Учебная работа студента-заочника по изучению курса теории механизмов и машин включает изучение теоретического материала по учебным пособиям, решение типовых задач, выполнение контрольной работы, лабораторных работ; сдачу экзамена.

Контрольная работа состоит из трех задач. В первой задаче определяется степень подвижности машинного агрегата и выполняется полный структурный анализ шарнирно-рычажного механизма рабочей машины, во второй задаче проводится кинематический анализ шарнирно-рычажного механизма рабочей машины, в третьей − определяется передаточное отношение сложного зубчатого механизма.

Вариант задания (схема механизма) выбирается по предпоследней цифре шифра, а вариант числовых данных определяется по последней цифре шифра зачетной книжки студента.

В файле «Задание» — задания и исходные данные к контрольной работе.

В файле «Методичка» — методы и примеры решения задач контрольных работ по теории механизмов и машин.