**Язык программирования** мобильного приложения**: Kotlin**

**Тестирование функциональной готовности мобильного приложения (МП)** будет проводиться на инфраструктуре заказчика в т.ч. ввиду наличия связи между МП и внутренними информационными системами заказчика.

**Ожидаемый результат**: работающее приложение, удовлетворяющее всем требованиям заказчика, сформулированным в перечне задач ниже.

В ходе выполнения работ Заказчик обязуется отвечать на все возникающие у Исполнителя вопросы.

Исполнитель обязуется не реже чем раз в 3 дня сообщать текущий статус выполнения задачи и демонстрировать проделанный объем работы в целях упреждения расхождения в целевом видении результата у Заказчика и Исполнителя.

Бюджет оговаривается в ходе собеседования с потенциальным кандидатом.

Общая вводная: приложение реализует функционал

**Перечень задач:**

1. Обновить структуру XML файла, отправляемого на согласование капитану воздушного судна (КВС) пользователем Мобильного приложения.  
   *Примечание: отправка задания на согласование возникает сразу после этапа завершения заправки пользователем мобильного приложения (водителем).*
2. Добавить возможность просмотра визуального представления XML файла, отправляемого на согласование капитану воздушного судна (КВС)

Пример представления со всеми зависимостями (.xsd схемы) в папке «Электронный РО IATA». Целевой файл: Example\_signatures\_visualization\_RU.xml (данное представление – на русском языке должно вызываться по умолчанию).

Код формирования и передачи английского представления расходного ордера (РО) (файл «Example\_signatures\_visualization\_EN») должен быть реализован, но пока не должен вызываться.

*Примечание: отправка задания на согласование возникает сразу после этапа завершения заправки пользователем мобильного приложения (водителем). Т.о. функциональность по визуализации водителю представления XML файла должна предшествовать его отправке. Отправку реализовывать по нажатию кнопки «Отправить на согласование КВС».*

1. Для существующей кнопки печати написать код формирования печатной формы бумажного РО с заполнением соответствующих полей параметрами с последующим выводом документа на печать (образец результата в папке «РО для печати»).  
   Файлы kotlin с уже реализованной заглушкой - обработчиком нажатия кнопки печати в папке «Стиль написания кода проекта на примере функционала печати»