

Список тем Расширенного курса Tekla Structures (Железобетонные конструкции)

День	План
	Настройка системы <ul style="list-style-type: none">▪ Введение в файловую систему Tekla▪ Состав папки проекта и состав папки среды▪ Инициализационные файлы их состав и порядок считывания▪ Ввод новых атрибутов в систему и работа с ними▪ «Директория проекта» и «директория компании»
I-II	<ul style="list-style-type: none">▪ Objects.inp и privileges.inp Интерактивное моделирование конструкций <ul style="list-style-type: none">▪ Создание детализированной модели по существующему в 2D проекту КЖ▪ Моделирование железобетонных изделий пользовательскими компонентами▪ Редактор сечений▪ Работа с каталогами
	Вывод документации и автоматическая маркировка <ul style="list-style-type: none">▪ Виды автоматической маркировки объектов (нумерации)▪ Маркировка свайных полей через ввод дополнительного атрибута▪ Настройки нумерации▪ Настройка шаблонов клонирования▪ Мастер создания чертежей и чертежи-прототипы▪ Редактор символов
II-III	<ul style="list-style-type: none">▪ Компоновка чертежа▪ Экспорт чертежей в DWG Редактор отчетов и работа с ним <ul style="list-style-type: none">▪ Пути в редакторе шаблонов и их настройка▪ Работа с формулами и условиями▪ Разбиение таблицы на столбцы▪ Создание HTML и XLS отчетов▪ Графические элементы в шаблонах
III-IV	Выгрузка данных из модели <ul style="list-style-type: none">▪ Использование организатора модели для создания выгрузок▪ Автоматическое создание дерева проекта по сетке Взаимодействие с архитектурным ПО через формат IFC <ul style="list-style-type: none">▪ Учет изменений в моделях IFC▪ Принципы создания закладных деталей