$1 \quad 5.12.14$

1. Дата собрания: 24.09.14

2. Цель:

- Установить мебельные рейки боком к земле для того, чтобы они выдерживали бОльшую нагрузку.
- Разметить места для сверления балок для обеспечения свободного прохождения реек через отверстия в балках.
- Укрепить ось, через которую перекидывается леска.

3. Результаты:

- Мебельные рейки установлены боком, теперь пространство между сторонами будущего подъёмника значительно увеличилось по сравнению с предыдущей версией робота.
- Отверстия для реек размечены, отверстия пока не просвернлены, так как для этого необходимо проводить довольно масштабную расборку робота.
- Ось, через которую перекидывается леска, укреплена на неё надет алюминиевый профиль, что сделало её вомного раз более крепкой и устойчивой к прогибу.

4. Идеи:

- Как таковых идей нет, основной план продолжать переделывать робота, в частности начать изготавливать подъёмник из уже распиленных алюминиевых балок.
- Также необходимо сделать ёмкость для захвата шариков с захватом для них, её планируется сделать из пластика.