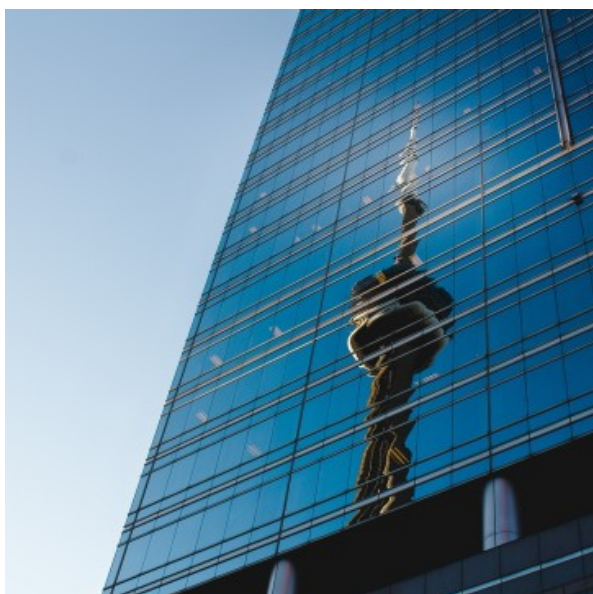


# Tekla Structures. Вводный курс для начинающих



**Brand:** Dmytro Kirman  
**Product Code:** VDC-0003

**Price:** ~~\$ 125.00~~ \$ 99.90

## Short Description

В данном курсе рассмотрены инструменты программы Tekla Structures. Показано, как создавать и редактировать модель конструкции. Из курса Вы узнаете информацию по интерфейсу и различным настройкам программы.

## Description

### О чем этот курс?

В данном курсе рассмотрены инструменты программы Tekla Structures. Показано, как создавать и редактировать модель конструкции. Из курса Вы узнаете информацию по интерфейсу и различным настройкам программы.

## Программа курса

1. Запуск программы и создание новой модели
2. Обзор интерфейса программы
3. Меню «Файл», настройки программы
4. Способы навигации в модели
5. Использование опорных моделей
6. Панель выбора и панель привязок
7. Мини-панель инструментов и ее настройки
8. Вид модели. Свойства вида

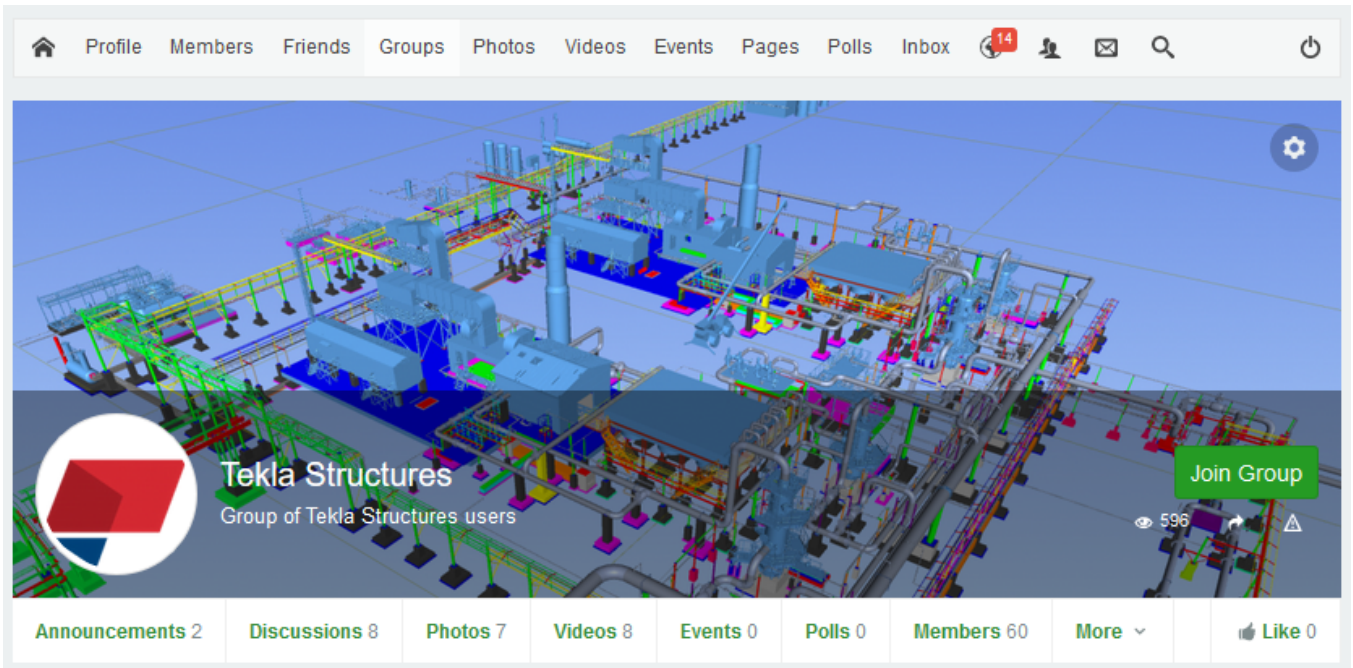
9. Фильтр отображения и как он работает
10. Построение координатной сетки
11. Способы ввода координат объектов (относительные, глобальные)
12. Режимы отображения элементов
13. Способы редактирования объектов — с помощью ручек или «прямого изменения»
14. Создание нового профиля в Каталоге профилей. Создание нового материала
15. Настройка цвета экрана модели
16. Инструменты панели «Сталь» — создание колонн и балок, их свойства.  
Создание пластин
17. Инструменты панели «Бетон» — создание ж/б колонн и балок, их свойства.  
Создание ж/б панели. Создание ж/б плиты. Создание фундаментов
18. Инструменты панели «Правка». Вырез многоугольником. Обрезка по линии.  
Вырез детали деталью. Подгонка детали. Разбивка и соединение элементов.  
Создание фасок
19. Инструменты измерений. Варианты копирования и перемещения элементов
20. Инструмент «Плоскость отсечения»
21. Вспомогательная геометрия
22. Инструменты панели «Вид». Варианты создания новых видов. Понятия «Рабочая область», «Рабочая плоскость»
23. Понятие «сборка». Главная деталь сборки
24. Стадии и их использование в проекте
25. Нумерация объектов. Общие понятия по созданию чертежей (для более детальной информации по чертежам см. соответствующие курсы Tekla/KM, Tekla/KЖ)
26. Чертежи. Общие понятия. Создание чертежей. Иерархия свойств чертежей
27. Чертежи. Настройка координатной сетки. Как проставить размеры
28. Чертежи. Создание планов, разрезов, узлов
29. Чертежи. Создание примечаний и меток
30. Чертежи. Текст и символы. Редактор компоновки чертежа

{module 262}

Март 2020

**Обучение и поддержка**

{module 273}



## Specification

General properties	
Product language	russian
Scope, knowledge system	
Related knowledge system	mechanics
Related knowledge system	mathematics
Scope of application	Civil Engineering
Scope of application	mechanical engineering
Video course	
Video hosting	YouTube