

Разбор

aprihodko - P4MvjWI6

Готовый проект с решением

Титульник

Постановка задачи

Описание вводных данных

Выходные данные

Алгоритм действий (с картинками)

Ответ

Вывод: В ходе проделанной работы в ПК "Манипула"

Задачи микроанализа находятся в

левое окошко "модули"

раздел микроскопический анализ

Простейшая:

расчёт тензора модулей упругости

Информация в описании

ЛКМ+перетягиваем на рабочее поле

Отобразился структурный блок задачи

Создаём материал: волокно

matrix

изотропная

???

вводим значения в свойства материала

$\nu$  - коэффициент Пуассона в плоскости

G - модуль сдвига

E - модуль упругости

Смола - изотропный материал