

```
window.yaContextCb.push(())=>{ Ya.Context.AdvManager.render({ "blockId":  
"R-A-7038977-3", "renderTo": "yandex_rtb_R-A-7038977-3" }) })
```



Что за видеокурс.

Курс записан в КОМПАС-3D V16. Содержит уроки, где показаны основные приемы трехмерного моделирования деталей и сборочных единиц в системе КОМПАС 3D с получением комплекта документов: сборочных чертежей, рабочих чертежей и спецификаций в соответствии с требованиями ЕСКД.

Автор курса Роман Саляхутдинов.

Что вошло в видеокурс.

Содержание видеокурса.

Модуль 1. Интерфейс.

- Урок 1. Введение.
- Урок 2. Запуск программы.
- Урок 3. Типы документов системы КОМПАС.3D.
- Урок 4. Интерфейс системы.
- Урок 5. Компактная панель.
- Урок 6. Панель свойств.
- Урок 7. Настройка главного меню и панелей инструментов.
- Урок 8. Создание пользовательских панелей инструментов.
- Урок 9. Настройка горячих клавиш.
- Урок 10. Управление окнами системы КОМПАС.3D.
- Урок 11. Общие системные настройки.
- Урок 12. Рабочая папка. Файл КОМПАС.ini.
- Урок 13. Пользовательские профили.

Модуль 2. КОМПАС.График.

- Урок 14. Системные настройки графических документов.
- Урок 15. Управление отображением документов. Системы координат.
- Урок 16. Создание чертежа. Настройки. Параметры.
- Урок 17. Виды, слои. Теория.
- Урок 18. Создание чертежа детали Основание. Часть 1.
- Урок 19. Создание чертежа детали Основание. Часть 2.

- Урок 20. Создание чертежа детали Основание. Часть 3.
- Урок 21. Создание чертежа детали Основание. Часть 4.
- Урок 22. Создание чертежа детали Основание. Часть 5.
- Урок 23. Создание чертежа Шаблон.
- Урок 24. Расчет массы детали Шаблон.
- Урок 25. Создание чертежа Вал редуктора. Часть 1.
- Урок 26. Создание чертежа Вал редуктора. Часть 2.
- Урок 27. Создание чертежа Ось.
- Урок 28. Файл пользовательских меню Graphic.pmn.
- Урок 29. Команды выделения.
- Урок 30. Печать документов.

Модуль 3. КОМПАС.3D.

- Урок 31. Общие сведения об эскизе.
- Урок 32. Параметрический режим. Эскиз из библиотеки.
- Урок 33. Показать / удалить ограничения.
- Урок 34. Создание первого эскиза.
- Урок 35. Создание второго эскиза. Переменные.
- Урок 36. Настройка 3D документов.
- Урок 37. Деталь типа призмы.
- Урок 38. Деталь типа призмы. Основание. Ребро жесткости.
- Урок 39. Деталь типа тел вращения. Вал редуктора.
- Урок 40. Кинематическая операция. Труба.
- Урок 41. Кинематическая операция. Пружина.
- Урок 42. Вспомогательные плоскости.
- Урок 43. Вспомогательные оси.
- Урок 44. Операция по сечениям.
- Урок 45. Осевая линия элемента по сечениям.
- Урок 46. Уклон.
- Урок 47. Оболочка.
- Урок 48. Сечение поверхностью. Сечение по эскизу.
- Урок 49. Простое отверстие.
- Урок 50. Массив по сетке.
- Урок 51. Массив по концентрической сетке.
- Урок 52. Массив вдоль кривой.
- Урок 53. Массив по точкам.
- Урок 54. Массив по таблице.
- Урок 55. Зеркальный массив.

- Урок 56. Булева операция. Масштабирование.
- Урок 57. Команда изменить положение тела или поверхности.
- Урок 58. Ориентация вида. Создание пользовательской ориентации.
- Урок 59. Практика. Основание 2.
- Урок 60. Практика. Деталь №2.
- Урок 61. Практика. Корпус. Сечение модели.

Модуль 4. Листовые тела.

- Урок 62. Команда Листовое тело.
- Урок 63. Команда Сгиб.
- Урок 64. Команда Сгиб по эскизу. Сгиб по линии.
- Урок 65. Команда Обечайка. Линейчатая обечайка.
- Урок 66. Команда Замыкание углов. Пластина. Разогнуть. Вырез. Согнуть.

Развертка.

- Урок 67. Листовая деталь Планка.
- Урок 68. Листовая деталь Ящик. Часть 1.
- Урок 69. Листовая деталь Ящик. Часть 2.

Модуль 5. Создание ассоциативных чертежей.

- Урок 70. Создание ассоциативного чертежа Плита. Часть 1.
- Урок 71. Создание ассоциативного чертежа Плита. Часть 2.
- Урок 72. Создание ассоциативного чертежа Корпус. Часть 1.
- Урок 73. Создание ассоциативного чертежа Корпус. Часть 2.
- Урок 74. Создание ассоциативного чертежа Корпус. Часть 3.
- Урок 75. Создание чертежа развертки.

Модуль 6. Создание изделия Опора.

- Урок 76. Вступление Опора.
- Урок 77. Плита нижняя.
- Урок 78. Плита верхняя.
- Урок 79. Прокладка.
- Урок 80. Сборка Опоры. Массив по образцу.
- Урок 81. Разнесение сборки Опора.
- Урок 82. Чертеж Плита нижняя.
- Урок 83. Чертеж Плита верхняя.
- Урок 84. Чертеж Прокладка.
- Урок 85. Сборочный чертеж Опора.
- Урок 86. Создание спецификации изделия.

Видеопрезентация.

Бонусы.

- Видеоурок "Создание сборки Клапан перепускной".
- Видеоурок "Анимация разборки изделия Опора".
- Видеоурок "Анимация сжатия-разжатия пружины".

Дополнительную информацию смотрите на сайте видеокурса:
[подробности \(перейти на страницу видеокурса\)](#)

[Узнать](#)

** Карточка курса:** * Название:
Автор(ы): Саляхутдинов Роман
Формат курса: Видеокурс
Серебряный 1490 руб.
Золотой 3490 руб.
Платиновый 4990 руб.

Эффективная Работа в КОМПАС-3D V16

Партнерская программа

*-данные карточки курса могут не соответствовать текущим данным о курсе, подробную информацию смотрите на сайте курса

** Другие курсы автора(ов), издателя:** Ссылки на страницы автора(ов),
издателя: Саляхутдинов Роман

```
window.yaContextCb.push(()=>{ Ya.Context.AdvManager.render({ "blockId":  
"R-A-7038977-2", "renderTo": "yandex_rtb_R-A-7038977-2" }) })
```