

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Год поступления: 2024/25

Направление: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль: Автоматизированные системы обработки информации и управления

Выпуск, кафедра:

МСИИТ

Квалификация:

Бакалавр

Форма обучения:

очно-заочная

Срок обучения:

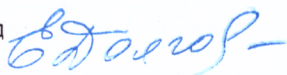
5 лет

Курс	Недели																																																				Теоретич. обучение	Экз. сессия	Практика	Дипломное проектр.	Каникулы	ВСЕГО							
	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													
1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	**	**	=	=	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	**	**	**	=	=	=	=	=	=	=	=	=	35	7			10	52							
2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	**	**	=	=	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	=	=	=	=	=	=	=	=	35	7			10	52				
3	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	**	**	=	=	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	=	=	=	=	=	=	=	=	35	7			10	52		
4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	**	**	**	=	=	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	=	=	=	=	=	=	=	=	35	7			10	52
5	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	=	=	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	=	=	=	=	=	31	5		6	10	52			
Обозначения:	Теор. обучение					Экзам. сессия					Практика					Дипл. проект.					Каникулы					Гос. экзамен					Теор.обуч. и расп. практика					171	33		6	50	260																								

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	Практические занятия, семинары	Лабораторные занятия	Контактная работа		
		Блок 1 Дисциплины					211	7 924	1 390	536	382	472		5 454	810
		Обязательная часть					112	4 032	812	284	320	208		2 752	
ЭиУ	1	История России		1,2			4	144	58	34	24			86	
ЭиУ	2	Философия		3			3	108	16	10	6			92	
ЭиУ	3	Правоведение		2			2	72	12	6	6			60	
ЭиУ	4	Социология		2			2	72	12	6	6			60	
ЭиУ	5	Основы психологии		4			2	72	12	6	6			60	
ЭиУ	6	Русский язык и культура речи		1			2	72	12	6	6			60	
ЭиУ	7	Экономическая теория		6			2	72	20	12	8			52	
ЭиУ	8	Основы менеджмента		6			2	72	12	6	6			60	
ЭиУ	9	Иностранный язык		1,2,3,4,5,6			9	324	102		102			222	
МСИИТ	10	Математический анализ	1,2				8	288	38	14	24			178	72
МСИИТ	11	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1				4	144	20	8	12			88	36
МСИИТ	12	Дифференциальные уравнения	3				4	144	20	8	12			88	36
МСИИТ	13	Теория вероятностей и математическая статистика	3				3	108	20	10	10			52	36
МСИИТ	14	Физика	2	1			8	288	38	12	10	16		214	36
ТПАД	15	Безопасность жизнедеятельности		7			2	72	22	10		12		50	
ТПАД	16	Введение в авиационную и ракетно-космическую технику		1			2	72	14	6		8		58	
МСИИТ	17	Информатика		1			2	72	20	8	4	8		52	
МСИИТ	18	Программирование	4	3		4	10	360	70	16	6	48		254	36
МСИИТ	19	Численные методы		4			3	108	20	10	10			88	
МСИИТ	20	Организация ЭВМ	7				5	180	42	10		32		102	36
МСИИТ	21	Операционные системы	8				6	216	42	10		32		138	36
ТПАД	22	Экология		5			3	108	20	6	14			88	
МСИИТ	23	Защита информации	7				5	180	42	14	4	24		102	36
МСИИТ	24	Информационный менеджмент		3			2	72	12	8	4			60	
МСИИТ	25	Сети ЭВМ и телекоммуникации	7				4	144	20	8		12		88	36
МСИИТ	26	Метрология, стандартизация и сертификация	5				3	108	16	8	4	4		56	36
МСИИТ	27	Электротехника и электроника	5			5	4	144	24	10	2	12		84	36
ЭиУ	28	Основы российской государственности		1			2	72	28	10	18			44	
ТПАД	29	Спецглавы безопасности жизнедеятельности		7			2	72	20	4	16			52	
ЭиУ	30	Физическая культура в профессиональной деятельности		6			2	72	8	8				64	
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					99	3 892	578	252	62	264		2 702	
МСИИТ	31	Информатика 2	2				4	144	22	10	4	8		86	36
МСИИТ	32	Общая химия	4				4	144	28	12	4	12		80	36
МСИИТ	33	Спецглавы математики	4				4	144	20	10	10			88	36
МСИИТ	34	Базы данных	5			5	6	216	32	14	2	16		148	36
МСИИТ	35	Информационные технологии	8			8	6	216	40	16	4	20		140	36
МСИИТ	36	Компьютерная графика		2			3	108	16	6	2	8		92	
МСИИТ	37	Микропроцессорные средства	5				4	144	20	8		12		88	36
МСИИТ	38	Надежность, эргономика и качество АСОИУ	7				6	216	42	16	2	24		138	36
МСИИТ	39	Объектно-ориентированное программирование	9			9	6	216	28	12	4	12		152	36
МСИИТ	40	Сетевые технологии	9				6	216	42	14		28		138	36
МСИИТ	41	Сети и телекоммуникации	8			8	4	144	26	10		16		82	36
МСИИТ	42	Теория принятия решений	8				4	144	26	12	2	12		82	36
МСИИТ	43	Электротехника и электроника 2	6			6	4	144	20	10	2	8		88	36
МСИИТ	44	Основы искусственного интеллекта		4			3	108	20	10	2	8		88	
		Элективные дисциплины					35	1 588	196	92	24	80		1 212	135
ЭиУ	45	Физическая культура (спортивные секции)						328						328	
МСИИТ	46.1	История профессии		1			2	72	12	6	6			60	
МСИИТ	46.2	Введение в специальность		1			2	72	12	6	6			60	
ЭиУ	47.1	Экономика отрасли		6			3	108	26	16	10			82	
ЭиУ	47.2	Производственный (операционный) менеджмент		6			3	108	26	16	10			82	
МСИИТ	48.1	Математическая статистика		5			3	108	16	8	8			92	

МСИИТ	48.2	Концепции современного естествознания		5			3	108	16	8	8			92	
МСИИТ	49.1	Системы реального времени	9				3	108	14	6		8		58	36
МСИИТ	49.2	Автоматизированные системы управления технологическими процессами	9				3	108	14	6		8		58	36
МСИИТ	50.1	Проектирование АСОИУ	10			10	7	252	48	16		32		168	36
МСИИТ	50.2	Автоматизация учрежденческой деятельности	10			10	7	252	48	16		32		168	36
МСИИТ	51.1	Технологии программирования	9			9	6	216	32	16		16		148	36
МСИИТ	51.2	Системное программное обеспечение	9			9	6	216	32	16		16		148	36
МСИИТ	52.1	Схемотехника	3				4	144	18	10		8		90	36
МСИИТ	52.2	Схемотехника цифровых вычислительных средств	3				4	144	18	10		8		90	36
МСИИТ	53.1	Авиационные материалы и технологии		10			2	72	10	6		4		62	
МСИИТ	53.2	Авиационное материаловедение		10			2	72	10	6		4		62	
МСИИТ	54.1	Теория информации	6				5	180	20	8		12		124	36
МСИИТ	54.2	Теория информации и кодирования	6				5	180	20	8		12		124	36
		Блок 2 Практики					20	720						720	
		Обязательная часть													
		Учебная практика													
		Производственная практика													
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					20	720						720	
		Учебная практика					7	252	70				70	182	
МСИИТ		Учебная практика 1		4			3	108	30				30	78	
МСИИТ		Учебная практика 2		6			4	144	40				40	104	
		Производственная практика					13	468	130				130	338	
МСИИТ		Производственная практика 1		8			4	144	40				40	104	
МСИИТ		Производственная практика 2		9			3	108	30				30	78	
МСИИТ		Преддипломная практика		10			6	216	60				60	156	
		Блок 3 ГИА					9	324	25				25	299	
МСИИТ		Итоговая гос. аттестация		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	1 615	536	382	472	225	6 273	

Начальник УМО ОД



Директор филиала



Зав. кафедрой

