

Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс									
			Часов								ЗЕТ	
			Всего	Ауд						СРС	Контр оль	Всего
				Всего	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	КСР			
			1 728									51
			1 656									49
			45									
			106									
	(Δ)		Δ 378							Δ 254		
	(Предельное)		1 458							324		
	(План)		1 080	110	32		78		900	70	30	
Б1.Б.4	Дистанционные методы исследования природной среды	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.Б.5	Моделирование природных процессов	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ОД.3	Прогноз стихийных бедствий	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.1.1	Среднесрочные прогнозы погоды	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.1.2	Численные методы, используемые в атмосферных моделях	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.1.3	Основы авиации	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.1.4	Методы математической статистики в биометеорологии	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.1.5	Спутниковая климатология	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.1.6	Основы теории эксперимента	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.1.7	Климатическая обработка метеоинформации	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.1.8	Средства и методы полевых и лабораторных исследований атмосферы и облаков	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.1.9	Климат Арктики и Антарктики	Экз	108	12	4		8		87	9	3	
Б1.В.ДВ.2.1	Краткосрочные прогнозы погоды	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.2.2	Численное моделирование процессов переноса и трансформации газовых примесей	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.2.3	Дополнительные вопросы синоптической метеорологии	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.2.4	Метеорологические и гелиофизические аспекты в биометеорологии	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.2.5	Спутниковая метеорология тропической зоны	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.2.6	Специальные методы гидрометизмерений	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.2.7	Теория общей циркуляции атмосферы и климата	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.2.8	Динамика облаков	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.2.9	Организация метеорологических наблюдений на российских полярных станциях	Экз	144	14	4		10		121	9	4	
Б1.В.ДВ.3.1	Использование современных численных моделей в оперативной прогностической деятельности	За	72	8	2		6		60	4	2	
Б1.В.ДВ.3.2	Вихревая динамика	За	72	8	2		6		60	4	2	
Б1.В.ДВ.3.3	Сверхкраткосрочные прогнозы для авиации	За	72	8	2		6		60	4	2	

Б1.В.ДВ.3.4	Вопросы медицинской географии	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.3.5	Спутниковый анализ режима увлажнения	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.3.6	Дистанционные методы зондирования атмосферы	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.3.7	Палеографические, исторические и современные изменения климата	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.3.8	Микрофизика облаков и осадков	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.3.9	Особенности атмосферной циркуляции в Арктике и Антарктике	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.1	Интерпретация фоновых прогнозов в целях локального прогноза погоды	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.2	Технические аспекты гидродинамического моделирования	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.3	Авиационные прогнозы погоды	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.4	Программные средства статистики	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.5	Спутниковая гидрометеорология опасных явлений	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.6	Цифровые методы обработки спутниковых изображений	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.7	Физические основы форм климата	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.8	Электричество облаков	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.4.9	Воздействие климата полярных областей на человека	За	72	8	2		6			60	4	2
Б1.В.ДВ.5.1	Долгосрочные прогнозы погоды	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.5.2	Усвоение данных наблюдений за гидродинамическими моделями	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.5.3	Авиационная метеорология	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.5.4	Основы теории солнечно-земных связей	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.5.5	Региональные методы долгосрочных метеорологических прогнозов в тропической зоне	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.5.6	Специальные главы геоинформационных систем	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.5.7	Климатография	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.5.8	Химия облаков	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.5.9	Влияние ледникового покрова на климат	За	108	12	4		8			92	4	3
Б1.В.ДВ.6.1	Основные закономерности общей циркуляции атмосферы	Экз	144	14	4		10			121	9	4
Б1.В.ДВ.6.2	Моделирование общей циркуляции атмосферы	Экз	144	14	4		10			121	9	4
Б1.В.ДВ.6.3	Порядок метеорологического обеспечения органов УВД	Экз	144	14	4		10			121	9	4
Б1.В.ДВ.6.4	Информационные технологии в биометеорологии	Экз	144	14	4		10			121	9	4
Б1.В.ДВ.6.5	Космические методы исследования в экологии	Экз	144	14	4		10			121	9	4
Б1.В.ДВ.6.6	Текущее прогнозирование в метеорологии	Экз	144	14	4		10			121	9	4
Б1.В.ДВ.6.7	Инженерная климатология	Экз	144	14	4		10			121	9	4
Б1.В.ДВ.6.8	Моделирование облаков	Экз	144	14	4		10			121	9	4
Б1.В.ДВ.6.9	Физические основы изменений климата полярных областей и его моделирования	Экз	144	14	4		10			121	9	4
ФТД.2	Дополнительные разделы иностранного языка (англ.)	За	72	4			4			64	4	2

		Экз(6) За(3)					
	(План)		216			216	6
Педагогическая практика (Расср.)		ЗаО	216			216	6
	(План)		432			432	12
Научно-исследовательская работа (Расср.)		ЗаО	432			432	12
							3