

24 ДЕК 2018

Проректор МАИ

Козорез Д.А.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор МАИ

Д.А.Козорез

Год поступления: 2016/17

Направление: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль: 09.03.01.Б2 Автоматизированные системы обработки информации и управления

Выпуск. кафедра: МСиИТ

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 4 года 11 месяцев

[illegible]

Обеспечивающая кафедра	№ по порядку	Название дисциплины	Распределение по семестрам					Виды занятий в часах							
			Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	ЗЕ	Всего	Аудиторные занятия				Самостоятельная работа студентов	Часов за экзамен	
									Всего	из них					
										Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия, семинары			Контактная работа
		Блок 1 Дисциплины					216	8 104	662	236	132	138	156	6 542	900
		Гуманитарный, социальный и экономический цикл					34	1 552	132	60		44	28	1 312	108
		Базовая часть					17	612	70	34		22	14	434	108
ЭиУ	1	Физическая культура в профессиональной деятельности		1,2,3,4,5,6			2	72	24	24				48	
ЭиУ	2	Иностранный язык	2	1			8	288	24			14	10	228	36
ЭиУ	3	История	1				4	144	12	6		4	2	96	36
ЭиУ	4	Философия	4				3	108	10	4		4	2	62	36
		Вариативная часть					17	940	62	26		22	14	878	
ЭиУ	5	Основы психологии		6			2	72	8	2		4	2	64	
ЭиУ	6	Основы экономической теории		5			4	144	12	6		4	2	132	
ЭиУ	7	Правоведение		1			2	72	8	4		2	2	64	
ЭиУ	8	Социология		2			3	108	10	4		4	2	98	
ЭиУ	9	Культура речи		3			2	72	8	4		2	2	64	
		Элективные дисциплины					4	472	16	6		6	4	456	
ЭиУ	10	Физическая культура (спортивные секции)						328						328	
ЭиУ	11.1	Культурология		2			2	72	8	4		2	2	64	
ЭиУ	11.2	Деловые коммуникации		2			2	72	8	4		2	2	64	
МСИИТ	12.1	История профессии		1			2	72	8	2		4	2	64	
МСИИТ	12.2	Введение в специальность		1			2	72	8	2		4	2	64	
		Математический и естественно-научный цикл					58	2 088	188	52	28	52	56	1 612	288
		Базовая часть					23	828	66	18	8	20	20	654	108
МСИИТ	13	Математика 1	1,2				10	360	32	8		12	12	256	72
МСИИТ	14	Физика	3	2,4			10	360	24	6	8	4	6	300	36
ТПАД	15	Экология		5			3	108	10	4		4	2	98	
		Вариативная часть					35	1 260	122	34	20	32	36	958	180
МСИИТ	16	Информатика	2	1			8	288	24	8	8	4	4	228	36
МСИИТ	17	Математика 2	3,4				10	360	32	8		8	16	256	72
МСИИТ	18	Общая химия	3	2			6	216	24	6	12		6	156	36
МСИИТ	19	Спецглавы математики	4	3			8	288	32	8		16	8	220	36
		Элективные дисциплины					3	108	10	4		4	2	98	
МСИИТ	20.1	Математическая статистика		5			3	108	10	4		4	2	98	
МСИИТ	20.2	Концепции современного естествознания		5			3	108	10	4		4	2	98	
		Профессиональный цикл					124	4 464	342	124	104	42	72	3 618	504
		Базовая часть					53	1 908	164	52	52	30	30	1 492	252
МСИИТ	21	Алгоритмические языки и программирование	4	3		4	7	252	24	8	8	4	4	192	36
МСИИТ	22	Архитектура ЭВМ	7				6	216	18	4	8	4	2	162	36
МСИИТ	23	Базы данных	5			5	6	216	18	4	8	4	2	162	36
ТПАД	24	Безопасность жизнедеятельности		7			3	108	10	4		4	2	98	
ТАОМ	25	Инженерная и компьютерная графика		1,2			5	180	20	6	4	6	4	160	
МСИИТ	26	Метрология, стандартизация и сертификация	5				4	144	14	6	4	2	2	94	36
МСИИТ	27	Операционные системы	8				6	216	16	4	4	4	4	164	36
МСИИТ	28	Сети и телекоммуникации	7	6		7	8	288	22	8	8		6	230	36
МСИИТ	29	Электротехника и электроника	6	5		5,6	8	288	22	8	8	2	4	230	36
		Вариативная часть					71	2 556	178	72	52	12	42	2 126	252
МСИИТ	30	Методы и средства защиты компьютерной информации	7				5	180	12	6	4		2	132	36
МСИИТ	31	Микропроцессорные средства		6			3	108	8	2	4		2	100	
МСИИТ	32	Надежность, эргономика и качество АСОИУ	7				5	180	12	6	4		2	132	36
МСИИТ	33	Объектно-ориентированное программирование	9			9	6	216	16	6	4	2	4	164	36
ЭиУ	34	Производственный менеджмент		8			4	144	10	4		4	2	134	
МСИИТ	35	Сетевые технологии		8			4	144	10	4	4		2	134	

МСИИТ	36	Информационные технологии	8		8	6	216	16	6	4	2	4	164	36
МСИИТ	37	Теория принятия решений		9		6	216	16	6	4	2	4	200	
		Элективные дисциплины				32	1 152	78	32	24	2	20	966	108
МСИИТ	38.1	Системы реального времени		9		6	216	14	6	4		4	202	
МСИИТ	38.2	Автоматизированные системы управления технологическими процессами		9		6	216	14	6	4		4	202	
МСИИТ	39.1	Проектирование АСОИУ		10	10	8	288	20	8	8		4	268	
МСИИТ	39.2	Автоматизация учрежденческой деятельности		10	10	8	288	20	8	8		4	268	
МСИИТ	40.1	Технологии программирования	9		9	7	252	16	8	4		4	200	36
МСИИТ	40.2	Системное программное обеспечение	9		9	7	252	16	8	4		4	200	36
МСИИТ	41.1	Схемотехника	3			3	108	8	2	4		2	64	36
МСИИТ	41.2	Схемотехника цифровых вычислительных средств	3			3	108	8	2	4		2	64	36
МСИИТ	42.1	Авиационные материалы и технологии		10		2	72	6	2		2	2	66	
МСИИТ	42.2	Авиационное материаловедение		10		2	72	6	2		2	2	66	
МСИИТ	43.1	Теория информации	6			6	216	14	6	4		4	166	36
МСИИТ	43.2	Теория информации и кодирования	6			6	216	14	6	4		4	166	36
		Блок 2 Практики				15	540	150				150	390	
		Производственная практика				8	288	80				80	208	
МСИИТ		Производственная практика		8		4	144	40				40	104	
МСИИТ		Преддипломная практика		10		4	144	40				40	104	
		Учебная практика				7	252	70				70	182	
МСИИТ		Учебная практика		4,6		7	252	70				70	182	
		Блок 3 ГИА				9	324	25				25	299	
МСИИТ		Государственная итоговая аттестация (защита выпускной квалификационной работы)		10		9	324	25				25	299	
МСИИТ		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы		10		9	324	25				25	299	
		Итого				240	8 968	837	236	132	138	331	7 231	900

Начальник УМО ОД

Директор филиала

Зав. кафедрой