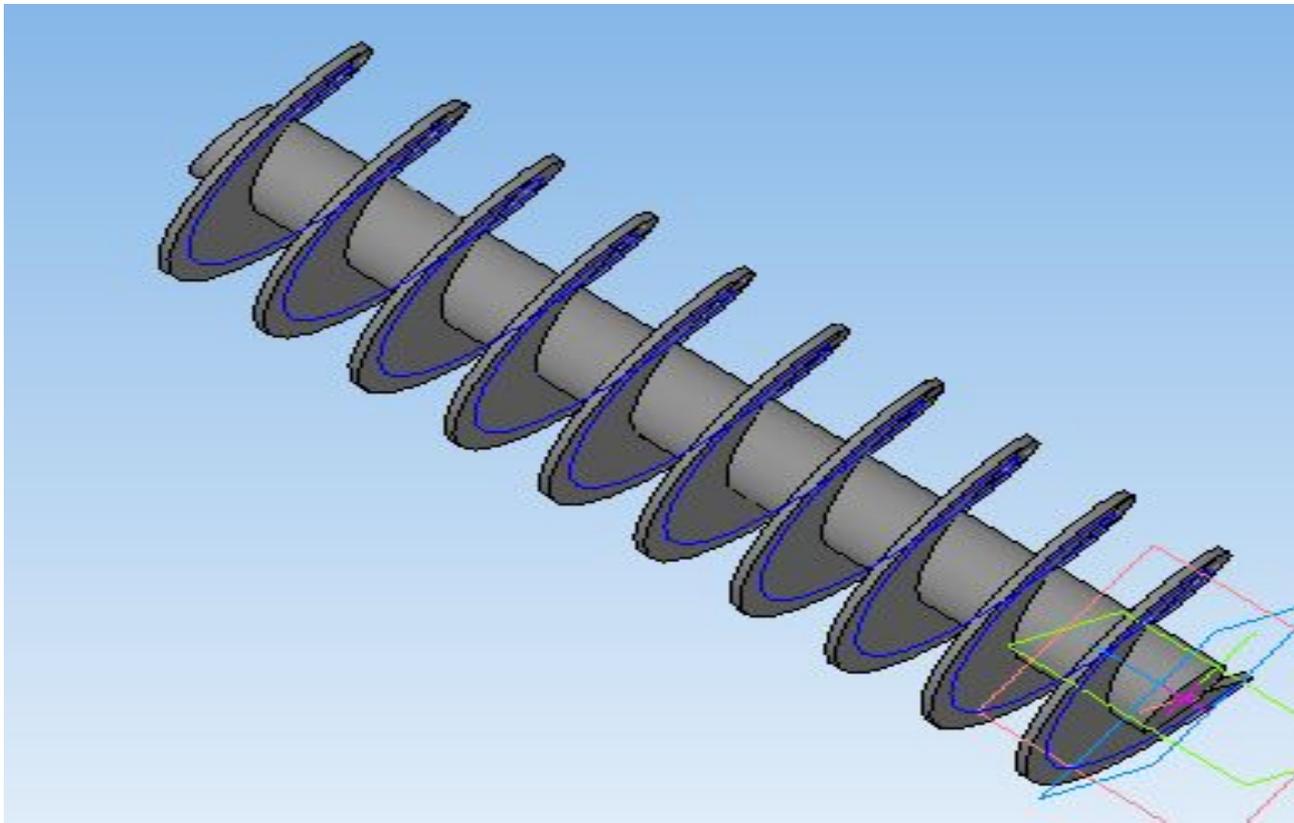


Построение ШНЕКА в КОМПАС-3D LT





Дерево модели

- Деталь (Тел-1) **1**
- (т)Начало координат
- Плоскость XY
- Плоскость ZX
- Плоскость ZY
- Ось X
- Ось Y
- Ось Z
- Эскиз:1
- Операция выдавливания
- Эскиз:2
- Спираль цилиндрическа
- Эскиз:3
- Кинематическая операци

Новый документ

Новые документы | Шаблоны

Чертеж | Фрагмент | **Деталь** **3**

Создать

2

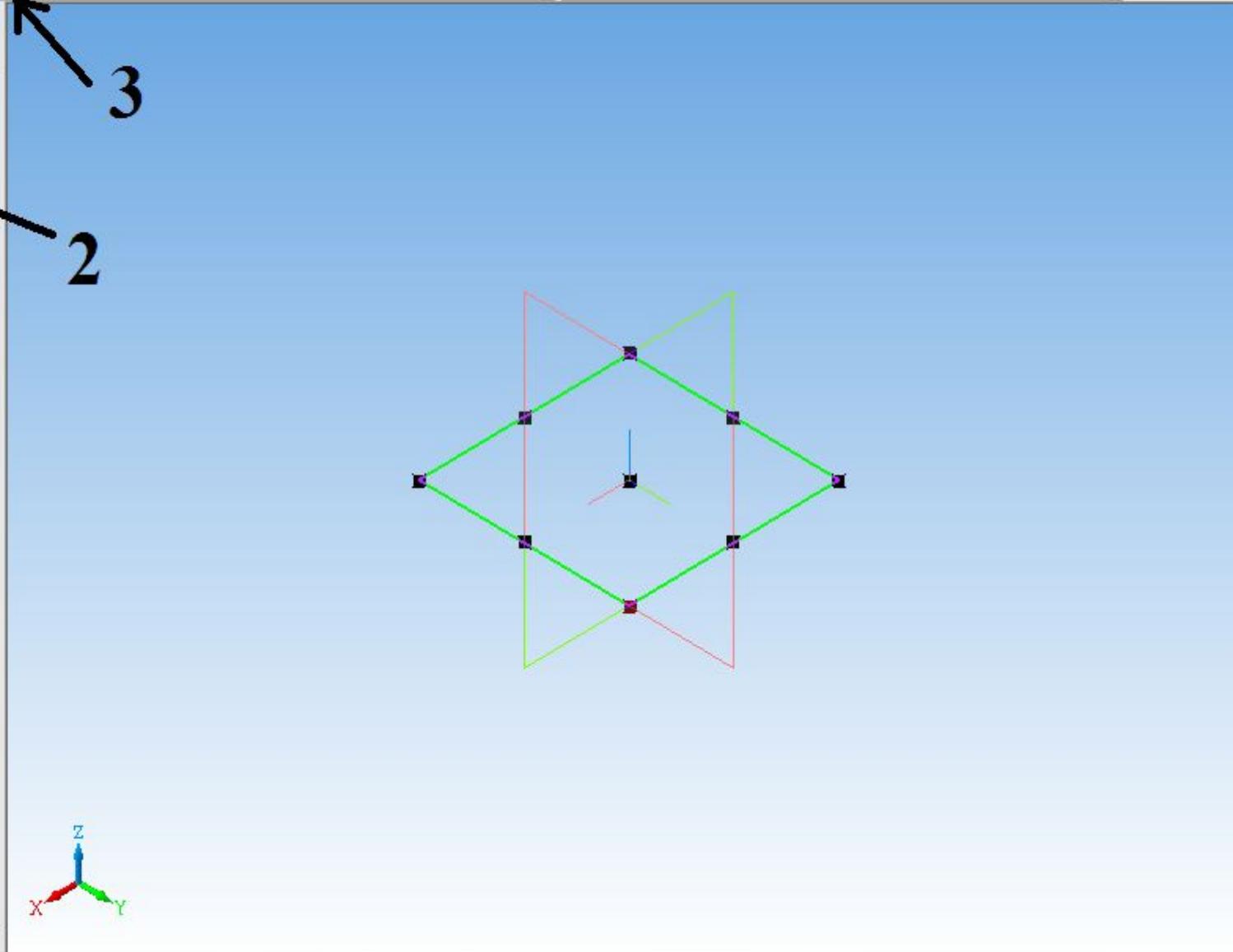
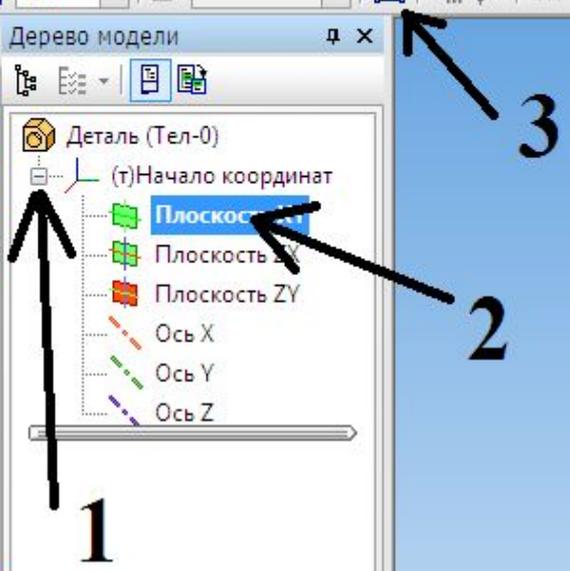
OK | Отмена | Справка

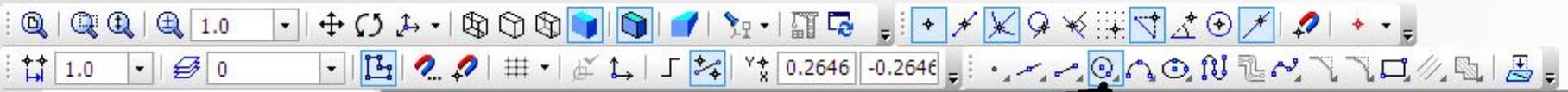




Дерево модели

- Деталь (Тел-0)
 - (т)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость XZ
 - Плоскость YZ
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z





Дерево модели

- Деталь (Тел-0)
 - (τ)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZX
 - Плоскость ZY
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1



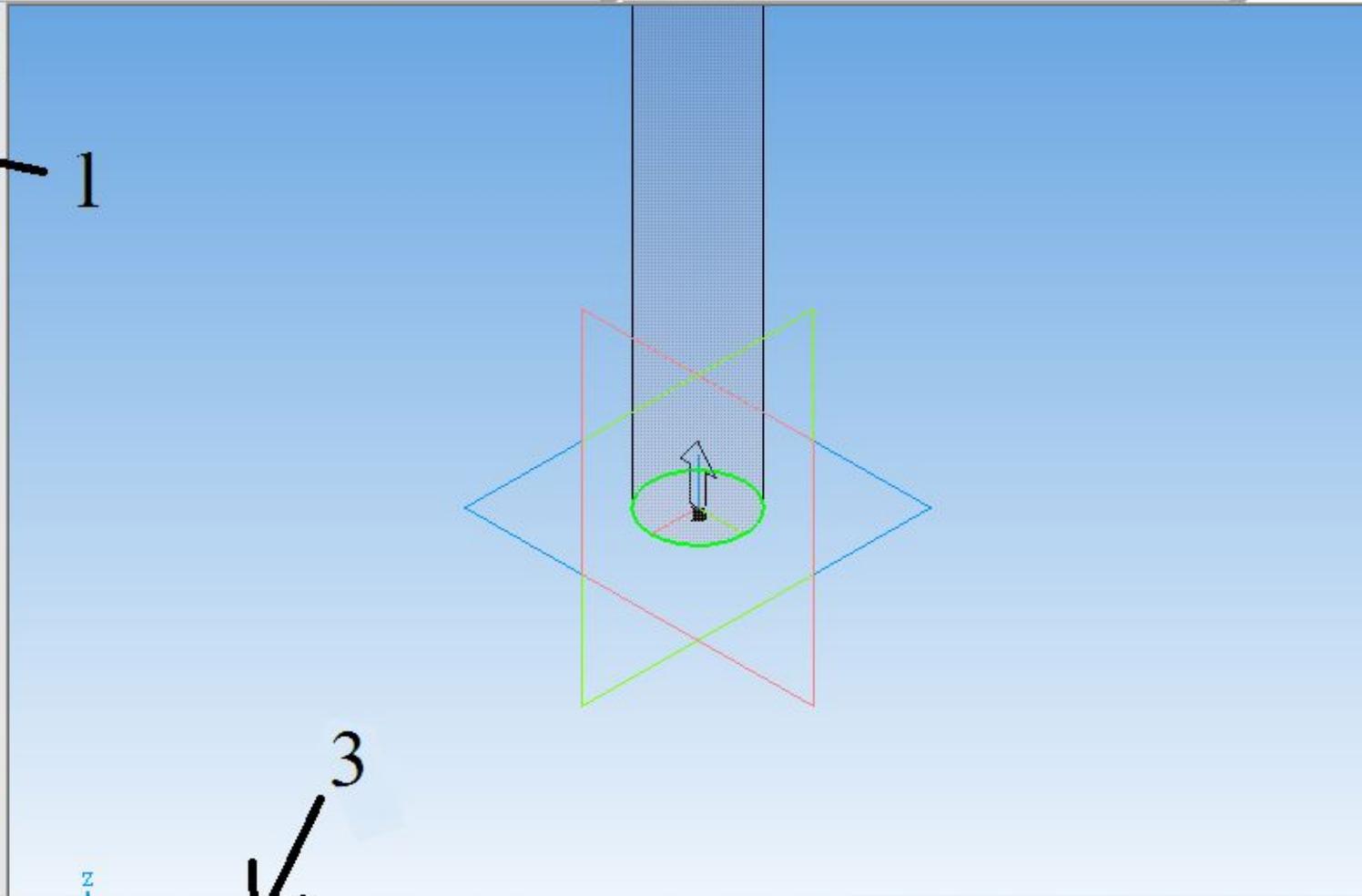
Дерево модели

- Деталь (Тел-0)
 - (т)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZX
 - Плоскость ZY
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1

1

2

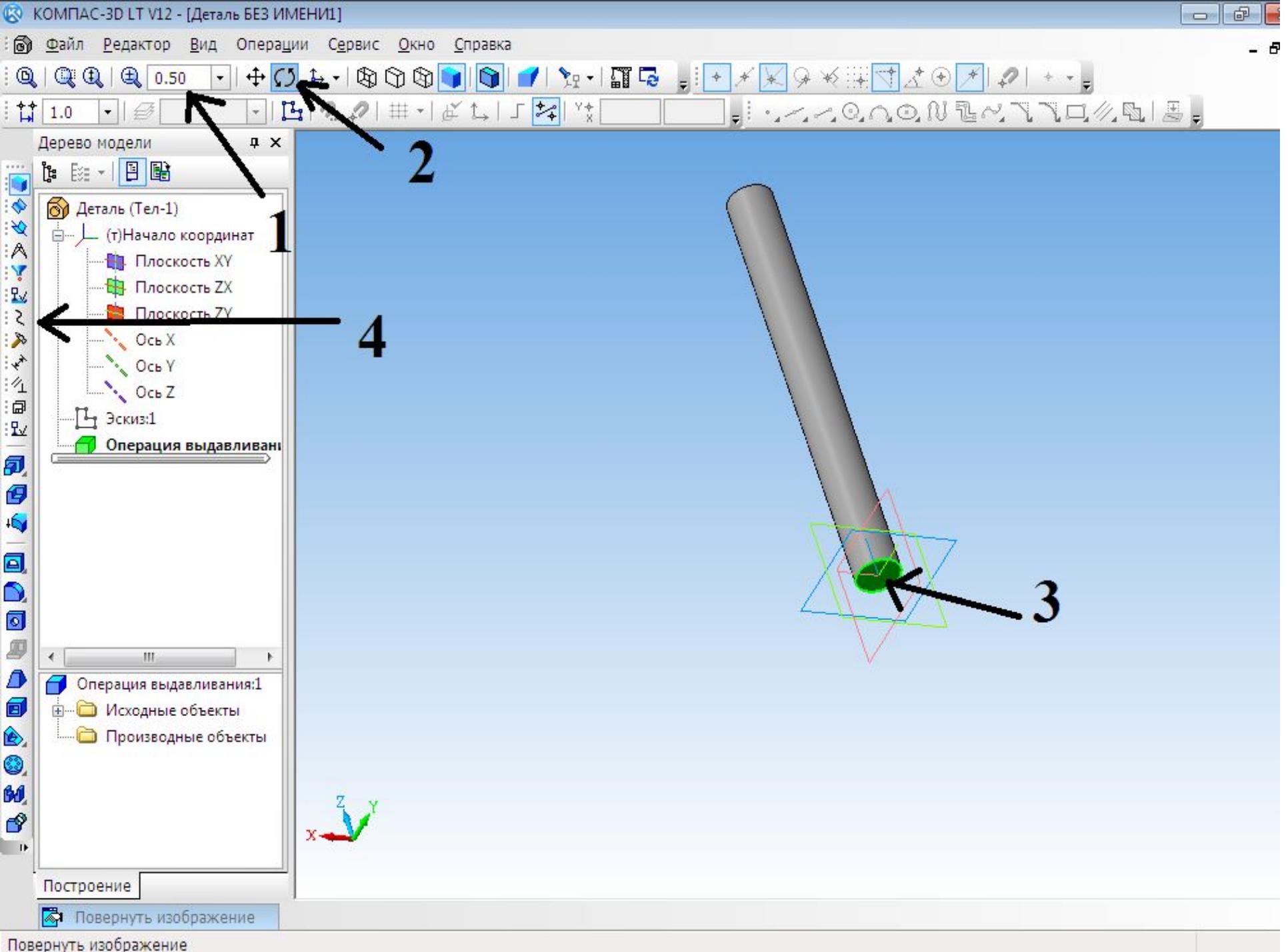
4



Эскиз:1 [Icons] Расстояние 1 200.0 Уклон 1 Угол 1 0.0

Параметры Тонкая стенка Результат операции Свойства

Элемент выдавливания





Дерево модели

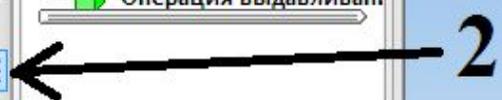
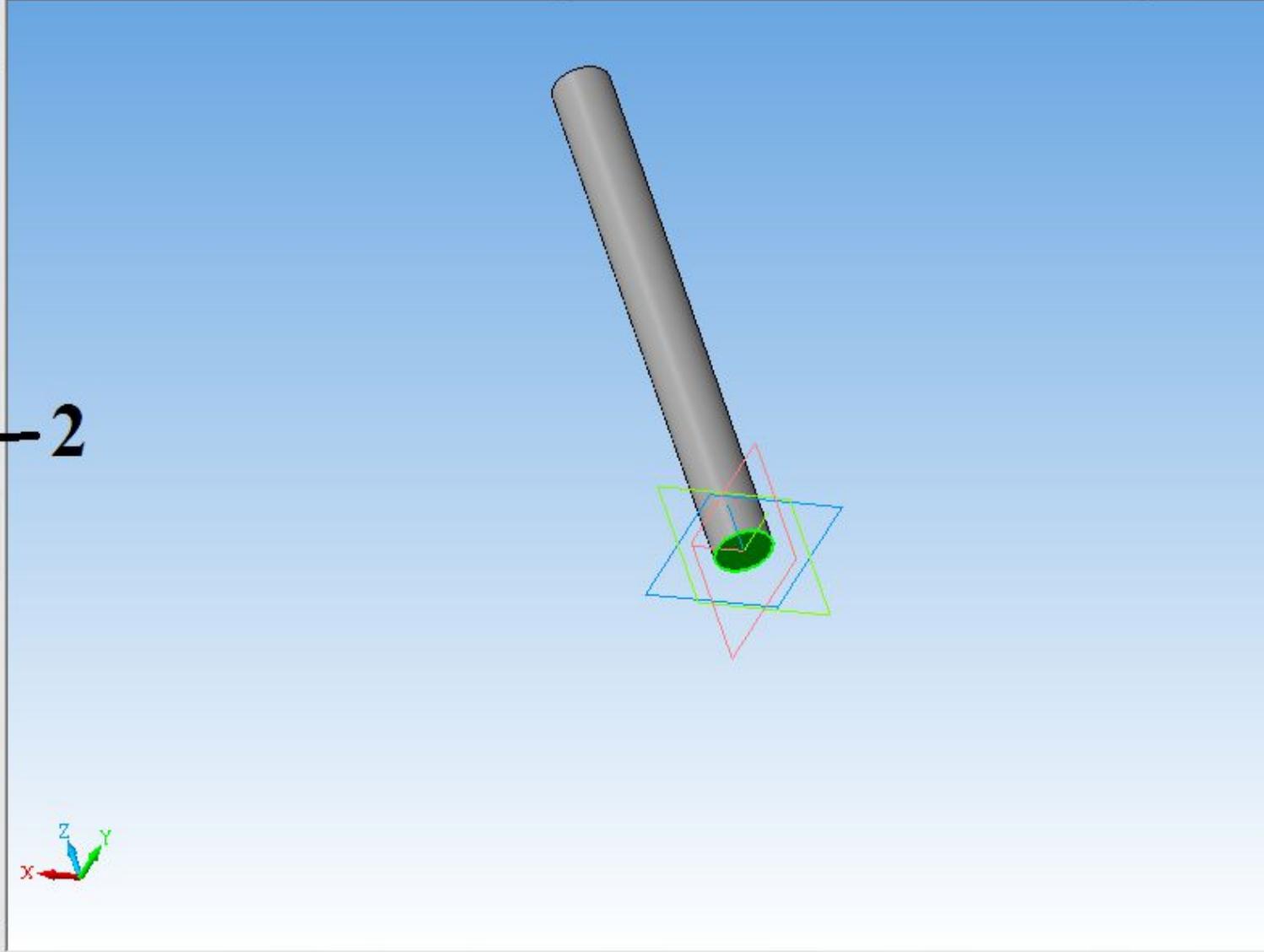
- Деталь (Тел-1)
 - (т)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZX
 - Плоскость ZY
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1
 - Операция выдавливания

Спираль цилиндрическая
Построение цилиндрической спирали

Операция выдавливания:1

- Исходные объекты
- Производные объекты

Построение

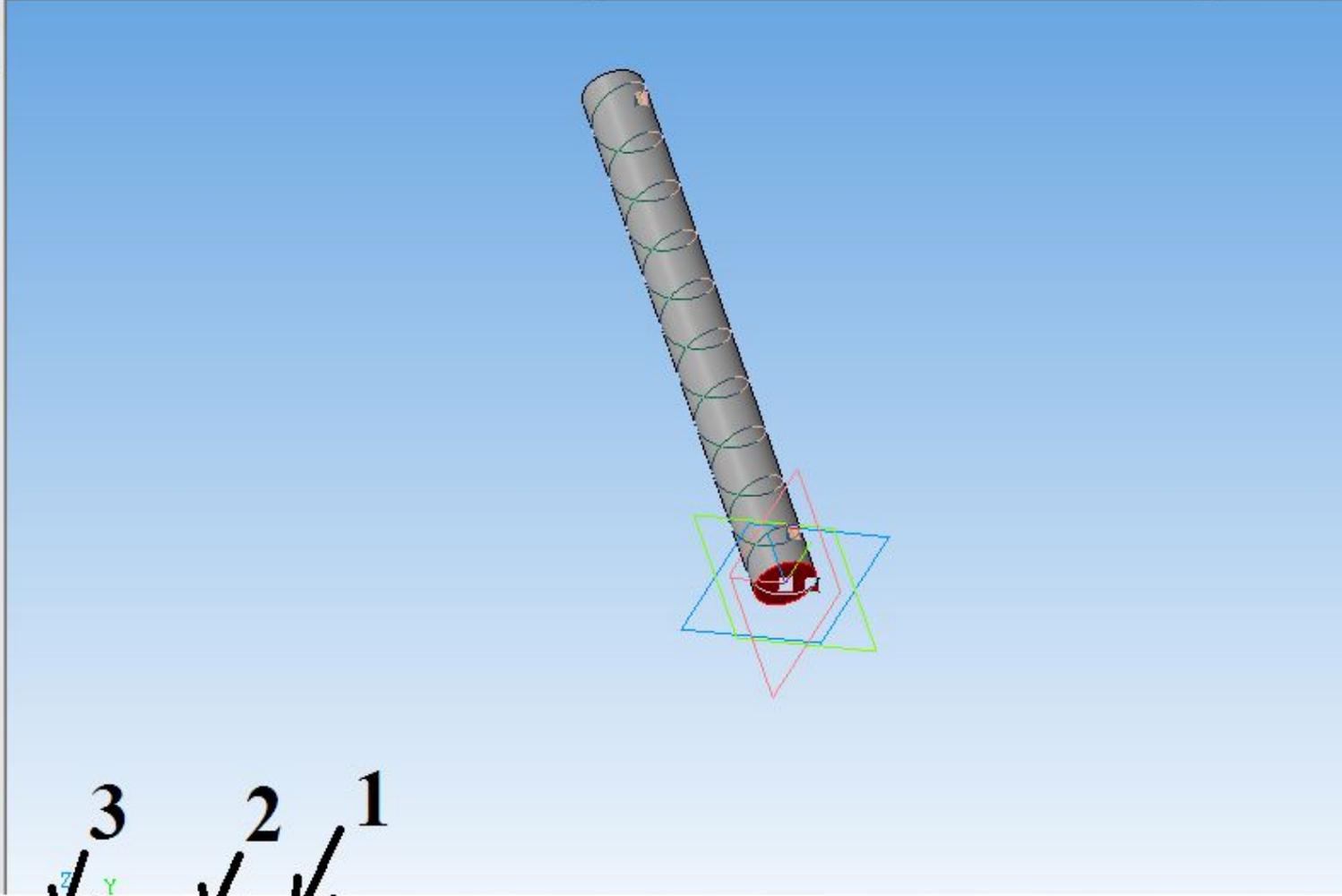


2



Дерево модели

- Деталь (Тел-1)
 - (т)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZX
 - Плоскость ZY
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1
 - Операция выдавливания



Свойства: Число витков 10.0 Шаг 20.0 Угол 0.0

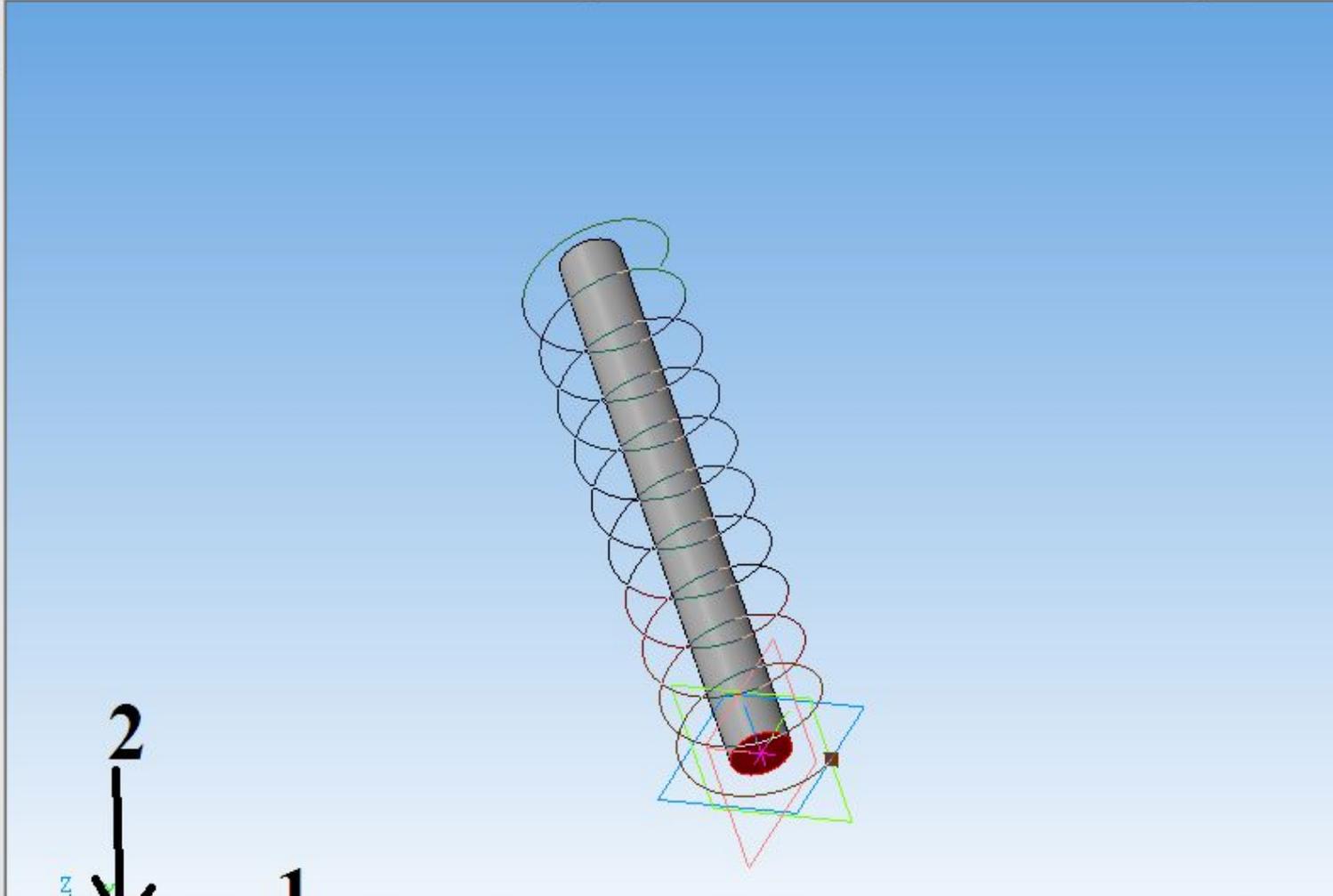
Построение Диаметр Свойства

Спираль цилиндрическая



Дерево модели

- Деталь (Тел-1)
 - (τ)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZX
 - Плоскость ZY
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1
 - Операция выдавливания
 - Эскиз:2
 - Спираль цилиндрическая



Диаметр Диаметр 1 50.0

Построение Диаметр свойства

Спираль цилиндрическая

3

2

1

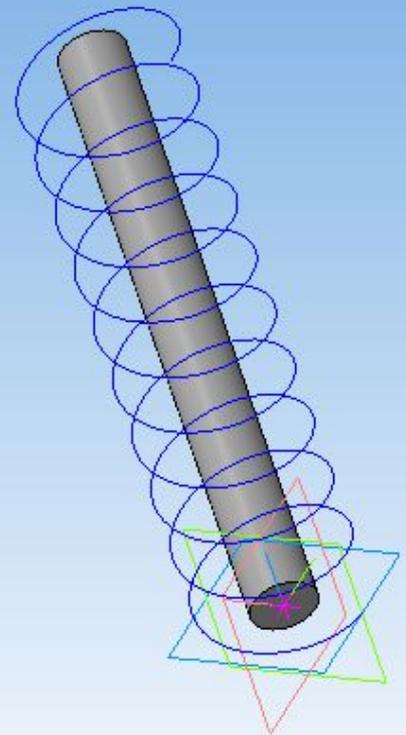


Дерево модели

- Деталь (Тел-1)
 - (τ)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZY ← 1
 - Плоскость ZX
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1
 - Операция выдавливания
 - Эскиз:2
 - Спираль цилиндрическа

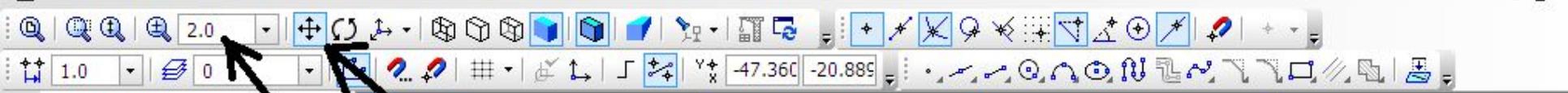
2

1



Построение

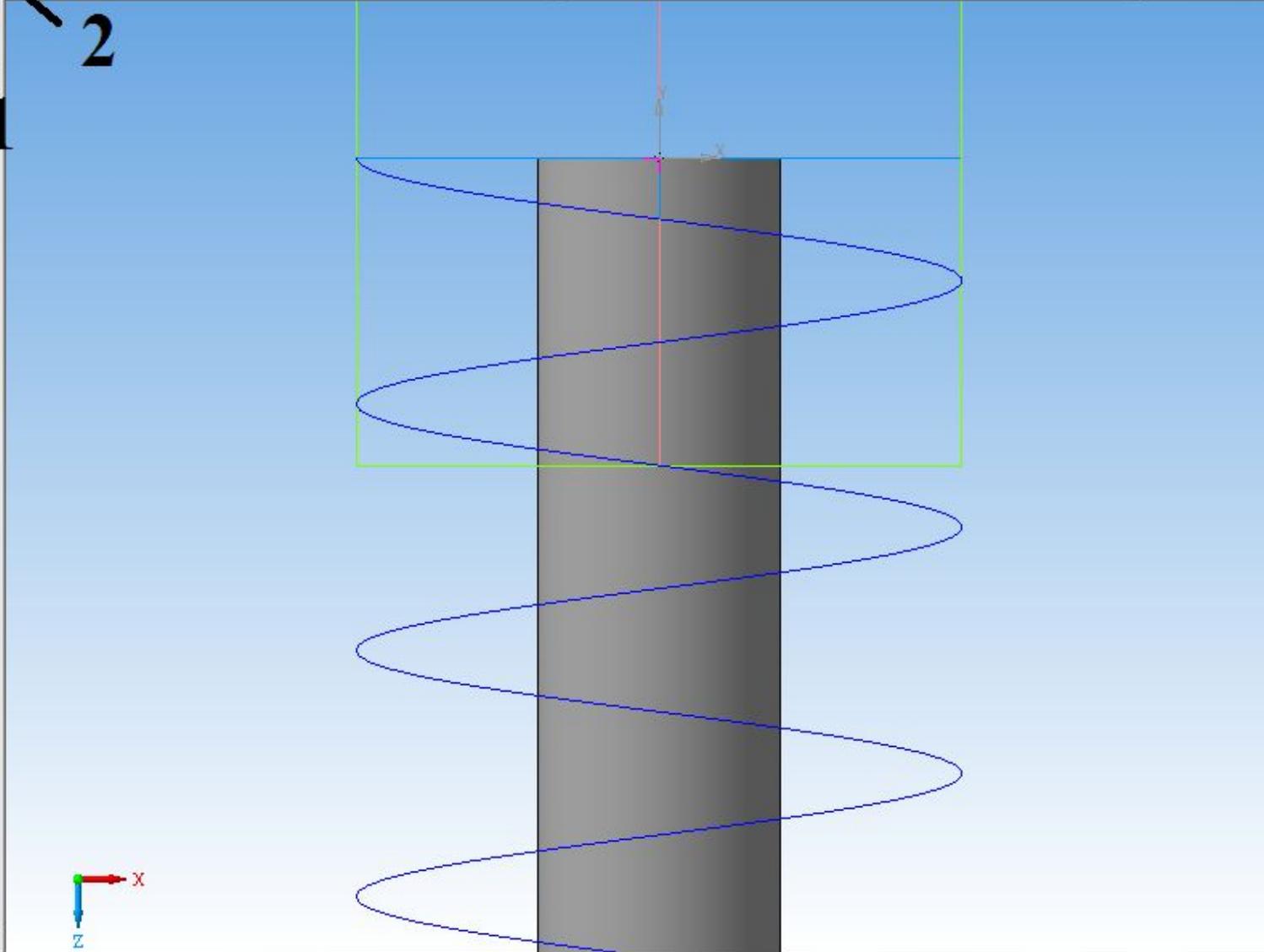
Панель свойств



Дерево модели

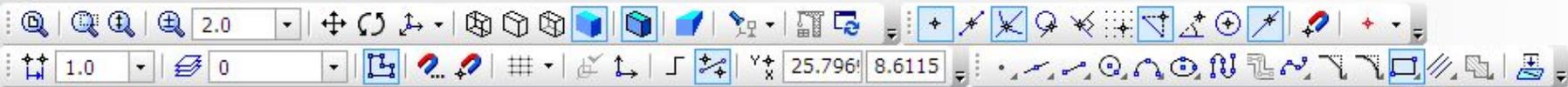
- Деталь (Тел-1)
 - (τ)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZX
 - Плоскость ZY
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1
 - Операция выдавливания
 - Эскиз:2
 - Спираль цилиндрическа
 - Эскиз:3

Построение



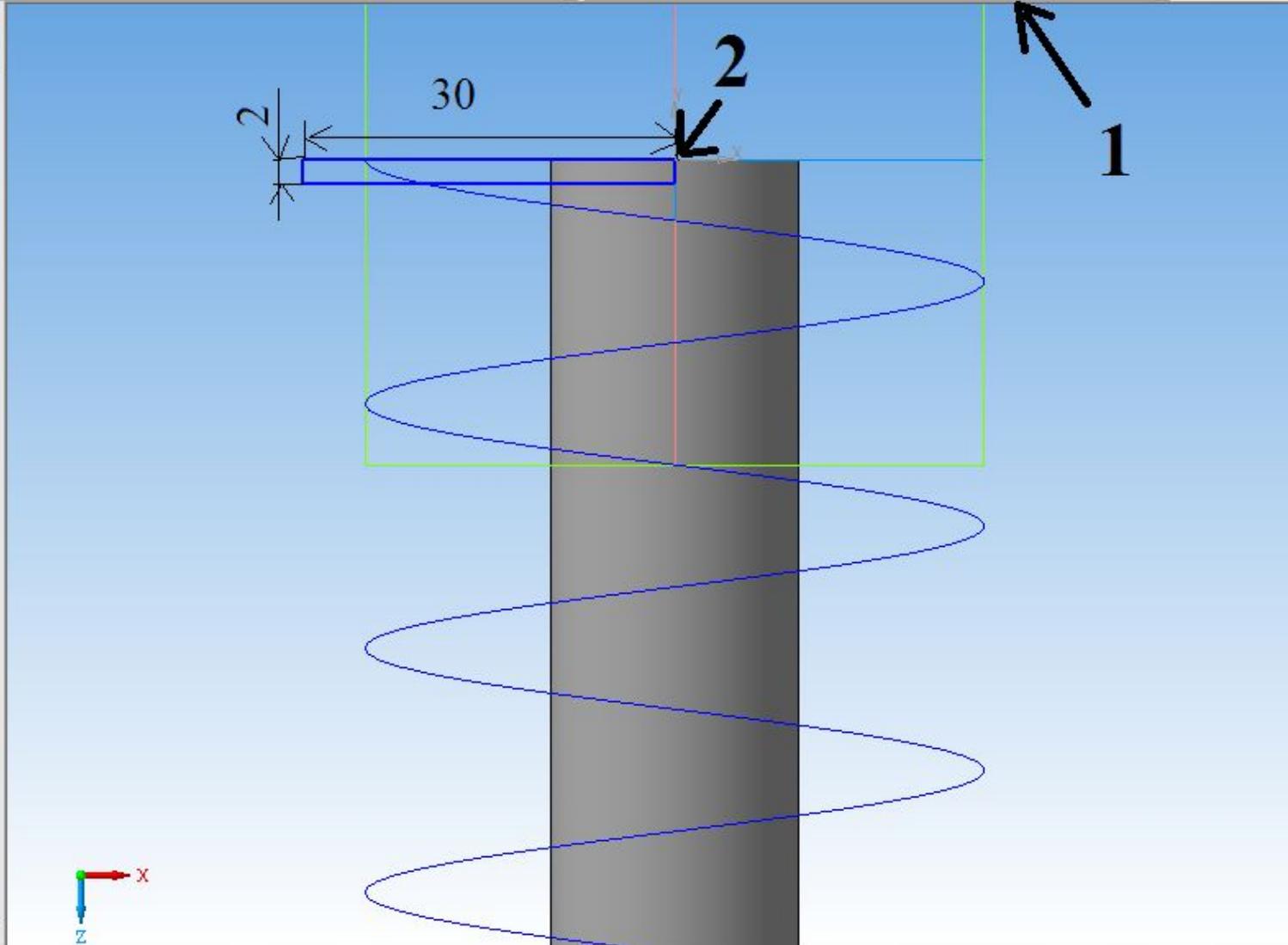
2

1



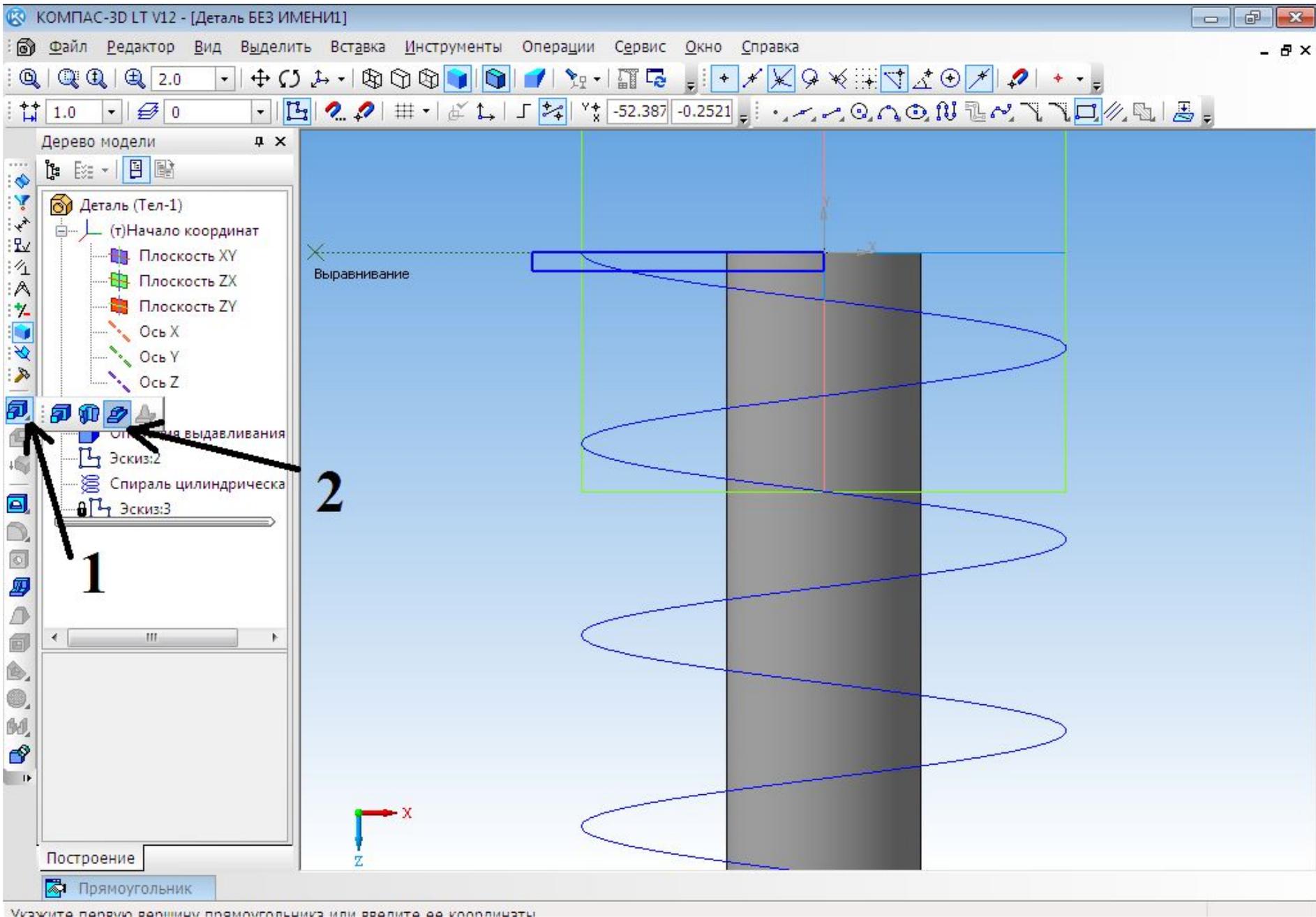
Дерево модели

- Деталь (Тел-1)
 - (τ)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZX
 - Плоскость ZY
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1
 - Операция выдавливания
 - Эскиз:2
 - Спираль цилиндрическа
 - Эскиз:3



Построение

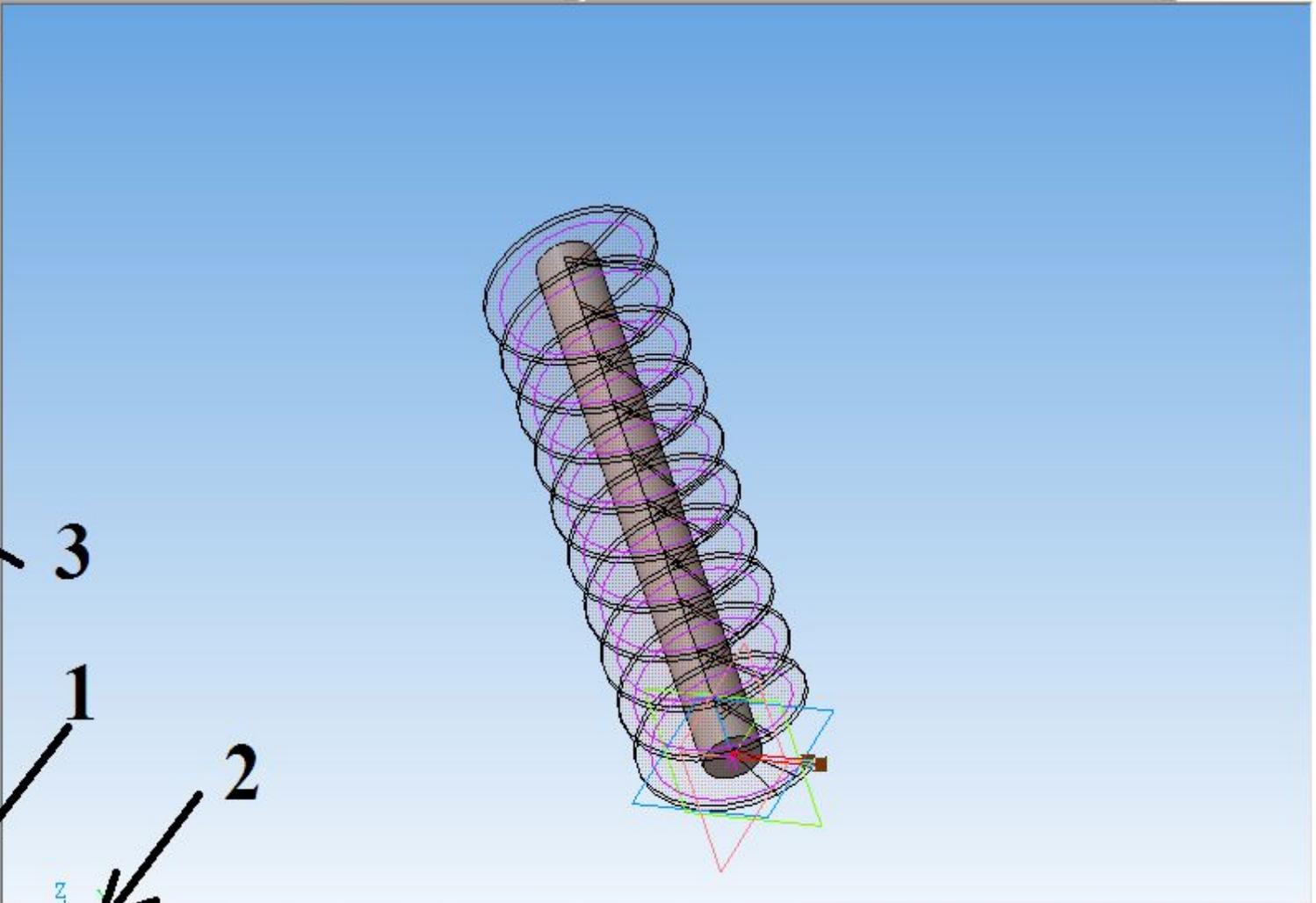
Прямоугольник





Дерево модели

- Деталь (Тел-1)
 - (т)Начало координат
 - Плоскость XY
 - Плоскость ZX
 - Плоскость ZY
 - Ось X
 - Ось Y
 - Ось Z
 - Эскиз:1
 - Операция выдавливания
 - Эскиз:2
 - Спираль цилиндрическая**
 - Эскиз:3



3

1

2

Сечение Эскиз:3 Траектория Ребра 1 Движение сечения

Параметры Тонкая стенка Результат операции Свойства

Кинематический элемент

