



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ДГТУ)

Факультет Автоматизация, мехатроника и управление  
Кафедра «Робототехника и мехатроника»

## Проектирование мехатронного модуля

Выполнил магистрант А.В.Долгих

Группа УММР11

Направление 150406 «Мехатроника и робототехника»  
код направления наименование направления (специальности)

Преподаватель Доцент, к.т.н., Р.С.Мироненко

Ростов-на-Дону  
2016 г.

Задача: спроектировать по заданному чертежу мехатронный модуль, используя одну из доступных САПР.

Для выполнения задачи был выбран Autodesk Inventor Professional 2016.

Дополнительная информация: ГОСТ 27365-87 «Подшипники роликовые конические».