

03.03.02 Физика (Медицинская физика)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Каф.
			Контроль	Академических часов							ЗЕТ		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР		Контроль	
1	Б1.О.13	Математический анализ	Экз К	144	55	18		36	1	62	27	4	28
2	Б1.О.17	Дифференциальные уравнения	За К	108	74	36		36	2	34		3	28
3	Б1.О.18	Векторный и тензорный анализ	За К	108	74	36		36	2	34		3	106
4	Б1.О.24	Оптика	Экз К	216	111	36	36	36	3	78	27	6	66
5	Б1.О.25	Атомная физика	Экз К	216	111	36	36	36	3	78	27	6	66
6	Б1.О.28	Вычислительная физика	За К	72	55	18	36		1	17		2	106
7	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
8	Б1.В.ДВ.03.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(5) К(6)										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4										Каф.
			Контроль	Академических часов							ЗЕТ		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР		Контроль	
1	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	За	108	53	34		16	3	55		3	147
2	Б1.О.13	Математический анализ	Экз К	144	74	36		36	2	43	27	4	28
3	Б1.О.16	Теория функций комплексного переменного	За К	108	74	36		36	2	34		3	28
4	Б1.О.19	Теория вероятностей и математическая статистика	За К	108	74	36		36	2	34		3	106
5	Б1.О.20	Интегральные уравнения и вариационное исчисление	За	108	74	36		36	2	34		3	3
6	Б1.О.26	Физика атомного ядра и элементарных частиц	Экз К	216	129	36	36	54	3	60	27	6	66
7	Б1.О.28	Вычислительная физика	Экз	144	70		68		2	47	27	4	106
8	Б1.В.01	Теоретическая механика. Механика сплошных сред.	За К	72	55	18		36	1	17		2	106
9	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
10	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
11	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научной исследовательской работы)	ЗаО	108						108		3	66
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(7) ЗаО К(5)										

03.03.02 Физика (Фундаментальная физика)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.13	Математический анализ	Экз К	144	55	18		36	1	62	27	4	3
2	Б1.О.17	Дифференциальные уравнения	За К	108	74	36		36	2	34		3	3
3	Б1.О.18	Векторный и тензорный анализ	За К	108	74	36		36	2	34		3	106
4	Б1.О.24	Оптика	Экз К	216	111	36	36	36	3	78	27	6	66
5	Б1.О.25	Атомная физика	Экз К	216	111	36	36	36	3	78	27	6	66
6	Б1.О.28	Вычислительная физика	За К	72	55	18	36		1	17		2	106
7	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
8	Б1.В.ДВ.03.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(5) К(6)										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	За	108	53	34		16	3	55		3	147
2	Б1.О.13	Математический анализ	Экз К	144	74	36		36	2	43	27	4	3
3	Б1.О.16	Теория функций комплексного переменного	За К	108	74	36		36	2	34		3	3
4	Б1.О.19	Теория вероятностей и математическая статистика	За К	108	74	36		36	2	34		3	106
5	Б1.О.20	Интегральные уравнения и вариационное исчисление	За	108	74	36		36	2	34		3	3
6	Б1.О.26	Физика атомного ядра и элементарных частиц	Экз К	216	129	36	36	54	3	60	27	6	66
7	Б1.О.28	Вычислительная физика	Экз	144	70		68		2	47	27	4	106
8	Б1.В.01	Теоретическая механика. Механика сплошных сред	За К	72	55	18		36	1	17		2	106
9	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
10	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
11	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научной исследовательской работы)	ЗаО	108						108		3	106
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(7) ЗаО К(5)										

03.03.03 Радиофизика (Радиофизика и цифровые технологии)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.13.01	Математический анализ	Экз	108	73	36		36	1	8	27	3	3
2	Б1.О.13.04	Дифференциальные уравнения	За	108	73	36		36	1	35		3	3
3	Б1.О.13.05	Векторный и тензорный анализ	За	108	73	36		36	1	35		3	106
4	Б1.О.14.04	Оптика	Экз	180	110	36	36	36	2	43	27	5	66
5	Б1.О.14.05	Атомная физика	Экз	216	111	36	36	36	3	78	27	6	66
6	Б1.В.03	Теоретические основы электротехники	За	72	55	18	18	18	1	17		2	88
7	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
8	Б1.В.ДВ.03.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(5)										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.08	Экономика	За	72	30	14		14	2	42		2	129
2	Б1.О.13.06	Теория функций комплексного переменного	За	108	73	36		36	1	35		3	3
3	Б1.О.13.07	Теория вероятности и математическая статистика	За	108	73	36		36	1	35		3	106
4	Б1.О.14.06	Физика атомного ядра и элементарных частиц	Экз	252	108	36	36	36		117	27	7	66
5	Б1.О.15.01	Теоретическая механика	За	108	56	18		36	2	52		3	106
6	Б1.О.16.01	Основы радиоэлектроники	Экз	144	74	18	36	18	2	43	27	4	88
7	Б1.В.02	Основы метрологии и стандартизации	За	108	56	18	18	18	2	52		3	88
8	Б1.В.03	Теоретические основы электротехники	Экз КР	108	56	18	18	18	2	25	27	3	88
9	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
10	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
11	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика	За	108						108		3	88
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(8) КР										

11.03.01 Радиотехника (Мобильные и робототехнические системы и программирование)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.09	Социальная психология	За	72	30	14		14	2	42		2	96
2	Б1.О.13.01	Высшая математика	Экз	144	74	36		36	2	43	27	4	15
3	Б1.О.13.02	Физика	Экз	144	91	36	36	18	1	26	27	4	66
4	Б1.О.14.02	Теоретические основы электротехники	Экз	144	39	18		18	3	78	27	4	88
5	Б1.О.14.03	Основы теории цепей	Экз	108	55	18	18	18	1	26	27	3	88
6	Б1.О.14.04	Материалы и компоненты электронной техники	За	72	37	18	18		1	35		2	88
7	Б1.О.14.05	Электронные полупроводниковые приборы	За	72	37	18	18		1	35		2	88
8	Б1.В.01.01	Основы управления проектами	За	72	38	18		18	2	34		2	88
9	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(5)										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.01	Философия	Экз	144	57	36		18	3	60	27	4	121
2	Б1.О.14.05	Электронные полупроводниковые приборы	Экз	180	41	18	18		5	112	27	5	88
3	Б1.О.14.06	Радиотехнические цепи и сигналы	Экз	108	37	18	18		1	44	27	3	88
4	Б1.О.14.08	Инженерная графика	За	108	56	18		36	2	52		3	144
5	Б1.О.14.11	Метрология и радиоизмерения	Экз К	216	73	34	34		5	116	27	6	88
6	Б1.В.02.01	Телекоммуникационные системы и сети	За	72	38	18	18		2	34		2	88
7	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
8	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
9	Б1.В.ДВ.10.01 / Б1.В.ДВ.10.02	Перевод технической литературы / Социальное предпринимательство: практики проектирования и прогнозирования	За	108	56	18		36	2	52		3	36 / 98
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(5) К										
ПРАКТИКИ				252						252		7	
	Производственная практика. Технологическая практика		ЗаО	252						252		7	

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника (Энергообеспечение предприятий)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.09	Социальная психология	За	72	30	14		14	2	42		2	96
2	Б1.О.12	Математика	Экз	144	75	36		36	3	42	27	4	15
3	Б1.О.13	Физика	Экз	180	93	36	18	36	3	60	27	5	109
4	Б1.О.16	Технологии использования спецпрограммных средств и программирования	Экз	144	57	18	36		3	60	27	4	109
5	Б1.О.18	Теоретическая механика	За	108	66	32		32	2	42		3	95
6	Б1.О.19	Техническая термодинамика	За	108	57	18		36	3	51		3	109
7	Б1.В.01	Культурология	За	72	30	14		14	2	42		2	40
8	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
9	Б1.В.ДВ.03.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(6)										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.12	Математика	Экз	144	74	36		36	2	43	27	4	15
2	Б1.О.19	Техническая термодинамика	Экз КР	144	64	18	8	36	2	53	27	4	109
3	Б1.О.20	Гидрогазодинамика	Экз	180	93	36	18	36	3	60	27	5	109
4	Б1.О.22	Электротехника и электроника	Экз	180	86	36	10	36	4	67	27	5	88
5	Б1.О.24	Материаловедение и технологии конструкционных материалов	За	108	57	36	18		3	51		3	119
6	Б1.О.25	Прикладная механика	ЗаО	144	59	18		36	5	85		4	95
7	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
8	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(3) ЗаО КР										
ПРАКТИКИ				216						216		6	
	Производственная практика. Технологическая практика		ЗаО	216						216		6	

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника (Электроснабжение)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Каф.
			Контроль	Академических часов							ЗЕТ		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР		Контроль	
1	Б1.О.09	Социальная психология	За	72	30	14		14	2	42		2	96
2	Б1.О.13	Математика	Экз	180	93	36		54	3	60	27	5	15
3	Б1.О.14	Физика	Экз	180	93	36	18	36	3	60	27	5	109
4	Б1.О.19	Теоретическая механика	За	108	66	32		32	2	42		3	95
5	Б1.О.20	Общая энергетика	За	144	57	36		18	3	87		4	131
6	Б1.О.21	Основы программирования	Экз К	108	38			36	2	43	27	3	131
7	Б1.В.01	Культурология	За	72	30	14		14	2	42		2	40
8	Б1.В.02	Теоретические основы электротехники	За КР	108	92	36	18	36	2	16		3	131
9	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(6) КР К										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4										Каф.
			Контроль	Академических часов							ЗЕТ		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР		Контроль	
1	Б1.О.13	Математика	Экз	180	75	36		36	3	78	27	5	15
2	Б1.О.18	Математические задачи в электроэнергетике	Экз РГР	108	73	36		36	1	8	27	3	131
3	Б1.О.23	Электротехнические и конструкционные материалы	ЗаО	108	38	18		18	2	70		3	131
4	Б1.О.25	Метрология, стандартизация и сертификация	За	108	37	18		18	1	71		3	131
5	Б1.В.02	Теоретические основы электротехники	Экз К	108	73	36	18	18	1	8	27	3	131
6	Б1.В.03	Электрические машины	Экз КР	108	37	18		18	1	44	27	3	131
7	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
8	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
9	Б1.В.ДВ.04.01 / Б1.В.ДВ.04.02	Охрана труда на объектах энергетики / Электробезопасность	За	144	65	36	9	18	2	79		4	131
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(4) ЗаО КР К РГР										
ПРАКТИКИ				288						288		8	
	Производственная практика. Технологическая практика		ЗаО	288						288		8	

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника (Цифровые энергосистемы, организация и экономика)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3									ЗЕТ	Каф.
			Контроль	Академических часов									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.09	Социальная психология	За	72	30	14		14	2	42		2	96
2	Б1.О.13.02	Математическая статистика и теория вероятности	За	108	74	36		36	2	34		3	15
3	Б1.О.17	Физика	Экз	144	93	36	18	36	3	24	27	4	109
4	Б1.О.18	Автоматизированные системы управления и электроника в электроэнергетике	Экз	108	55	18		36	1	26	27	3	131
5	Б1.О.19	Общая энергетика	За Реф	108	56	36		18	2	52		3	131
6	Б1.О.23	Региональная экономика и пространственное развитие энергетики	Экз	108	55	36		18	1	26	27	3	116
7	Б1.В.01	Культурология	За	72	30	14		14	2	42		2	40
8	Б1.В.02	Теоретические основы электротехники	За КР	108	91	36	18	36	1	17		3	131
9	Б1.В.08	Основы менеджмента и маркетинга в электроэнергетике	Экз	180	92	54		36	2	61	27	5	122
10	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6) КР Реф										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4									ЗЕТ	Каф.
			Контроль	Академических часов									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.01	Философия	Экз	144	57	36		18	3	60	27	4	121
2	Б1.О.13.02	Математическая статистика и теория вероятности	Экз	108	73	36		36	1	8	27	3	15
3	Б1.О.18	Автоматизированные системы управления и электроника в электроэнергетике	ЗаО КР	72	55	18		36	1	17		2	131
4	Б1.О.20	Математические задачи в электроэнергетике	Экз РГР	108	73	36		36	1	8	27	3	131
5	Б1.О.26	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия	За	108	56	36		18	2	52		3	122
6	Б1.В.02	Теоретические основы электротехники	Экз К	108	73	36	18	18	1	8	27	3	131
7	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
8	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
9	Б1.В.ДВ.04.01 / Б1.В.ДВ.04.02	Охрана труда на объектах энергетики / Электробезопасность	Экз	108	64	36	9	18	1	17	27	3	131
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) За(3) ЗаО КР К РГР										
ПРАКТИКИ				216						216		6	
	Производственная практика. Проектная практика		ЗаО	216						216		6	

29.03.04 Технология художественной обработки материалов (Технология обработки драгоценных камней и металлов)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.07	Основы права	За	72	51	34		16	1	21		2	24
2	Б1.О.09	Социальная психология	За	72	30	14		14	2	42		2	96
3	Б1.О.17	Физика	Экз	108	52	17	34		1	29	27	3	111
4	Б1.О.19	Компьютерное проектирование	Экз	108	52	17	34		1	29	27	3	111
5	Б1.О.21	Кристаллография	ЗаО	72	52	17		34	1	20		2	111
6	Б1.О.22	Дизайн	ЗаО	108	52	17	34		1	56		3	111
7	Б1.О.24	Живопись	ЗаО	72	35		34		1	37		2	111
8	Б1.О.25	Композиция	За	72	52	17	34		1	20		2	111
9	Б1.О.29	Художественное материаловедение	За	108	54	17	34		3	54		3	111
10	Б1.В.07	Основы мастерства	Экз	252	173		170		3	52	27	7	111
11	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(5) ЗаО(3)										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.01	Философия	Экз	108	44	28		14	2	37	27	3	121
2	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	За К	72	43	28		14	1	29		2	
3	Б1.О.08	Экономика	За	72	30	14		14	2	42		2	129
4	Б1.О.13	Культурология	За	72	30	14		14	2	42		2	40
5	Б1.О.20	Компьютерная графика и дизайн художественных изделий	За	72	52	17	34		1	20		2	111
6	Б1.О.24	Живопись	Экз	72	34		34			11	27	2	111
7	Б1.О.25	Композиция	Экз	108	53	17	34		2	28	27	3	111
8	Б1.О.29	Художественное материаловедение	Экз КР	108	53	17	34		2	28	27	3	111
9	Б1.В.04	Построение сложных форм ювелирных изделий	За	72	52	17		34	1	20		2	111
10	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
11	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
12	Б1.В.ДВ.03.01 / Б1.В.ДВ.03.02	Мастерство огранщика / Мастерство ювелира	ЗаО	180	154 / 86	17	136 / 68		1	26 / 94		5	111
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(7) ЗаО КР К										
ПРАКТИКИ				108						108		3	
	Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика		ЗаО	108						108		3	

27.03.01 Стандартизация и метрология (Метрология, стандартизация и сертификация)

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.09	Психология социального взаимодействия	За	72	30	14		14	2	42		2	11
2	Б1.О.13	Математика	За	108	39	18		18	3	69		3	15
3	Б1.О.14	Физика	За	108	57	18	18	18	3	51		3	109
4	Б1.О.18	Материаловедение	Экз	144	57	18	18	18	3	60	27	4	119
5	Б1.О.19	Теоретическая механика	За	108	66	32		32	2	42		3	95
6	Б1.О.21	Электротехника и электроника	За	108	57	18		36	3	51		3	95
7	Б1.О.23	Основы технического регулирования	За	72	47	18	10	18	1	25		2	119
8	<i>Б1.В.02.01</i>	<i>Методы и средства измерений, испытаний и контроля</i>	ЗаО	108	57	18		36	3	51		3	119
9	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз 3а(7) ЗаО										

№	Индекс	Наименование	Семестр 4										Каф.
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.13	Математика	Экз	144	57	18		36	3	60	27	4	15
2	Б1.О.14	Физика	Экз	144	74	18	18	36	2	43	27	4	109
3	Б1.О.21	Электротехника и электроника	Экз	108	63	18	8	36	1	18	27	3	95
4	Б1.О.23	Основы технического регулирования	Экз	144	47	18	8	18	3	70	27	4	119
5	Б1.О.28	Метрология	За	108	74	36		36	2	34		3	119
6	<i>Б1.В.01.01</i>	<i>Методы неразрушающего контроля</i>	Экз	144	40	18		18	4	77	27	4	119
7	<i>Б1.В.01.04</i>	<i>Защита интеллектуальной собственности</i>	За	108	74	18	18	36	2	34		3	119
8	<i>Б1.В.02.07</i>	<i>Культурология</i>	За	72	21	18			3	51		2	40
9	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
10	Б1.В.ДВ.02.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) За(5)										
ПРАКТИКИ				216						216		6	
	Производственная проектная практика		ЗаО	216						216		6	

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (Физика и Информатика)

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3								ЗЕТ	Каф.
				Академических часов									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.01.01	Философия	Экз	144	57	36		18	3	60	27	4	121
2	Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	За	72	43	28		14	1	29		2	25
3	Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности	За	108	52	34		16	2	56		3	105
4	Б1.О.04.01	Психология	Экз	144	53	16		34	3	64	27	4	11
5	Б1.О.04.02	Педагогика	За	108	53	16		34	3	55		3	73
6	Б1.О.05.01	Духовно-нравственное и гражданско-патриотическое воспитание обучающихся	За	72	30	14		14	2	42		2	73
7	Б1.О.07.01	Физика	Экз	108	51	34		16	1	30	27	3	56
8	Б1.О.07.02	Физический практикум	За РГР	72	36		34		2	36		2	56
9	Б1.О.07.03	Практикум решения задач по физике	За РГР	72	36			34	2	36		2	56
10	Б1.О.07.08	Высшая математика	ЗаО РГР	72	49	16		32	1	23		2	15
11	Б1.О.08.02	Программирование	Экз РГР	72	36		34		2	9	27	2	56
12	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	60	60			60					21
13	Б2.О.02(У)	Учебная практика, технологическая практика. Психологические основы профессиональной деятельности	ЗаО	108						108		3	11
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(7) ЗаО(2) РГР(4)										

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 4								ЗЕТ	Каф.
				Академических часов									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль		
1	Б1.О.04.02	Педагогика	Экз КР	144	57	18		36	3	60	27	4	73
2	Б1.О.05.02	Основы вожатской деятельности	За	72	38	18		18	2	34		2	56
3	Б1.О.05.03	Психология воспитательных практик	За	72	30	14		14	2	42		2	11
4	Б1.О.07.01	Физика	Экз	108	55	36		18	1	26	27	3	56
5	Б1.О.07.02	Физический практикум	За РГР	72	38		36		2	34		2	56
6	Б1.О.07.03	Практикум решения задач по физике	За РГР	72	38			36	2	34		2	56
7	Б1.О.07.08	Высшая математика	Экз РГР	108	56	18		36	2	25	27	3	15
8	Б1.О.08.03	Практикум программирования физических задач	За РГР	108	37		36		1	71		3	56
9	Б1.В.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	74	74			74					21
10	Б1.В.ДВ.03.01	Общеуниверситетские дисциплины по выбору	За	72	30	14		14	2	42		2	137
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(7) КР РГР(4)										
ПРАКТИКИ				216						216		6	
	Производственная практика, педагогическая вожатская практика		ЗаО	216						216		6	