

Hexagon и *AspenTech* объявляют о переходе сотрудничества на новый этап с целью ускорить цифровую трансформацию в перерабатывающих отраслях

25 июня 2019 года *Hexagon PPM* (hexagon.com), ведущий мировой поставщик инженерного ПО для проектирования, строительства и эксплуатации заводов, кораблей и морских объектов, и компания *Aspen Technology, Inc.* (www.aspentech.com), разрабатывающая программное обеспечение для оптимизации использования производственных активов, объявили о переходе их сотрудничества на новый этап. Сотрудничество будет основываться на меморандуме о взаимопонимании (MoU), который более тесно связывает концептуальное базовое инженерное проектирование и решения для оценки стоимости от *AspenTech* с обширными возможностями инженерного программного комплекса от *Hexagon PPM*. Общей целью является ускорение перехода от обычного документооборота к цифровым рабочим процессам и поддержка полностью ориентированных на данные процессов, эффективных на протяжении всего жизненного цикла промышленного объекта.

AspenTech и *Hexagon PPM* позиционируют себя как первые компании на рынке, представившие программные комплексы с возможностями полностью цифрового инженерного проектирования и эксплуатации с интегрированной экономической оценкой, и выражают намерение помочь клиентам лучше управлять финансовыми рисками при ведении сложных проектов, что сегодня является серьезной проблемой для многих предприятий. Объединение возможностей *AspenTech* и *Hexagon PPM* позволит заказчикам ускорить цифровую трансформацию и внедрить лучшие в своём классе интегрированные решения от двух ведущих поставщиков ПО.

Работая вместе, *AspenTech* и *Hexagon PPM* могут обеспечить в своих решениях более полный подход к концепции “цифрового двойника”, охватывая как инфраструктуру промышленного объекта, так и химические производственные процессы, происходящие в рамках этой физической инфраструктуры. Это позволит заказчикам принимать наиболее эффективные решения, которые максимизируют производительность, качество продукции и продолжительность безотказной работы.



Компаниям-операторам сочетание программного обеспечения *AspenTech* для объемного и календарного планирования и повышения надежности производственных процессов с опытом *Hexagon PPM* в сфере глубокого инженерного проектирования промышленных объектов упростит

использование инженерных моделей в ходе производственных операций, позволит максимизировать рентабельность производства и лучше реагировать на изменения рыночных условий.

О новом уровне сотрудничества было объявлено во время основного выступления Маттиаса Стенберга (*Mattias Stenberg*), президента *Hexagon PPM*, на конференции *HxGN LIVE 2019* в Лас-Вегасе, посвященной цифровым решениям *Hexagon*, к которому присоединился Антонио Пьетри (*Antonio Pietri*), президент и главный исполнительный директор *Aspen Technology*.

“Такое сотрудничество позволит нашим клиентам более гибко выбирать решения от ведущих на рынке поставщиков ПО на протяжении всего жизненного цикла производства, от этапа инженерного проектирования до систем, обеспечивающих и поддерживающих работу завода. Инженерно-строительные компании (EPC) и владельцы-операторы промышленных предприятий смогут ускорить цифровую трансформацию производства – с полной уверенностью в том, что они опираются на лучшие в своём классе решения”, – отметил *Antonio Pietri*.

“Основываясь на нашем опыте и взаимодействии с общими клиентами, мы испытываем уверенность, что имеется потенциал для повышения эффективности как инженерного проектирования, так и производственных операций. Согласование затрат по проекту с принятием решений на ранних стадиях инженерного проектирования снижает бюджетные и плановые риски. На более поздних этапах сочетание прогностического технического обслуживания и расширенного контроля производственных операций с нашими решениями по управлению данными приводит к созданию высококачественных установок, которые будут эффективно работать в течение всего жизненного цикла производства”, – сказал *Mattias Stenberg*.

Клиенты поддерживают эту инициативу. Как отметил *Arturo Bellezza*, менеджер по инженерному проектированию в крупнейшей итальянской нефтегазовой компании *Eni*, их компания с интересом смотрит на новый уровень сотрудничества *Hexagon* и *AspenTech* и надеется, что прямая интеграция таких направлений, как моделирование производственных процессов, 3D-модели и промышленные операции, позволит сделать важный шаг вперед на пути к цифровой трансформации отрасли. 📺