



ЦНИИОИЗ

Центральный научно-исследовательский
институт организации и информатизации
здравоохранения

Годовая статистическая отчетность за 2021 год, порядок информационного взаимодействия

Коллектив авторов:
Н.А. Голубев, к.м.н.
А.В. Поликарпов, к.м.н.
А.А. Лисненко
И.В. Рябков

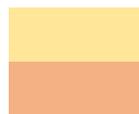
Формы Годового отчета 2021



ЦНИИОИЗ

№	Форма	Название
1	№ 7	«Сведения о заболеваниях злокачественными новообразованиями»
2	№ 8	«Сведения о заболеваниях активным туберкулезом»
3	№ 9	«Сведения о заболевании инфекциями, передаваемыми половым путем и заразными кожными болезнями»
4	№ 10	«Сведения о заболеваниях психическими расстройствами и расстройствами поведения (кроме заболеваний, связанных с употреблением психоактивных веществ)»
5	№ 11	«Сведения о заболеваниях наркологических расстройствами»
6	№ 12	«Сведения о числе заболеваний, зарегистрированных у пациентов, проживающих в районе обслуживания медицинской организации»
7	№ 1201 (село)	«Сведения о числе заболеваний, зарегистрированных у пациентов, проживающих в районе обслуживания медицинской организации»
8	№ 13	«Сведения о беременности с абортным исходом»
9	№ 14	«Сведения о деятельности подразделений медицинской организации, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях»
10	№ 15	«Сведения о медицинском обслуживании населения, подвергшегося воздействию радиации в связи с аварией на Чернобыльской АЭС и подлежащего включению в Российский государственный медико-дозиметрический регистр»
11	№ 19	«Сведения о детях-инвалидах»
12	№ 30	«Сведения о медицинской организации»
13	№ 30-село	«Сведения о медицинской организации»
14	№ 32	«Сведения о медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам»
15	вкладыш к ф.32	«Сведения о регионализации акушерской и перинатальной помощи в родильных домах (отделениях) и перинатальных центрах»
16	№ 33	«Сведения о больных туберкулезом»
17	№ 34	«Сведения о больных заболеваниями, передаваемыми преимущественно половым путем, и заразными кожными болезнями»
18	№ 36	«Сведения о контингентах психически больных»
19	№ 36-ПЛ	«Сведения о контингентах больных с психическими расстройствами, находящихся под активным диспансерным наблюдением и на принудительном лечении»
20	№ 37	«Сведения о пациентах, больных алкоголизмом, наркоманиями, токсикоманиями»
21	№ 41	
22	(01 и 02)	«Сведения о доме ребенка»
23	№ 47	«Сведения о сети и деятельности медицинских организаций»
24	№ 53	«Отчет о медицинском наблюдении за лицами, занимающимися физической культурой и спортом»

№	Форма	Название
24	№ 54	«Отчет врача детского дома, школы-интерната о лечебно-профилактической помощи воспитанникам»
25	(01 и 02)	
26	№ 55	«Сведения о деятельности учреждения здравоохранения (медицинского формирования), принимавшего участие в ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций»
27	№ 56	«Сведения о сети и кадрах службы медицины катастроф Министерства здравоохранения Российской Федерации»
28	№ 57	«Сведения о травмах, отравления и некоторых других последствиях воздействия внешних причин»
29	№ 61	«Сведения о болезни, вызванной вирусом иммунодефицита человека»
30	№ 61 (01)	«Сведения о болезни, вызванной вирусом иммунодефицита человека» по учреждениям ФСИН
31	№ 70	«Сведения о деятельности центра медицинской профилактики»
32	№ 7-травм	«Сведения о травматизме на производстве и профессиональных заболеваниях»
33	№ 1-ДЕТИ (здрав)	«Сведения о численности беспризорных и безнадзорных несовершеннолетних, помещенных в медицинские организации»
34	№ 1-РБ	«Сведения об оказании медицинской помощи гражданам Республики Беларусь в государственных и муниципальных учреждениях здравоохранения Российской Федерации»
35	№ 14-ДС	«Сведения о деятельности дневных стационаров медицинских организаций»
36	№ 16-ВН	«Сведения о причинах временной нетрудоспособности»
37	№ 64	Сведения о заготовке, хранении, транспортировке и клиническом использовании донорской крови и (или) ее компонентов
38	№ 2-ТБ	«Сведения о больных, зарегистрированных для лечения»
39	№ 7-ТБ	«Сведения о впервые выявленных больных и рецидивах заболеваний туберкулезом»
40	№ 8-ТБ	«Сведения о результатах курсов химиотерапии больных туберкулезом легких»
40	№ 10-ТБ	«Сведения о результатах интенсивной фазы лечения (по микроскопии мокроты)»



Внесены изменения в форму

Добавлена с отчета за 2021 год

Организационные мероприятия Годового отчета 2021



Бланки форм на завершающем этапе согласования в Росстате



Создан раздел на форуме организаторов здравоохранения zdravmanager.ru



Проект ежегодного письма «О порядке сбора и обработки форм ... за 2021 год» направлен в Минздрав России



Образовательный семинар «Особенности статистического наблюдения в медицинских организациях, подразделениях в 2021 году» - 30 ноября – 02 декабря 2021 года

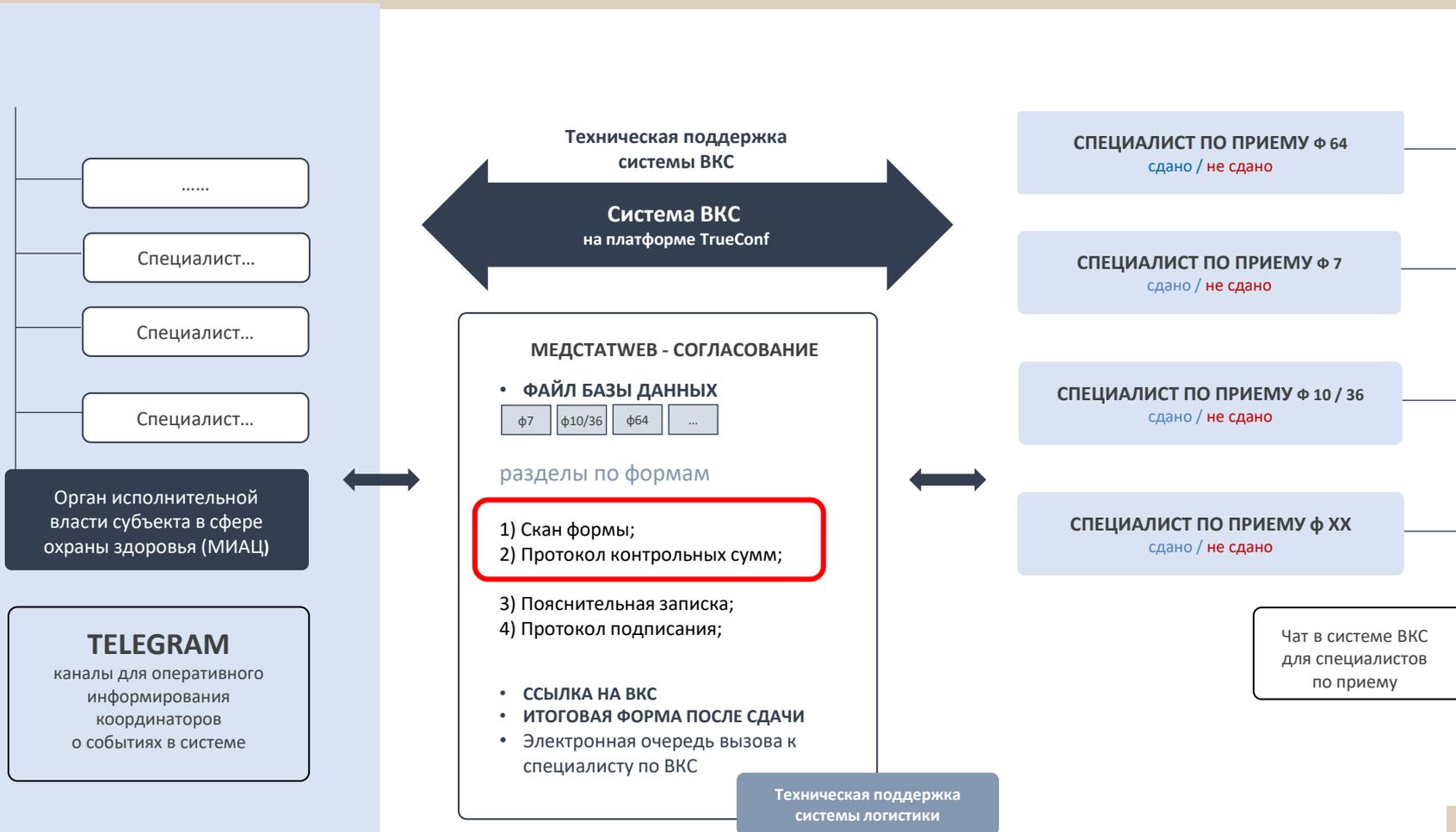


Цикл WEB-семинаров по вопросам подготовки и сдачи годовых статистических отчетов за 2021 год - 07, 08, 09, 10 декабря 2021 года



Обучение специалистов, ответственных за прием форм профильных НМИЦ

Технологическая схема информационного взаимодействия для отчета за 2020 год



Технологическая схема информационного взаимодействия для отчета за 2020 год

Печать форм и подписание бумажного документа



- 37 форм
- 685 страниц (1,5 пачки бумаги)

Печать документов, сшивание по формам, подписание каждой формы руководителем органа управления здравоохранением субъекта – затраты **от 6** человеко-часов до нескольких дней

Техническая поддержка системы ВКС

Система ВКС на платформе TrueConf

МЕДСТАТWEB - СОГЛАСОВАНИЕ

ФАЙЛ БАЗЫ ДАННЫХ



раздельно формам

- 1) Скан формы;
- 2) Протокол контрольных сумм;

- 3) Пояснительная записка;
- 4) Протокол подписания;

- ССЫЛКА НА ВКС
- ИТОГОВАЯ ФОРМА ПОСЛЕ СДАЧИ
- Электронная очередь вызова к специалисту по ВКС

Техническая поддержка системы логистики

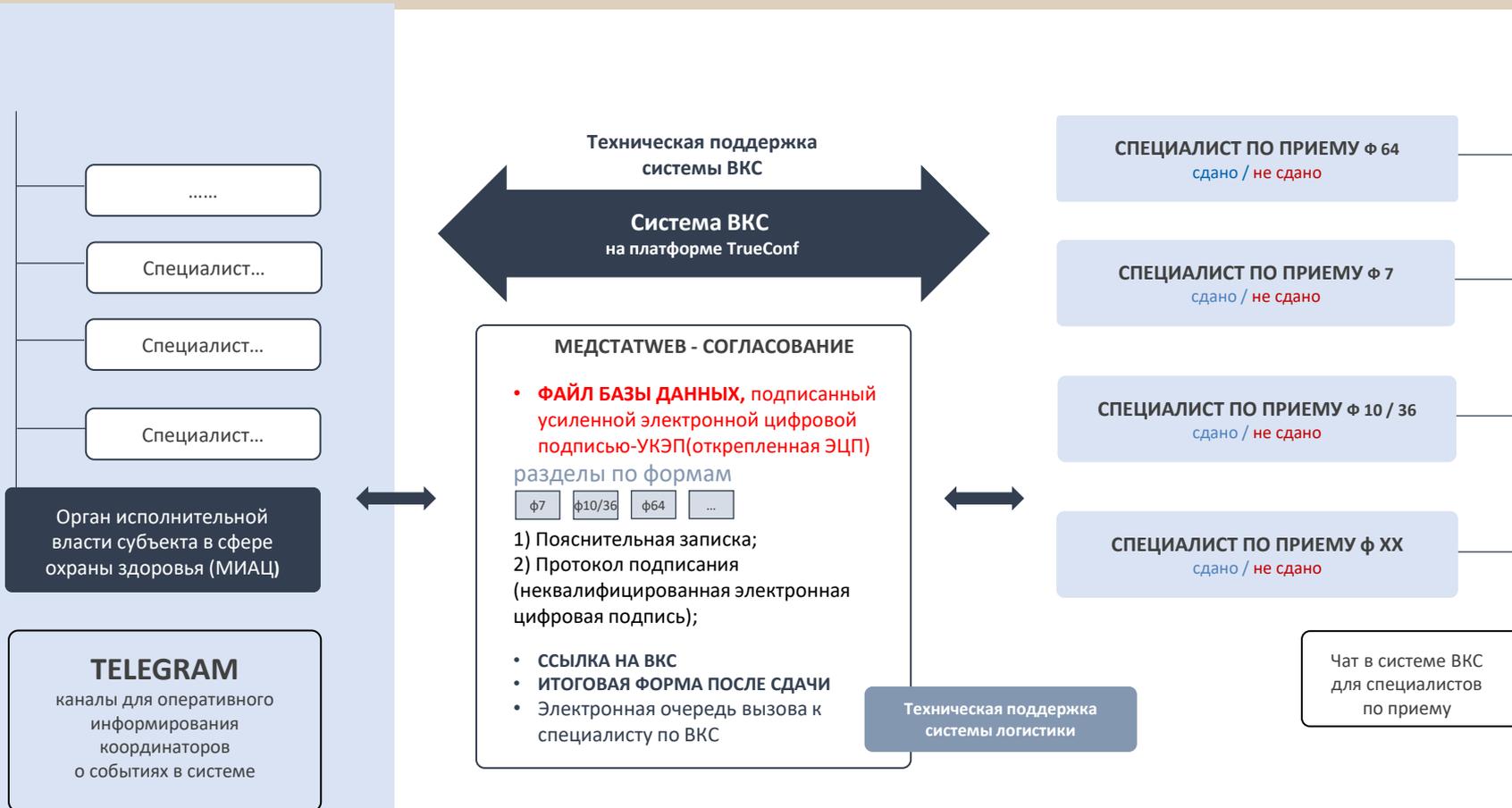
Сканирование подписанных форм



- 37 форм
- 39 документов,
- 685 страниц общий объем

При отсутствии поточного сканера – затраты **более 14** человеко-часов

Технологическая схема информационного взаимодействия



Изменение схемы информационного взаимодействия в части получения базы данных форм, подписанной УКЭП

ДЛЯ СУБЪЕКТА РФ

- ✓ не требуется печатать формы;
- ✓ не требуется подписание бумажных экземпляров;
- ✓ не требуется сканировать формы;
- ✓ не требуется направление протоколов контрольных сумм;

сокращение трудозатрат от 20 человеко-часов и более

ДЛЯ ЦНИОИЗ

- ✓ единый источник входящих данных;
- ✓ не требуется сверка базы данных с бланком формы;
- ✓ нет проблем с качеством скана формы (печать из базы);

сокращение трудозатрат как технических специалистов, так и специалистов принимающих формы

Модель информационного взаимодействия по удаленному согласованию и обработке данных форм годового отчета



МЕДСТАТ-WEB согласование

Согласование Ежегодных государственных статистических наблюдений в сфере здравоохранения

[Выйти](#)
[Запросить сеанс ВКС](#)
[Карточка](#)
[Протокол](#)
[Согласование форм](#)

F118S

Вс	Но	Субъекты/Формы
2	0	Согласование данных для загрузки в МЕДСТАТ
3	2	Форма № 7
0	0	Форма № 8,33
0	0	Форма № 9,34
4	2	Форма № 10,36
0	0	Форма № 11,37
0	0	Форма № 12,12-село
0	0	Форма № 13
0	0	Форма № 14
6	5	Форма № 14-ДС,30 (в части работы СМП) таблицы №
0	0	Форма № 15
0	0	Форма № 16-ВН,1-РБ,1-Дети (здрав)
0	0	Форма № 19,41,54
0	0	Форма № 30 Тюрина Е.М.
0	0	Форма № 30 Шелепова Е.А.
0	0	Форма № 30 (часть лаборатория)
0	0	Форма № 30 (часть), 30-село (часть)
0	0	Форма № 30 (Патанатомическая служба)
4	4	Форма № 32,232 (вкладыш)
0	0	Форма № 36-ПЛ
0	0	Форма № 47
0	0	Форма № 53, 70
0	0	Форма № 55, 56
0	0	Форма № 57,7-трав
0	0	Форма № 61
0	0	Форма ФГБУ

F10

Форма № 10,36

□	□	Время	□	История переписки
1	→	22.01.21 18:22:		Новое сообщение
2	→	22.01.21 18:21:		
3	→	22.01.21 17:17:		ЗАПРОС НА ПРОВЕДЕНИЕ ВКС
4	→	22.01.21 17:17:		рийтйтт (3)
5	→	21.01.21 15:19:		ПРИГЛАШЕНИЕ НА ВКС
6	→	21.01.21 13:13:		ЗАПРОС НА ПРОВЕДЕНИЕ ВКС
7	→	20.01.21 15:07:		ДАнные ФАЙЛА DBF СОГЛАСОВАНЫ АДМИНИСТРАТОРОМ И ЗАГРУЖЕНЫ В
8	→	13.01.21 15:25:		Новое сообщение
9	→	13.01.21 15:01:		апри
10	→	13.01.21 14:34:		Нозссское сообщение
11	→	13.01.21 14:32:		ываыса

Создано:

Отправлено:

Получено:

Сообщение:

Приложенные документы:

← →

Обновить

Обновить

Новое

Механизм реализации усиленной ЭЦП

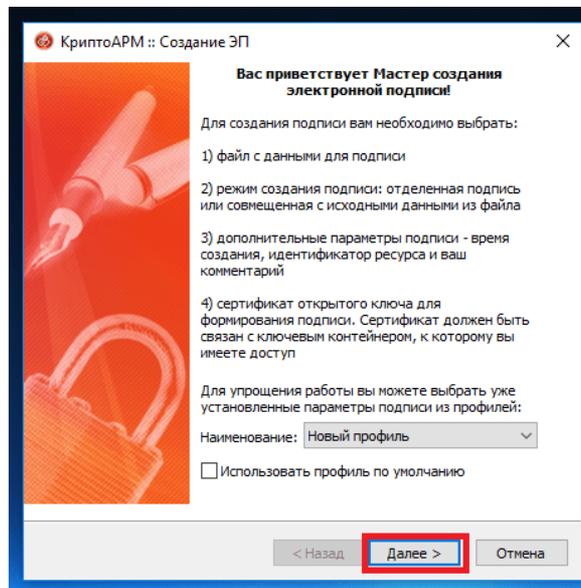
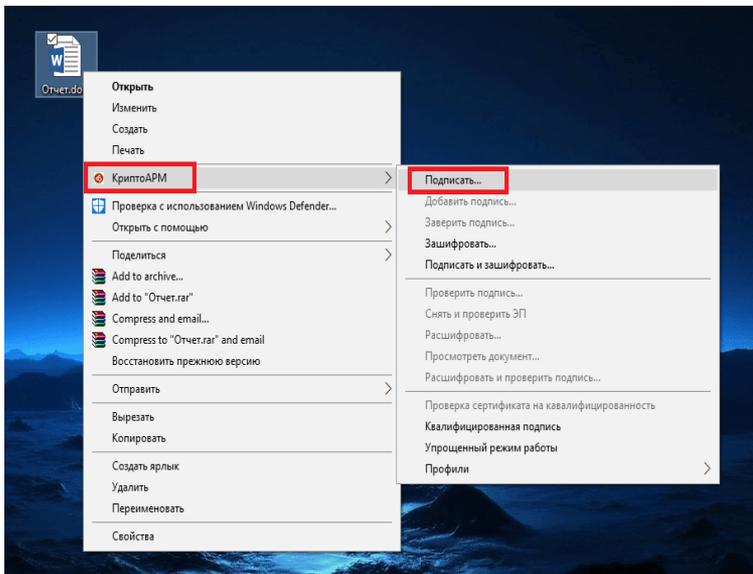


ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ СОСТОИТ ИЗ ДВУХ ФАЙЛОВ:

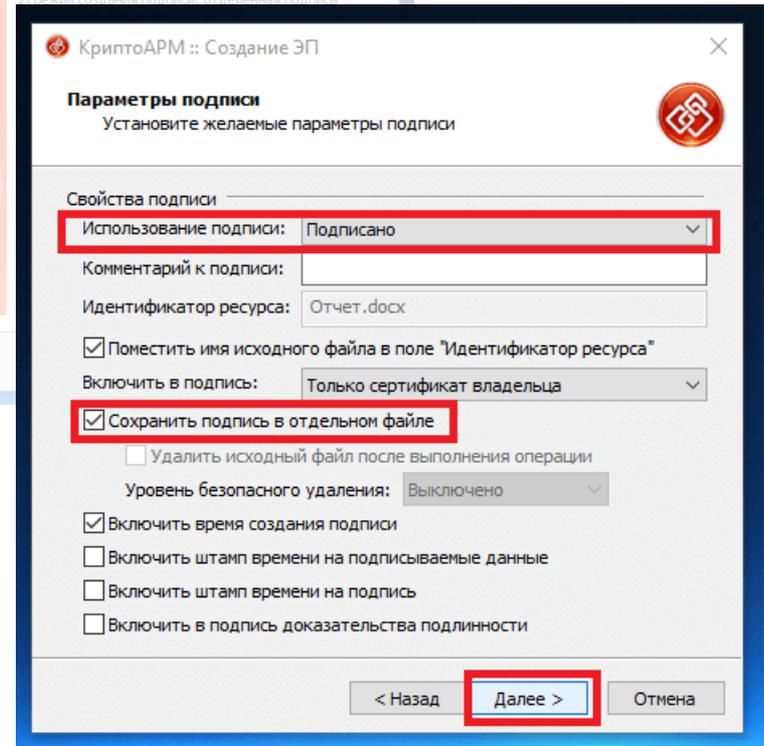
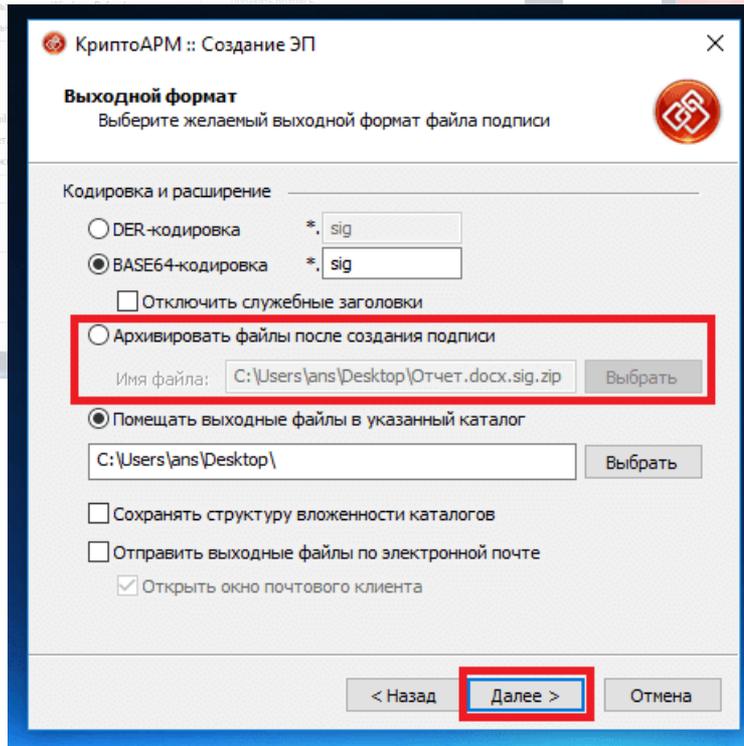
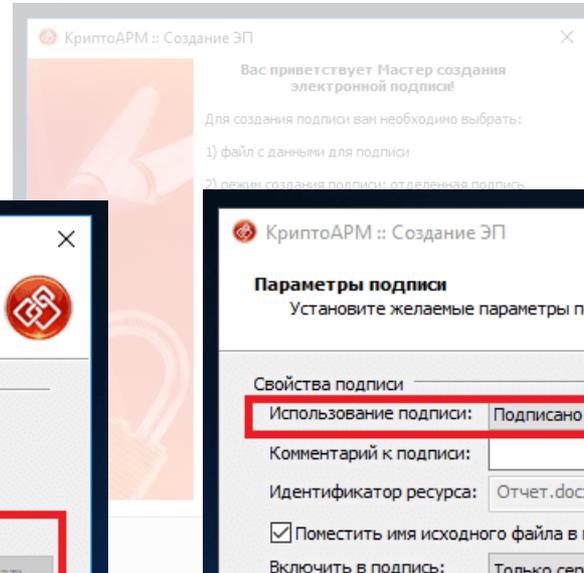
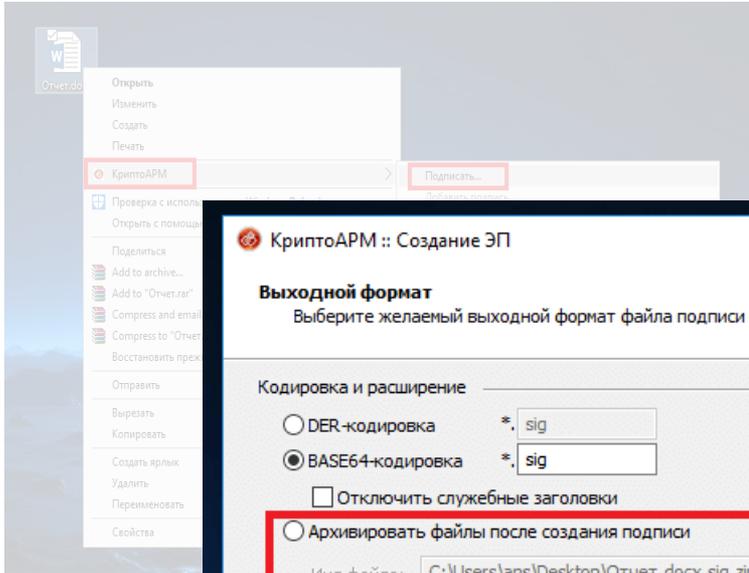
- Файла документа
- Файла отсоединенной электронной подписи (PKCS#7)

Сертификат подписи для расшифровки располагается в отдельном файле с расширением sig. В нем содержатся мета-данные, ссылающиеся на подписанный файл.

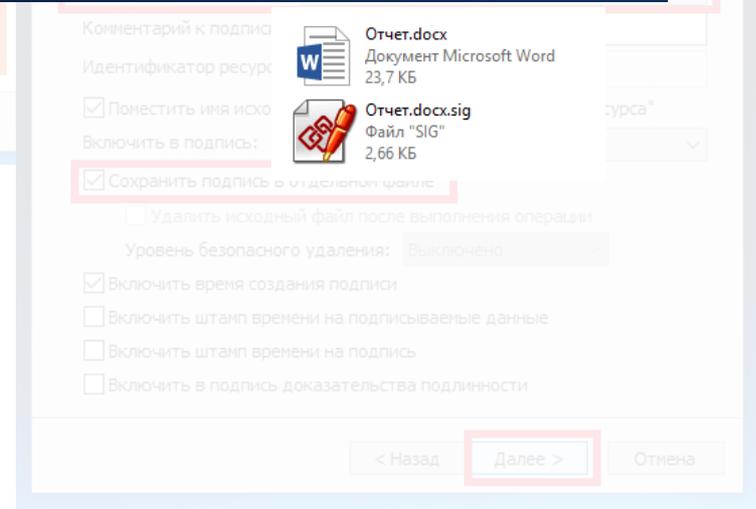
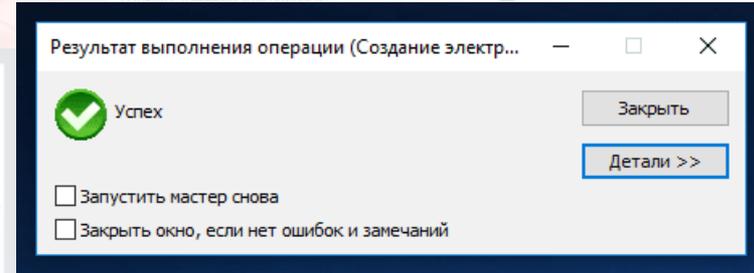
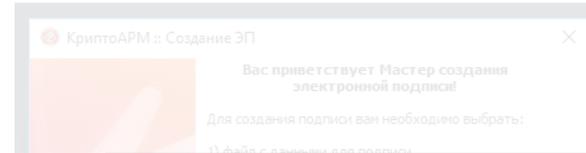
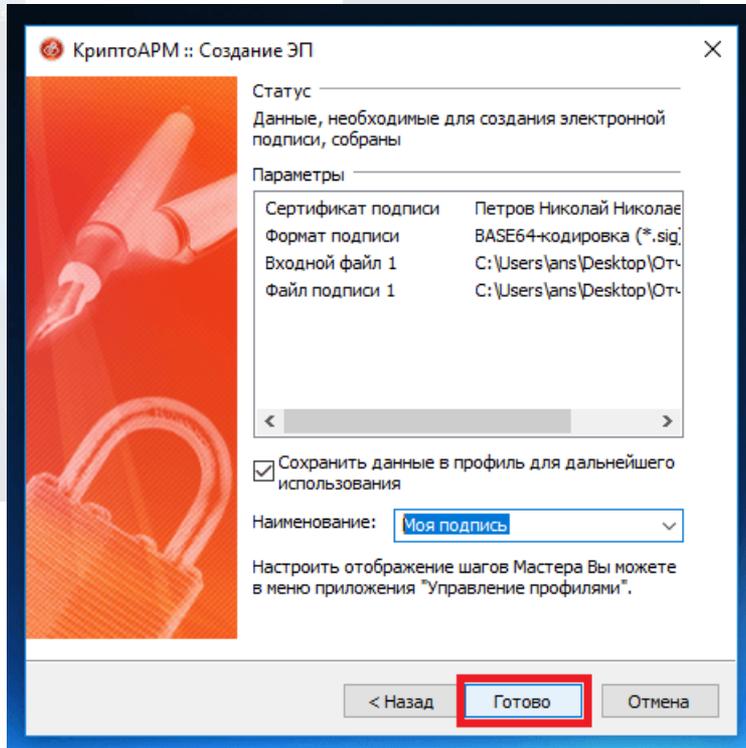
Создание отсоединенной электронной подписи на примере КристоАРМ



Создание отсоединенной электронной подписи на примере КристоАРМ



Создание отсоединенной электронной подписи на примере КриптоАРМ



Последовательность действий

- ✓ Авторизоваться на портале <http://rain.mednet.ru:5907/med>;
- ✓ Актуализировать раздел «Учетная карточка исполнителей»;
- ✓ Направить **базу DBF**, подписанную усиленной квалифицированной электронной подписью (УКЭП), в **виде архива ZIP**.

При подписании пакета необходимо использовать формат **отсоединённой УКЭП** (*.sign), наименование файлов должно соответствовать **4-значному коду субъекта в системе МЕДСТАТ**.

Таким образом направляемый архив **[код субъекта].ZIP** должен содержать два файла: **[код субъекта].dbf** и его подпись **[код субъекта].sign**;

- ✓ Загрузить **пояснительные записки** к формам (архив ZIP или RAR)

К защите будут приняты формы только в случае наличия **полного комплекта перечисленных документов**.

- ✓ После прохождения базы данных DBF технологического контроля направить **запрос на защиту форм** посредством ВКС;
- ✓ Подключиться к ВКС по предоставленной ссылке на подключение **в течение времени указанного специалистом** МЗРФ.

Если в течение времени указанного специалистом Минздрава России не было произведено подключение к ВКС, направить **повторный запрос на ВКС**;

- ✓ Подписать **формы в формате PDF**, после их согласования, УКЭП руководителя ОИВ субъекта Российской Федерации в сфере охраны здоровья и загрузить в систему «WEB-МЕДСТАТ Согласование». При подписании документа (пакета документов) необходимо использовать **формат отсоединённой УКЭП** (*.sign).