



Программа курса «Конструктор 2D – эксперт (на базе BricsCAD)»

Продолжительность курса:	5 дней	Код курса:	AS01E0505REV1
Назначение курса:	Курс является завершающим при подготовке конструктора 2D и ставит задачей детальное рассмотрение идеологии всей системы «ИНТЕРМЕХ», с акцентом на конструкторские модули, получение специальных навыков нетривиального использования и настройки системы.		
Кто обучается:	Курс предназначен для инженерно-технического персонала заводов (специальностей инженер – конструктор ОГТ, ОГК), прошедших курс «Конструктор 2D-пользователь (на базе BricsCAD)». Данные навыки полезны специалистам из группы внедрения в ходе реализации проекта построения системы управления инженерными данными на предприятии.		
Требования к обучающимся:	Слушатели должны иметь высокие профессиональные навыки по специальности, успешно закончить курс «Конструктор 2D-пользователь (на базе AutoCAD)», крайне желательно так же, чтобы пользователи успели поработать в системе на собственном предприятии после прохождения курса «Конструктор 2D-пользователь (на базе BricsCAD)», для того, чтобы накопить вопросы. Рекомендуемый срок самостоятельной ежедневной работы - от 2-х недель до 2-х месяцев.		
Что будут уметь успешно закончившие курс:	<p>Успешно окончившие курс, будут свободно ориентироваться в идеологии 2D проектирования на базе ПО BricsCAD и ИНТЕРМЕХ, уметь администрировать модули системы:</p> <ul style="list-style-type: none">• Детально настраивать и администрировать конструкторские модули ИНТЕРМЕХ.• Использовать систему для решения нетривиальных задач конструирования.• Отыскивать и помогать исправлять ошибки пользователей конструкторской части системы;• Накапливать и передавать свой опыт и знания, приобретенные за время обучения и самостоятельной работы, другим работникам предприятия, грамотно формулировать запросы в службы техподдержки компаний «АТЛАС» или «ИНТЕРМЕХ»		

График курса	Наименование темы	Содержание темы
1 День	Системы SEARCH, CADMECH, AVS	<ul style="list-style-type: none"> • Введение. • Детальная настройка систем ИНТЕРМЕХ CADMECH, AVS и администрирование на уровне конструкторских модулей. • Ответы на вопросы, возникшие в процессе работы слушателей курса в системе на предприятии. • Практические занятия и выполнение упражнений.
2 День		<ul style="list-style-type: none"> • Сложные аспекты технологии проектирования конструкторской документации (КД) в 2D • Управление изменениями в КД и поддержка актуальности конструкторских данных • Ответы на вопросы, возникшие в процессе работы слушателей курса в системе на предприятии. • Практические занятия и выполнение упражнений.
3 День		<ul style="list-style-type: none"> • Нетривиальные и узкоспециальные задачи проектирования КД, методы их решения в системах ИНТЕРМЕХ CADMECH, SEARCH, AVS. • Ответы на вопросы, возникшие в процессе работы слушателей курса в системе на предприятии. • Практические занятия и выполнение упражнений.
4 День		<ul style="list-style-type: none"> • Методика масштабирования конструкторских модулей ИНТЕРМЕХ специалистами группы внедрения предприятия, организация внутренних курсов для всех специалистов конструкторских служб предприятия. • Ответы на вопросы, возникшие в процессе работы в системе на предприятии. • Практические занятия и выполнение упражнений.
5 День		<ul style="list-style-type: none"> • Практические занятия и выполнение упражнений. • Итоговое тестирование.