- Основная теория - [ссылка](https://rutube.ru/video/private/7b23d7bb2706ac7c68832637fe95df2e/?r=wd&p=ZAfRzP4fT7wJ4MrftvZ_gQ) (начиная со времени 01:13:00)

- Внутренняя калибровка камеры | Построение одиночной карты глубины - [ссылка](https://rutube.ru/video/private/943487aad2d99520fab49c01ae11a4a9/?p=VRdt-YFlQnx3zPLsnIoajQ) (**Домашняя работа 1, Домашняя работа 2)**

- Построение глобальной карты глубины | Внешняя калибровка системы компьютерного зрения - [ссылка](https://rutube.ru/video/private/069d40dbf9963ef8c16f6b55bb047e4f/?p=Xw12XtZAGR9nefleoneMqQ) (**Домашняя работа 3, Домашняя работа 4**)

- Кинематическая схема 6ти осевого робота манипулятора | Прямая задача кинематики - [ссылка](https://rutube.ru/video/private/fb79a9019c9546f85827ed2baa9d592b/?p=lDb4WV8-bCAO0bPUWF3nwg)

- Обратная задача кинематики - [ссылка](https://rutube.ru/video/private/04fa63254ae96c182c1440a259fdddda/?p=F2ysDjtfjk13R7Vy8ogRdg)

- Сортировка объектов - [ссылка](https://rutube.ru/video/private/6c4db9fde3ef422e25ee62c213ff6602/?p=gc8eXk33xWYKAATKIjQVIg) (**Домашняя работа 5**)