

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс										Неделя		
				Всего	Часов								СРС		Контр оль	ЗЕТ
					Ауд						Всего					
					Всего	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	КСР						
ИТОГО				1 728									51	41		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1 656									49			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)				45												
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)				106												
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 378							Δ 254	ТО: 33 ТО*: 21 Э: 6				
		(Предельное)		1 458							324					
		(План)		1 080	110	32		78		900	70		30			
1	Б1.Б.4	Дистанционные методы исследования природной среды	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
2	Б1.Б.5	Моделирование природных процессов	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
3	Б1.В.ОД.3	Прогноз стихийных бедствий	Экз	144	14	4		10			121	9	4			
4	Б1.В.ДВ.1.1	Среднесрочные прогнозы погоды	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
5	Б1.В.ДВ.1.2	Численные методы, используемые в атмосферных моделях	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
6	Б1.В.ДВ.1.3	Основы авиации	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
7	Б1.В.ДВ.1.4	Методы математической статистики в биометеорологии	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
8	Б1.В.ДВ.1.5	Спутниковая климатология	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
9	Б1.В.ДВ.1.6	Основы теории эксперимента	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
10	Б1.В.ДВ.1.7	Климатическая обработка метеоинформации	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
11	Б1.В.ДВ.1.8	Средства и методы полевых и лабораторных исследований атмосферы и облаков	Экз	108	12	4		8			87	9	3			
12	Б1.В.ДВ.2.1	Краткосрочные прогнозы погоды	Экз	144	14	4		10			121	9	4			
13	Б1.В.ДВ.2.2	Численное моделирование процессов переноса и трансформации газовых примесей	Экз	144	14	4		10			121	9	4			

14	<i>Б1.В.ДВ.2.3</i>	<i>Дополнительные вопросы синоптической метеорологии</i>	Экз	144	14	4		10			121	9	4	
15	<i>Б1.В.ДВ.2.4</i>	<i>Метеорологические и гелиофизические аспекты в биометеорологии</i>	Экз	144	14	4		10			121	9	4	
16	<i>Б1.В.ДВ.2.5</i>	<i>Спутниковая метеорология тропической зоны</i>	Экз	144	14	4		10			121	9	4	
17	<i>Б1.В.ДВ.2.6</i>	<i>Специальные методы гидрометизмерений</i>	Экз	144	14	4		10			121	9	4	
18	<i>Б1.В.ДВ.2.7</i>	<i>Теория общей циркуляции атмосферы и климата</i>	Экз	144	14	4		10			121	9	4	
19	<i>Б1.В.ДВ.2.8</i>	<i>Динамика облаков</i>	Экз	144	14	4		10			121	9	4	
20	<i>Б1.В.ДВ.3.1</i>	<i>Региональные синоптические процессы и прогнозы</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
21	<i>Б1.В.ДВ.3.2</i>	<i>Вихревая динамика</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
22	<i>Б1.В.ДВ.3.3</i>	<i>Сверхкраткосрочные прогнозы для авиации</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
23	<i>Б1.В.ДВ.3.4</i>	<i>Вопросы медицинской географии</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
24	<i>Б1.В.ДВ.3.5</i>	<i>Анализ режима увлажнения по спутниковым данным</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
25	<i>Б1.В.ДВ.3.6</i>	<i>Дистанционные методы зондирования атмосферы</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
26	<i>Б1.В.ДВ.3.7</i>	<i>Палеографические, исторические и современные изменения климата</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
27	<i>Б1.В.ДВ.3.8</i>	<i>Микрофизика облаков и осадков</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
28	<i>Б1.В.ДВ.4.1</i>	<i>Интерпретация фоновых прогнозов в целях локального прогноза погоды</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
29	<i>Б1.В.ДВ.4.2</i>	<i>Технические аспекты гидродинамического моделирования</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
30	<i>Б1.В.ДВ.4.3</i>	<i>Авиационные прогнозы погоды</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
31	<i>Б1.В.ДВ.4.4</i>	<i>Программные средства статистики</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
32	<i>Б1.В.ДВ.4.5</i>	<i>Спутниковая гидрометеорология опасных явлений</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
33	<i>Б1.В.ДВ.4.6</i>	<i>Цифровые методы обработки спутниковых изображений</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
34	<i>Б1.В.ДВ.4.7</i>	<i>Физические основы форм климата</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
35	<i>Б1.В.ДВ.4.8</i>	<i>Электричество облаков</i>	За	72	8	2		6			60	4	2	
36	<i>Б1.В.ДВ.5.1</i>	<i>Долгосрочные прогнозы погоды</i>	За	108	12	4		8			92	4	3	

