

"Утверждаю"

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
"МОСКОВСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ  
(НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)

Проректор МАИ  
Козорез Д.А.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Год поступления 2023/24

Направление: 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика в технических системах

Выпуск. кафедры: 311

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Table with 52 columns (Weeks) and 4 rows (Courses). Includes legend for course types: Теор. обучение, Экзам. сессия, Практика, Дипл. проект, Каникулы, Гос. экзамен, Теор. обуч. и распр. практика.

Main curriculum table with columns: Обеспечивающая каф., № по порядку, Название дисциплины, and distribution of hours by semester and type of lesson (Lectures, Practical, Seminars, etc.).



311	50	Интернет-технологии		8			2	72	36	24		12		36	
311	51	Основы функционального анализа и вариационного исчисления		4		4	2	72	24	16	8			48	
311	52	Вычислительные методы математической физики		8			2	72	26	10		16		46	
902	53	Механика сплошных сред		5			2	72	28	16	12			44	
		<b>Элективные дисциплины</b>					<b>16</b>	<b>904</b>	<b>564</b>	<b>130</b>	<b>370</b>	<b>64</b>		<b>304</b>	<b>27</b>
311	54.1	Программирование мобильных приложений	8	7		8	8	288	124	60		64		128	36
311	54.2	Прикладные программные приложения	8	7		8	8	288	124	60		64		128	36
311	55.1	Тензорный анализ		2		2	2	72	30	18	12			42	
311	55.2	Высшая алгебра		2		2	2	72	30	18	12			42	
315	56.1	Маркетинг		5			2	72	26	16	10			46	
315	56.2	Интернет-маркетинг		5			2	72	26	16	10			46	
311	57.1	Математические методы в теории колебаний		6			2	72	30	18	12			42	
311	57.2	Математическое и компьютерное моделирование динамических систем		6			2	72	30	18	12			42	
902	58.1	Математическое и компьютерное моделирование теории упругости		7			2	72	26	18	8			46	
902	58.2	Термоупругость		7			2	72	26	18	8			46	
919	59	Физическая культура (спортивные секции)						328	328		328				
		<b>Блок 2 Практики</b>					<b>20</b>	<b>720</b>						<b>720</b>	
		<b>Обязательная часть</b>					<b>15</b>	<b>540</b>						<b>540</b>	
		<b>Учебная практика</b>					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>90</b>				<b>90</b>	<b>234</b>	
311		Учебная практика (ознакомительная)		2			3	108	30				30	78	
311		Учебная практика (научно-исследовательская)		4			6	216	60				60	156	
		<b>Производственная практика</b>					<b>6</b>	<b>216</b>	<b>60</b>				<b>60</b>	<b>156</b>	
311		Производственная практика (научно-исследовательская работа)		6			6	216	60				60	156	
		<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					<b>5</b>	<b>180</b>						<b>180</b>	
		<b>Учебная практика</b>													
		<b>Производственная практика</b>					<b>5</b>	<b>180</b>	<b>50</b>				<b>50</b>	<b>130</b>	
311		Преддипломная практика		8			5	180	50				50	130	
		<b>Блок 3 ГИА</b>					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>25</b>				<b>25</b>	<b>299</b>	
<b>311</b>		<b>Итоговая гос. аттестация</b>		<b>8</b>			<b>9</b>	<b>324</b>	<b>25</b>				<b>25</b>	<b>299</b>	
311		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы		8			9	324	25				25	299	
		<b>Итого</b>					<b>240</b>	<b>8 640</b>							
		<b>Итого с физкультурой, часов</b>						<b>8 968</b>	<b>4 141</b>	<b>1 604</b>	<b>1 312</b>	<b>1 000</b>	<b>225</b>	<b>3 855</b>	

Начальник УМО ОД

Директор дирекции института

Зав. кафедрой

