

## Тематический план курса CAD-Менеджмент

Продолжительность: 3 дня (24 академических часа).

Содержание курса: Стандартизация САПР на предприятии. Установка и настройка ПО. Настройка шаблонов чертежей. Создание форм, типов линий, штриховок. Блоки и инструментальные палитры. Нормоконтроль чертежей.

Описание курса: Администратор САПР.

Аудитория слушателей: руководители проектов, инженеры, конструкторы, технологи.

Документы об образовании: номерной сертификат международного образца от компании Autodesk.

№	Наименование темы
<b>CAD-Менеджмент</b>	
1	<b>Настройка программного обеспечения</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Установка и настройка ПО</li> <li>• Общие настройки AutoCAD</li> <li>• Создание профиля</li> <li>• Ключи запуска AutoCAD</li> </ul>
2	<b>Внедрение единых правил оформления чертежей</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Разработка и внедрение единых правил создания и оформления чертежей</li> <li>• Разработка и настройка единых шаблонов и стилей</li> </ul>
3	<b>Настройка файла шаблона</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Файл шаблона</li> <li>• Стили чертежа</li> <li>• Стандартизация структуры слоев</li> <li>• Фильтры слоев, снимки слоев</li> <li>• Стандартизация аннотирования.</li> </ul>
4	<b>Формы</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Создание форм</li> <li>• Компилирование форм</li> </ul>
5	<b>Типы линий</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Типы линий</li> <li>• Создание собственных типов линий</li> </ul>
6	<b>Дополнительные возможности модулей AutoCAD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Инструменты Express Tools</li> </ul>
7	<b>Принципы формирования библиотек блоков и инструментальные палитры</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Пользовательские палитры инструментов</li> <li>• Создание, распространение, синхронизация</li> <li>• Работа с блоками. Формирование библиотек блоков</li> </ul>
8	<b>Штриховки</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Основы создания пользовательских штриховок</li> <li>• Организация доступа к пользовательским штриховкам</li> </ul>
9	<b>Технический нормоконтроль</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Работа со стандартами чертежей</li> <li>• Нормоконтроль чертежей</li> </ul>

№	Наименование темы
10	<b>Основные принципы коллективной работы в AutoCAD</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Принципы коллективной работы при помощи внешних ссылок</li><li>• Принципы коллективной работы с использованием подшивок</li></ul>
11	<b>Правила организации документооборота на предприятии</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Правила организации документооборота при помощи подшивок</li></ul>
12	<b>Инструменты для настройки интерфейса</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Настройка интерфейса при помощи инструментов адаптации</li><li>• Настройка ленты</li><li>• Подгрузка пользовательских файлов адаптации</li></ul>