



614	45	Проектирование медицинских аппаратов и приборов	8	7		8	8	288	98	40	34	24		154	36
310	46	Электромеханика		4			2	72	34	16	10	8		38	
307	47	Технология производства медицинских аппаратов	7		7		5	180	72	28	28	16		72	36
903	48	Конструкционные и биоматериалы	4				3	108	50	24	14	12		22	36
310	49	Основы микропроцессорной техники	5				4	144	46	18	16	12		62	36
804	50	Теория функций комплексного переменного		4			3	108	50	26	24			58	
310	51	Электротехника и электроника. Электроника	5				3	108	36	20	8	8		36	36
614	52	Спецглавы физической химии	5			5	6	216	62	30	20	12		118	36
		<b>Элективные дисциплины</b>					<b>36</b>	<b>1 624</b>	<b>846</b>	<b>236</b>	<b>482</b>	<b>128</b>		<b>562</b>	<b>162</b>
614	53.1	Моделирование биологических процессов и систем	7	6			6	216	104	42	30	32		76	36
614	53.2	Моделирование инженерных задач	7	6			6	216	104	42	30	32		76	36
704	54.1	Компьютерные технологии в медико-биологических исследованиях	7			7	4	144	54	20	18	16		54	36
704	54.2	Компьютерный анализ биомедицинских сигналов	7			7	4	144	54	20	18	16		54	36
614	55.1	Безопасность и надежность медицинской техники		7			3	108	54	20	18	16		54	
614	55.2	Эксплуатация и ремонт медицинской техники		7			3	108	54	20	18	16		54	
614	56.1	Системы жизнеобеспечения, защиты и спасения экипажей ЛА	7				5	180	54	22	20	12		90	36
614	56.2	Системы жизнеобеспечения наземных сооружений и подводных аппаратов	7				5	180	54	22	20	12		90	36
919	57	Физическая культура (спортивные секции)						328	328		328				
614	58.1	Биотехнические системы медицинского назначения	6				4	144	68	34	18	16		40	36
614	58.2	Проектирование биомедицинских систем оборудования	6				4	144	68	34	18	16		40	36
614	59.1	Менеджмент в медицинских учреждениях		7			4	144	54	36	18			90	
502	59.2	Экономика и организация промышленности		7			4	144	54	36	18			90	
614	60.1	Медицинское оборудование пилотируемых космических аппаратов	8				6	216	64	30	14	20		116	36
614	60.2	Медицинские приборы и аппараты	8				6	216	64	30	14	20		116	36
614	61.1	Управление в биотехнических системах	6			6	4	144	66	32	18	16		42	36
614	61.2	Цифровые системы управления	6			6	4	144	66	32	18	16		42	36
		<b>Блок 2 Практики</b>					<b>20</b>	<b>720</b>						<b>720</b>	
		<b>Обязательная часть</b>					<b>5</b>	<b>180</b>						<b>180</b>	
		<b>Учебная практика</b>					<b>5</b>	<b>180</b>	<b>50</b>				<b>50</b>	<b>130</b>	
310		Учебная практика		2			5	180	50				50	130	
		<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>Производственная практика</b>					<b>15</b>	<b>540</b>	<b>150</b>				<b>150</b>	<b>390</b>	
614		Производственная практика		4,6			12	432	120				120	312	
614		Преддипломная практика		8			3	108	30				30	78	
		<b>Блок 3 ГИА</b>					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>35</b>				<b>35</b>	<b>289</b>	
<b>614</b>		<b>Итоговая гос. аттестация</b>		<b>8</b>			<b>9</b>	<b>324</b>	<b>35</b>				<b>35</b>	<b>289</b>	
614		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы		8			9	324	35				35	289	
		<b>Итого</b>					<b>240</b>	<b>8 640</b>							
		<b>Итого с физкультурой, часов</b>						<b>8 968</b>	<b>4 037</b>	<b>1 506</b>	<b>1 936</b>	<b>560</b>	<b>235</b>	<b>3 887</b>	

Начальник УМО ОД

Директор дирекции института

Зав. кафедрой