КУРС 3 Учебный план бакалавриата 'СУОС 03.03.01 ТФ-24-26.plx', код направления 03.03.01, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1116**							**31**	20 1/6		**1080**							**30**	22 4/6		**2196**							**61**	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1116**							**31**			**1008**							**28**			**2124**							**59**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**56.8**										**45.9**										**51.4**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**49.1**										**49.9**										**49.5**										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**37.1**										**23**										**30.1**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**37.1**										**23**										**30.1**										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1116**	**612**	**342**	**18**	**252**	**324**	**180**	**31**	ТО: 16 1/2 Э: 3 2/3		**864**	**414**	**216**		**198**	**342**	**108**	**24**	ТО: 16 1/2 Э: 2 1/6		**1980**	**1026**	**558**	**18**	**450**	**666**	**288**	**55**	ТО: 33 Э: 5 5/6		
1	Б1.О.02	Философия	За	**72**	36	18		18	36		2												За	**72**	36	18		18	36		2		7	5
2	Б1.О.04	Иностранный язык	За	**72**	36			36	36		2		За	**72**	36			36	36		2		За(2)	**144**	72			72	72		4		7	12345678
3	Б1.О.09	Теория вероятностей	Эк За	**144**	72	36		36	36	36	4												Эк За	**144**	72	36		36	36	36	4		3	5
4	Б1.О.11	Математическая физика	Эк За	**180**	108	72		36	36	36	5												Эк За	**180**	108	72		36	36	36	5			45
5	Б1.О.15	Основы функциональной электроники	За	**108**	72	54	18		36		3												За	**108**	72	54	18		36		3		6	5
6	Б1.В.04	Квантовая механика	ЗаО	**180**	108	54		54	36	36	5		Эк	**216**	108	54		54	72	36	6		Эк ЗаО	**396**	216	108		108	108	72	11			56
7	Б1.В.05	Электродинамика сплошных сред	ЗаО	**108**	72	54		18	36		3												ЗаО	**108**	72	54		18	36		3			5
8	Б1.В.10	Математические методы в теоретической физике											Эк	**108**	36	18		18	36	36	3		Эк	**108**	36	18		18	36	36	3			6
9	Б1.В.11	Топология	Эк	**144**	72	36		36	36	36	4												Эк	**144**	72	36		36	36	36	4			5
10	Б1.В.13	Теория групп											ЗаО	**108**	72	36		36	36		3		ЗаО	**108**	72	36		36	36		3			6
11	Б1.В.ДВ.05.01	Симметрия кристаллов и фазовые переходы											Эк	**108**	36	36			36	36	3		Эк	**108**	36	36			36	36	3			6
12	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Основы современной астрономии*											Эк	**108**	36	36			36	36	3		Эк	**108**	36	36			36	36	3			6
13	*Б1.В.ДВ.06.01*	*Физика конденсированного состояния*											ЗаО	**72**	36	18		18	36		2		ЗаО	**72**	36	18		18	36		2			6
14	Б1.В.ДВ.06.02	Строение и эволюция звезд											ЗаО	**72**	36	18		18	36		2		ЗаО	**72**	36	18		18	36		2			6
15	Б1.В.ДВ.07.01	Научно-исследовательский семинар											ЗаО	**108**	54	36		18	54		3		ЗаО	**108**	54	36		18	54		3			6
16	*Б1.В.ДВ.07.02*	*Физика межзвездной среды*											ЗаО	**108**	54	36		18	54		3		ЗаО	**108**	54	36		18	54		3			6
17	*Б1.В.ДВ.09.01*	*Научно-исследовательский практикум*	Эк	**108**	36	18		18	36	36	3												Эк	**108**	36	18		18	36	36	3			5
18	Б1.В.ДВ.09.02	Введение в современную астрофизику	Эк	**108**	36	18		18	36	36	3												Эк	**108**	36	18		18	36	36	3			5
19	ФТД.01	Функциональный анализ											За	**72**	36	18		18	36		2		За	**72**	36	18		18	36		2			46
ПРАКТИКИ		(План)												216	36			36	180		6	4		216	36			36	180		6	4		
	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа											За	216	36			36	180		6	4	За	216	36			36	180		6	4	1	46
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(5) ЗаО(2)										Эк(3) За(3) ЗаО(3)										Эк(7) За(8) ЗаО(5)											
КАНИКУЛЫ												3/6										6 3/6										7		