





ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
основное отделение очная форма обучения  
План: ИБ\_ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯ\_2016  
Год поступления - 2016

Подплан	Семестр	Уточняемый предмет	Кредит	Уточняющий предмет	Кредит	
ИБ гидрометеорология	1	Иностранный язык	2		0	
	2		2		0	
	3		4		0	
	4		4		0	
	5		4		0	
	5	Межфакультетские курсы по выбору	1		0	
	6	Иностранный язык	4		0	
	6	Межфакультетские курсы по выбору	1		0	
	6	Дисциплина по выбору	2	Радиационные процессы в атмосфере	2	
	6		2	Техника и логика речи	2	
	6		2	Статистические методы в метеорологии	2	
	6		2	Обработка и анализ океанологических данных	2	
	6		2	Гидроинформационные системы	2	
	6		2	Высшая математика (дополнительные главы)	2	
	7	Межфакультетские курсы по выбору	2	Гидрография и водное хозяйство России	2	
	7		2	Рекреационно-географическая оценка территорий	2	
	7		2	Регионы и города Арктики: специфика социально-экономического развития (зарубежный опыт и российские реалии)	2	
	б п гидрология	5	Дисциплина по выбору	2	Водно-технические изыскания	2
		5		2	Использование и охрана водных ресурсов	2
5			2	Гидрометеорологические основы охраны природных вод	2	
5			2	Физическая метеорология и климатология	2	
5			3	Гидромеханика	3	
6			2	Гидрология морей и устьев рек	2	
6			1	Использование и охрана водных ресурсов	1	
6			1	Гидрометеорологические основы охраны природных вод	1	
6			1	Гидромеханика	2	
7			2	Международное сотрудничество в гидрологии	2	
7			2	Гидрология ледников	2	
8			1	Международное сотрудничество в гидрологии	1	
8			1	Гидрология ледников	1	
8			2	Инженерные методы охраны вод	2	
б п метеорология		5	Дисциплина по выбору	2	Метеорологические банки данных	2
	6		1	Высшая математика (дифференциальные уравнения)	2	
	6		2	Основы океанологии и взаимодействия океана и атмосферы	2	
	7		2	Методы самостоятельной и исследовательской работы студентов	2	
	7		3	Дистанционный мониторинг атмосферных процессов из космоса	4	
	7		3	Спутниковая метеорология	4	
	8		3	Агроклиматология	3	
	8		3	Агрометеорология	3	
	8		2	Долгосрочные прогнозы погоды	2	
	8		3	Авиационная метеорология	3	
б п океанология	5	Дисциплина по выбору	2	Физическая метеорология	2	
	6		2	Сток и устья рек	2	
	6		2	Взаимодействие речных и морских вод	2	
	6		2	Динамическая метеорология	2	
	7		2	Геохимия океана	3	
	7		3	Морская геология и геоморфология	3	
	7		3	Палеоокеанология	3	
	7		3	Численные методы в океанологии	3	
	8		3	Биопродуктивность океана	3	
	8		3	Основы гидробиологии и промысловой океанологии	3	
	8		4	Модели океанической циркуляции	4	
	8		4	Моделирование ветрового волнения в морях и океанах	4	

В соответствии с приказом №4 от 11.01.2012 МГУ "Об утверждении порядка разработки, утверждения и внесения изменений в учебные планы МГУ имени М.В.Ломоносова", структурные подразделения, осуществляющие образовательный процесс, могут вносить предложения по внесению изменений в утвержденные учебные планы в рамках соответствующих образовательных стандартов в следующих случаях:


- для изменения последовательности изучения дисциплин учебного плана;
- для изменени формы отчетности дисциплин, на изучение которых отводится менее 3 зачетных единиц;
- для изменения,обновления и введения новых курсов учебных дисциплин, составляющих вариативную часть в пределах суммарной трудоемкости вариативной части, определенной соответствующим стандартом и учебным планом;

для изменения перечня факультативных дисциплин;  
для изменения сроков проведения практик с учетом местных условий;  
для изменения графика учебного процесса.


Предложения по внесению изменений в утвержденные учебные планы оформляются решением Ученого совета соответствующего структурного подразделения в виде приложения к учебному плану. Форма приложения полностью соответствует форме исходного учебного плана. Указанные изменения вступают в силу после утверждения приложения Управлением академической политики и организации учебного процесса МГУ. Утвержденное приложение является неотъемлемой частью соответствующего учебного плана.

Внесение иных изменений в учебные планы осуществляется на основании решения Ученого совета МГУ.

Утверждено решением Ученого совета  
географического факультета



Декан  
Добролюбов С.А.



Проректор  
Вржещ П.В.

