

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	
ОЧ	Системный анализ и исследование операций	8			8												4								4				144	64	32	32		80	80			
ОЧ	Защита информации	8			8												2								2				72	40	24	16		32	32			
ОЧ	Введение в специальность	2	2														5		5										180	80	32	48		100	64	36		
ОЧ	Основы проектной деятельности	1			1												2	2											72	32	16		16	40	40			
ЧФ	ДПВ1: Проектная деятельность	3			3												2			2									72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ1: Основы электротехники	3			3												2			2									72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ2: Проектная деятельность	4			4												2				2								72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ2: Схемотехника	4			4												2				2								72	32			32	40	40			
ЧФ	Модуль "Инженерия компьютерных сетей"																																					
ЧФ	ДПВ3: Проектная деятельность	5			5												2					2							72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ3: Основы коммутации в компьютерных сетях	5			5												2					2							72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ4: Проектная деятельность	6			6												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ4: Технологии проектирования сетей класса SOHO	6			6												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ5: Проектная деятельность	7			7												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ5: Основы построения глобальных сетей	7			7												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	Основы информационной безопасности	7			7												4						4						144	48	16		32	96	96			
ЧФ	Надежность компьютерных сетей	8	8														5								5				180	48	32	16		132	96	36		
ЧФ	Модуль "Автоматизированные системы управления"																																					
ЧФ	ДПВ3: Проектная деятельность	5			5												2					2							72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ3: САПР электроники	5			5												2					2							72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ4: Проектная деятельность	6			6												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ4: Проектирование микропроцессорных систем	6			6												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ5: Проектная деятельность	7			7												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ5: Системы автоматизированного управления	7			7												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	Автоматизированные системы на встроенных контроллерах	7			7												4						4						144	48	16		32	96	96			
ЧФ	Проектирование систем управления технологическими процессами	8	8														5								5				180	48	32	16		132	96	36		
ЧФ	Модуль "Информационная безопасность"																																					
ЧФ	ДПВ3: Проектная деятельность	5			5												2					2							72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ3: Введение в информационную безопасность	5			5												2					2							72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ4: Проектная деятельность	6			6												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ4: Безопасность операционных систем	6			6												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ5: Проектная деятельность	7			7												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	ДПВ5: Криптографические методы защиты информации	7			7												2						2						72	32			32	40	40			
ЧФ	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	7			7												2						2						72	48	16		32	24	24			
ЧФ	Программно-аппаратные средства защиты информации	8	8														5							5					180	48	32	16		132	96	36		
Всего по ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			28	1	26		2						1			208	32	28	24	29	28	26	25	16				7488	2952	1256	912	784	4536	3528	1008			
ПРАКТИКА																																						
Учебная практика																																						
ОЧ	Учебная практика, ознакомительная	2			2												3		3										108					108	108			
ОЧ	Учебная практика, эксплуатационная	4			4												4			4									144					144	144			
Производственная практика																																						
ОЧ	Производственная практика, эксплуатационная	6			6												3						3						108					108	108			
ОЧ	Производственная практика, проектно-технологическая	7			7												2						2						72					72	72			
ОЧ	Производственная практика, эксплуатационная	8			8												6						6						216					216	216			
ОЧ	Производственная практика, проектно-технологическая	8			8												2						2						72					72	72			
Всего по ПРАКТИКА					6											20		3	4		3	2	8					720					720	720				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																						
ОЧ	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8															12							12					432					432	432			
Всего по ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																12							12					432					432	432				

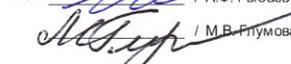
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38						
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																																											
Физическая культура и спорт				2													x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72			32	40	40		
Физическая культура и спорт				3													x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72			32	40	40
Физическая культура и спорт				4													x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72			32	40	40
Физическая культура и спорт				5													x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72			32	40	40
Физическая культура и спорт				6													x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72			32	40	40
Всего по ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА				5																																360			160	200	200		
ФАКУЛЬТАТИВЫ																																											
Факультативная дисциплина №1	ОС																2	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72	20	10		10	52	52	
Факультативная дисциплина №2	ВС																2	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72	20	10		10	52	52	
Факультативная дисциплина №3	ОС																2	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72	20	10		10	52	52	
Факультативная дисциплина №4	ВС																2	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72	20	10		10	52	52	
Факультативная дисциплина №5	ОС																2	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72	20	10		10	52	52	
Факультативная дисциплина №6	ВС																2	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72	20	10		10	52	52	
Факультативная дисциплина №7	ОС																2	2		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	72	20	10		10	52	52	
Программа военной подготовки офицеров запаса ¹	ВС	*	*	*													*		*	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			*	*	*	36		
Программа военной подготовки сержантов запаса ²	ОС	*	*	*													*	*		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			*	*	*	36		
Программа военной подготовки солдат запаса ³	ВС	*	*	*													*		*	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			*	*	*	36			
Всего по ФАКУЛЬТАТИВЫ			3	3	3												14	8	6																504	140	70		70	364	256	108	
ВСЕГО			28	1	32		2										240	32	31	24	33	28	29	27	36									8640	2952	1256	912	784	5688	4680	1008		

* - в соответствии с учебными планами военной подготовки

Заведующий кафедрой компьютерной инженерии и моделирования

Заместитель директора Физико-технического института по учебно-методической работе

Директор Физико-технического института

 / А.В. Мидюков
 / А.Ф. Рыбась
 / М.В. Плумова