

"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: 02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии

Профиль: Информатика и компьютерные науки

Выпуск. кафедра: 806

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, Распределение по семестрам (Экзамены, Зачеты, Курсовые проект, Курсовые работы, ЗЕ, Всего), Виды занятий в часах (Аудиторные занятия: Лекции, Практические занятия, семинары, Лабораторные занятия, Контактная работа; Самостоятельная работа студента; Часов за экзамен).



806	47.2	Методика преподавания компьютерных наук		7,8			4	144	58		58			86	
806	48.1	Программная инженерия	8			8	3	108	26	14		12		46	36
806	48.2	Социально-этические вопросы ИТ	8			8	3	108	26	14		12		46	36
806	49.1	Реляционные базы данных		6			2	72	42	14		28		30	
806	49.2	Математические пакеты прикладных программ		6			2	72	42	14		28		30	
806	50.1	Методология командной разработки программных продуктов	8				3	108	40	16	24			32	36
806	50.2	Коллективная разработка программного обеспечения	8				3	108	40	16	24			32	36
806	51.1	Неклассические логики	7				3	108	52	16	36			20	36
806	51.2	Введение в нейросетевое моделирование	7				3	108	52	16	36			20	36
806	52.1	Разработка IT-проектов		2,3,4		3	7	252	112	56		56		140	
806	52.2	Компьютерный практикум		2,3,4		3	7	252	112	56		56		140	
		<b>Блок 2 Практики</b>					<b>21</b>	<b>756</b>						<b>756</b>	
		<b>Обязательная часть</b>					<b>6</b>	<b>216</b>						<b>216</b>	
		<b>Учебная практика</b>					<b>6</b>	<b>216</b>	<b>60</b>				<b>60</b>	<b>156</b>	
806		Вычислительная практика		4			3	108	30				30	78	
806		Ознакомительная практика		2			3	108	30				30	78	
		<b>Производственная практика</b>													
		<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					<b>15</b>	<b>540</b>						<b>540</b>	
		<b>Учебная практика</b>					<b>6</b>	<b>216</b>	<b>60</b>				<b>60</b>	<b>156</b>	
806		Исследовательская практика		6			6	216	60				60	156	
		<b>Производственная практика</b>					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>90</b>				<b>90</b>	<b>234</b>	
806		Преддипломная практика		8			9	324	90				90	234	
		<b>Блок 3 ГИА</b>					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>25</b>				<b>25</b>	<b>299</b>	
<b>806</b>		<b>Итоговая гос. аттестация</b>		<b>8</b>			<b>9</b>	<b>324</b>	<b>25</b>				<b>25</b>	<b>299</b>	
806		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>4 129</b>	<b>1 592</b>	<b>1 446</b>	<b>856</b>	<b>235</b>	<b>3 831</b>	

Начальник УМО ОД

Директор дирекции института

Зав. кафедрой

