"Утверждаю"

Проректор МАИ

_____ Козорез Д.А.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

"МОСКОВСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)"

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

Год поступления: 2018/19
Направление: 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
Программа: 09.04.01.М10 Технологии интеграции процессов проектно-производственного контура в корпоративных информационных системах

Выпуск. кафедра: 316
Квалификация: Магистр
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2 года

Курс	Недели 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Теоретич. обучение	Экз. сессия	Практика	Дипломное проектир.	Каникулы	ВСЕГО
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	::	::	::	=	=	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	35	6			11	52
2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	::	::	::	=	=	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	///	///	///	///	///	=	=	=	=	=	=	=	=	=	33	3		6	10	52
Обозначения:	Теор. обучение .				Экзам. сессия ::								Практика X						Дипл. проект. ///						Каникулы =						Гос. экзамен Г						Теор.обуч. и распр.практика ..																68	9		6	21	104

Обеспечивающая кафедра	№ по порядку	Название дисциплины	Распределение по семестрам: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	ЗЕ	Виды занятий в часах: Всего	Аудиторные занятия: Всего	из них: Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия, семинары	Контроль самостоятельной работы	Самостоятельная работа студентов	Часов за экзамен
		Блок 1 Дисциплины					**60**	**2 160**	**738**	**220**	**172**	**346**		**1 098**	**324**
		Общенаучный цикл					**22**	**792**	**328**	**82**	**52**	**194**		**356**	**108**
		Базовая часть					***14***	***504***	***208***	***42***	***36***	***130***		***224***	***72***
318	1	Интеллектуальные системы	3				3	108	36	16	20			36	36
ТИиЭ	2	Методы оптимизации, моделирования и принятия решений		2		3	3	108	34	10	16	8		74	
517	3	Философские вопросы естествознания, социальных и гуманитарных наук	2				4	144	68	16		52		40	36
И-14	4	Деловой иностранный язык		2,3			4	144	70			70		74	
		Вариативная часть					***8***	***288***	***120***	***40***	***16***	***64***		***132***	***36***
316	5	Технология проектирования интеллектуальных систем	1				5	180	88	32	16	40		56	36
		Элективные дисципилины					***3***	***108***	***32***	***8***		***24***		***76***	
316	6.1	Управление качеством промышленной продукции		2			3	108	32	8		24		76	
316	6.2	Web-технологии		2			3	108	32	8		24		76	
		Профессиональный цикл					**38**	**1 368**	**410**	**138**	**120**	**152**		**742**	**216**
		Базовая часть					***13***	***468***	***130***	***50***	***32***	***48***		***266***	***72***
316	7	Технология разработки программного обеспечения	3			3	4	144	40	16	16	8		68	36
316	8	Вычислительные системы		2		2	5	180	56	16	16	24		124	
316	9	Современные проблемы информатики и вычислительной техники	2			2	4	144	34	18		16		74	36
		Вариативная часть					***25***	***900***	***280***	***88***	***88***	***104***		***476***	***144***
316	10	CALS-технологии	1				5	180	56	16	16	24		88	36
316	11	Автоматизация конструкторско-технологического проектирования	1		1		6	216	64	24		40		116	36
316	12	Компьютерные технологии в науке и образовании		1			4	144	56	16	32	8		88	
		Элективные дисципилины					***10***	***360***	***104***	***32***	***40***	***32***		***184***	***72***
316	13.1	Системы информационной поддержки разработок	2				5	180	48	16	24	8		96	36
316	13.2	Проектирование автоматизированных систем научных исследований и комплексных испытаний	2				5	180	48	16	24	8		96	36
316	14.1	Проектирование и сопровождение баз данных	1			1	5	180	56	16	16	24		88	36
316	14.2	Управление и оптимизация баз данных	1			1	5	180	56	16	16	24		88	36
		Блок 2 Практики					**51**	**1 836**						**1 836**	
		Практика и НИР					**51**	**1 836**						**1 836**	
		Учебная практика					**15**	**540**						**540**	
316		Научно-исследовательская практика III		3			15	540						540	
		Производственная практика					**16**	**576**						**576**	
316		Преддипломная практика		4			16	576						576	
		Научно-исследовательская работа					**20**	**720**						**720**	
316		Научно-исследовательская работа в семестре		1,2,3,4			20	720						720	
		Блок 3 ГИА					**9**	**324**						**324**	
316		**Государственная итоговая аттестация**					**9**	**324**						**324**	
		Итого					**120**	**4 320**							
		Итого по семестрам, часов						**4 320**	**738**	**220**	**172**	**346**		**3 258**	**324**

Начальник УМО ОД Декан факультета Зав. кафедрой