

"МОСКОВСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)"

Проректор МАИ Козорез Д.А.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Год поступления: 2020/21

Направление: 01.03.04 Прикладная математика

Профиль: 01.03.04.Б5 Математическое и программное обеспечение систем обработки информации и управления

Выпуск. кафедра: 805

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Table with 52 columns (Weeks) and 5 rows (Courses). Includes legend for course types like 'Теор. обучение', 'Экзам. сессия', 'Практика', etc.

Main curriculum table with columns for 'Обеспечивающая кафедра', '№ по порядку', 'Название дисциплины', 'Распределение по семестрам', 'Виды занятий в часах', and 'Самостоятельная работа студентов'.

805	42.2	Компьютерные методы в задачах теории управления		7			4	144	54	34	20			90
805	43.1	Интеллектуальный анализ данных		7			4	144	54	34	20			90
805	43.2	Методы и программные средства интеллектуального анализа данных		7			4	144	54	34	20			90
805	44.1	Математические методы синтеза новых классов СУ		8		8	4	144	54	26		28		90
805	44.2	Современные проблемы и методы математической теории управления		8		8	4	144	54	26		28		90
519	45	Физическая культура (спортивные секции)						328	328			328		
805	46.1	Прогнозирование состояний в динамических системах		8			4	144	54	26		28		90
805	46.2	Нелинейный динамический анализ		8			4	144	54	26		28		90
805	47.1	Численный анализ и оптимизация математических моделей в технике и экономике		8		8	3	108	54	26	28			54
805	47.2	Математическое моделирование и численные методы решения инженерных задач		8		8	3	108	54	26	28			54
805	48.1	Принципы разработки научно-технической документации		8			3	108	52	28	24			56
805	48.2	Принципы и методы деловой коммуникации		8			3	108	52	28	24			56
805	49.1	Современные коммуникативные технологии профессионального взаимодействия и обучения		6			3	108	70	34	36			38
805	49.2	Основы научно-исследовательской деятельности		6			3	108	70	34	36			38
		<b>Блок 2 Практики</b>					15	540						540
		<b>Обязательная часть</b>					3	108						108
		<b>Учебная практика</b>					3	108	30				30	78
805		Ознакомительная практика		2			3	108	30				30	78
		<b>Производственная практика</b>												
		<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					12	432						432
		<b>Учебная практика</b>					6	216	60				60	156
805		Вычислительная практика		4			3	108	30				30	78
805		Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		6			3	108	30				30	78
		<b>Производственная практика</b>					6	216	60				60	156
805		Преддипломная практика		8			6	216	60				60	156
		<b>Блок 3 ГИА</b>					9	324	25				25	299
805		<b>Итоговая гос. аттестация</b>		8			9	324	25				25	299
805		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы		8			9	324	25				25	299
		<b>Итого</b>					240	8 640						
		<b>Итого с физкультурой, часов</b>						8 968	4 313	1 884	700	1 554	175	3 755

Начальник УМО ОД

Директор дирекции института

Зав. кафедрой

