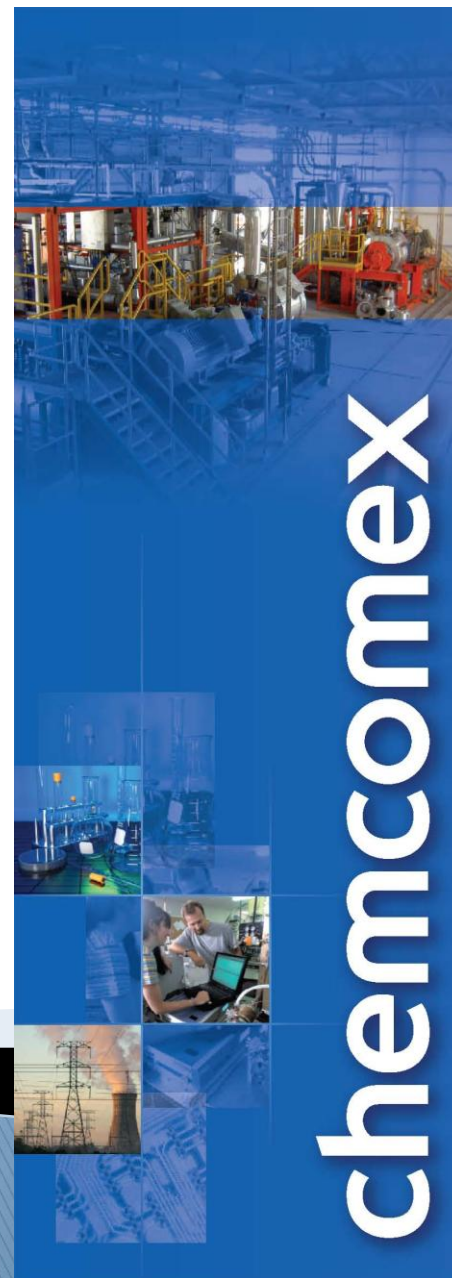


КОНСОРЦИУМ СНЕМСОМЕХ (ХЭМКОМЭКС)

Презентация, продукция,
направления деятельности

Прага, октябрь 2011
Инж. Марцел Рыхлик,
председатель наблюдательного совета
rychlik@chemcomex.cz





chemcomex

**Фирмы группы CHEMCOMEX
являются известными чешскими
изготовителями и поставщиками
оборудования и систем для
ядерной и классической
энергетики, медицинской
радиотерапии и отраслей
промышленности, использующих
ионизирующее излучение**

CHEMCOMEX Group

chemcomex

CHEMCOMEX Praha, a.s.

(основана в 1989 г.)



VF, a.s.

(основана в 1992 г.)



UJP Praha, a.s.

(основана в 1966 г.)

400 сотрудников

Оборот: 1 200 млн. крон (ок. 50 млн. EUR)

Прибыль: 130 млн. крон (5.3 млн. EUR)

Активы, всего: 1 320 млн. крон (54 млн. EUR)

СЕРТИФИКАЦИЯ

- ▶ ISO 9001:2008 Менеджмент качества
- ▶ ISO 14001:2004 Экологический менеджмент
- ▶ ISO 3834-2:2006 Качество сварочных работ
- ▶ OHSAS 18001:2007 Безопасность и гигиена труда
- ▶ PED 97/23/ES Оборудование под давлением
- ▶ ISO 13485:2003 Производство мед. техники
- ▶ IEC 17025:2005 Испытательная и калибрационная лаборатория
- ▶ ISO 27001:2006 Безопасность информации
- ▶ Национальная авторизация Госкомитета ядерной безопасности и Чешского метрологического института

ПРОДУКЦИЯ

- ▶ Производство измерительного оборудования и комплексных систем радиационного контроля
- ▶ Производство компонент трубопроводов и монтаж трубопроводных систем
- ▶ Производство оборудования для облучения и калибрации
- ▶ Производство систем переработки жидких радиоактивных отходов
- ▶ Производство рентгеновских симуляторов
- ▶ Комплексные поставки технологических подсистем переработки и дистрибуции технологической воды
- ▶ Материаловедение и экспертизы в области ядерного топлива

Радиационный контроль



Референции:

► Системы

- Чехия и Словакия
- Россия (Смоленская АЭС)
- Болгария (АЭС Козлодуй, Новый Ган)
- Армения, Пакистан, Индия



► Компоненты

- Чехия и Словакия
- Россия
- Великобритания
- Болгария, Румыния
- Польша, Украина
- Пакистан, Индия, Китай

ID	Description	Period	Unit	Time	Value	Status
1	Beam - Labzynt	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.797	0
2	Beam - technology	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.797	0
3	Sledovani pásmo 0m - ope...	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.797	0
4	Sledovani pásmo 0m	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.797	0
21	Sledovani pásmo 0m	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.713	0
22	Sledovani pásmo 0m - ope...	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.795	0
23	Sledovani pásmo +4.3m	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.713	0
24	Verikvni prostor	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.715	0
25	Beam - Labzynt	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.717	0
26	Beam - technology	60	µSv/h	1.6.2009 10 26	0.718	0



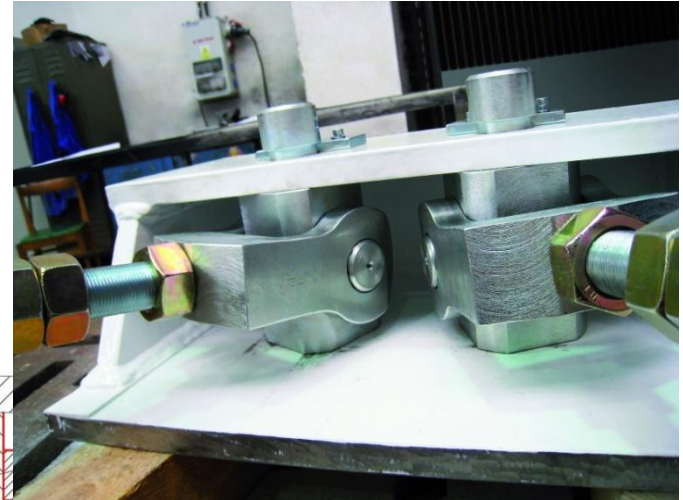
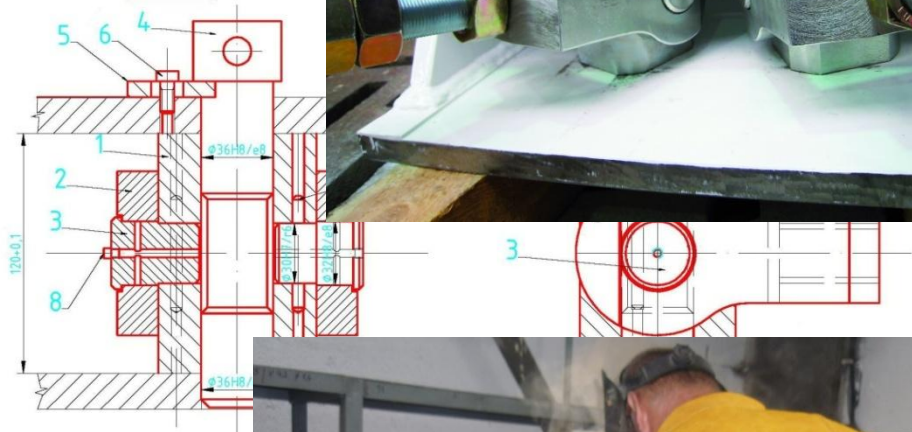
Трубопроводные системы

▶ Производство компонент трубопроводов

- Фланцы, переходники, тройники...
- Фиксационные элементы
- Угольники
- Полуфабрикаты

▶ Комплексные трубопроводные системы

- АЭС Моховце
- АЭС Дукованы
- АЭС Ясловске Богунице



Переработка отходов

- ▶ Системы фиксации жидких отходов, шламов и ионообменных смол в геополимерной матрице
- ▶ Системы фиксации жидких отходов и шламов в цементной матрице
- ▶ Комплексные линии разделки и сортировки материала
- ▶ Списание (decommissioning) и сопутствующее освобождение материала в окружающую среду
- ▶ Референции
 - ИЯИ, г. Реж-у-Праги, Чехия
 - Новый Ган, Болгария
 - Игналинская АЭС, Литва
 - АЭС Козлодуй, Болгария
 - АЭС Богунице, Словакия

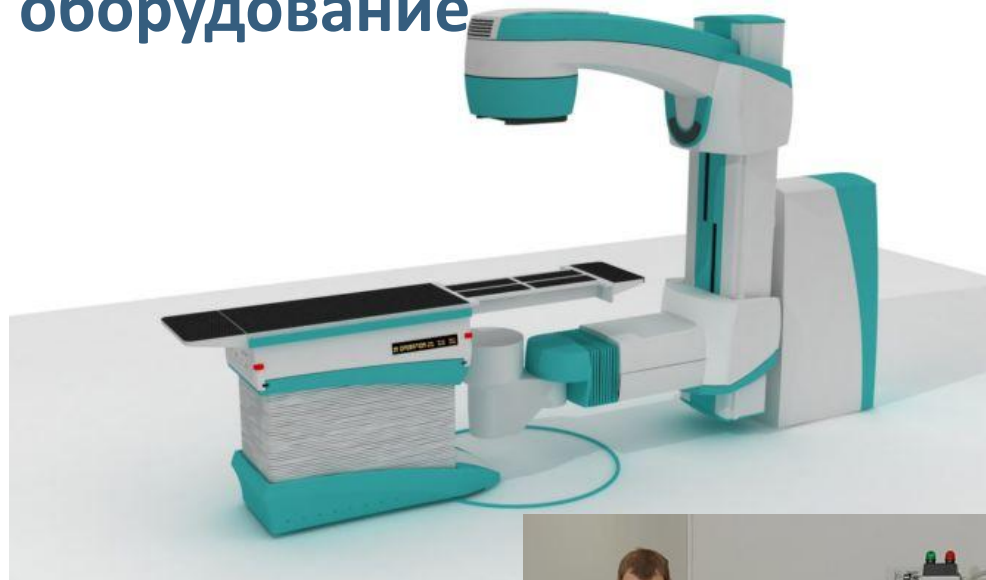


Облучатели



▶ Радиотерапевтическое оборудование

- Словакия
- Российская Федерация
- Украина, Молдавия
- Казахстан, Армения
- Грузия, Азербайджан
- Монголия
- Мексика, Куба
- Судан



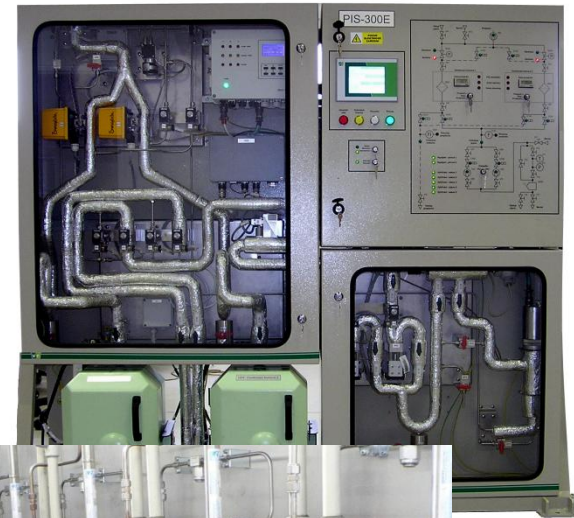
▶ Облучатели, калибрационное оборудование

- Российская Федерация
- Белоруссия, Азербайджан
- Индия
- Польша, Словакия



Системы отбора проб

- ▶ Изготовление и монтаж систем отбора проб для химического и радиационного контроля в режиме on-line
- ▶ Изготовление и монтаж систем послеаварийного отбора проб
- ▶ Референции
 - АЭС Моховце, Словакия
 - АЭС Ясловске Богунице, Словакия
 - АЭС Дукованы, Чехия
 - АЭС Темелин, Чехия
 - ТЭС и ТЭЦ в Чехии и Словакии



Референции - Россия и страны СНГ

- ▶ Система личной дозиметрии, мониторы контаминации лиц, система измерения внутренней контаминации, АЭС Метсамор, Армения
- ▶ Поставка автоматов выдачи личных дозиметров и мониторов контаминации мелких предметов на Смоленскую АЭС
- ▶ Поставка радиотерапевтических кобальтовых облучателей (Мурманск, Челябинск, Норильск, Липецк, Копейск, Благовещенск, Нижний Новгород)
- ▶ Мониторы аэрозолей и малая система мониторинга, Ровенская АЭС
- ▶ Спектрометрические мониторы бочек, Смоленская АЭС
- ▶ Europe AID - Модернизация систем химического мониторинга примарного и секундарного округов на Калининской АЭС)
- ▶ Калибрационная система с облучателем, Москва и Белоруссия
- ▶ Free Release Measurement facility (установка измерения радиоактивности отходов, выбрасываемых в окр. среду), Игналинская АЭС, Литва

Благодарю за внимание

Контакты консорциума CHEMCOMEX

Отакар Барта, CSc. председатель совета директоров	barta@chemcomex.cz
Мирослав Мртвы директор	mrtvy@chemcomex.cz
Карел Беднарж, PhD. директор - производство и услуги	bednar@chemcomex.cz
Иржи Малысак коммерческий директор	malysak@chemcomex.cz

www.chemcomex.cz

www.vf.cz

www.ujp.cz

