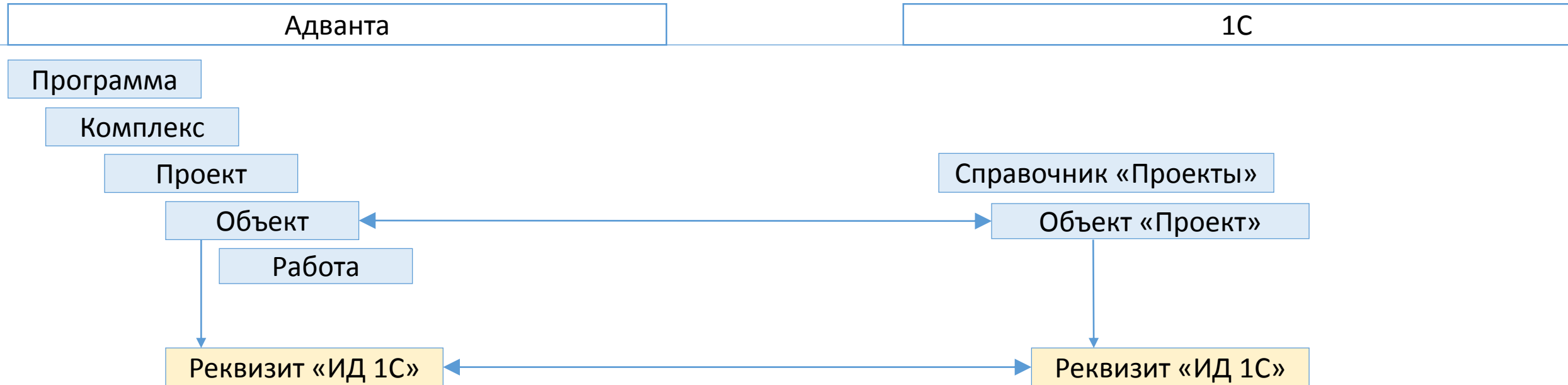
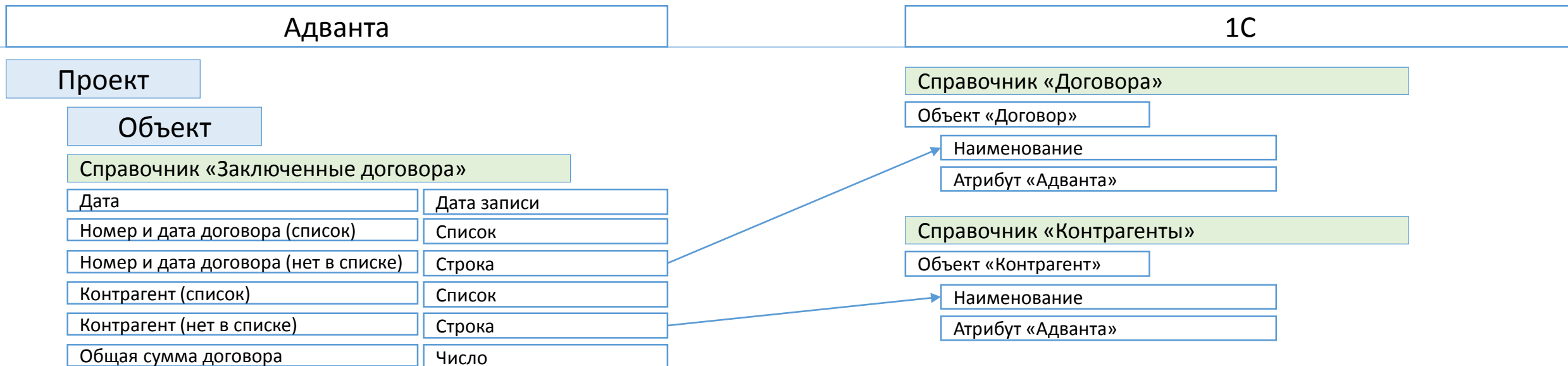


1. Связывание объектов систем



Объект «Объект» в Адванте соответствует объекту «Проект» в 1С. Связывание объектов производится через реквизит «ИД 1С» в Адванте (уникальное поле), значение которого берется из объекта «Проект» в 1С. Связывание производится вручную.

2. Наполнение справочников «Контрагент» и «Договор» в 1С



1. 1С заходит в Адванту, обращается в объектам, имеющим реквизит «ИД 1С», соответствующий идентификаторам объектов «Проект» в 1С (шаг 1), проверяет справочник «Заключенные договора» в выбранных объектах.
2. Если в справочнике «Заключенные договора» существует запись в поле «Контрагент (нет в списке)», то 1С проверяет существует ли в 1С в справочнике «Контрагенты» объект с таким же наименованием. Если 1С определяет, что такого объекта в справочнике нет, то 1С создает объект «Контрагент» в справочнике «Контрагенты» с наименованием идентичным записи в поле «Контрагент (нет в списке)» в Адванте. Такой записи присваивается дополнительный атрибут «Адванта».
3. Если в справочнике «Заключенные договора» существует запись в поле «Номер и дата договора (нет в списке)», то 1С проверяет существует ли в 1С в справочнике «Договора» объект с таким же наименованием. Если 1С определяет, что такого объекта в справочнике нет, то 1С создает объект «Договор» в справочнике «Договора» с наименованием идентичным записи в поле «Номер и дата договора (нет в списке)», в Адванте. Такой записи присваивается дополнительный атрибут «Адванта».

3. Наполнение классификаторов «Контрагент (список)» и «Номер и дата договора (список)» в Адванте

Адванта

Администрирование

Реквизиты

Реквизит-классификатор «Контрагент (список)»

Значение Наименование контрагента

Реквизит-классификатор «Номер и дата договора (список)»

Значение Номер и дата договора

1С

Справочник «Договора»

Объект «Договор»

Наименование

Атрибут «Контрагент из Адванты»

Справочник «Контрагенты»

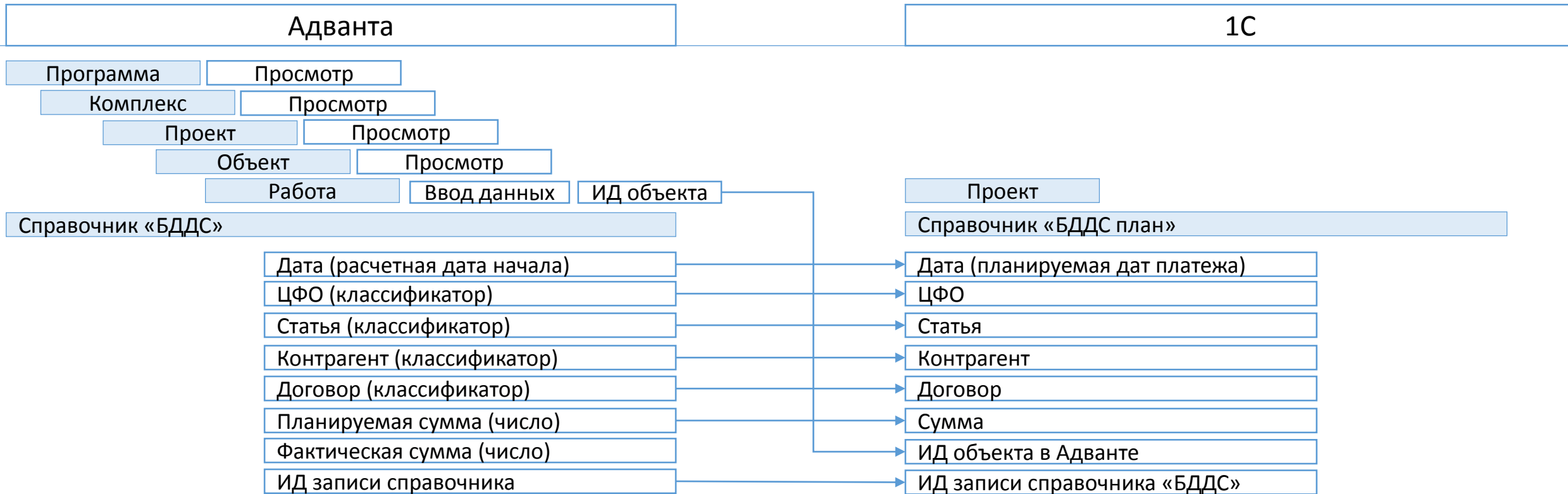
Объект «Контрагент»

Наименование

Атрибут «Контрагент из Адванты»

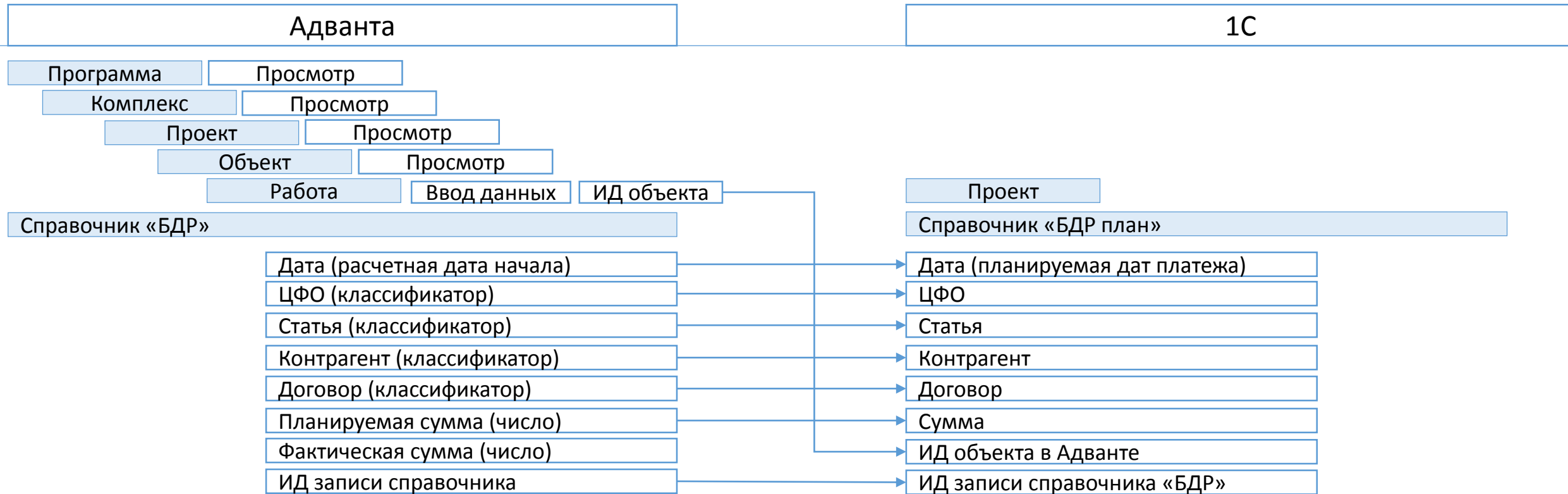
1. 1С заходит в Адванту и обращается к реквизиту-классификатору «Контрагент (список)». 1С проверяет соответствие значений реквизита-классификатора и перечня объектов «Контрагент» с атрибутом «Адванта».
2. Если среди значений реквизита-классификатора «Контрагент (список)» Адванты отсутствует наименование контрагента, объект которого с атрибутом «Адванта» имеется в справочнике «Контрагенты» 1С, то 1С создает такое значение в реквизите-классификаторе «Контрагент (список)» в Адванте.
3. 1С заходит в Адванту и обращается к реквизиту-классификатору «Номер и дата договора (список)». 1С проверяет соответствие значений реквизита-классификатора и перечня объектов «Договор» с атрибутом «Адванта».
4. Если среди значений реквизита-классификатора «Номер и дата договора (список)» Адванты отсутствует наименование договора, объект которого с атрибутом «Адванта» имеется в справочнике «Договора» 1С, то 1С создает такое значение в реквизите-классификаторе «Номер и дата договора (список)» в Адванте.

4. Выгрузка данных о планируемых платежах из Адванты в 1С. БДДС



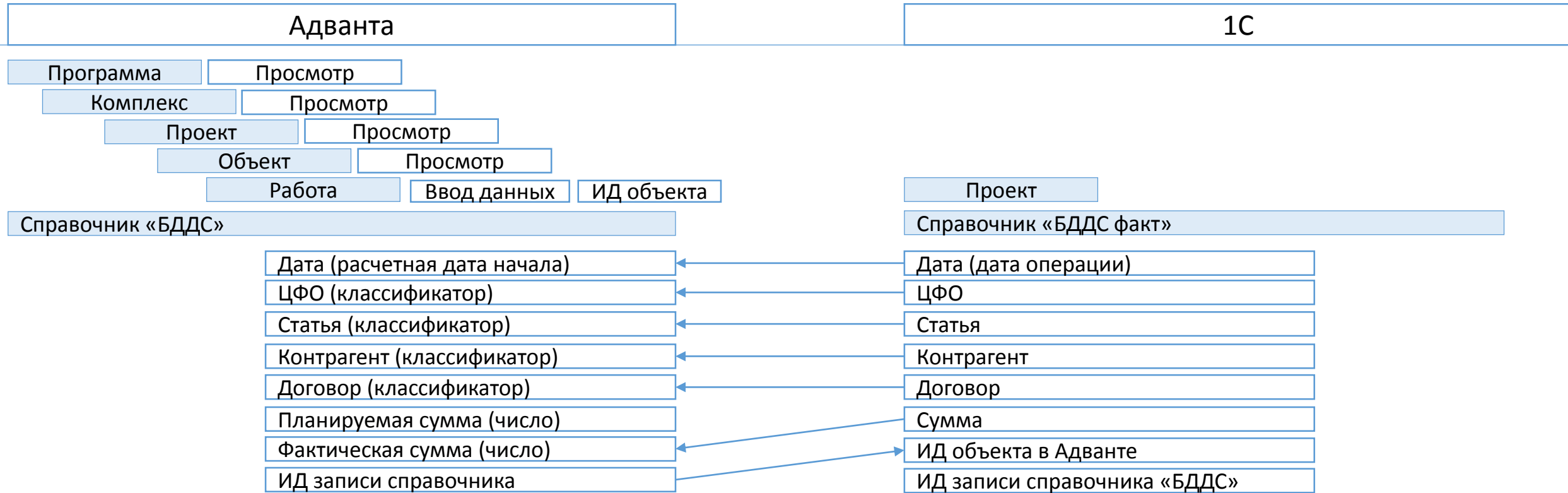
1. 1С заходит в Адванту и обращается к справочнику «БДДС» в объекте «Объект» имеющим реквизит «ИД 1С» соответствующий идентификатору объекта «Проект» 1С.
2. 1С проверяет записи справочника «БДДС» на уровне объектов «Работа» созданных внутри объекта «Объект».
3. Если имеется запись в справочнике «БДДС» на уровне объекта «Работа», 1С проверяет существует ли такая запись в справочнике «БДДС план» 1С с соответствующим атрибутом «ИД записи справочника БДДС». Если запись существует, то 1С проверяет соответствие полей справочника «БДДС» Адванты и «БДДС план» 1С. В случае не соответствия значений полей, 1С изменяет запись справочника «БДДС план» в 1С.
4. Если 1С выявляет отсутствие в справочнике «БДДС план» записи соответствующей ИД записи справочника «БДДС» Адванты, то 1С создает такую запись в «БДДС план» 1С. Во вновь созданную запись в 1С переносятся значения реквизитов «Дата», «ЦФО», «Статья», «Контрагент», «Договор», «Планируемая сумма». Так же в справочнике «БДДС план» 1С заполняются поля «ИД объекта в Адванте» – значение берется как ИД объекта «Работа», в котором создана запись, и «ИД записи справочника «БДДС»» – значение берется как ИД записи справочника, из которой выгружаются данные.

5. Выгрузка данных о планируемых платежах из Адванты в 1С. БДР



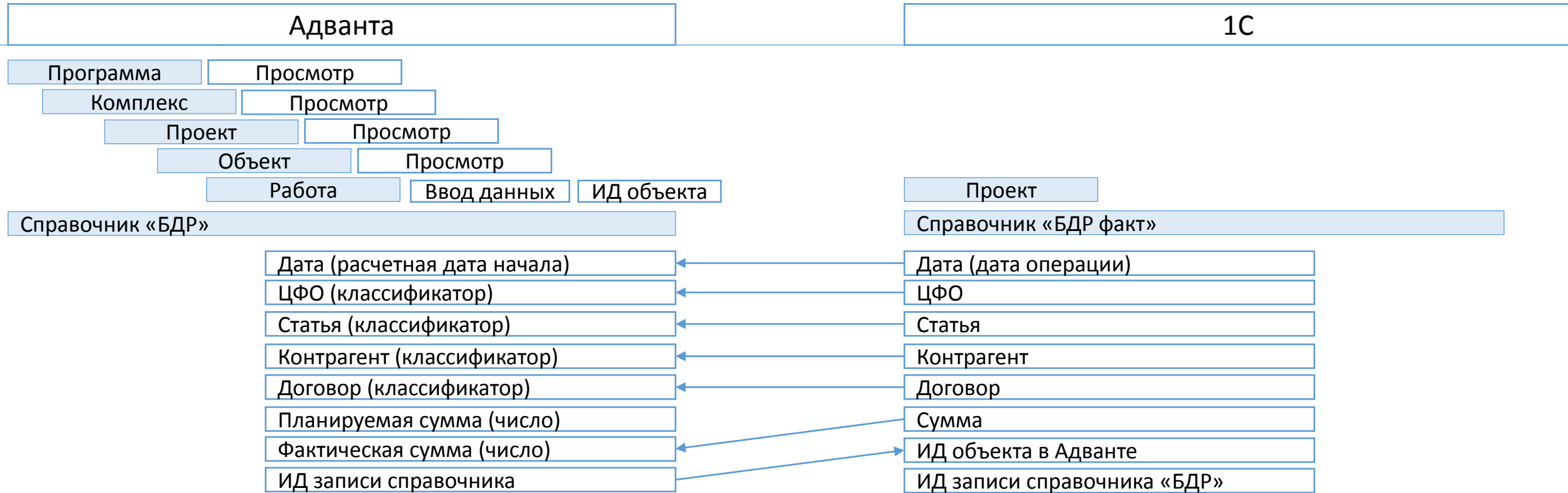
1. 1С заходит в Адванту и обращается к справочнику «БДР» в объекте «Объект» имеющим реквизит «ИД 1С» соответствующий идентификатору объекта «Проект» 1С.
2. 1С проверяет записи справочника «БДР» на уровне объектов «Работа» созданных внутри объекта «Объект».
3. Если имеется запись в справочнике «БДР» на уровне объекта «Работа», 1С проверяет существует ли такая запись в справочнике «БДР план» 1С с соответствующим атрибутом «ИД записи справочника БДР». Если запись существует, то 1С проверяет соответствие полей справочника «БДР» Адванты и «БДР план» 1С. В случае не соответствия значений полей, 1С изменяет запись справочника «БДР план» в 1С.
4. Если 1С выявляет отсутствие в справочнике «БДР план» записи соответствующей ИД записи справочника «БДР» Адванты, то 1С создает такую запись в «БДР план» 1С. Во вновь созданную запись в 1С переносятся значения реквизитов «Дата», «ЦФО», «Статья», «Контрагент», «Договор», «Планируемая сумма». Так же в справочнике «БДР план» 1С заполняются поля «ИД объекта в Адванте» – значение берется как ИД объекта «Работа», в котором создана запись, и «ИД записи справочника «БДР»» – значение берется как ИД записи справочника, из которой выгружаются данные.

6. Выгрузка данных о фактических платежах из 1С в Адванту. БДДС



1. 1С заходит в Адванту и обращается к справочнику объекта «Работа», ИД которого соответствует значению атрибута «ИД объекта в Адванте».
2. 1С проверяет соответствие записей справочника «БДДС факт» 1С и «БДДС» Адванты.
3. Если в 1С существует запись, которой нет в Адванте (проверка по параметру «ИД записи справочника «БДДС»», то 1С создает запись в справочнике «БДДС» Адванты. Выгружаются данные по атрибутам 1С: Дата, ЦФО, Статья, Контрагент, Договор, Сумма. После создания записи в справочнике «БДДС» Адванты, в справочник «БДДС факт» 1С вносится запись «ИД записи справочника «БДДС»».
4. 1С проверяет соответствие записей справочников «БДДС факт» 1С и «БДДС» Адванты по параметру «ИД записи справочника «БДДС»». В случае наличия расхождений, 1С изменяет запись справочника «БДДС» Адванты.

7. Выгрузка данных о фактических платежах из 1С в Адванту. БДР



1. 1С заходит в Адванту и обращается к справочнику объекта «Работа», ИД которого соответствует значению атрибута «ИД объекта в Адванте».
2. 1С проверяет соответствие записей справочника «БДР факт» 1С и «БДР» Адванты.
3. Если в 1С существует запись, которой нет в Адванте (проверка по параметру «ИД записи справочника «БДР», то 1С создает запись в справочнике «БДР» Адванты. Выгружаются данные по атрибутам 1С: Дата, ЦФО, Статья, Контрагент, Договор, Сумма. После создания записи в справочнике «БДР» Адванты, в справочник «БДР факт» 1С вносится запись «ИД записи справочника «БДР»».
4. 1С проверяет соответствие записей справочников «БДР факт» 1С и «БДР» Адванты по параметру «ИД записи справочника «БДР»». В случае наличия расхождений, 1С изменяет запись справочника «БДР» Адванты.

Необходимые ограничения

- Для первоначального заполнения данных, необходимо в 1С у контрагентов, с которыми уже заключены договора проставить атрибут «Адванта» для выгрузки их наименований в качестве значений реквизита-классификатора «Контрагент (список)»
- Для первоначального заполнения данных, необходимо в 1С у договоров, которые уже заключены проставить атрибут «Адванта» для выгрузки их наименований в качестве значений реквизита-классификатора «Номер и дата договора (список)»
- При внесении данных в справочник «Заключенные договора» Адванты, пользователь должен сначала проверить наличие контрагента и договора в соответствующих реквизитах-классификаторах. Запись в реквизиты-строки «Контрагент (нет в списке)» и «Номер и дата договора (нет в списке)» производится только в случае отсутствия таковых значений в соответствующих классификаторах.
- В целях единообразия наименований контрагентов в 1С и Адванте, записи в реквизит-строку «Контрагент (нет в списке)» производится в формате: <сокращенная организационно-правовая форма> пробел «Наименование организации» (например, ООО «Адванта-Групп») в строгом соответствии с наименованием в договоре.
- В целях единообразия наименований договоров в 1С и Адванте, записи в реквизит-строку «Номер и дата договора (нет в списке)» производится в формате: №<номер договора> пробел от пробел <дд.мм.ггг> (например, №170413-ТП-НГИМ от 14.05.2013) в строгом соответствии с номером и даты в договоре.
- Данные вносимые в 1С о фактически произведенных платежах обязательно должны иметь заполненный атрибут «ИД объекта в Адванте» для корректной выгрузки фактических данных в ту же работу, из которой выгружались данные о планируемых платежах.