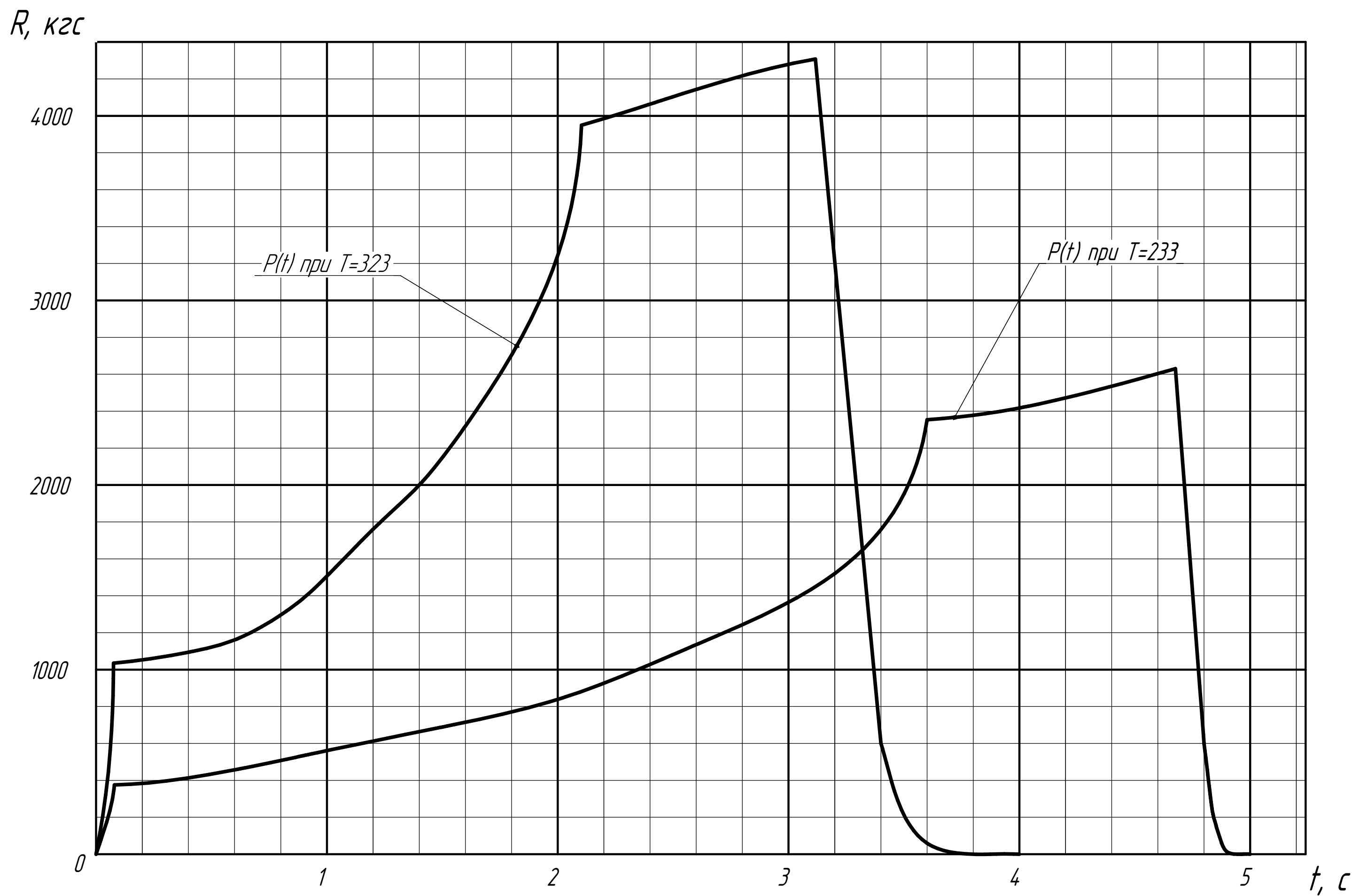
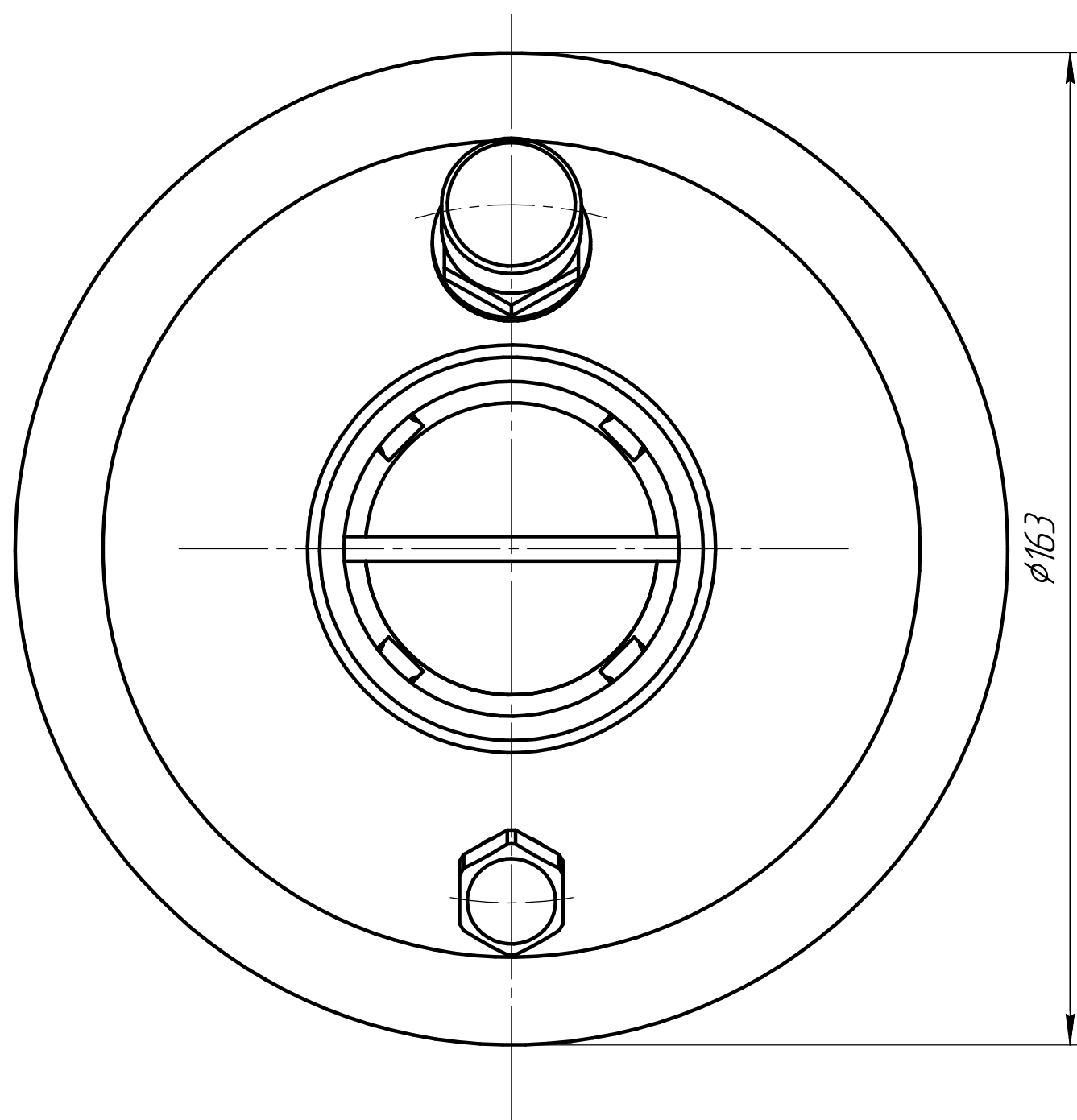


Зависимость тяги от времени $R(t)$ для крайних значений температур эксплуатации



Вид спереди



Условные обозначения

- 1- Корпус
- 2- Заглушка
- 3- Пробка
- 4- Колпачок
- 5- Сопло
- 6- Заглушка транспортная

Исходные данные на проектирование

Наружный диаметр корпуса, мм 163
Суммарная длина ДУ не более, мм 1600
Время работы, с 4,5...5,5
Суммарный импульс тяги не менее, Н с 63000
Температурный диапазон эксплуатации, К 233...323

Выпускная квалификационная работа						Лист	Масса	Масштаб
Постановка задачи								1:1
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Лист	Листов	1
Разраб.	Андреев					МГТУ им. Баумана		
Проб.	Андреев					каф. 31		
Т.контр.						группа 31-122		
И.контр.						Формат А1		
Утв.						Копировал		