Приложение №3

к техническому заданию

B2B-Портал страхователя:

общие доработки системы

08.02.2023

# **Реализовать API:**

## 1.1 Личное страхование**:**

1. Необходимо доработать API, которое позволяет организовывать работу по изменению численности людей (т.е. прикрепить, открепить, изменить программы, изменить данные людей, изменить фамилию).
2. Реализовать функцию по изменению персональных данных застрахованных
3. Реализовать функцию по получению данных по договорам: список застрахованных (фио, полис, даты страхования, программы со сроками, доп. информацию (табельный номер, снилс, …), список программ, график платежей, список заказов Функция должна иметь возможность фильтрации данных по запрошенному параметру
4. Функция получения данных по программам страхования: список клиник с определенными атрибутами, кол-во застрахованных, стоимость программы
5. Реализовать функции по получению данных конкретного застрахованного: полис, список программ, список клиник по программе, памятка, сроки действия, фио, доп. информацию, статус убытка (НС), паспортные данные и т.д.
6. Сами методы, реализующие логику в пунктах а-е на портале реализованы, с внутренней учетной системой интегрированы.
7. Сделать генерацию токенов для авторизации
8. Требования: REST (JSON) + SOAP. Авторизация по генерируемым на портале токенам.

## 1.2 Корпоративное страхование:

1. Реализовать сервис по загрузке объектов страхования (указать тип объекта, принять набор всех параметров)
2. Сервис по изменению данных объектов страхования
3. Сервис по получению объектов страхования с переменным набором атрибутов в зависимости от типа объекта
4. Сервис по формированию заказа на страхование списка объектов
5. Сервис по получению статуса заказа и информации по содержанию заказа
6. Сервисы по работе с заказом: отклонить, подтвердить стоимость, отправить на страхование, добавить/убрать объект и т.д.
7. Сервис по получению информации о генеральных договорах и их объектах
8. Методы, реализующие логику в пунктах а-g на портале реализованы, с внутренней учетной системой интегрированы.

1.3 ЭДО:

1. Реализовать сервис по получению и загрузки документов из раздела ЭДО на соответствующий маршрут
2. Сервис по получению списка доступных к действиям документов
3. Реализовать сервис по получению статуса документа (текущий статус, стороны, даты, этап маршрута)
4. Реализовать сервис по согласованию документа
5. Реализовать сервис по подписанию через API с передачей необходимых данных по УКЭП

# **Интеграция с Диадок**

1. Необходимо сделать двустороннюю интеграцию с системой Диадок для работы с клиентами, которые осуществляют ЭДО через эту систему
2. Работает это будет для компаний, которые подключились к b2b СОГАЗа
3. Цель: предоставить клиенту возможность удобного использования портала в случае необходимости проводить ЭДО через другие площадки. Диадок наиболее популярная площадка, но данная интеграция может быть выполнена и для других электронных площадок.
4. Со стороны клиента:
	1. клиент выкладывает документ на площадку Диадок с целью подписания с двух сторон. B2b получает информацию об этом, определяет договор (номер должен идти из Диадока), производит загрузку документа и формирования у себя нового документа для целей подписания сторонами.
	2. B2b отслеживает статус документа в Диадок. В случае, если он подписан – забирает все необходимые данные и грузит на портал
	3. После подписания документа со стороны СК на портале b2b – производится загрузка всей нужной информации в Диадок, производится уведомление клиента
5. Со стороны СК:
	1. При создании нового документа есть дополнительный вопрос «создать документ в Диадок?». В случае положительного ответа - система автоматически создает нужный объект в системе Диадок
	2. После его подписания в b2b со стороны СК – автоматически передает подписанный документ в Диадок
	3. При подписании клиентом на Диадок – загрузка полученных данных в b2b и уведомление менеджера
	4. В b2b процесс должен выглядеть абсолютно так же, как подписание документов на площадке b2b. Т.е. в итоге должны быть три файла по одному документу: оригинал, подпись и pdf со штампом. В случае подписания разными системами СКЗИ – должно быть два файла с подписью.