Повторение Лекции 4

- Открытый код мягкий и твердый
- Драматическое увеличение открытого кода
- Социальное программирование
- Манифест (оригинальность ничто, правдивость все)
- Хороший гражданин -- берет и отдает (код)
- Cinder, openframeworks, processing платформы «творческого программирования»
- Реальное Время !!!
- ShaderToy → Isadora
- GPU vs CPU (стыдный параллелизм)
- Кинект 1 и кинект 2

Самая бесполезная машина

- Предельное отстранение от техники:
- Самая бесполезная машина: https:// www.youtube.com/watch?v=3ojhZaP5 Jl
- Jean Tinguely's 1960 Homage to New York



Ироническое отношение к «технологии»



- Том Сакс: https://www.youtube.com/watch?
 v=IRJQ-MNWTFU
- «Космическая программа Марс» (Том Cakc)http://goo.gl/1ljgva

Проекцинное маппирование

- Поп http://www.youtube.com/watch? v=gJ_5sDvAlNY
- Валбуэна http://pablovalbuena.com/selectedwork/para-site/
- Sila Sveta: https://vimeo.com/145108228
- На дне (Рыжаков, М и А Трегубовы, Гусев, Венгерский Национальный Театр): http://www.youtube.com/watch?
 v=Kcu5IIp5eB8&feature=youtu.be

Медиа-Паттерны

Медиа-зазоры:
 https://youtu.be/GQNfS_LrpDU?t=27m9s

• Тоталитарность Роберта Вильсона

 Анти-Паттерн: Звезда по имени Солнце <u>https://www.youtube.com/watch?</u>
 v=BuQkQEcsm5Y



Arduino

- Микроконтроллер за 20 долларов
- Разнообразные датчики
- У нас есть датчик расстояния и датчик вращения
- Выход из Ардуино включается в Айсидору

Упражнения с Isadora

- Кинект
- Augmented Theatre
 http://onewaytheater.us/augmentedtheatre
 (команды OSC)
- Light My Self интерактивная инсталляция с ультразвуковым датчиком расстояния, Ардуино, Айсидорой и Augmented Theatre приложением для айфона