

Universidad Técnica Estatal Bauman de Moscú

DEPARTAMENTOS Y ESPECIALIDADES

Código de Departamento	IU
Nombre	SISTEMAS DE INFORMATICA Y CONTROL
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
IU- 1	Sistemas de control automático para vehículos de vuelo
IU -2	Instrumentos y sistemas giroscópicos de orientación, navegación y estabilización
IU - 3	Sistemas de Información y Telecomunicaciones
IU - 4	Diseño y Tecnología de Equipos Electrónicos
IU - 5	Sistemas automáticos de procesamiento y control de información
IU -6	Sistemas informáticos, complejos y redes
IU -7	Software para Computadoras y Sistemas de Automatización
IU -9	Diseño y tecnología informática
Código de Departamento	FN
Nombre	CIENCIAS FUNDAMENTALES
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
FN -1	Matemáticas superiores
FN - 2	Matemáticas Aplicadas
FN - 3	Mecánica Teórica
FN - 4	Física
FN - 5	Química
FN -7	La Ingeniería Electrónica y la Electrónica Industrial
FN -11	Cálculo Matemáticas y Física Matemática
FN -12	Modelado Matemático
Código de Departamento	MT
Nombre	MATERIALES Y TECNOLOGÍA
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
MT-1	Corte de metales Máquinas Herramientas
MT-2	Técnicas de herramientas
MT-3	Tecnologías de la Ingeniería Mecánica
MT-4	Metrología e Intercambiabilidad
MT-5	Tecnologías lineales
MT-6	Tecnologías de Procesamiento por Presión

MT-7	Tecnologías de Soldadura y Diagnóstico
MT-8	Tecnología de materiales
MT-10	El equipo y las tecnologías Flatting Rinks
MT-11	Tecnologías Electrónicas en Ingeniería Mecánica
MT-12	Tecnologías Láser en Ingeniería Mecánica
MT-13	Tecnologías de Procesamiento de Materiales
Código de Departamento	SM
Nombre	INGENIERÍA MECÁNICA
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
SM -1	Vehículos Espaciales y Cohetes Portadores
SM -2	Sistemas Aeroespaciales
SM -3	Balística y Aerodinámica
SM -7	Robótica y Mecatrónica
SM -10	Vehículos de ruedas
SM -12	Tecnologías de Ingeniería Mecánica de Espacio-Rocket
SM -13	Diseños compuestos del espacio-cohete
Código de Departamento	mi
Nombre	INGENIERÍA DE LA ENERGÍA
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
E -1	Motores de cohetes
E -2	Motores de Pistón
E -3	Instalaciones de Turbinas de Gas y Instalaciones de Potencia No Convencionales
E -4	La refrigeración, técnicas criogénicas, aire central y soporte de vida
E -5	Las Técnicas de Vacío y Compresor
E- 6	Termofísica
E- 7	Reactores e instalaciones nucleares
E- 8	PlasmaPowerInstallations
E -9	Ecología y Seguridad Industrial
E -10	Hydromechanics, Hydromachines y Hydro-Pneumoautomatics
Código de Departamento	R K
Nombre	ROBÓTICA Y AUTOMATIZACIÓN COMPLEJA
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
R K-1	Dibujo de Ingeniería
R K-3	Bases de Diseño de Máquinas
R K-4	Lifting-, transporte-, Construcción Máquinas

R K-5	Mecánica Aplicada
R K-6	Sistemas de Diseño Automatizado
R K-9	Sistemas Informáticos de Fabricación Automatización
R K-10	Sistemas Robóticos
Código de Departamento	RL
Nombre	RADIOELECTRONICS Y LASER TECHNOLOG IES
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
RL - 1	Sistemas y dispositivos radioelectrónicos
RL -2	Sistemas láser y óptico-electrónicos
RL -3	Dispositivos ópticos y electrónicos para la investigación científica
RL -4	Bases Teóricas de la Electrotecnología
RL -6	Tecnologías de la Fabricación de Instrumentos
Código de Departamento	BMT
Nombre	BIOMEDIC AL TECHN ologies
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
BMT -1	Sistemas Técnicos Biomédicos
BMT -2	Medic-TechnicalInformationTechnologies
Código de Departamento	IBM
Nombre	INGENIERÍA DE NEGOCIOS Y GESTIÓN
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
IBM -1	La teoría económica
IBM -2	Economía y Organización de Fabricación
IBM -3	Logística Industrial
IBM -4	Gestión de la organización
IBM -5	Economía y Gestión en la Empresa para Sucursales
IBM -6	Actividades comerciales y de comercio exterior
Código de Departamento	JUR
Nombre	JURISPRUDENCIA
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
JUR	Jurisprudencia
Código de Departamento	SSH
Nombre	SOCIAL Y HUMANIDADES
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
SSH -4	Filosofía
Código de Departamento	L

Nombre	LINGÜÍSTICA
<i>Código del subdepartamento</i>	<i>Nombre del subdepartamento</i>
L -1	ruso
L -2	Lengua inglesa para las especialidades instrumentales
L -3	Lengua inglesa para especialidades de construcción de máquinas

Campo de estudios	Código OKSO
Ciencia forense	31003
Contra-inteligencia de ingeniería	90201
La seguridad informática	90301
Seguridad informativa de los sistemas automatizados	90303
Sistemas especiales de apoyo a la vida	141108
Plantas y materiales nucleares	141401
Diseño e ingeniería de instalaciones mecánicas	151701
Diseño, producción y operación de cohetes y sistemas auxiliares	160401
Diseño de motores de cohetes y aviones	160701
Sistemas de control de vehículos de vuelo	161101
Navegación y apoyo balístico de naves espaciales	161702
Fusibles y municiones	170100
Armas, armas de fuego y armamento de cohetes	170400
Transporte terrestre y máquinas tecnológicas	190109
Sistemas especiales de transporte	190110
Instrumentos y sistemas electrónicos y optoelectrónicos especiales	200401
Máquinas electrónicas de radio	210601

MAESTRIA

Campo de estudios	Código OKSO
administración	80200
Seguridad de información	90900
Máquinas avanzadas de plasma y energía	140600
Ingeniería de la Energía	141100
Sistemas de criogenia, aire acondicionado y soporte de vida	141200
Ciencia y tecnología de los materiales	150100
Construcción de maquinaria	150700
Tecnología y equipos para el procesamiento de máquinas	151000
Mecánica Aplicada	151600
Transporte terrestre y máquinas tecnológicas	190100
Ingeniería óptica	200400
Bioingeniería y sistemas biotecnológicos	201000
Electrónica y nanoelectrónica	210100
Diseño y tecnología electrónica	211000
Control en sistemas técnicos	220400
Mecanizado y automatización de la producción	220700
Robótica y mecatrónica	221000
Gestión de la industria de alta tecnología	222600
Ingeniería Física	223200
Informática y máquinas informáticas	230100
Sistemas y tecnología de la información	230400
Seguridad industrial	280700