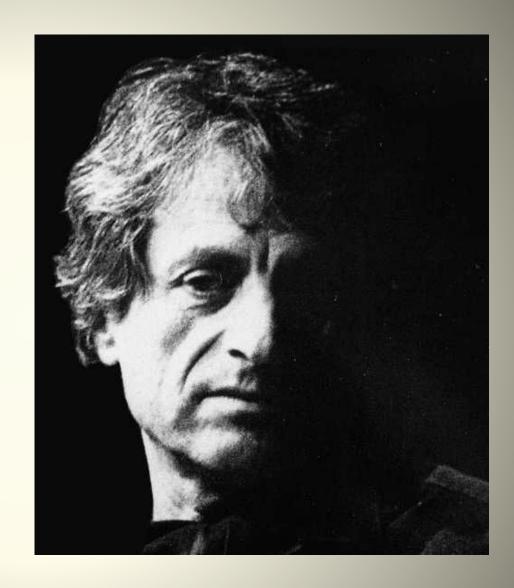
Творчество Яниса Ксенаксиса

Задачи

- Охарактеризовать творческий путь композитора
- Дать обзор творческого наследия: его основных музыкальных произведений, теоретических трудов и архитектурных творений
- Раскрыть основные идеи его музыкальной композиции

- Янис Ксенакис считается французским композитором, но по происхождению он грек.
- В годы второй мировой войны воевал в партизанском отряде с фашистами, а потом с освободителями англичанами
- Коммунист Ксенакис был объявлен государственным преступником и приговорён к смертной казни

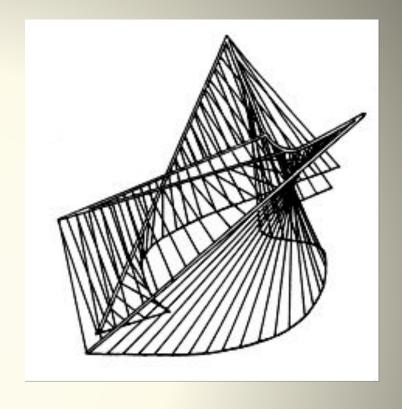


Бежал во Францию

Во Франции поступил на работу в мастерскую известного французского архитектора, представителя авангарда,

Ле Корбюзье

Интересовали Ксенакиса здания без крыш и без стен



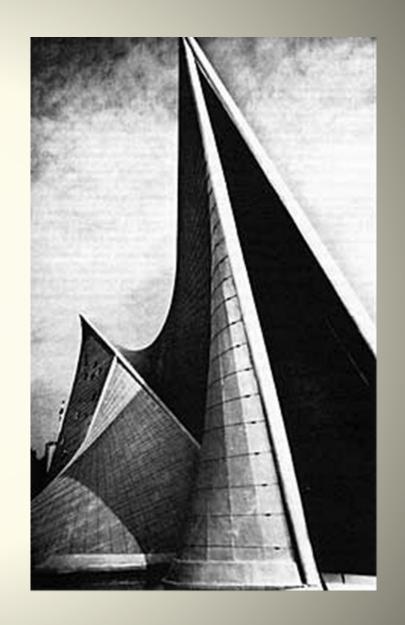
В 1956 Ле Корбюзье получил заказ и поручил Ксенакису проектирование павильона Филипс для всемирной выставки ЭКСПО-58 в Брюсселе.

Проэкт был назван «Электронная поэма».

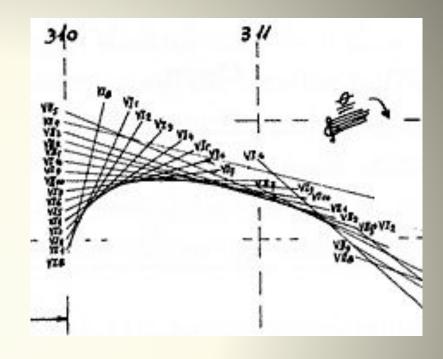
Внутри павильона исполнялась аудио-визуальная программа под названием «Электронная поэма»,

Аудиоряд «поэмы» был создан и записан Ксенакисом и Варезом.

Это трёхминутный, беспрерывно повторяющийся опус под названием «Concret PH»



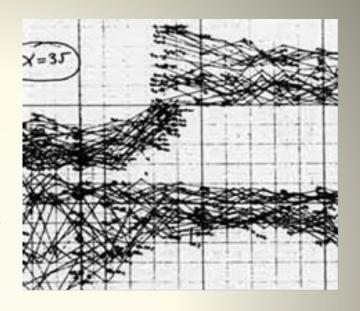
- В парижской консерватории он посещал лекции Оливье Мессиана
- Первое серьёзное произведение Ксенакиса симфоническая пьеса Metastaseis («Метастазы»), 1954.



Пьесу «Метастазы» освистали не только консерваторы. Лидеры европейского авангарда - Булез и Штокхаузен - тоже были оскорблены

- Дирижер Герман Шерхен представил публике несколько композиций Ксенакиса:
- «Pithoprakta» (действие вероятностей, для оркестра 1955-56),
- «Achorripsis» (Брошенное эхо, для 21 инструмента 1956-57),
- «Полла Таа Дхина» (оркестр и детский хор, 1962),
- «Terretektorh» (конструирование через действие, для оркестра 1966).
- В 1961 году году, Ксенаксис основывает в Париже исследовательский центр авангардистской музыки "СЕМАМи" (Центр исследований музыки, математики и автоматики)

• В начале 60-х Ксенакис стал применять электронновычислительные машины для генерации больших звуковых масс - с помощью программ, написанных на языке Fortran IV.



Под руководством Ксенакиса был разработан и компьютер с графическим вводом - он назывался **UPIC** и позволял рисовать музыку: и форму волны, и поведение всей картины в целом.

Идею акустических стоп-кадров композитор развил в книге формализованная музыка» («Formalized Music»).

- Одна из самых любимых пьес Яниса Ксенакиса это «Anaktoria» 1969-го года.
- Пьеса идёт всего 13 минут, но после пальцы утрачивают чувствительность и долгое время не подчиняются музыкантам.
- «Persepolis» один из немногих действительно масштабных проектов Яниса Ксенакиса. 1971 год. Эта электроакустическая музыка звучала ночью на развалинах античного города.
- Ещё один проект такого сорта **Diatope**. Он мыслился как единство пространства (архитектуры), звука и света. Акустическая составляющая проекта называется «**La Légende d'Eer**». 1978.

- Знаменитый проект Яниса Ксенакиса «**S.709**» (1994). Она длится всего семь минут.
- Для неё несколько профессиональных программистов и математиков в течении трёх лет создавали программу GENDY,
- одновременно заказчик учился ею пользоваться.
- Проблема состоит в том, чтобы дать композитору адекватный инструмент для воздействия на процесс генерации звука.

Выводы

- Ксенакис автор и разработчик ряда новых идей музыкальной композиции – идей, которые сегодня весьма актуальны и перспективны.
- Эти идеи соединяют логическое мышление математика, пространственное мышление архитектора и чувственное ощущение музыканта.
- Творческие достижения Ксенакиса и по сей день остаются визитной карточкой 20 века. Среди таковых и муз произведения (Metastaseis, Pithoprakta, Terretektohr), и теоретические труды «Формализованная музыка». И архитектурное творение павильон «Phillips».
- Сегодня дело Ксенакиса продолжается и развивается: все чаще исполняется его музыка, работают его центры, развиваются теории.

Список литературы

1. Янис Ксенаксис

http://www.synclub.ru/menu.php?t=user_section&id =1222&menuid=106&mode=full[12.05.2014]

2.tps://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%81%D0%B5%D0%BD%D0%B0%D0%BA%D0%B8%D1%81, %D0%AF%D0%BD%D0%B8%D1%81

3. http://www.muzprosvet.ru/xenakis.html