полное или частичное приостановление деятельности в России (да/нет)	Наименование сервиса	Рекомендованные аналоги
1.	Социальные сети и мессенджеры	Meta	да	Facebook	Вконтакте (VK) Одноклассники Yappy Telegram ТамТам ЯRUS TenChat Мой Мир ICQ Frisbee
		Twitter	да	Twitter	
		ByteDance	да	TikTok	
		Meta	да	Instagram	
		Meta	да	Messenger	
		Meta	да	WhatsApp	
		Snap Inc.	да	Snapchat	
		Salesforce	да	Slack	
2.	Программы для организации видеоконференций и связи	Zoom Video Communications	нет	Zoom	Сферум Видеозвонки Mail.ru Видеовонки VK Яндекс.Телемост Вебинар.py TrueConf Jazz IVA AVES IVA AVES S IVA LARGO Вега-Ирида Vinteo
		Zello Inc.	да	Zello	
		Cisco System Inc.	да	Webex	
		Discord Inc.	нет	Discord	
		Microsoft	да	Microsoft Teams Skype	
3.	Антивирусные программы	NortonLifeLock Inc.	да	Norton	Kaspersky Dr. Web
		Avast Software	да	Avast	
		McAfee	нет	McAfee	
4.	Редакторы документов	Alphabet	да	Google Документы Google Таблицы Google Презентации	Мой офис P7-Офис Яндекс 360
		Microsoft	да	Word Excel PowerPoint	
		Apple	да	Apple Keynote	
5.	Электронные почтовые сервисы	Alphabet	да	Gmail	Почта Mail.ru Мой Офис Почта
		Microsoft	да	Outlook Hotmail	

№ п/п	Категория	Наименование компании	Полное или частичное приостановление деятельности в России (да/нет)	Наименование сервиса	Рекомендованные аналоги
		Yahoo Inc.	нет	Yahoo! Mail	Яндекс.Почта
		Proton Technologies AG	да	ProtonMail	Tegu
6.	Сервисы онлайн-переводов	Alphabet	да	Google translate	Яндекс.Переводчик
		Microsoft	да	Bing	PROMT
7.	Веб-браузеры	Alphabet	да	Google Chrome	Яндекс.Браузер
		Mozilla Foundation	нет	Firefox	Atom
		Opera Software	нет	Opera	
		Samsung	нет	Samsung Internet	
		Apple	да	Safari	
8.	Веб-аналитика	Alphabet	да	Google Analytics	Яндекс.Метрика
		Clicky	нет	Clicky.com	Roistat
		Matomo	нет	Matomo	CoMagic
		Chartbeat	нет	Chartbeat.com	Спутник / Аналитика
9.	Образовательные ресурсы	Storytel	да	Storytel	Skillfactory
		Pearson	да	Pearson	Openedu
		Coursera Inc.	да	Coursera	GeekBrains
					Stepik
					Udemy
					СберУниверситет
					Нетология
					SF Education
					Wayup
					CoreApp
					Инжинириум
					Кодемика
					Сетевая Академия
					Учебный центр
					ИнфоТеКС
					Школа анализа данных
					(Яндекс.Практикум)
					Академия информационных систем (АИС)
					Мобильное электронное образование (МЭО)
					IC-Образование
					Учебный центр СКБ
					Контур

№ п/п	Категория	Наименование компании	Полное или частичное приостановление деятельности в России (да/нет)	Наименование сервиса	Рекомендованные аналоги
10.	Картографические сервисы	Alphabet	да	Google Maps	Яндекс.Карты 2ГИС Карты Mail.ru ГИП Горизонт
		Apple	да	Apple Maps	
		HERE Maps B.V.	нет	HERE	
11.	Онлайн площадки поиска сотрудников	Hays	да	Hays	Профи Head Hunter Работа в России Работа.ру YouDo Федеральный портал управленческих кадров
12.	Площадки электронной коммерции	Ebay	да	Ebay	Wildberries Ozon Яндекс.Маркет СберМегаМаркет СберМаркет
		Amazon.com Inc.	да	Amazon	
13.	Сервисы бронирования жилья	Airnb	да	Airnb	ЦИАН Островок Tutu.ru Яндекс.Путешествия TVIL.ru Командировка.ру Ozon Travel
		Expedia Group	да	Hotels.com	
		Booking Holdings	да	Booking.com	
14.	Сервисы такси	Uber Technologies Inc.	нет	Uber	Яндекс.Такси Автолига Везёт Максим
		Gett	нет	Gett.com	
15.	Сервисы заказа авиа билетов	Momondo Group	да	Momondo	Aviasales OneTwoTrip Tutu.ru Яндекс.Путешествия Ozon Travel
		Trip.com Group	да	Skyscanner	

Исх. № 2204 от 14.03.2022 г. Заместителю Министра цифрового развития, связи и
массовых коммуникаций России
Паршину М.В.

О готовности компании TrueConf к замене иностранных решений для видеоконференцсвязи в случае невыполнения обязательств по заключенным контрактам с российскими заказчиками

Уважаемый Максим Викторович!

Крупные международные ИТ-компании (вендоры) прекращают свою деятельность на территории России, что неизбежно приведёт к невозможности выполнения и разрыву действующих контрактов по поставке программных и аппаратных решений видеоконференцсвязи (ВКС) для отечественных организаций.

Как российский производитель решений для видеосвязи, продукты которого применяются во всех сферах отечественной экономики, мы осознаём все угрозы такого исхода: компании не смогут получить заявленные в контрактах ИТ-продукты, необходимые для организации связи и совместной работы, а также обеспечения непрерывного рабочего процесса в дистанционном режиме.

Чтобы поддержать отечественные учреждения, мы готовы взять на себя обязательства по удовлетворению их нужд и реализации таких разорванных контрактов посредством полноценной замены иностранных продуктов на безопасную и защищённую от блокировок российскую альтернативу. В связи с чем просим Вас рассмотреть возможность содействия Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации в подключении компании TrueConf к вышеупомянутым контрактам, которые не могут быть выполнены поставщиками, для своевременного обеспечения российских организаций защищёнными ИТ-продуктами для внутренних и внешних видеокоммуникаций.

Программные и аппаратные решения TrueConf входят в Единый реестр отечественного ПО и Единый реестр российской радиоэлектронной продукции Минпромторга, и полностью готовы заменить иностранные мессенджеры и системы видеосвязи, такие как Cisco, Poly, Zoom, Skype for Business, Microsoft Teams, Slack и другие в инфраструктуре российских компаний. Продукты TrueConf исключают риски блокировок со стороны внешних провайдеров и зарубежных ИТ-компаний, а также соответствуют требованиям 152-ФЗ и 44-ФЗ.

С уважением,
Лев Якупов,
генеральный директор ООО «Труконф»



Исх. № 180301/ИВ
От «18» марта 2022г.

Заместителю Министра цифрового развития, связи и
массовых коммуникаций Российской Федерации
Паршину М.В.

Уважаемый Максим Викторович!

В последние несколько недель ряд крупных зарубежных ИТ-компаний заявили о приостановке или даже прекращении своей деятельности в Российской Федерации. Данные обстоятельства могут сделать недоступными сервисы, используемые российскими компаниями и нарушению устоявшихся бизнес-процессов. Одним из наиболее востребованных сервисов, являются бесперебойные корпоративные коммуникации, позволяющие оперативно решать цели и задачи организации.

Платформа унифицированных коммуникаций IVA MCU изначально создавалась как альтернативная замена Polycom, Cisco, Zoom, Skype for Business, Avaya и пр., и обеспечивает полный набор инструментов предоставляемыми решениями этих компаний. При этом Платформа IVA MCU – полностью отечественное решение, включена в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных, что исключает риски невозможности использования этой системы в РФ. Платформа может использоваться на любых типах устройств, обеспечивать видео и аудиозвонки и функционал мессенджера.

04 марта 2022г. мы запустили программу поддержки российских компаний, в соответствии с которой готовы бесплатно предоставить нашу систему любой российской компании в объеме, который поможет сохранить привычные инструменты взаимодействия сотрудников организации. С момента анонса данной программы прошло менее 2 недель, при этом количестве запросов и осуществляемых внедрений выросло в 10-ки раз, что отражает высокую потребность организаций в данном типе сервиса.

В связи с вышеизложенным, предлагаем Министерству цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, как ведомству, отвечающему за цифровизацию в России, выступить информационным посредником между организациями и российским разработчиком и рекомендовать IVA MCU в качестве альтернативы иностранным продуктам.

С уважением,
Генеральный директор
ООО «ИВКС»



Иодковский С.Э.

Список рассылки

1. Полномочные представители Президента Российской Федерации в федеральных округах:

№ п/п	ФОИВ/РОИВ	ФИО	Должность
1.	Северо-Западный федеральный округ	Полномочный представитель Президента в Северо-Западном федеральном округе Гуцан А.В.	199004, г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, 3-я линия, д. 12
2.	Приволжский федеральный округ	Полномочный представитель Президента в Приволжском федеральном округе Комаров И.А.	603082, г. Нижний Новгород, Кремль, корпус 1
3.	Сибирский федеральный округ	Полномочный представитель Президента в Сибирском федеральном округе Серышев А.А.	630091, г. Новосибирск, ул. Державина, 18
4.	Дальневосточный федеральный округ	Заместитель Председателя Правительства – полномочный представитель Президента в Дальневосточном федеральном округе Трутнев Ю.П.	690922, Приморский край, город Владивосток, о. Русский, п. Аякс, дом 10, лит. Н, корпус В
5.	Южный федеральный округ	Полномочный представитель Президента в Южном федеральном округе Устинов В.В.	344052, г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, д. 73
6.	Северо-Кавказский федеральный округ	Полномочный представитель Президента Российской Федерации в Северо-Кавказском федеральном округе Чайка Ю.Я.	357501, Ставропольский край, г. Пятигорск, просп. Кирова, 26
7.	Центральный федеральный округ	Полномочный представитель Президента в Центральном федеральном округе Щёголев И.О.	109012, Москва, Никольский переулок, 6
8.	Уральский федеральный округ	Полномочный представитель Президента в Уральском федеральном округе Якушев В.В.	620014, г. Екатеринбург, ул. Набережная рабочей молодежи, д.2

2. Федеральные органы исполнительной власти:

№ п/п	Адресат
9.	Министерство здравоохранения Российской Федерации

№ п/п	Адресат
10.	Министерство культуры Российской Федерации
11.	Министерство просвещения Российской Федерации
12.	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
13.	Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
14.	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
15.	Министерство Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики
16.	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
17.	Министерство спорта Российской Федерации
18.	Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
19.	Министерство транспорта Российской Федерации
20.	Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации
21.	Министерство финансов Российской Федерации
22.	Министерство экономического развития Российской Федерации
23.	Министерство энергетики Российской Федерации
24.	Министерство внутренних дел Российской Федерации
25.	Министерство юстиции Российской Федерации
26.	Министерство иностранных дел Российской Федерации
27.	Министерство по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
28.	Пенсионный фонд Российской Федерации
29.	Федеральное агентство по государственным резервам
30.	Федеральная служба по надзору в сфере природопользования
31.	Федеральное казначейство
32.	Федеральная налоговая служба
33.	Федеральная служба по труду и занятости
34.	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору

№ п/п	Адресат
35.	Федеральное агентство по делам молодежи
36.	Федеральное агентство морского и речного транспорта
37.	Федеральная антимонопольная служба
38.	Федеральное медико-биологическое агентство
39.	Федеральная служба судебных приставов
40.	Федеральная служба по интеллектуальной собственности
41.	Федеральное агентство железнодорожного транспорта
42.	Федеральная служба по регулированию алкогольного рынка
43.	Федеральное агентство по делам национальностей
44.	Федеральное архивное агентство
45.	Федеральная служба государственной статистики
46.	Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения
47.	Федеральное агентство по управлению государственным имуществом
48.	Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
49.	Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии
50.	Федеральная служба по аккредитации
51.	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
52.	Федеральное агентство лесного хозяйства
53.	Федеральное агентство водных ресурсов
54.	Федеральная таможенная служба
55.	Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
56.	Федеральное агентство по туризму
57.	Федеральное агентство воздушного транспорта
58.	Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор)
59.	Федеральная служба по надзору в сфере транспорта (Ространснадзор)

№ п/п	Адресат
60.	Федеральное агентство по недропользованию (Роснедра)
61.	Федеральное агентство по рыболовству (Росрыболовство)
62.	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)
63.	Федеральное дорожное агентство (Росавтодор)
64.	Федеральный фонд обязательного медицинского страхования
65.	Фонд социального страхования Российской Федерации
66.	Федеральное агентство по делам Содружества Независимых Государств, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству (Россотрудничество)
67.	Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор)
68.	Федеральная пробирная палата
69.	Федеральная служба исполнения наказаний (ФСИН России)
70.	Федеральная служба войск национальной гвардии Российской Федерации (Росгвардия)

3. Высшие должностные лица субъектов Российской Федерации:

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Адресат	Электронный адрес
71.	Алтайский край	Правительство Алтайского края	gubernator@alregn.ru
72.	Амурская область	Правительство Амурской области	mail@amurobl.ru
73.	Архангельская область	Правительство Архангельской области	webmaster@dvinaland.ru
74.	Астраханская область	Правительство Астраханской области	gov@astrobl.ru
75.	Белгородская область	Правительство Белгородской области	admin@belregion.ru
76.	Брянская область	Правительство Брянской области	gubernator@bryanskobl.ru

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Адресат	Электронный адрес
77.	Владимирская область	Администрация Владимирской области	post@avo.ru
78.	Волгоградская область	Администрация Волгоградской области	kancel@volganet.ru
79.	Вологодская область	Правительство Вологодской области	government@gov35.ru, Government@pvo.gov35.ru
80.	Воронежская область	Администрация Воронежской области	reference@govvrm.ru
81.	Еврейская автономная область	Правительство Еврейской автономной области	gov@eao.ru
82.	Забайкальский край	Правительство Забайкальского края	gov@e-zab.ru
83.	Ивановская область	Правительство Ивановской области	aio@ivanovoobl.ru
84.	Иркутская область	Правительство Иркутской области	mail@govirk.ru
85.	Калининградская область	Правительство Калининградской области	press@gov39.ru
86.	Кабардино-Балкарская Республика	Правительство Кабардино- Балкарской Республики	glava@kbr.ru
87.	Калужская область	Правительство Калужской области	admhub@adm.kaluga.ru
88.	Камчатский край	Правительство Камчатского края	41region@kamgov.ru
89.	Кемеровская область	Администрация Кемеровской области	postmaster@ako.ru
90.	Кировская область	Правительство Кировской области	region@ako.kirov.ru
91.	Костромская область	Администрация Костромской области	info@adm44.ru
92.	Краснодарский край	Администрация Краснодарского края	post@krasnodar.ru
93.	Красноярский край	Правительство Красноярского края	public@krskstate.ru

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Адресат	Электронный адрес
94.	Курганская область	Правительство Курганской области	kurgan@kurganobl.ru
95.	Курская область	Администрация Курской области	glava@rkursk.ru
96.	Ленинградская область	Правительство Ленинградской области	priemnaya@lenreg.ru
97.	Липецкая область	Администрация Липецкой области	office@admlr.lipetsk.ru
98.	Магаданская область	Правительство Магаданской области	government@49gov.ru
99.	Мурманская область	Правительство Мурманской области	post@gov-murman.ru
100.	Ненецкий автономный округ	Администрация Ненецкого автономного округа	priem@adm-nao.ru
101.	Нижегородская область	Правительство Нижегородской области	doc@gubernator.kreml.nnov.ru
102.	Новгородская область	Правительство Новгородской области	koinfo@novreg.ru
103.	Новосибирская область	Правительство Новосибирской области	pochta@nso.ru
104.	Омская область	Администрация Омской области	omskadm@omskportal.ru
105.	Оренбургская область	Правительство Оренбургской области	office@gov.orb.ru
106.	Орловская область	Правительство Орловской области	post@adm.orel.ru
107.	Пензенская область	Правительство Пензенской области	bespalovvn@obl.penza.net
108.	Пермский край	Правительство Пермского края	innikitin@mirs.permkrai.ru
109.	Приморский край	Администрация Приморского края	administration@primo-rsky.ru
110.	Псковская область	Администрация Псковской области	governor@obladmin.pskov.ru

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Адресат	Электронный адрес
111.	Республика Адыгея	Администрация Республики Адыгея	kanc@adm.adygheya.ru
112.	Республика Алтай	Правительство Республики Алтай	root@apra.gorny.ru
113.	Республика Башкортостан	Администрация Республики Башкортостан	aprb@bashkortostan.ru
114.	Республика Бурятия	Правительство Республики Бурятия	adm@govrb.ru
115.	Республика Дагестан	Правительство Республики Дагестан	raa49@mail.ru
116.	Республика Ингушетия	Правительство Республики Ингушетия	admin@ingushetia.ru
117.	Республика Калмыкия	Правительство Республики Калмыкия	adm@region08.ru
118.	Карачаево-Черкесская Республика	Правительство Карачаево-Черкесской Республики	gov@kchr.ru
119.	Республика Карелия	Правительство Республики Карелия	government@karelia.ru
120.	Республика Коми	Правительство Республики Коми	admo@adm.rkomi.ru
121.	Республика Крым	Правительство Республики Крым	sovmin@rk.gov.ru
122.	Республика Марий Эл	Правительство Республики Марий Эл	glava-rme@gov.mari.ru
123.	Республика Мордовия	Правительство Республики Мордовия	kanc@e-mordovia.ru
124.	Республика Саха (Якутия)	Правительство Республики Саха (Якутия)	adm@adm.sakha.gov.ru
125.	Республика Северная Осетия-Алания	Правительство Республики Северная Осетия (Алания)	apinf@rso-a.ru
126.	Республика Татарстан (Татарстан)	Правительство Республики Татарстан	ap.rt@tatar.ru
127.	Республика Тыва	Правительство Республики Тыва	ods@tuva.ru

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Адресат	Электронный адрес
128.	Республика Хакасия	Правительство Республики Хакасия	gov@r-19.ru
129.	Ростовская область	Правительство Ростовской области	rra@donpac.ru
130.	Рязанская область	Правительство Рязанской области	postmaster@adm1.ryazan.su
131.	Самарская область	Правительство Самарской области	gubernator@samregion.ru
132.	Санкт-Петербург	Правительство Санкт-Петербурга	78_opspb@mail.ru
133.	Саратовская область	Правительство Саратовской области	governor@saratov.gov.ru
134.	Сахалинская область	Правительство Сахалинской области	og@sakhalin.gov.ru
135.	Свердловская область	Правительство Свердловской области	pso@egov66.ru
136.	Севастополь	Правительство Севастополя	pravitelstvo@sevastopol.gov.ru
137.	Смоленская область	Администрация Смоленской области	region@admin-smolensk.ru
138.	Ставропольский край	Правительство Ставропольского края	gsk@stavkray.ru
139.	Тамбовская область	Администрация Тамбовской области	post@post.tambov.gov.ru
140.	Тверская область	Правительство Тверской области	region@tverreg.ru
141.	Томская область	Администрация Томской области	first@tomsk.gov.ru
142.	Тульская область	Правительство Тульской области	info@tularegion.ru
143.	Тюменская область	Правительство Тюменской области	kancelaria@72to.ru
144.	Удмуртская Республика	Правительство Удмуртской Республики	gov@udmurt.ru

№ п/п	Субъект Российской Федерации	Адресат	Электронный адрес
145.	Ульяновская область	Правительство Ульяновской области	mail@ulgov.ru
146.	Хабаровский край	Правительство Хабаровского края	main@adm.khv.ru
147.	Ханты-Мансийский автономный округ- Югра	Правительство Ханты- Мансийского автономного округа-Югры	gov@admhmao.ru
148.	Челябинская область	Правительство Челябинской области	gubernator@gov74.ru
149.	Чеченская республика	Правительство Чеченской Республики	post@apchr.ru
150.	Чувашская Республика	Правительство Чувашской Республики	glava@cap.ru
151.	Чукотский автономный округ	Правительство Чукотского автономного округа	admin87chao@chukotka-gov.ru
152.	Ямало-Ненецкий автономный округ	Правительство Ямало- Ненецкого автономного округа	gubernator@yanao.ru
153.	Ярославская область	Правительство Ярославской области	gubern@adm.yar.ru
154.	г. Москва	Правительство Москвы	dit@mos.ru
155.	Московская область	Правительство Московской области	amo@mosreg.ru

Лист согласования к документу № МШ-П8-1-070-14732 от 01.04.2022

Инициатор согласования: Багиева З.В. Специалист (Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации)

Согласование инициировано: 10.03.2022 22:42

Краткое содержание: О перечне цифровых решений

В соответствии с внесенными правками

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания/Комментарии
Тип согласования: последовательное				
1	Зверев Н.А.		Согласовано 25.03.2022 13:44	Прошу передать в Административный департамент для организации подписания.
Тип согласования: последовательное				
2	Шадаев М.И.		ЭП Подписано 01.04.2022 19:40	-