

Центр
Мастеров

Учебно-консультационный центр

АРХИТЕКТУРНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ В СРЕДЕ ARCHICAD 15 (GRAPHISOFT)

Преподаватель:
Киреева Ольга Альфредовна

info@centrmasterov.ru

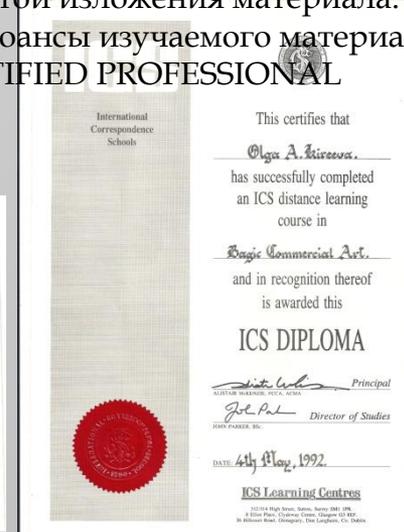
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ: КИРЕЕВА ОЛЬГА АЛЬФРЕДОВНА

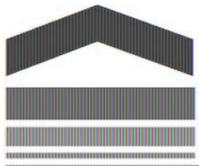
Обладает индивидуальной методикой преподавания архитектурного и дизайн проектирования в среде Graphisoft ArchiCAD. Имеет большой практический опыт в области дизайн проектирования и художественной рекламы. Принимала участие в разработке и реализации дизайн проектов общественных зданий и частного коттеджного строительства.

Является специалистом по инженерному проектированию с применением компьютерных технологий. Работала инженером в проектном институте «Промстройпроект», преподавателем кафедры «Начертательной геометрии и черчения» в РУДН (Москва), преподавателем по основам проектирования и работе в программе ArchiCAD в «Современной школе дизайна».

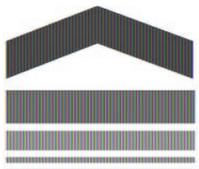
В 1987 г. окончила Российский Университет дружбы народов по специальности «строительство» (инженерный ф-т), в 1991 г. - Международную заочную школу «International Correspondent School» по специальности «Коммерческое искусство» (г. Глазго).

Стиль преподавания Ольги Альфредовны отличается доступностью, простотой изложения материала. Она понимает цели изучения и решаемых задач, может легко объяснить тонкости и нюансы изучаемого материала. Ольга Альфредовна является обладателем статуса GRAPHISOFT ARCHICAD CERTIFIED PROFESSIONAL

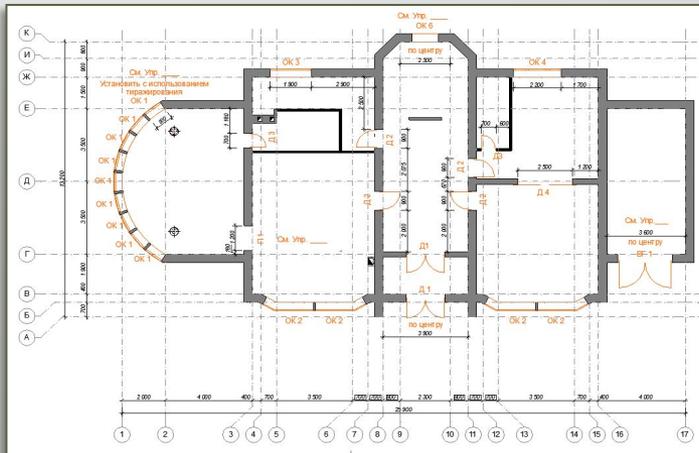
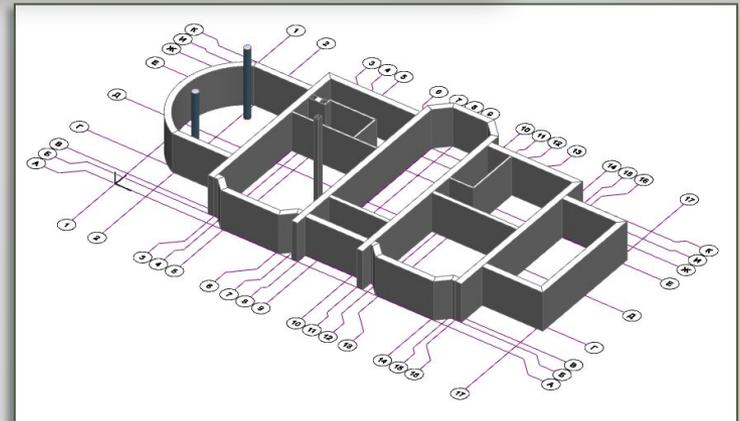
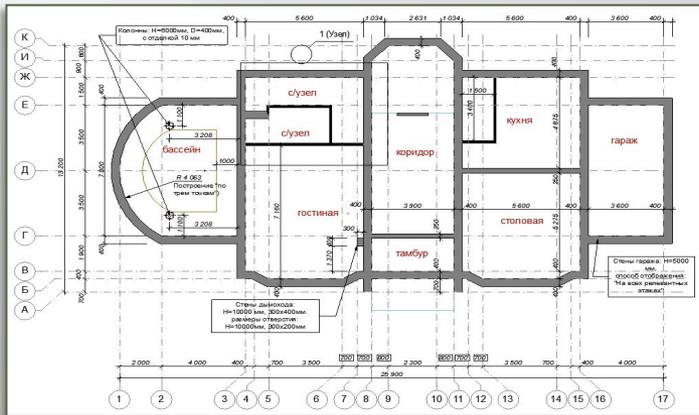


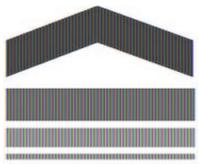


- **ArchiCAD** — система архитектурно-строительного проектирования, самое мощное на сегодняшний день решение для эффективной работы архитекторов, проектировщиков и строителей, а так же дизайнеров интерьеров.
- Главное преимущество среди программ имеющих отношение к САПР:
- Виртуальное Здание. Возможность работы в различных рабочих окнах программы для создания проектной документации и моментального формирования 3D-модели проектируемого объекта. Вся информация об архитектурном сооружении хранится в единой базе данных. Изменения, вносимые в проект, отображаются во всей отчетной документации: в планах этажей, разрезах, фасадах, сметных заданиях, 3D-модели и фотоизображениях.

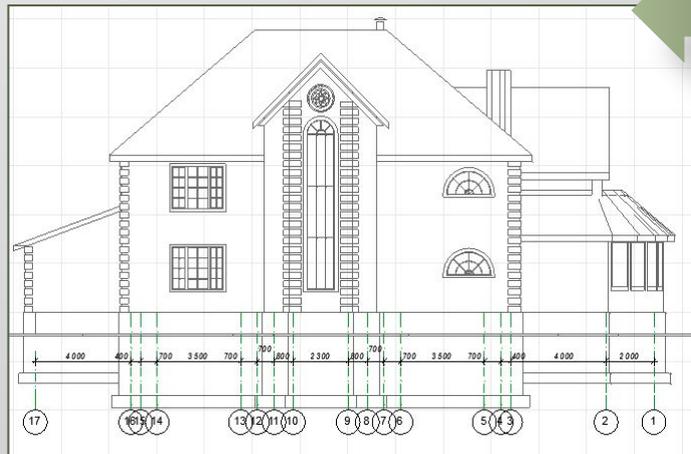


От 2D-чертежа к 3D-модели

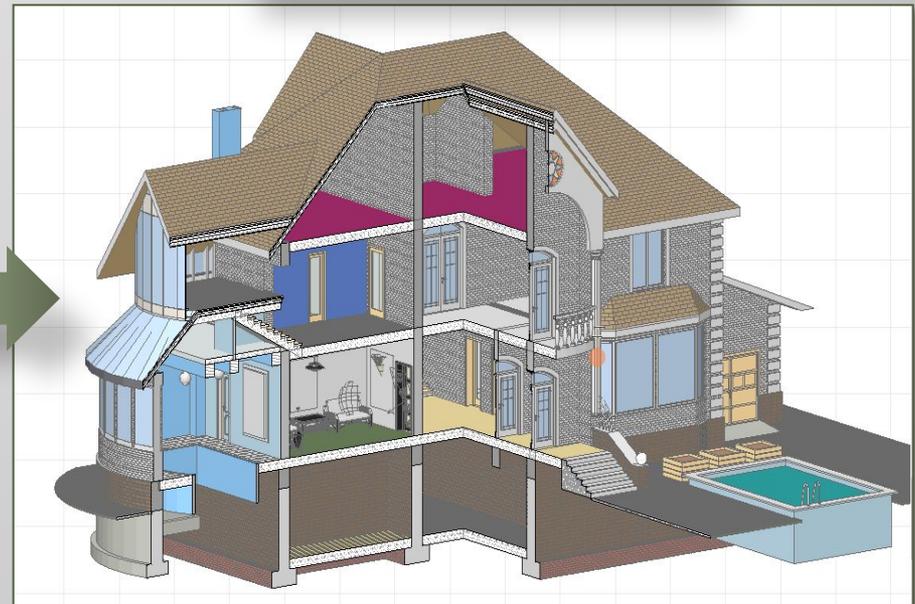




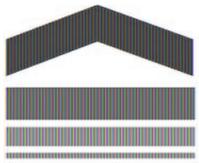
От создания модели к различным формам представления проекта



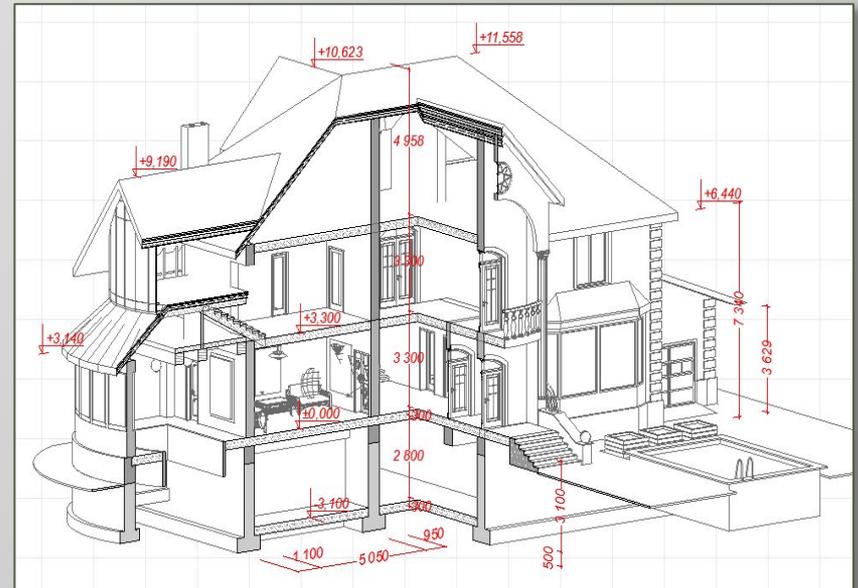
3D-Документ



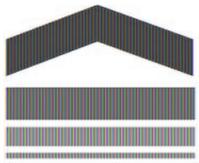
Фасады



3D-модель

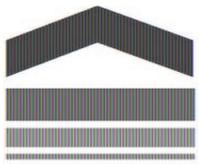


3D-разрезы

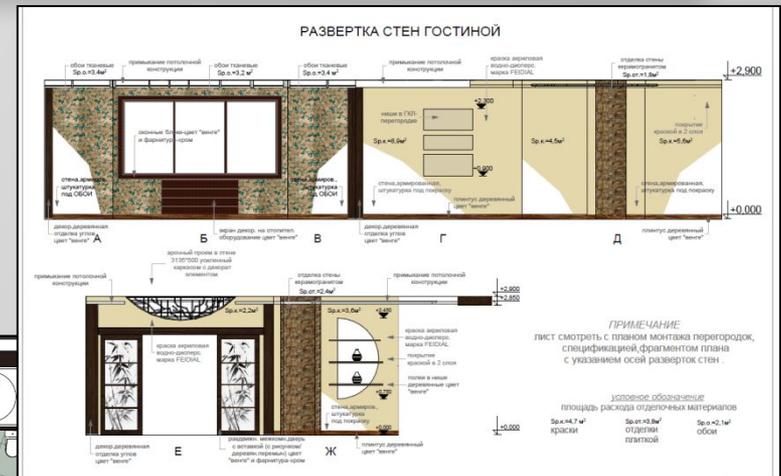


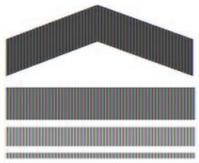
Возможности ArchiCAD

- Поэтажные планы здания;
- Виртуальная 3D-модель;
- Автоматическое построение Разрезов, Фасадов, Разверток;
- Разработка деталей и узлов;
- 3D-Разрезы;
- Визуализация.
- Полный комплект рабочей документации.
- Сметная информация об объекте.



Примеры проектной документации

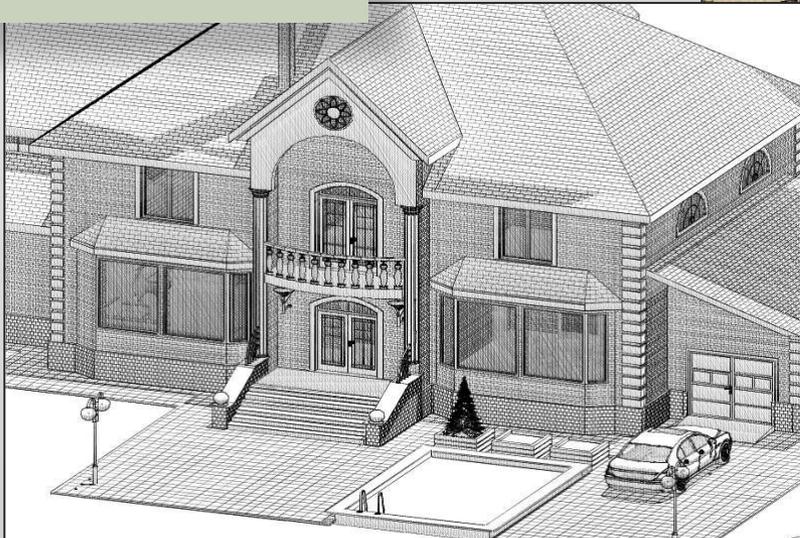


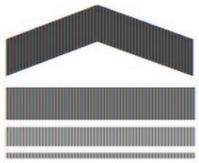


Многообразие способов визуализации



Эскиз



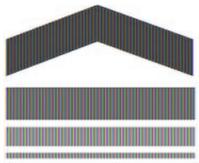


Многообразие способов визуализации



Фотоизображения



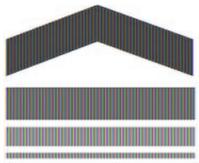


▣ **Потенциальные слушатели курса:**

- ▣ Лица работающие в области архитектурного и строительного проектирования, дизайна интерьера
- ▣ Архитектор, инженер-проектировщик, дизайнер интерьера.
- ▣ Студент, обучающийся по профессии архитектора или дизайнера,
- ▣ Лица, владеющие знаниями и навыками «ручной» подачи дизайн проектов и желающие перевести свою работу на качественно новый уровень.

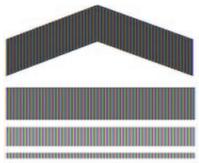
Структура курса

Тема	Часов
Архитектурное проектирование в среде ArchiCAD 15. Базовый уровень.	40
Архитектурное проектирование в среде ArchiCAD 15. Расширенные возможности.	40
Визуализация архитектурных и дизайн проектов в программе Artlantis Studio	16



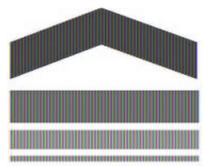
После прохождения курса «Архитектурное проектирование в среде ArchiCAD 15. Базовый уровень» слушатели будут уметь:

- пользоваться основными инструментами пакета ArchiCAD15
- полностью освоить интерфейс программы
- настраивать рабочую среду программы, исходя из своих потребностей
- создавать и использовать реквизиты проекта
- пользоваться встроенной библиотекой объектов и материалов
- создавать небольшие архитектурные объекты
- создавать документацию на объект, начиная с создания планов этажей, заканчивая разрезами и фасадами



После прохождения курса «Архитектурное проектирование в среде ArchiCAD 15. Расширенные возможности» слушатели будут уметь:

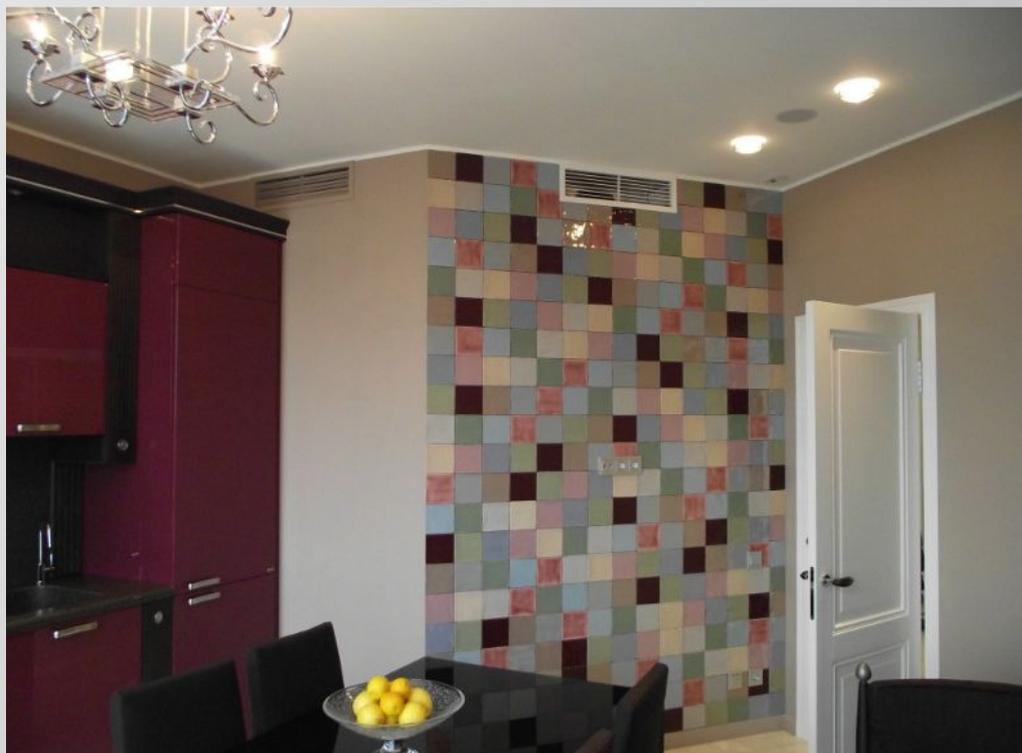
- пользоваться основным пакетом ArchiCAD 15
- настраивать рабочую среду программы, исходя из своих потребностей
- пользоваться встроенной библиотекой объектов и материалов и загружать дополнительные библиотеки в программу
- создавать всю необходимую документацию на объект, начиная с создания планов этажей, заканчивая спецификациями и экспликацией
- готовить различные виды презентации проекта (печать, слайды, анимационные ролики)
- создавать оригинальные элементы декора и собственные библиотечные объекты
- взаимодействовать с программами AutoCAD и 3ds Max



Центр
Мастеров

Учебно-консультационный центр

info@centrmasterov.ru



Работы слушателя курса –
Валерии Демиш