## Задание для самостоятельной работы №4

## «Моделирование детали по траектории»

## <u>Часть 1</u>

- 1. Создать трехмерную модель пружины в соответствии с вариантом задания при помощи операции выдавливания по траектории. Варианты задания находятся в файле «Альбом заданий для выполнения сборочных чертежей.pdf».
- 2. Создать ассоциативный чертеж по созданной модели.

Требования к трехмерным моделям деталей:

- модель должна соответствовать заданию;
- модель не должна содержать ошибочных операций;
- модель должна создаваться в параметрическом режиме;
- эскизы должны быть определены;
- в модели должны быть заданы обозначение и наименование детали, материал.

## Требования к чертежу:

- чертеж должен быть ассоциативным, связанным с моделью;
- чертеж должен соответствовать заданию.

Вариант	Обозначение детали	Вариант	Обозначение детали
Nº		Nº	
1	06.02.02.04	16	06.19.19.16
2	06.02.02.09	17	06.20.20.13
3	06.07.07.06	18	06.24.24.06
4	06.08.08.02	19	06.08.08.02
5	06.09.09.07	20	06.09.09.07
6	06.09.09.08	21	06.09.09.08
7	06.10.10.10	22	06.10.10.10
8	06.10.10.11	23	06.10.10.11
9	06.12.12.10	24	06.12.12.10
10	06.12.12.16	25	06.12.12.16
11	06.14.14.11	26	06.14.14.11
12	06.16.16.16	27	06.16.16.16
13	06.17.17.05	28	06.17.17.05
14	06.19.19.04	29	06.19.19.04
15	06.19.19.11	30	06.19.19.11