



# Цифровая трансформация деятельности органов криптографической защиты информации Казначейства России

Начальник Отдела обеспечения информационной безопасности центрального аппарата Управления режима секретности и безопасности информации Федерального казначейства

**Антонов Александр Вадимович**





# Оценка временных показателей и расходов бюджета на приобретение программного СКЗИ

## Самостоятельно

ВРЕМЕННЫЕ  
ПОКАЗАТЕЛИ

- 2-3 месяца** На заключение контракта на приобретение СКЗИ (при условии наличия финансирования на осуществление закупки)
- 1 неделя** На доставку посредством фельдсвязи или спецсвязи

РАСХОДЫ  
БЮДЖЕТА

**165 000 000 ₹** = (50 ₹ (дистрибутив) + 100 ₹ (доставка)) \* 275 000 клиентов  
**2 000 000 000 ₹** = 2000 ₹ (лицензия) \* 1 000 000 заявителей

ТРУДОЗАТРАТЫ

- 1 Подготовка технических требований на приобретение СКЗИ (Федеральное казначейство)
- 2 Осуществление закупочных процедур (Федеральное казначейство)

## Централизованно

- 2-3 месяца** На заключение контракта на приобретение СКЗИ (при условии наличия финансирования на осуществление закупки)
- 1 неделя** На доставку посредством фельдсвязи до территориальных органов Федерального казначейства
- 2-3 месяца** На подготовку (запись дистрибутивов на CD, распечатка и оформление формуляров, внесение данных в журналы учета) и доведение (нарочное получение или посредством спецсвязи)

**41 250 000 ₹** = (50 ₹ (дистрибутив) + 100 ₹ (доставка)) \* 275 000 клиентов  
**100 000 000 ₹** = 100 ₹ (лицензия) \* 1 000 000 заявителей

- 1 Подготовка технических требований на приобретение СКЗИ (Федеральное казначейство)
- 2 Осуществление закупочных процедур (Федеральное казначейство)
- 3 Подготовку и доведение дистрибутивов СКЗИ (Федеральное казначейство)



## Эффекты цифровой трансформации

Цифровая трансформация и автоматизация деятельности органов криптографической защиты информации Федерального казначейства позволят достичь следующих эффектов:



### Эффективность

управления системой криптографической защиты информации Федерального казначейства, минимизация человеческого фактора



### Прозрачность

учетной системы органов криптографической защиты информации, возможность внедрения механизмов и инструментов аналитики



### Оперативность

доведения новых версий программных средств криптографической защиты информации до организаций-клиентов Федерального казначейства



### Экономия

бюджетных средств за счет внедрения сервисов получения дистрибутивов по защищенным каналам, исключения приобретения сертифицированных комплектов дистрибутивов



### Возможность

интеграции с информационными системами органов криптографической защиты информации других ведомств



## Этапы внедрения ИС АОКЗ



### 1. ДЕКАБРЬ 2021 – ЯНВАРЬ 2022

Центральный аппарат Федерального казначейства  
4 пилотных территориальных органа Федерального казначейства  
ФКУ «Центр по обеспечению деятельности Казначейства России»

### 2. ФЕВРАЛЬ – МАРТ 2022

**21** крупнейший территориальный орган  
Федерального казначейства

### 3. АПРЕЛЬ – МАЙ 2022

**19** крупных территориальных органов  
Федерального казначейства

### 4. МАЙ – ИЮНЬ 2022

**44** территориальных органов  
Федерального казначейства

### 5. ИЮНЬ – ИЮЛЬ 2022

Организации-клиенты в 4 пилотных субъектах Российской Федерации  
(Саратовская область, Волгоградская область, Республика Хакасия,  
Кемеровская область-Кузбасс)

### 6. ИЮЛЬ 2022 – ДЕКАБРЬ 2023

Организации-клиенты  
всех субъектов Российской Федерации





# Комплекс мероприятий, реализованных при внедрении ИС АОКЗ





## Перспективы развития ИС АОКЗ



Автоматизированная  
аналитика



Централизованное  
управление



Сервис аудита  
для ФСБ России



Быстрые изменения  
технологического процесса



Интеграция  
с другими ГИС



Новые сервисы  
для клиентов



Удаленное обучение  
организаций-клиентов



**Спасибо за внимание!**

