



МГТУ им. Н.Э. Баумана



Факультет
«Энергомашиностроение»

Образование через науку и бизнес

Проектирование авиационных и ракетных двигателей



Э1

Э3

Э8





Энергетическое машиностроение

Э2

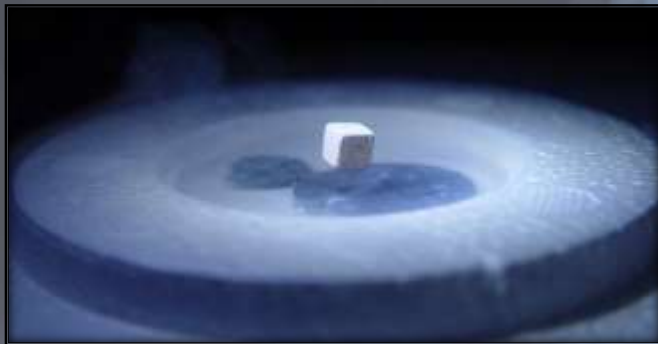
Э10



Специальные системы жизнеобеспечения

Холодильная и криогенная техника и системы жизнеобеспечения

Э4



Вакуумная и компрессорная техника

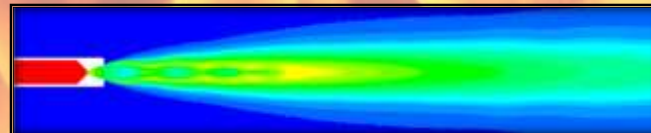
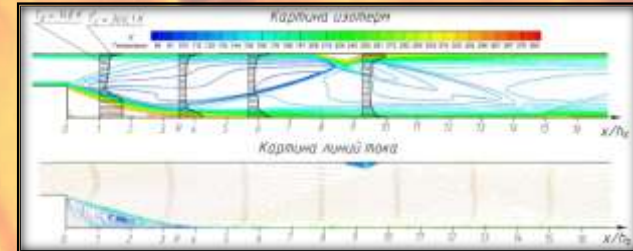
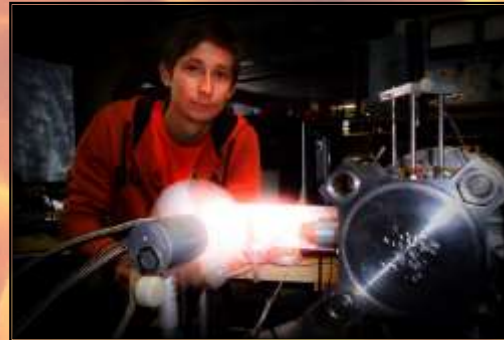
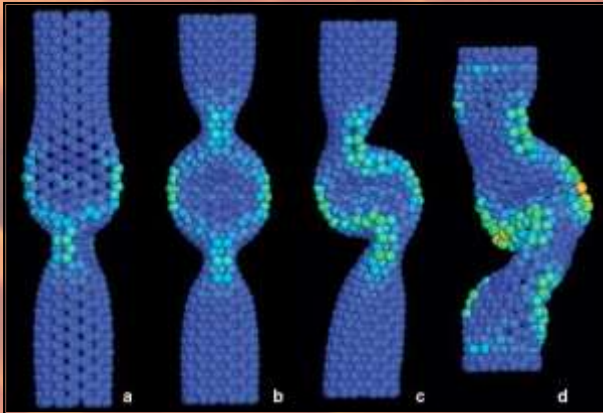
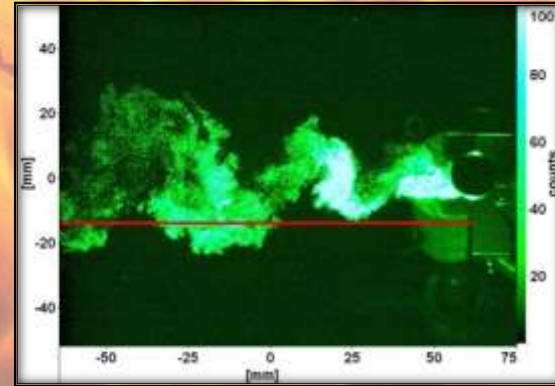
Э5

Технологические машины и оборудование
Проектирование технологических машин
и комплексов



Ядерная энергетика и теплофизика

Э6



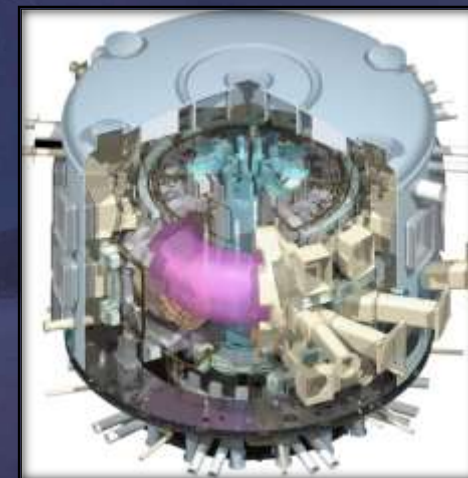
Ядерные реакторы и материалы



Высокотехнологические плазменные и энергетические установки



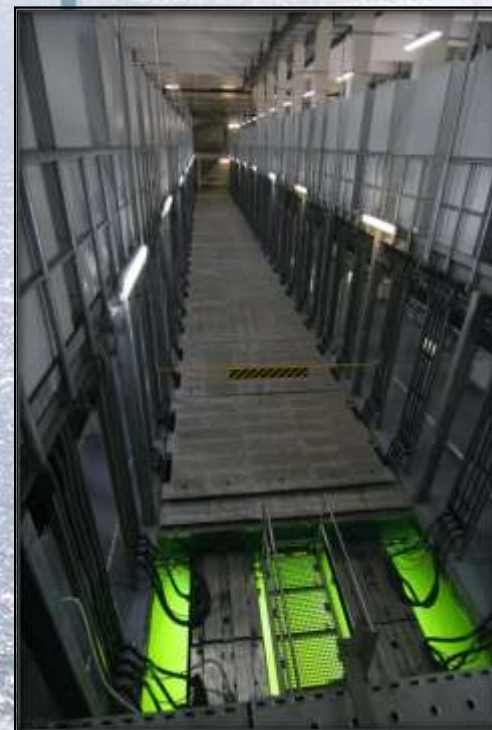
Э8



Техносферная безопасность

Э9

Занятия в Академии ГПС МЧС России





Образование через науку и бизнес

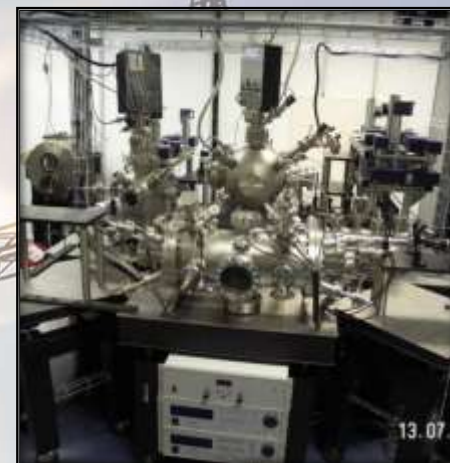
НУЦ «Криология»



Центр управления в
кризисных ситуациях (ЦУКС)
при кафедре ЭЭ



Учебно-научный центр
фотонной энергетики



НОЦ «Ионно-плазменные технологии»



Кафедра	Название кафедры	Шифр	Наименование	Квалификация	План приема	Проходной балл в 2015 г.
Э1	Ракетные двигатели	24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Специалист	51	238
Э2	Поршневые двигатели	13.03.03	Энергетическое машиностроение	Бакалавр	36	213
Э3	Газотурбинные и нетрадиционные установки	24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Специалист	38	238
Э4	Холодильная, криогенная техника, системы кондиционирования и жизнеобеспечения	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения	Специалист	24	224
		16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	Бакалавр	40	220
Э5	Вакуумная и компрессорная техника	15.03.02	Технологические машины и оборудование	Бакалавр	20	228
		15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов	Специалист	22	215
Э6	Теплофизика	14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика	Бакалавр	20	233
			Нанотеплофизика (платная)	Бакалавр	22	—————
Э7	Ядерные реакторы и установки	14.05.01	Ядерные реакторы и материалы	Специалист	42	235
Э8	Плазменные энергетические установки	16.03.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки	Бакалавр	22	230
		24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей	Специалист	22	223
Э9	Экология и промышленная безопасность	20.03.01	Техносферная безопасность	Бакалавр	44	215
			Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии и ресурсосбережение (платная)	Бакалавр	22	160
Э10	Гидромеханика, гидромашин и гидропневмоавтоматика	13.03.03	Энергетическое машиностроение	Бакалавр	40	216