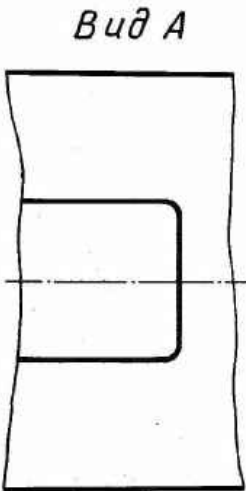
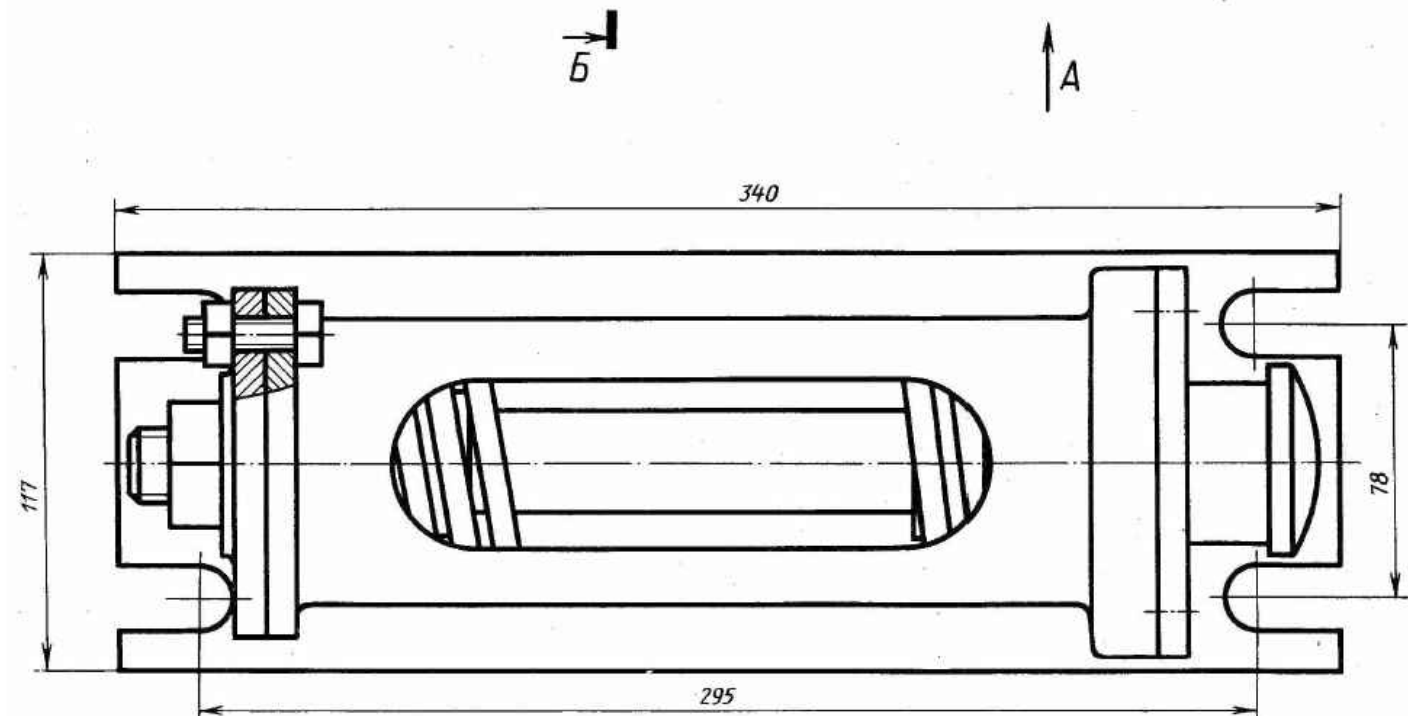
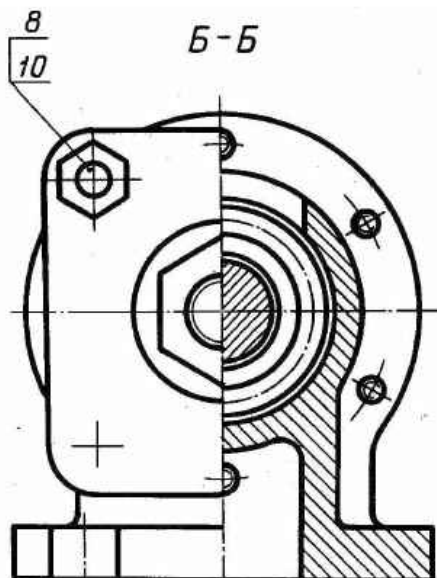
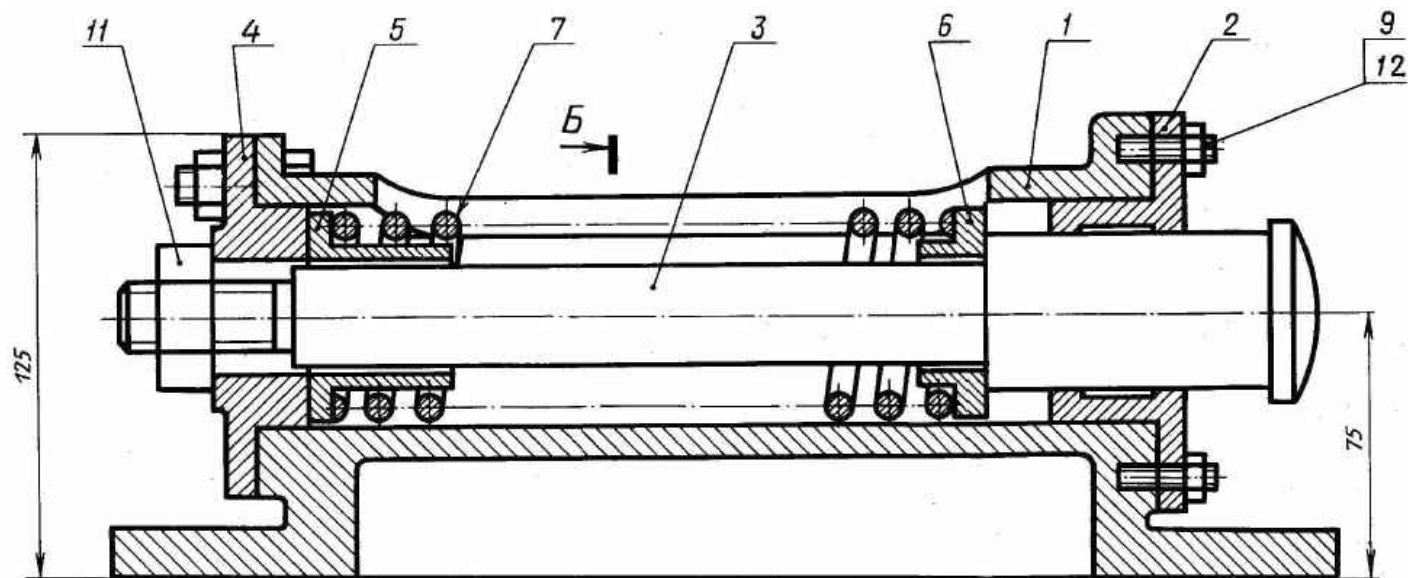




Задание "Деталирование по чертежу общего вида"

У7.026.000.000.С6



АМОРТИЗАТОР					
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.
A2				Документация	
				Сборочный чертеж	
				Детали	
A3	1			Корпус	1
A4	2			Крышка	1
A4	3			Буфер	1
A4	4			Крышка	1
A4	5			Втулка	1
A4	6			Втулка	1
A4	7			Пружина	1
				Стандартные изделия	
		8		Болт М12×40,58	4
				ГОСТ 7798-70	
		9		Гайка М8,5	6
				ГОСТ 5915-70	
		10		Гайка М12,5	4
				ГОСТ 5915-70	
		11		Гайка М24,5	1
				ГОСТ 5915-70	
		12		Шпилька М8×25,58	6
				ГОСТ 22034-76	

Амортизатор данной конструкции применяется в автоматических линиях при транспортировке деталей. Деталь, поступающая из загрузочного барабана, ориентируется на транспортирующем устройстве под действием толкателя, который подводит деталь до буфера поз. 3 амортизатора.

Амортизатор крепят на раме транспортирующего устройства четырьмя болтами, которые входят в пазы основания корпуса поз. 1. Пружина поз. 7 гасит ударные нагрузки, действующие на буфер. Усилие пружины регулируют гайкой поз. 11.

Задание
Выполнить чертежи деталей поз. 1...7.
Материал деталей поз. 1, 2, 4 — СЧ 15 ГОСТ 1412-79, деталей поз. 3, 5, 6 — Сталь 20 ГОСТ 1050-74, детали поз. 7 — Сталь 45 ГОСТ 1050-74.

					У7.026.000.000.Сб.				
					Амортизатор	Литера	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата					
Разработал									
Проверил									
Т.Контрол.						Лист 1	Листов 1		
						МФ МГТУ			
Н.Контрол.									
Утверд.									