

Визит в компанию Festo президента Европейской комиссии Мануэля Баррозу
Укрепление стран Евросоюза в сфере инноваций, технологий, образования и знаний

В четверг, 20 января 2011 г., в рамках визита президента Европейской комиссии Хосе Мануэля Баррозу в федеральную землю Германии Баден-Вюртемберг президент и комиссар Евросоюза Гюнтер Эттингер посетили компанию Festo AG в г. Эсслинген-на-Неккаре, Германия. Целью визита являлось изучение факторов успеха в укреплении конкурентоспособности Евросоюза и обеспечении устойчивого экономического роста. К ним относятся глобальные концепции Festo Didactic в области технического образования, передовые концепции автоматизации производства для заводов нового поколения и совершенно новые подходы в области эффективности использования энергоресурсов на основе бионики. Основные направления исследований Евросоюза и их внедрение в частно-государственных партнерствах и межкорпоративных сетях становятся все более решающими факторами устойчивого экономического роста.

Глобальная проблема: обеспечение конкурентоспособности стран

«В дальнейшем успешно конкурировать будут только те, кто инвестирует в будущее сегодня. Это относится к компаниям и зонам экономического развития, таким как Евросоюз», – отметил д-р Эберхард Вайт, председатель Совета правления компании Festo AG. Он отметил, что эффективные и продуктивные подходы, а также зачастую совершенно новые производственные технологии являются необходимым условием успешного внедрения результатов новых исследований и ключевых технологий, таких как биотехнологии, на рынке Евросоюза. «При помощи передовых технологий мы стремимся обеспечить более высокую производительность и достичь успеха вместе с нашими ведущими заказчиками», – пояснил д-р Вайт.

Компания Festo обеспечивает достижение данной цели за счет ноу-хау, разработанных в результате поставки технологий автоматизации для более чем 200 промышленных секторов, включая узкоспециализированные региональные производства в ряде государств Евросоюза – например, производство пробковых изделий в Португалии. Компания Festo оказывает своим заказчикам помощь в соблюдении требований к эксплуатации оборудования, а также стандартов в области безопасности и качества. Только идеальное сочетание технических решений, экспертизы в области консалтинга, услуг и программ обучения может служить гарантией оптимального построения сети заказчиков. Это позволяет обеспечить идеальную интеграцию решений концепции оборудования и производственного цикла заказчиков на базе различных производств в рамках Евросоюза и по всему миру.

«Наша продукция и решения позволяют заказчикам сократить затраты и повысить эффективность их оборудования. Наша задача – обеспечить для наших заказчиков упрощение и ускорение технологических процессов, а также повышение их безопасности в Германии, Европе и по всему миру. Мы предлагаем возможности для повышения производительности и способствуем усилению конкурентоспособности компаний и зон экономического развития», – добавил д-р Ансгар Кривет, член Совета правления по продажам в Европе и регионах.

Пресс-релиз

Выпуск
CC 02/11

Дата
20 января 2011 г.

Код
CC/DRHF

Организационно-правовая форма:
Командитное товарищество
Юридический адрес: Эсслинген-на-Неккаре
Судебный реестр г. Штутгарта
COR 211583
Номер НДС:
DE 145 339 206

Генеральный партнер:
Акционерное общество
Festo Management
Юридический адрес: Вена/Австрия
Коммерческий судебный реестр:
Арбитражный суд Вены
COR FN 303027 d
Совет директоров:
Альфред Гольц
Д-р Клаус Хессен
Д-р Ансгар Кривет
Микаэль Меллекен
Д-р Эберхард Вайт (председатель)
Председатель Наблюдательного совета:
д-р Кристоф Вайс

Festo AG & Co. KG

П/я
73726 Эсслинген
Тел.: + 49 711 347-1873
drhf@de.festo.com
www.festo.com
Ruiter Straße 82
73734 Эсслинген

Образование – залог успеха в будущем

Конкурентоспособность, инновационность, знания и обучение тесно взаимосвязаны в компании. По мере роста глобализации они станут ключевыми факторами достижения высокого уровня производства в XXI веке. Образование и обучение служат фундаментом, опираясь на который общество достигает устойчивого развития. Они обеспечивают благополучие, процветание и наличие рабочих мест во все более ужесточающихся условиях внешней среды. Образование и обучение служат залогом международного успеха для нынешнего и последующих поколений.

Для обеспечения устойчивого роста ведущим промышленным компаниям необходимо совершать качественные скачки в сфере техники и технологий. Усиление своих технических преимуществ стало для многих компаний главным приоритетом. Необходимы инновационные решения, обеспечивающие непрерывную адаптацию навыков и умений к растущему спросу на технический прогресс и глобализацию. Основной задачей государств, компаний и образовательных учреждений является завоевание лидирующей позиции в области накопления знаний путем осуществления устойчивых инвестиций в образование. В частности, речь идет о Евросоюзе как зоне экономического развития.

«Мероприятия в области образования и обучения также требуют от компаний постоянной инициативности. Компания Festo располагает экспертизой в более чем 200 секторах для осуществления обучения квалифицированного персонала. Компании и университеты по всему миру используют современные решения по обучению с передовыми практическими компонентами для усиления своей конкурентоспособности. Они знают, что инновации и продуктивность начинаются с обучения», – подчеркнул д-р Теодор Нихаус, управляющий директор Festo Didactic, добавив: «Нам следует иметь комплексный подход к производственному процессу. Просто изучать характеристики продуктов и оборудования теперь уже недостаточно. Реальный рост производительности может быть обеспечен только при условии изучения организационной экспертизы и умений персонала. Нам необходимо дать ответы по трем направлениям: персонал, технологии и организация. В этом отношении обучающие системы и консалтинговые услуги, предлагаемые Festo Didactic, являются основополагающими».

Термин «Комбинированные решения по обучению» обозначает передачу под заказ передовых знаний, основанных на широком разнообразии форматов: от модульных обучающих систем, имитирующих промышленные заводы, до программного обеспечения, электронного обучения, обучения на базе сети Интернет, семинаров на местах и специализированной литературы. Только правильное сочетание данных инструментов обеспечивает эффективность обучения. Около 42 000 заказчиков ежегодно проходят обучение на семинарах или в собственных учебных центрах Festo в 176 странах по всему миру.

Компания Festo вносит свой вклад в общество в сфере Корпоративной образовательной ответственности (CER). К нему относится глобальная передача технологического ноу-хау в сотрудничестве с GTZ (Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit GmbH) и CDG (Carl Duisberg Gesellschaft e.V.), а также университетами и местными образовательными учреждениями. В рамках Образовательного фонда Festo и участия в европейских (EuroSkills) и международных (WorldSkills) профессиональных чемпионатах по мехатронике и мобильной робототехнике, а также многих других международных, национальных и

региональных проектах, компания Festo стимулирует развитие технического мастерства среди молодежи, поддерживает международные стандарты обучения и поощряет выдающиеся технические достижения.

Укрепление зон Евросоюза за счет успехов в научных исследованиях

«Основу нашего устойчивого глобального успеха формируют значительные инвестиции в научные исследования и разработки и концепции будущего. Несмотря на экономический кризис, компания Festo достигла рекордного показателя по инвестициям в научные исследования и разработки – 9,5 % с 2009 г. Основными направлениями наших научных исследований и разработок являются взаимодействие человека и механизмов, эффективность использования энергоресурсов, удобство эксплуатации, эксплуатационная готовность оборудования и надежность технологических процессов», – пояснил д-р Вайт. В настоящее время более 700 научных сотрудников занимаются долгосрочными проектами по разработке новой продукции, а также специальными проектами под заказ. Тем самым компания стремится завоевать лидерство в глобальной конкуренции в сфере производственных технологий. «Вручение высшей награды (технологического “Оскара”) Deutscher Zukunftspreis (премия “Будущее Германии”) в 2010 г. за наше Устройство гибкого и плавного перемещения явилось ярким подтверждением действенности нашей стратегии», – подчеркнул д-р Вайт. Все большее значение приобретает также межкорпоративное сотрудничество в сетях и кластерах.

Д-р Питер Пост, начальник Отдела по научным исследованиям Festo и представитель Manufacture Europe, также отметил в этой связи важность программы Евросоюза Manufacture. «В рамках программы European Manufacture компания Festo занимается разработкой концепций прикладного значения в области производственных технологий будущего. Отрасль машиностроения обеспечивает наибольшее количество рабочих мест в Европе и является гарантом роста и процветания Евросоюза. Мы можем преодолеть проблемы будущего только в том случае, если будем вносить достаточные средства на проведение научных исследований в данном секторе и если компании будут взаимодействовать между собой в общемировом масштабе», – пояснил он.

Устойчивый рост и инновации в области энергосбережения

«Компания Festo придает огромное значение защите окружающей среды и эффективности использования энергоресурсов. Повышение продуктивности, снижение затрат и эффективность использования энергоресурсов являются решающими факторами эффективности автоматизации – как для нас, так и для наших заказчиков по всему миру», – сказал д-р Вайт.

Технологический сектор серьезно пострадал в результате экономического кризиса 2009 г. В это время сильно обострились экономические, технологические и экологические проблемы. Однако в результате кризиса также подтвердился один факт: способностью конкурировать на рынке и выступать в качестве партнера в отношении своих заказчиков, а также внешней среды, обладают только те компании, которые действуют слаженно и организованно.

Семейная компания Festo использует целостный подход. Она несет глобальную и локальную ответственность за свои действия и стремится при помощи новых

технологий, знаний и образования обеспечить сохранение ресурсов и повышение качества жизни везде, где бы она ни осуществляла свою деятельность.

«Целью наших исследований является обеспечение более высокой безопасности, экологичности и эффективности производственных процессов на собственных производствах и промышленных объектах наших заказчиков.

Благодаря нашему многолетнему опыту в области производственных процессов и продуктов нам удалось стать первопроходцами в сфере технологий автоматизации. Именно так нас и воспринимает широкая общественность. Особенно это касается бионики – отрасли, в которой биологические принципы перенесены на технологии. Природа служит кладезем совершенно новых подходов к достижению более высокой производительности при экономии энергоресурсов. В рамках нашей программы Bionic Learning Network мы создали платформу для энергосберегающих приводных систем будущего.

Мы стремимся задать новые стандарты в отношении энергосбережения и экологичного производства. Например, разработанные нами Услуги по энергосбережению позволяют компаниям обеспечить экономию до двух третей сжатого воздуха, потребляемого ими в процессе производства. Получение в 2009 г. Премии по технологиям окружающей среды за наши Услуги по энергосбережению, а также высокий спрос наших заказчиков на энергосберегающие решения свидетельствуют о том, что мы движемся в правильном направлении. Кроме того, международная Премия по энергосбережению, полученная нами в 2008 г. на выставке в Ганновере, служит для нас дополнительной мотивацией по расширению наших основных фондов и промышленных объектов, а также совершенствованию производственных методов», – добавил д-р Вайт.

Компания Festo AG

Компания Festo является ведущим международным поставщиком технологий автоматизации. Благодаря своим инновациям и экспертизе в области решения задач по пневматическим и электрическим системам автоматизации компания завоевала лидирующее положение в данном секторе.

Инновационность компании Festo подтверждается ежегодным выводом на рынок около 100 новых продуктов, а также долей инвестиций в научные исследования и разработки 9,5 % и наличием 2 900 патентов по всему миру. Ее новый подход к разработке продуктов на основе бионики и биомехатроники в рамках программы Bionic Learning Network отличается особой новизной и актуальностью в сфере технологий автоматизации.

Перейдите по ссылке: [Фото пресс-службы Festo CC_02_11_Barroso_1.tif](#)



Подпись: Визит в компанию Festo президента Европейской комиссии Хосе Мануэля Баррозу.
Слева направо: проф. д-р Вольфганг Райнхард, министр по федеральным, европейским и международным делам; д-р Ульрих Штолль, вице-председатель Наблюдательного совета Festo AG; Комиссар Евросоюза Гюнтер Эттингер; президент Европейской комиссии Хосе Мануэль Баррозу; д-р Эберхард Вайт, председатель Совета правления Festo AG.

Перейдите по ссылке: [Фото пресс-службы Festo CC_02_11_Barroso_2.tif](#)



Подпись: Слева направо: комиссар Евросоюза Гюнтер Эттингер; президент Европейской комиссии Хосе Мануэль Баррозу; д-р Эберхард Вайт, председатель Совета правления Festo AG.

Перейдите по ссылке: [Фото пресс-службы Festo CC_02_11_Barroso_3.tif](#)



Подпись: Справа налево: проф. д-р Вольфганг Райнхард, министр по федеральным, европейским и международным делам; комиссар Евросоюза Гюнтер Эттингер; д-р Эберхард Вайт, председатель Совета правления Festo AG; президент Европейской комиссии Хосе Мануэль Баррозу; д-р Ульрих Штолль, вице-председатель Наблюдательного совета Festo AG; Курт-Микаэль Штолль, вице-председатель Наблюдательного совета Festo AG; д-р Хайнрих Фронтцек, начальник отдела корпоративной коммуникации Festo AG.
На втором плане: устройство гибкого и плавного перемещения (Festo).