Задание 1

Разработать модель и ремонтный чертеж детали «Вал-тихоходный» (с проведение необходимых замеров).

*Условия выполнения задачи:*

1. для выполнения задачи участнику Олимпиады предоставляется Дополнительное описание к заданию (Приложение 2) и Чертеж детали;
2. задание выполняется в программе КОМПАС-3D v18 в формате А3;
3. участнику предоставляется выдержка из ГОСТ 25347-82(СТ СЭВ144-88) Единая система допусков и посадок. Поля допусков и рекомендуемые посадки (*Приложение ГОСТ 25347-82 ЕСДП. Поля допусков и рекомендуемые посадки*);
4. чертеж должен содержать все данные, необходимые для ремонтных чертежей, согласно ГОСТ 2.604-2000 Чертежи ремонтные;
5. время, отводимое на выполнение задачи – 60 минут.
6. максимальное количество баллов – 20 баллов.
7. результат сохраните в формате \*.cdw, и \*.pdf.