



Программа курса «Быстрый старт» на основе программного комплекса ИНТЕРМЕХ®

Продолжительность курса:	5 дней	Код курса:	AS05M29
Назначение курса:	<p>Курс «Быстрый старт» предназначен для подробного ознакомления с возможностями системы АСТПП на основе программных продуктов «ИНТЕРМЕХ» руководителей и сотрудников предприятий для целей:</p> <ul style="list-style-type: none">• Дальнейшего самостоятельного изучения программных продуктов• Обоснованного выбора программных продуктов для автоматизации технической подготовки производства на предприятии и снятия вопросов по поводу возможностей системы ИНТЕРМЕХ®		
Кто обучается:	<p>Курс предназначен для руководителей и ключевых специалистов инженерно-технических служб предприятия, а также может быть рекомендован специалистам ряда других направлений.</p>		
Что будут уметь успешно закончившие курс:	<p>После изучения курса обучающиеся смогут:</p> <ul style="list-style-type: none">• ориентироваться в составе и назначении программных продуктов «ИНТЕРМЕХ»• понимать логику работы и взаимодействия программных продуктов «ИНТЕРМЕХ» между собой и с другими системами• успешно провести опытную эксплуатацию и тестирование программных продуктов «ИНТЕРМЕХ» на предприятии.		

График курса	Тема	Содержание темы	График курса	Тема	Содержание темы
1 День	Система SEARCH™	<ul style="list-style-type: none"> Общее знакомство с основными группами программного комплекса НПП «ИНТЕРМЕХ» и их назначением. Начало работы в ИНТЕРМЕХ® SEARCH™ Архивы, их виды и назначение. Документы, их виды и операции с ними. Механизмы поиска документов. Объекты, их назначение, режимы работы с ними. Групповая работа. Электронный документооборот. Виды и методика утверждения документов. Извещения об изменении. Работа с версиями. Внесение замечаний в документы. 	3 День	Система CADMECH™ 3D**	<ul style="list-style-type: none"> Интерфейс CADMECH™ 3D Способы проектирования в CADMECH™ 3D Связь с SEARCH™, PDMBrowser™ Создание параметрических библиотечных элементов 3D и использование их Структура слайдовых меню Модуль Shaft 3D™ в среде CADMECH™ 3D Связь с IMBASE™, генерация стандартных изделий. Создание и вставка параметрических и крепежных изделий Оформление плоских чертежных видов Связь со спецификацией (совместная работа систем AVS™ и CADMECH™ 3D). Сохранение целостности проекта Групповая работа над проектом Настройка системы CADMECH™ 3D
	Система IMBASE™	<ul style="list-style-type: none"> Начало работы в IMBASE™; Каталоги, создание и описание структуры полей; Структура вложенных папок; Таблицы, структура полей таблиц; Наполнение таблиц, представление данных; Поиск данных в IMBASE™, виды поиска; 		4 День	Система TECHCARD™
2 День	Система AVS™	<ul style="list-style-type: none"> Интерфейс AVS™. Документы, генерируемые и редактируемые при помощи AVS™. Основные понятия AVS™. Работа в модуле по автоматизации процесса создания спецификаций. Ведомости, автоматизированные сбор ведомостей Взаимодействие CADMECH 2D™, SEARCH™, IMBASE™. Настройки AVS™. 	5 День		Настройка базы данных (TECHCFG)
	Система CADMECH™ 2D*	<ul style="list-style-type: none"> Назначение конструкторских модулей Интерфейс CADMECH™ 2D Идеология проектирования деталей и сборок Методы проектирования Управление элементами сборочного чертежа Понятие о средствах базовой 2D CAD-системы и средствах CADMECH™ 2D Средства CADMECH™ 2D Панели элементов и их использование Панели отрисовки, редактирования Оформление, образмеривание Приложения CADMECH™ 2D. Параметризация в CADMECH™ 2D. Настройка системы CADMECH™ 2D. 		Экспертная система (TECHEXP)	<ul style="list-style-type: none"> Общие принципы работы Работа с формулами и таблицами
					Редактор бланков

* CADMECH™ 2D – общее название для программных продуктов CADMECH™ (на базе Autodesk® AutoCAD™) и CADMECH BricsCAD™, предназначенных для 2D-проектирования КД

** CADMECH™ 3D – общее название для программных продуктов CADMECH Inventor™, CADMECH SW™, CADMECH UG™, CADMECH SE™, CADMECH ProE™ предназначенных для 3D-проектирования КД