



Актуальные вопросы

по проведению государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий в электронной форме

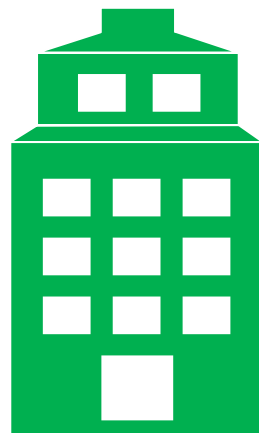


Приказ Минстроя России от 12.05.2017 N 783/пр

"Об утверждении требований к формату электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства"

Какие файлы

МОЖНО представлять на экспертизу?



ГАУ «Леноблгосэкспертиза»



Заявитель

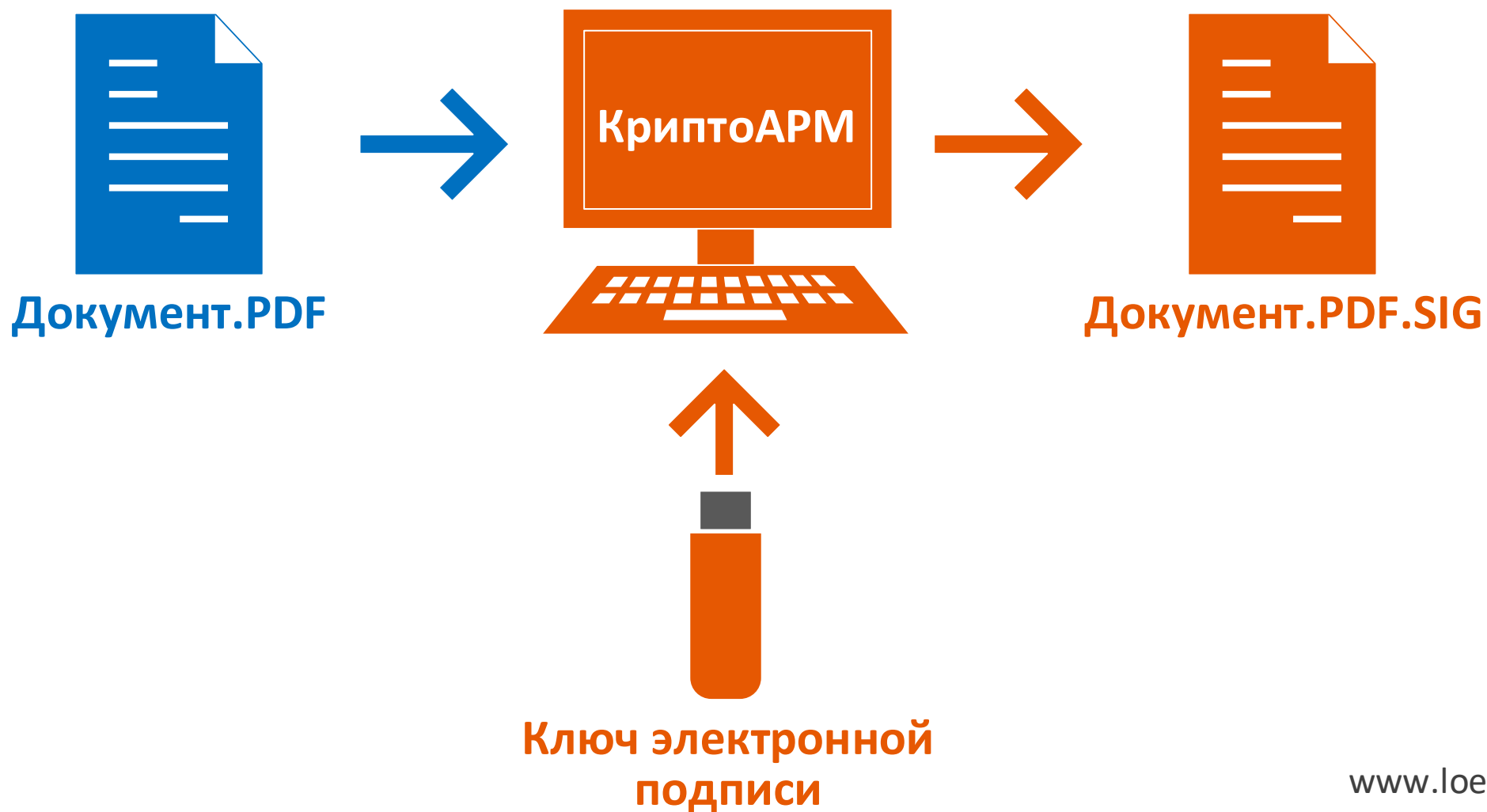


Текст: **PDF, DOC, DOCX, ODT**

Графика: **PDF**

Сметы: **XLSX, XLS, ODS**

Как создать усиленную квалифицированную электронную подпись?



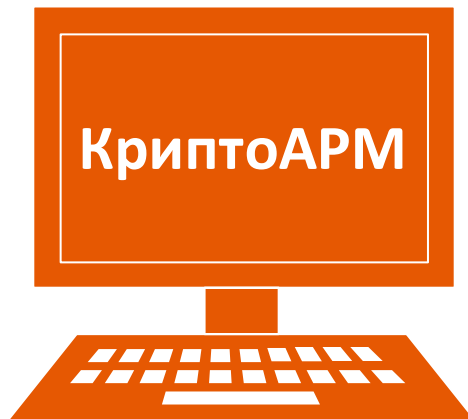
Где взять

программу «КриптоАРМ»?



ООО «ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

www.trusted.ru



Как получить

ключ усиленной квалифицированной электронной подписи?



Аккредитованный
удостоверяющий
центр

Перечень — на сайте
www.minsvyaz.ru

Ваш
паспорт



Вы

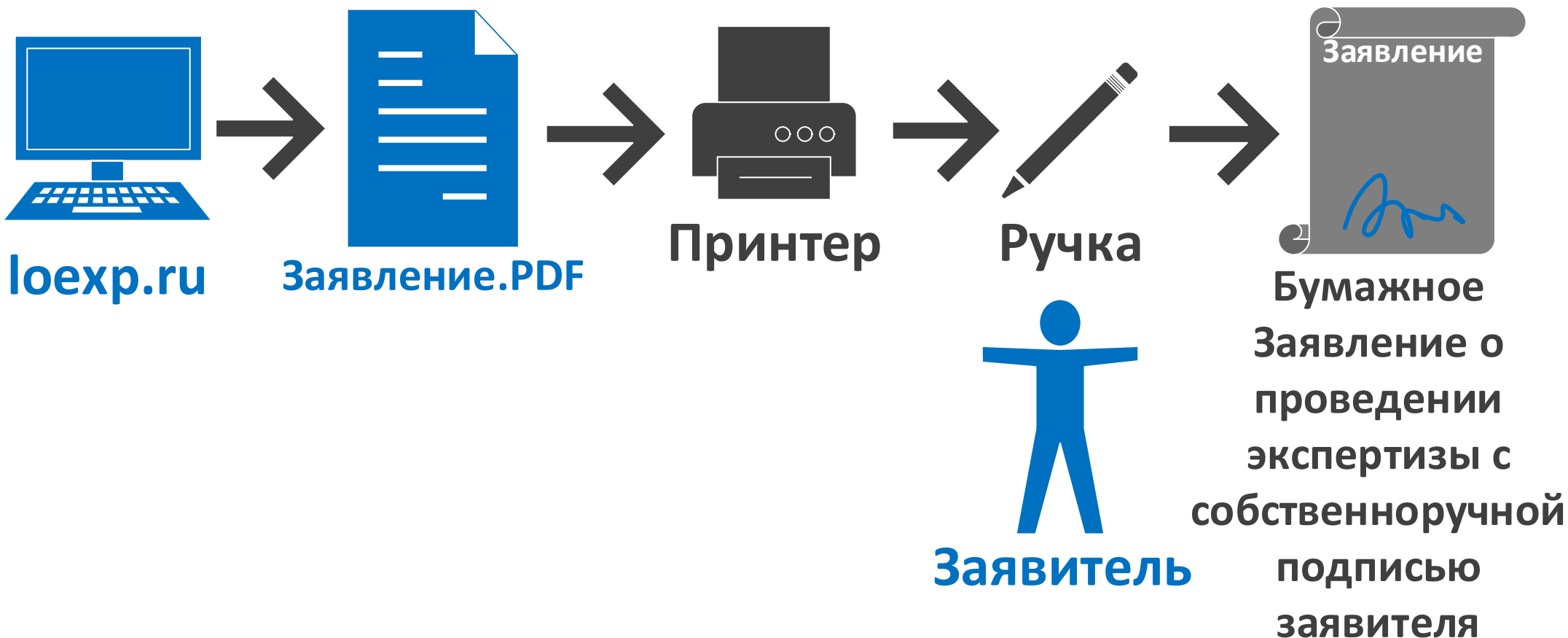


Вы

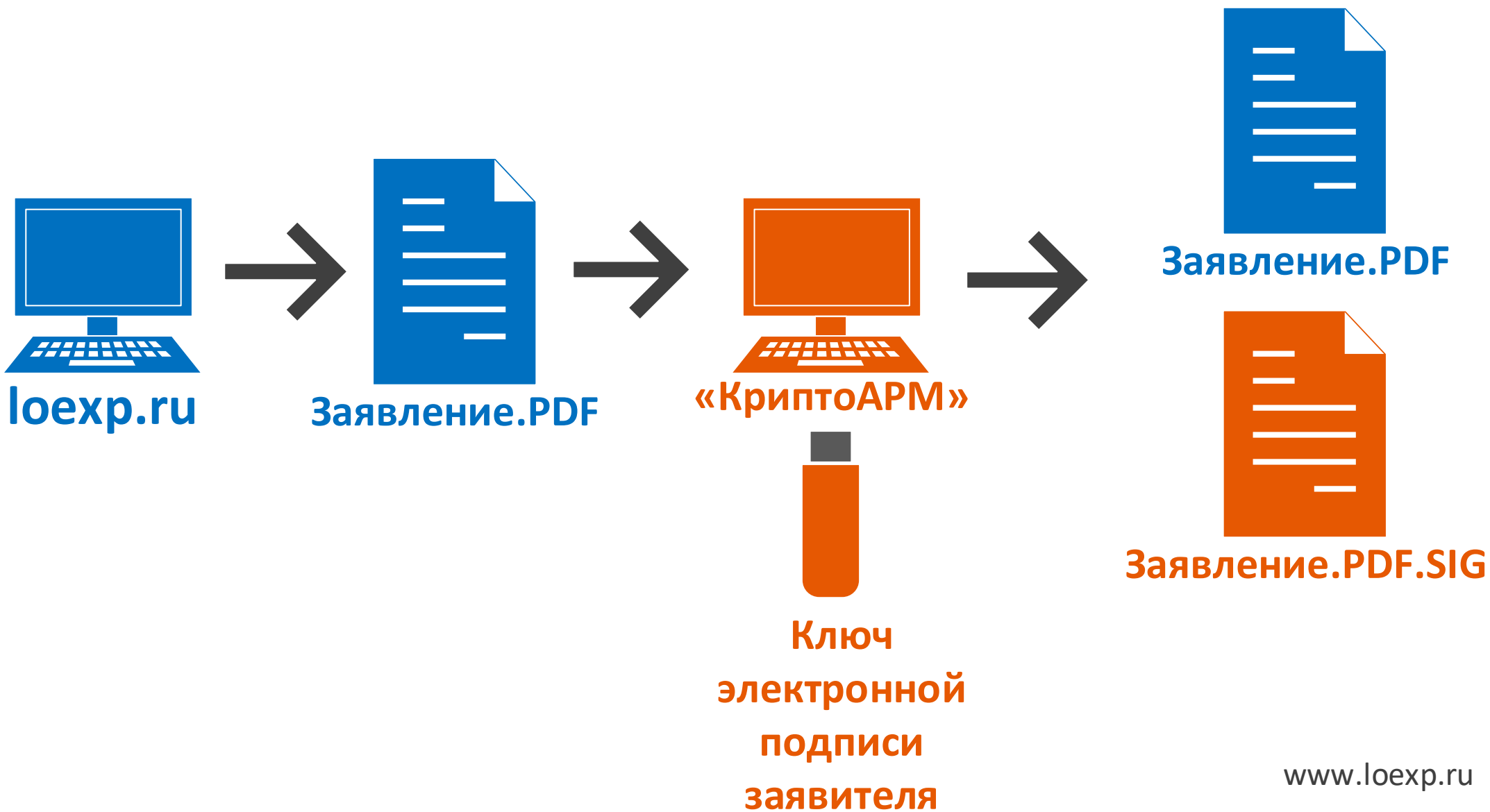


Ваш ключ
электронной
подписи

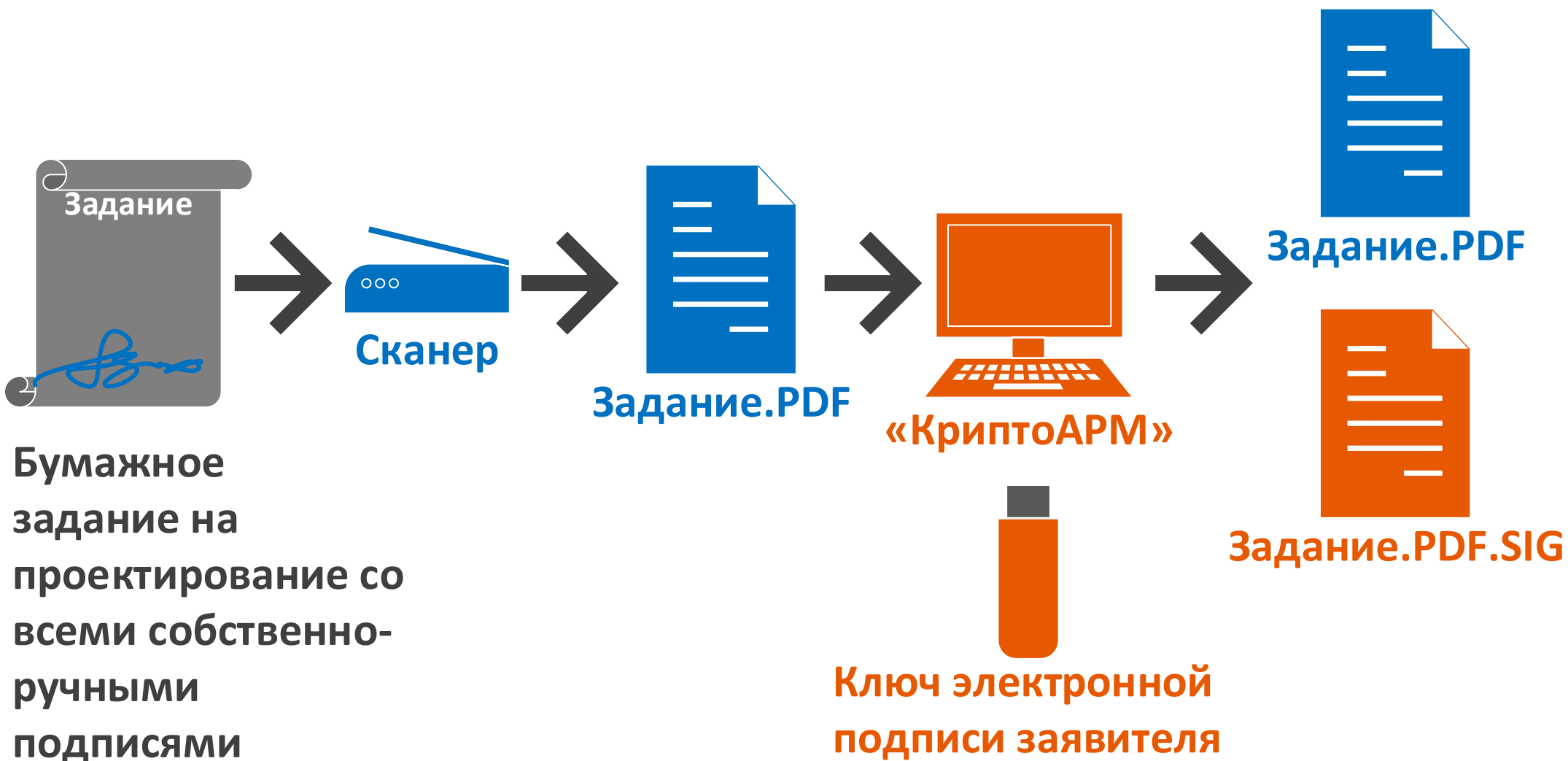
Как готовилось заявление до 1 января 2017 года?



Как ГОТОВИТЬ заявление с 1 января 2017 года?

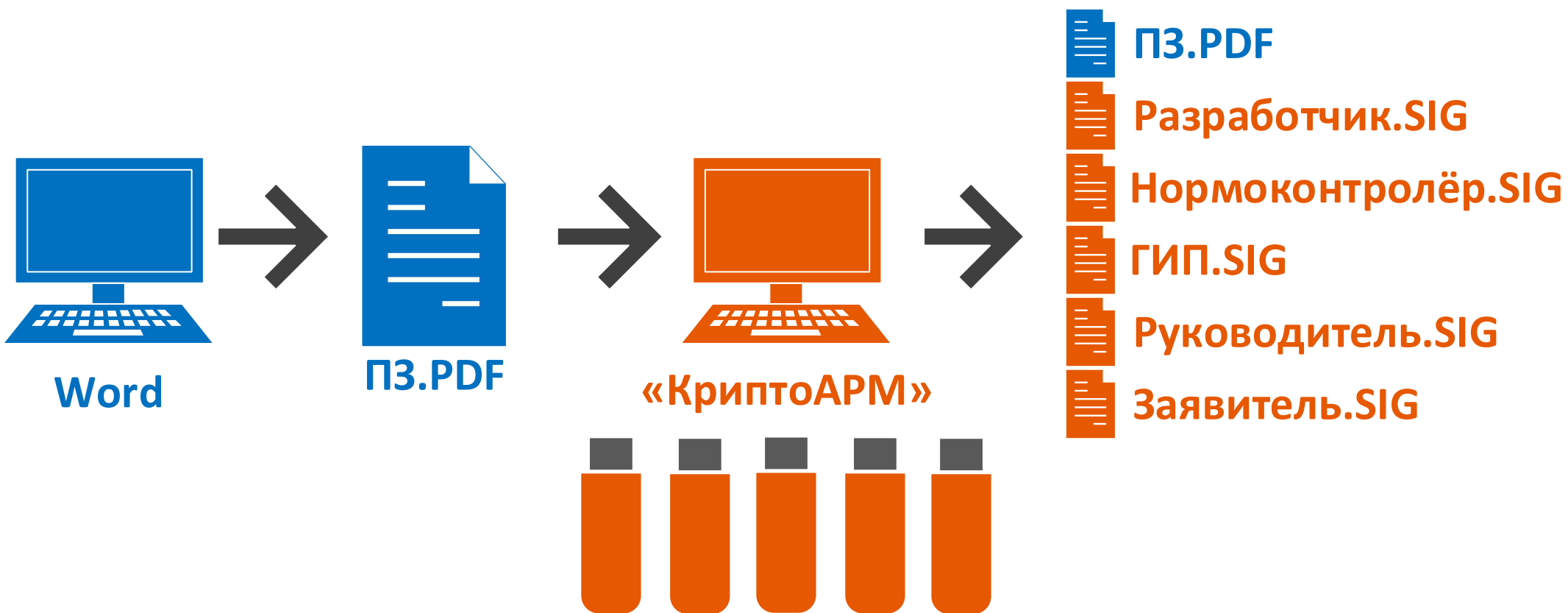


Как ГОТОВИТЬ ИСХОДНО- разрешительную документацию с 1 января 2017 года?







Как готовить проектную

документацию с 1 января 2017 года?



Ключи электронных подписей
Разработчика, Нормоконтролёра, ГИП,
Руководителя проектной организации, Заявителя

Чем заменить электронные подписи проектировщиков?

-  Разработчик.SIG
-  Нормоконтролёр.SIG
-  ГИП.SIG
-  Руководитель.SIG

**МОЖНО
заменить на**



**Бумажный
сопроводительный
документ,
заменяющий
электронные подписи**

ГОСТ 2.051-2013.

Межгосударственный стандарт. Единая система конструкторской документации.

Электронные документы. Общие положения.



Форма УЛ



Пример бумажного информационно-удостоверяющего листа

Номер п/п	Обозначение документа	Наименование изделия, наименование документа	Версия	Номер последнего изменения
	2345-ПЗ	Тестовый объект капитального строительства. Раздел 1. Пояснительная записка.		

--	--

Примечание	Дата и время последнего изменения файла	Размер файла (байт)
\\ПД\ПЗ\Раздел ПД №1 2345-ПЗ.PDF	31.09.2017 02:59:59	2570811

Характер работы	Фамилия	Подпись	Дата подписания
	Антонов А. А.		31.09.2017
	Викторов В. В.		31.09.2017
	Борисов Б. Б.		31.09.2017
	Григорьев Г. Г.		31.09.2017

Информационно-удостоверяющий лист	2345-ПЗ-УЛ	Лист	Листов

Как готовить бумажный

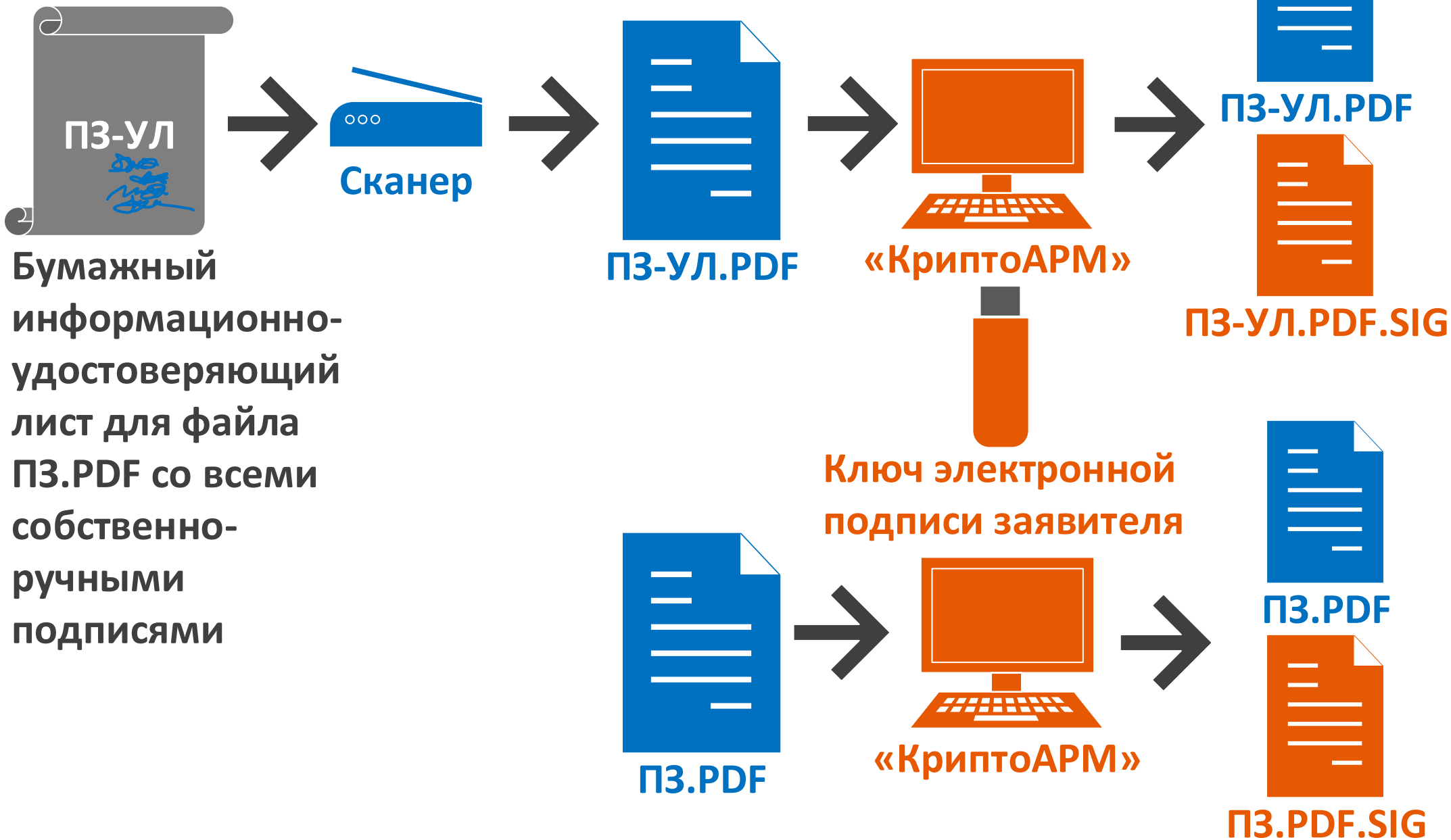
информационно-удостоверяющий лист?



Разработчик, Нормоконтролёр,
ГИП, Руководитель проектной организации

Бумажный
УЛ со всеми
собственно-
ручными
подписями

Что делать с бумажным УЛ'ом?

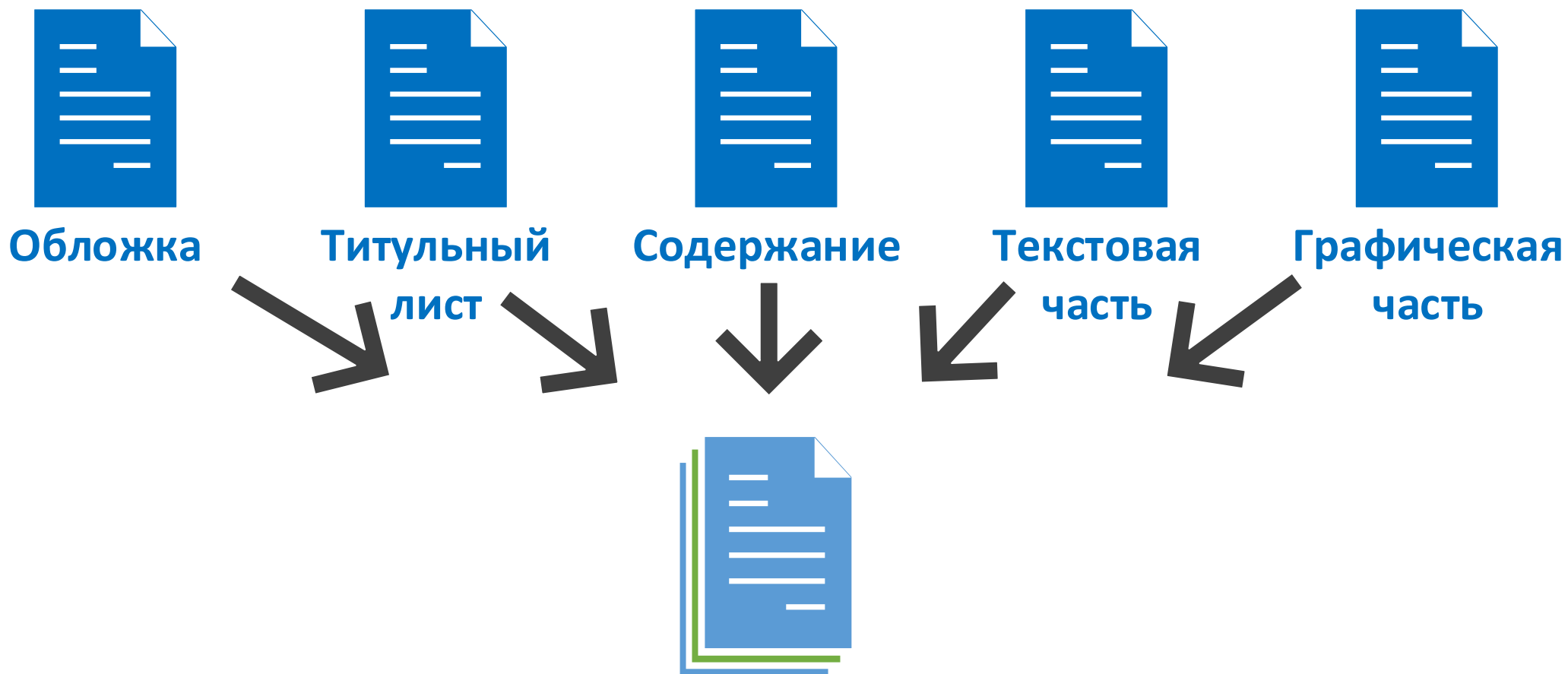


Что делать с бумажной проектной документацией с 26 сентября 2017 года ?



Бумажный том
ПЗ со всеми
собственно-
ручными
подписями

Как скомплектовать текстовые и графические документы в электронной форме?



Раздел ПД №6
2345-ПОС.PDF



**С 26 сентября 2017 года —
не более 80 Мегабайт
в одном файле**

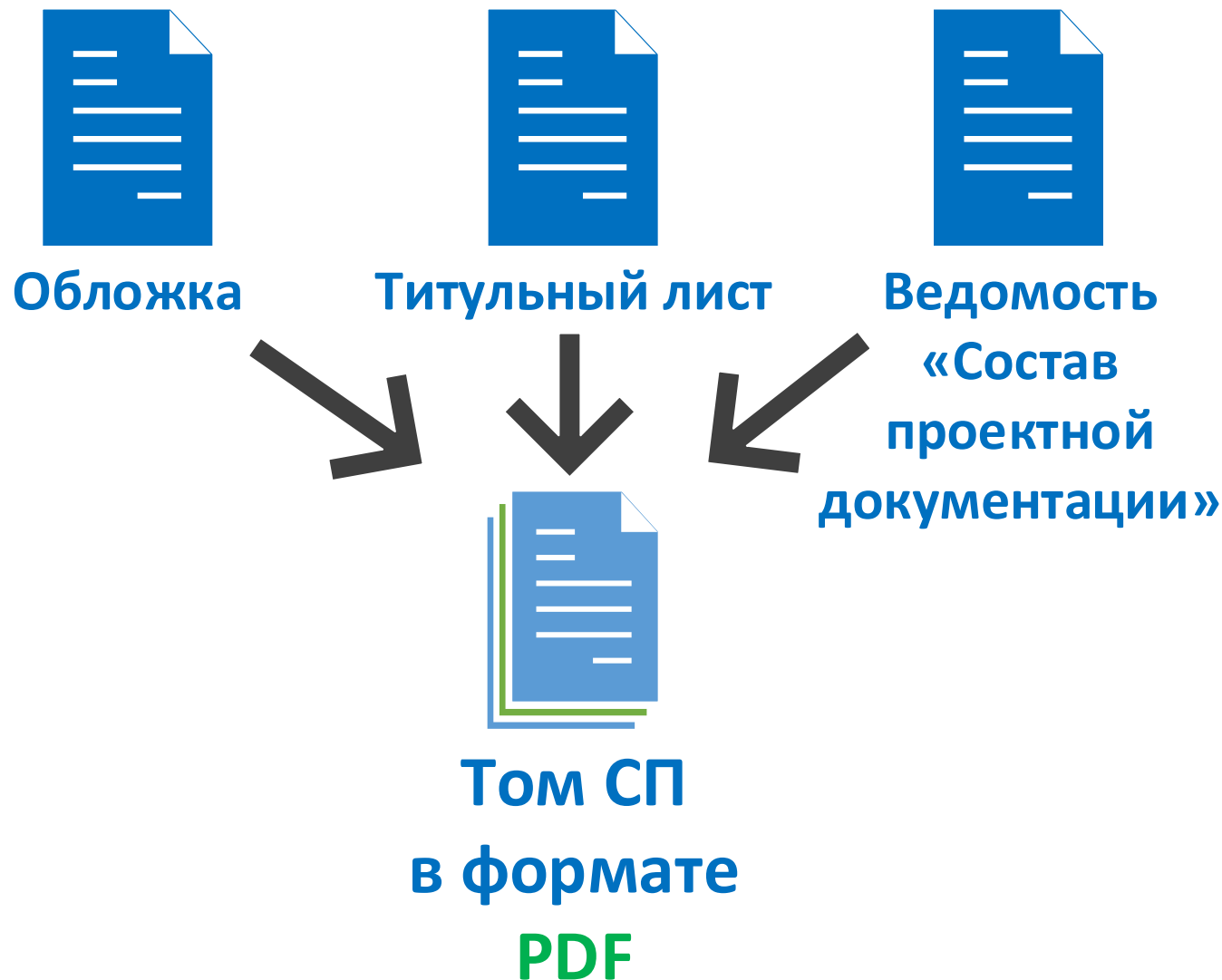
Как скомплектовать текстовые документы в электронной форме?



Как скомплектовать графические документы в электронной форме?



Как скомплектовать ведомость «Состав проектной документации» в электронной форме?



Как скомплектовать электронные документы Раздела 11 (СМ) в электронные тома?



Обложка



Титульный

лист



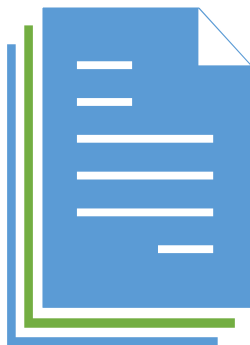
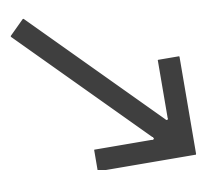
Содержание



Пояснительная

записка к
сметной

документации



Раздел ПД №11

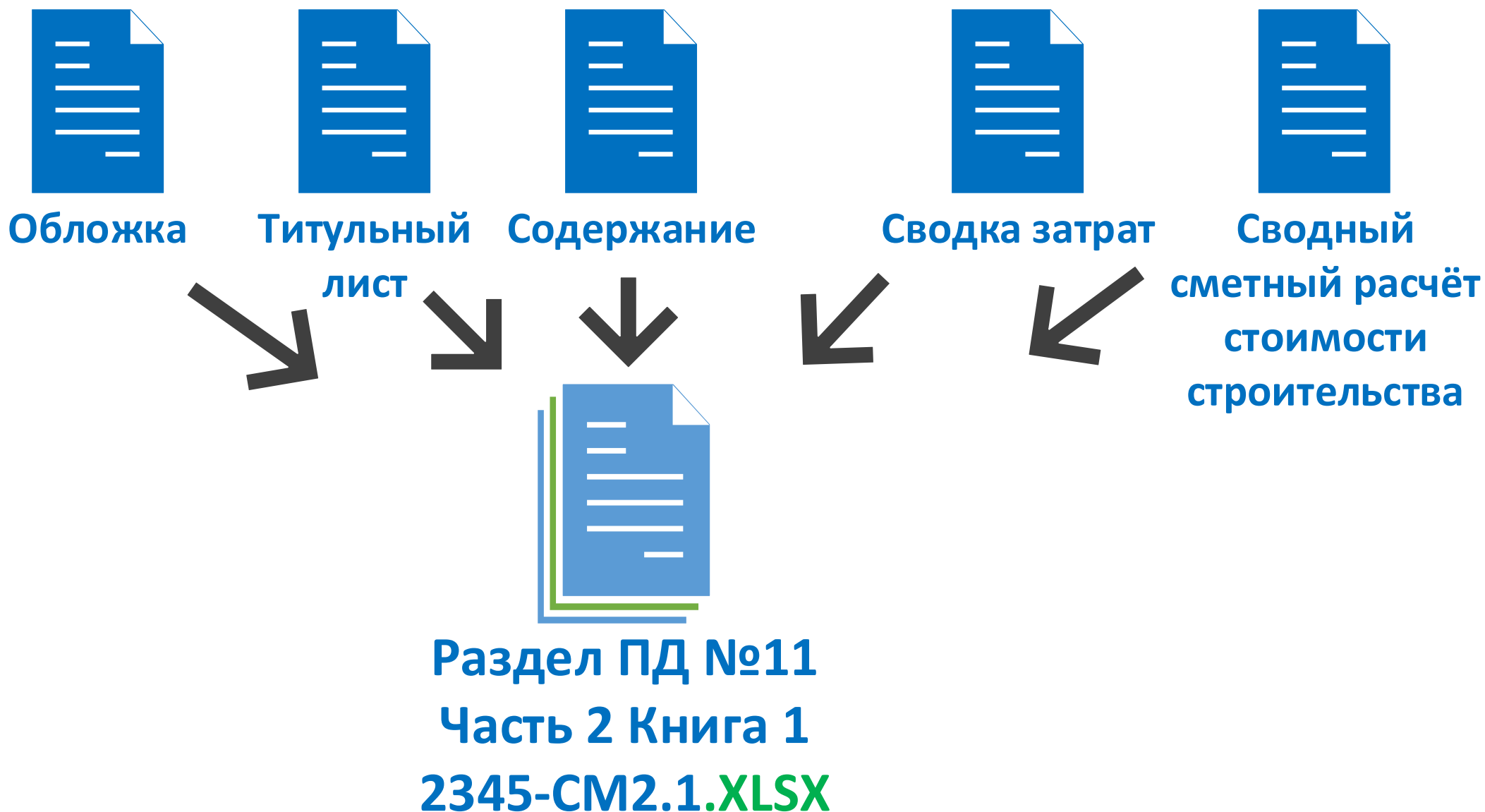
Часть 1

2345-СМ1.PDF

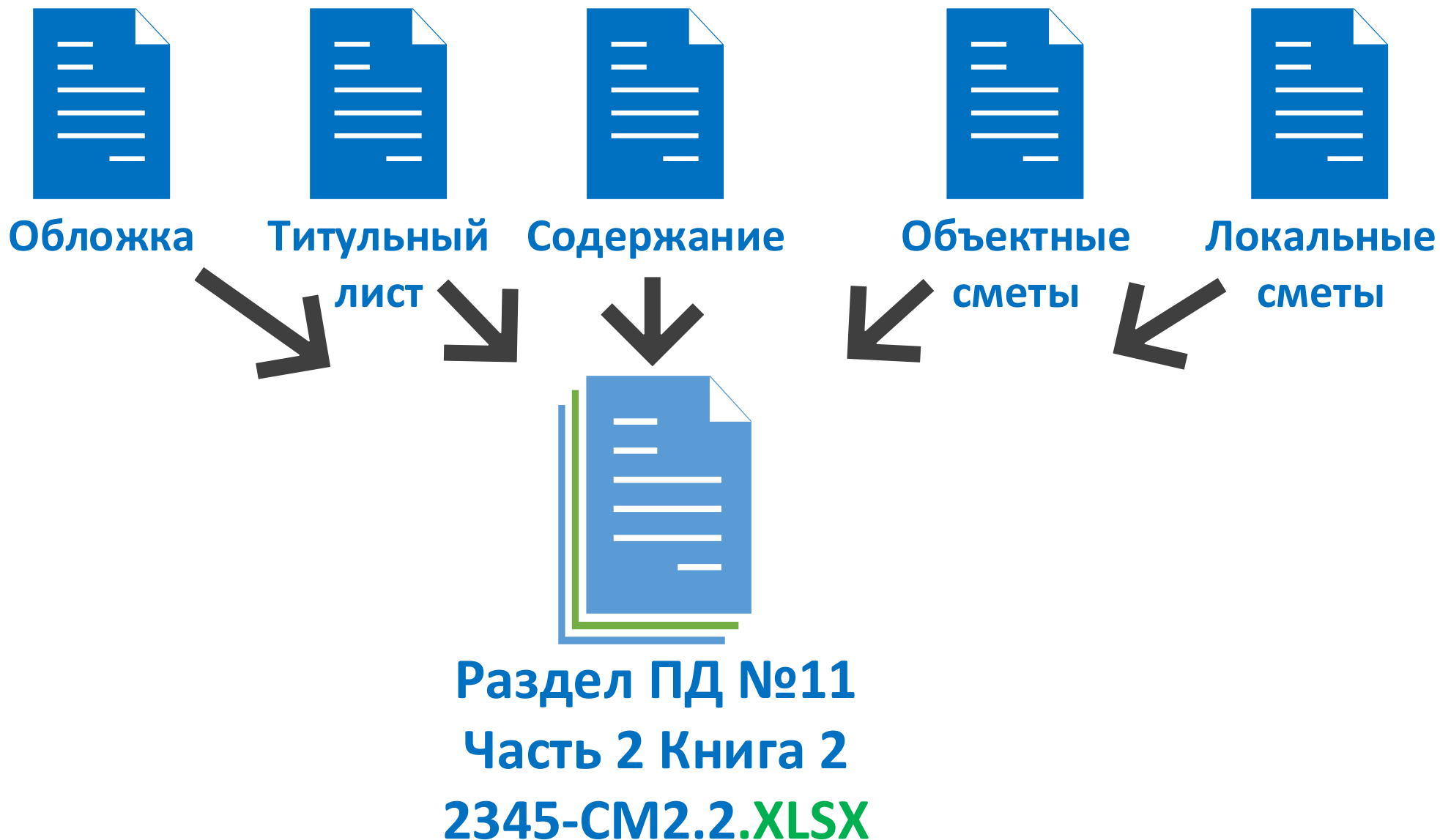


С 26 сентября 2017 года
Пояснительная записка к
Сметной документации —
в PDF-файле

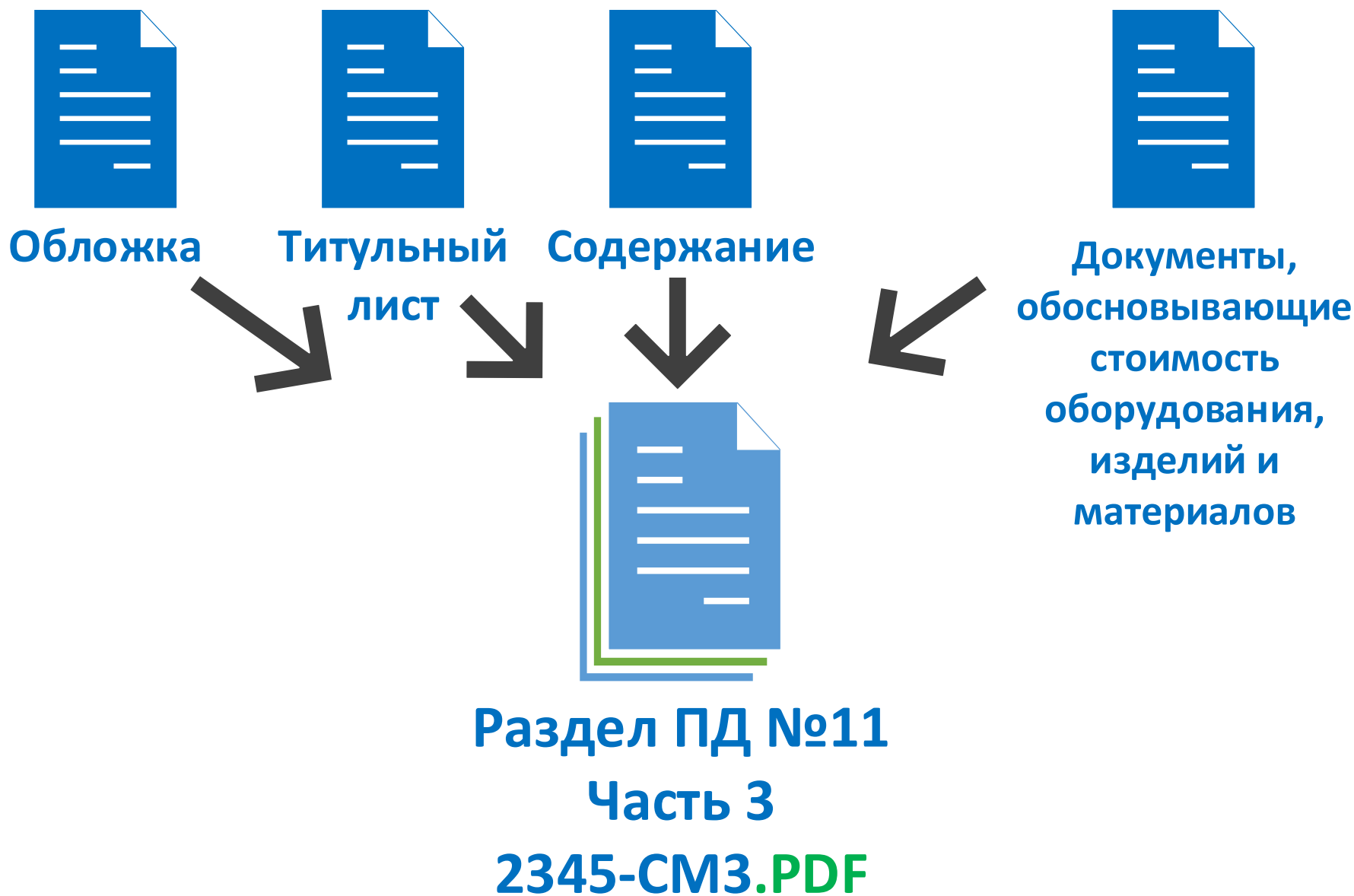
Как скомплектовать электронные документы Раздела 11 (СМ) в электронные тома?



Как скомплектовать электронные документы Раздела 11 (СМ) в электронные тома?



Как скомплектовать электронные документы Раздела 11 (СМ) в электронные тома?



А что внутри файла

Раздел ПД № 11 Часть 2 Книга 1 2345-СМ2.1.XLSX?

Раздел ПД №11 Часть 2 Книга 1 2345-СМ2.1.xlsx - Excel

ФАЙЛ ГЛАВНАЯ ВСТАВКА РАЗМЕТКА СТРАНИЦЫ ФОРМУЛЫ ДАННЫЕ РЕЦЕНЗИРОВАНИЕ ВИД РАЗРАБОТЧИК Рабочая группа

A52 : X ✓ fx

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
32															
33															
34															
35															
36															
37															
38															
39															
40															
41															
42															
43															

ЗАО "Тестовый Проектировщик"

Тестовый объект капитального строительства
Проектная документация

Раздел 11. Смета на строительство объектов
капитального строительства.
Часть 2. Сметная документация.
Книга 1. Сводка затрат, сводный сметный расчёт
стоимости строительства.

2345-СМ2.1

Том 11.2.1

Генеральный директор Г. Г. Григорьев
Главный инженер проекта В. В. Викторов

2017

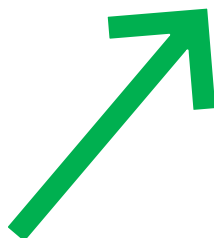
Обложка **Титульный лист** Содержание тома Сводка затрат Сводный сметный расчёт ...

Какие **имена** дать электронным томам проектной документации?

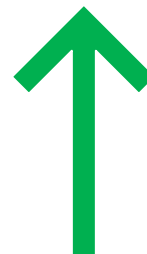


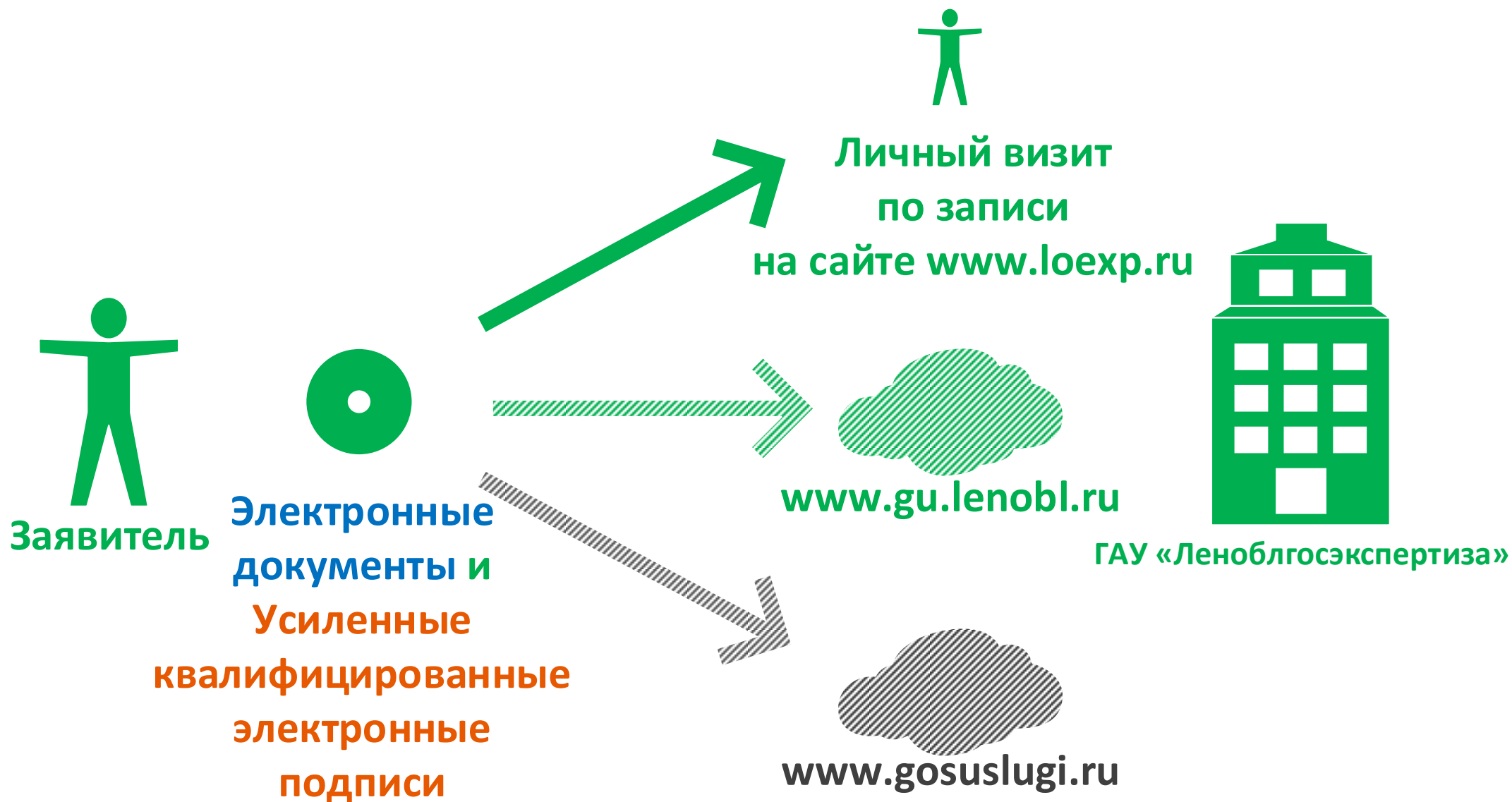
Раздел ПД №6 2345-ПОС.PDF

Номер раздела ПД



Обозначение тома, указанное
на титульном листе тома и
в ведомости «Состав
проектной документации»







Управление
государственной экспертизы
Ленинградской области

www.loexp.ru