

Задание 1 по курсу Механика-2

Согласно Вашему техническому заданию необходимо выполнить:

1. Структурный анализ механизма.
2. Кинематический анализ механизма.
3. Силовой расчет механизма с учетом веса звеньев и сил инерции.
4. Определение уравнивающего момента методом «рычага Жуковского».

Работа должна содержать титульный лист, пояснительную записку с подробными расчетами и чертеж формата А1.

Критерии оценивания:

- Работа выполнена правильно, отсутствуют замечания преподавателя, оформлена в текстовом редакторе Microsoft Word, формулы прописаны в редакторе формул, переведена в формат pdf – 11 баллов.
- Работа выполнена с небольшими замечаниями (ошибки в арифметических действиях при правильном ходе решения), формулы прописаны не в редакторе формул и т.д. – 7 балла.
- Работа выполнена со значительными замечаниями, имеются ошибки в арифметических вычислениях, не оформлена по требованиям СТО ТПУ, используются устаревшие данные и т.д. – от 6 до 0 баллов.