

# Программа курса «Конструктор 2D – эксперт (на базе Bricsys® BricsCAD™)»

<i>Продолжительность курса:</i>	3 дня	<i>Код курса:</i>	AS01E0505REV2
<i>Назначение курса:</i>	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.		
<i>Кто обучается:</i>	Курс предназначен для инженерно-технического персонала заводов (специальностей инженер – конструктор ОГТ, ОГК), прошедших курс «Конструктор 2D-пользователь (на базе Bricsys® BricsCAD™)». Данные навыки полезны специалистам из группы внедрения в ходе реализации проекта построения системы управления инженерными данными на предприятии. Возможен пересмотр программы под конкретного заказчика.		
<i>Требования к обучающимся:</i>	Слушатели должны иметь высокие профессиональные навыки по специальности, успешно закончить курс «Конструктор 2D-пользователь (на базе Bricsys® BricsCAD™)», крайне желательно так же, чтобы пользователи успели поработать в системе на собственном предприятии после прохождения курса «Конструктор 2D-пользователь (на базе Bricsys® BricsCAD™)», для того, чтобы накопить вопросы. Рекомендуемый срок самостоятельной ежедневной работы - от 2-х недель до 2-х месяцев.		
<i>Что будут уметь успешно закончившие курс:</i>	Успешно окончившие курс, будут свободно ориентироваться в идеологии 2D проектирования на базе ПО Bricsys® BricsCAD™ и «ИНТЕРМЕХ», уметь администрировать модули системы: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Детально настраивать и администрировать конструкторские модули «ИНТЕРМЕХ».</li> <li>• Использовать систему для решения нетривиальных задач конструирования.</li> <li>• Отыскивать и помогать исправлять ошибки пользователей конструкторской части системы;</li> <li>• 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»</li> </ul>		

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