

ООО «ВИКОН»

Строительство зданий и сооружений
по технологии «ЭКОПАН»



460050, г.Оренбург, Ул.Калининградская, 35
тел. 8(3532) 53-94-44, 27-99-48

План программы обучения по технологии производства и строительства из панелей «Экопан» на базе ООО «ВИКОН»

1. Технология строительства

- 1.1 Обзор технологий деревянного каркасного, каркасно-панельного и панельного строительства
- 1.2 Устройство фундаментов
- 1.3 Возведение стен и перегородок
- 1.4 Устройство перекрытий
- 1.5 Монтаж крыш
- 1.6 Отделочные работы
- 1.7 Коммуникации

2. Технология производства панелей

- 2.1 Сырье и исходные материалы
- 2.2 Деревообработка и сушка
- 2.3 Изготовление сэндвич-панелей
- 2.4 Обработка и изготовление конструктивных элементов
- 2.5 Складирование сырья и готовой продукции

3. Особенности проектирования и конструирования

- 3.1 Компоновка зданий и выбор конструктивного решения
- 3.2 Разбивка на конструктивные элементы
- 3.3 Конструирование и расчет легких фундаментов
- 3.4 Анкеровка
- 3.5 Расчетные схемы и Узлы из панелей
- 3.6 Расчет сэндвич-панели (стены, перекрытия, крыши)
- 3.7 Теплотехника ограждающих конструкций
- 3.8 Особенности проектирования внутренних инженерных сетей
- 3.9 Особенности проектирования внутренней и наружной отделки

4. Экономика производства и строительства

- 4.1 Ценообразование и Нормирование труда
- 4.2 Сметы
- 4.3 Особенности маркетинга

5. Программное обеспечение

- 5.1 Принципы работы при использовании САПР
- 5.2 Работа в ArchiCAD (с демонстрацией возможностей)
- 5.3 CadWORK – ПО с максимальной степенью автоматизации процесса разработки и выдачи проектной документации по технологии ЭКОПАН (с демонстрацией возможностей)

6. Сертификация производства и продукции

7. Посещение производства ООО «Викон» и строящихся объектов с разной степенью готовности.

8. Дополнительно:

- 8.1 Рабочие проекты на бумаге – 2 комплекта.
- 8.2 Диск DVD – материалы для проектирования в электронном виде (разделы ДК, МК, ЖБК, фундаменты)
- 8.3 Диск DVD – фото объектов ООО «Викон», фото объектов других компаний
- 8.4 Диск DVD – видеоматериалы монтажа и производства по технологии ЭКОПАН

Генеральный директор

_____ КИЙЛО Ю.Н.

Исп. – гл.инженер Рахматуллин М.Р. (89068377800)

ИНН 5610009204, КПП 561001001,

АК Сберегательный Банк РФ (ОАО) Оренбургской отделение, Филиал № 8623

Банковский счет в валюте Российской Федерации: № 40702810946000000015,

Банковский счет в иностранной валюте Российской Федерации:

в евро № 40702978446000000004 в долларах США № 40702840846000000004

Почтовый адрес: 460050, г.Оренбург, Ул.Калининградская 35, тел./факс 8(3532) 53-94-44, 27-99-48