

**Практическое задание для регионального этапа
Всероссийской олимпиады школьников по технологии
2022-2023 учебный год
(профиль «Техника, технологии и техническое творчество»)**

Механическая обработка металла

10 класс

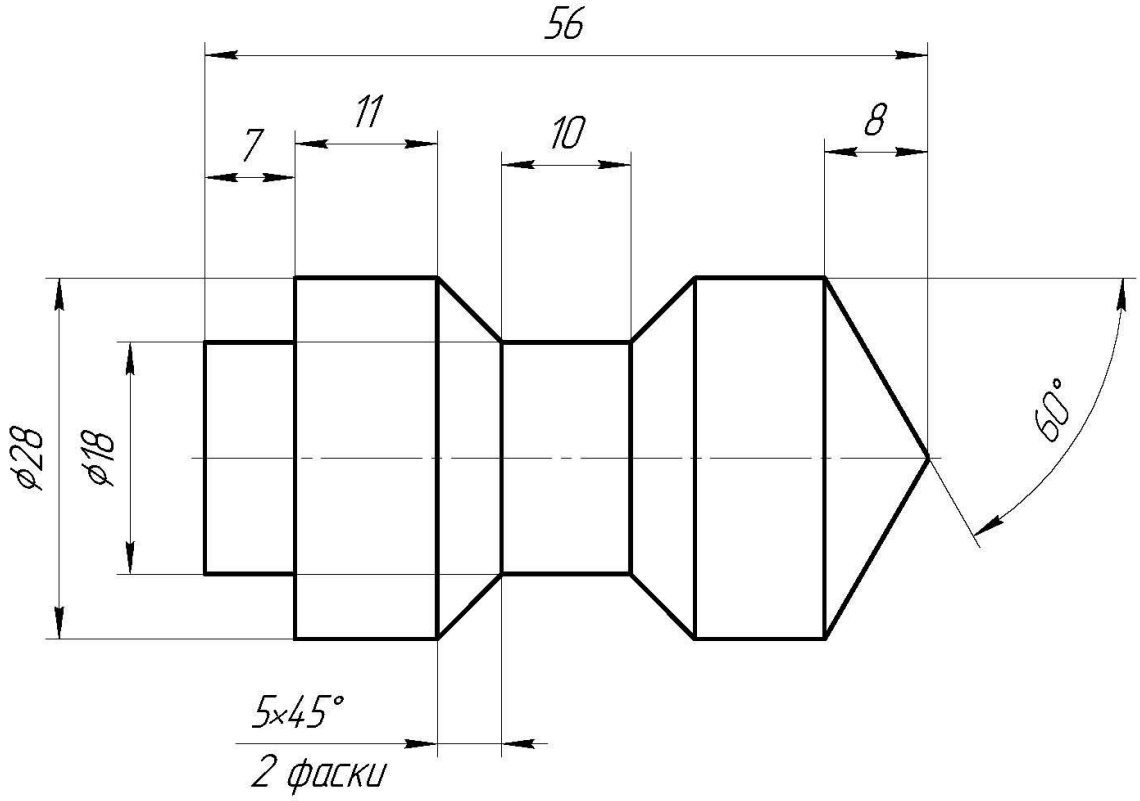
Технические условия:

1. Изготовить поршень по заданным требованиям. Количество изготовления: 2 (две) штуки.
2. Материал изготовления –алюминиевый пруток.
3. Предельные отклонения размеров изделия: длины $\pm 0,2$ мм, диаметра $\pm 0,1$ мм.
4. Чертеж приложен ниже.
5. Выполнить технологическую карту изготовления изделия.

ВСОШ.10

Перв. примен.

Справ. №



КОМПАС-3D v21 Home © 2022 ООО "АСКОН-Системы проектирования", Россия. Все права защищены.

Подп. и дата

Инв. № дробл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Проб.				
Т.контр.				
Н.контр.				
Утв.				

ВСОШ.10

Поршень

Сталь 10 ГОСТ 1050-2013

Лит.	Масса	Масштаб
	0,18	2:1
Лист	Листов 1	

