Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Кафедра компьютерных систем в управлении и проектировании (КСУП)

ЗАДАНИЕ

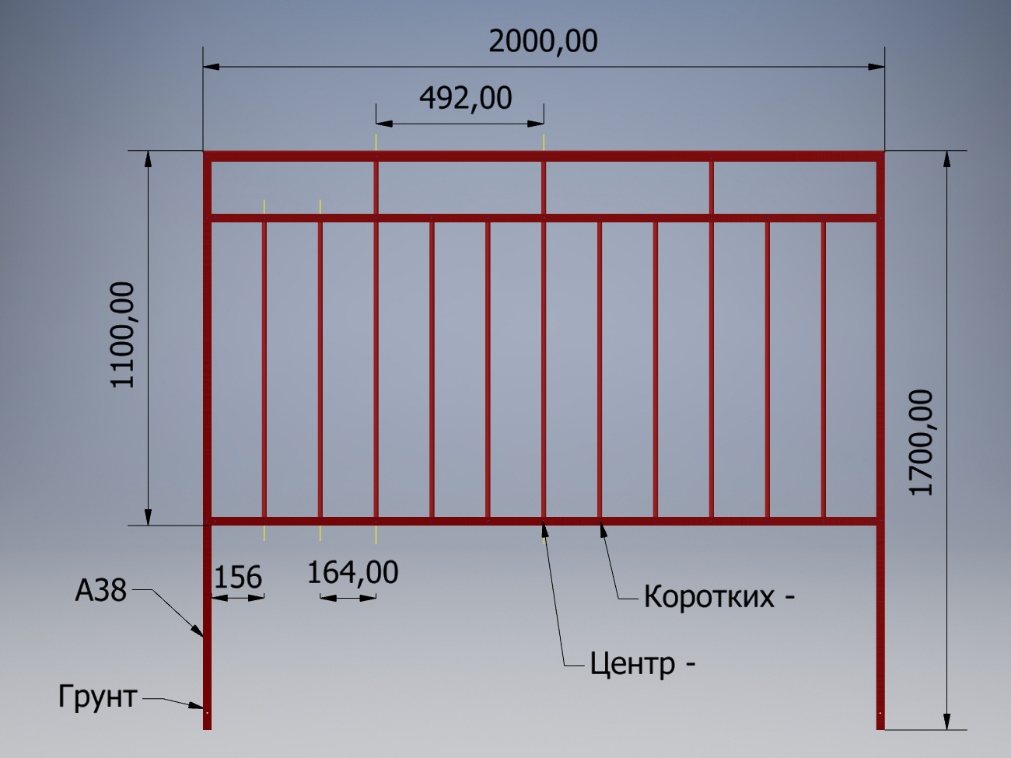
на индивидуальное задание

по дисциплине «Основы разработки САПР»

Выдано: студенту группы 588-2 Швоеву Владимиру Сергеевичу

1. Тема: разработка плагина "Забор" для САПР Inventor
2. Срок сдачи студентом готовой работы: « » 2021г.
3. Исходные данные к работе:

— изображения модели [1]



— измеряемые параметры для плагина [2]:

1. длина забора (1 — 3 м);
2. общая высота забора (1.5 — 2м);
3. глубина погружения столба (должен быть меньше 1/3 от общей высоты забора);
4. расстояние между нижними перегородками (не больше длины забора);
5. Расстояние между верхними перегородками (не больше длины забора);
6. Высота верхней части перегородки (должно быть не больше 2/3 от общей высоты забора).

4. Пояснительная записка к индивидуальное задание должна включать в себя следующие разделы:

* титульный лист;
* реферат;
* техническое задание;
* введение;
* ;
* ;
* заключение;
* список используемых источников;
* чертёж детали;

Дата выдачи задания: « » 2021 г.

|  |  |
| --- | --- |
| Задание принял к исполнению:  Студент гр. 588-2  Швоев В.С. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Руководитель:  К.т.н., доцент каф. КСУП  Калентьев А.А. |