



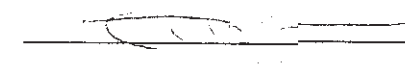
№ п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам				Количество часов							Распределение по курсам и семестрам									
		Экзаменов	Зачетов	Курсовых проектов	Курсовых работ	Всего	Аудиторных	Из них				I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		
								Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Семинары	1 семестр, 17 недель	2 семестр, 14 недель	3 семестр, 17 недель	4 семестр, 14 недель	5 семестр, 17 недель	6 семестр, 17 недель	7 семестр, 17 недель	8 семестр, 17 недель	9 семестр, 10 недель	10 семестр, 4 недели	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2.	Цикл естественнонаучных дисциплин					1378	714	338	172	204												
	Обязательный компонент					1164	594	294	114	186												
2.1	Высшая математика	2	1			272	136	68		68		4,5	4									
2.2	Физика с основами геофизики	1	2			204	102	48	34	20		4	2,5									
2.3	Химия с основами геохимии	1	2			204	102	48	34	20		4	2,5									
2.4	Общее землеведение	1				152	68	40		28		4										
2.5	Основы информатики	3	2			178	84	22	46	16			2	3								
2.6	Основы экологии и энергосбережения		3			52	34	26		8				2								
2.7	Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность		5,6			102	68	42		26						2	2					
	Вузовский компонент		4,5			116	68	10	58						2,5	2						
	Дисциплины и курсы по выбору студента		3			98	52	34		18				3								
3.	Цикл общепрофессиональных и специальных дисциплин (в т. ч. по направлению)					5098	2590	1302	438	782	68											
	Обязательный компонент					3762	1834	940	272	604	18											
3.1	Геология	2	1			180	90	40	22	28		3	3									
3.2	Геоморфология	3	4			220	102	50	8	44				4	2,5							
3.3	Почвоведение и земельные ресурсы	2	1		2	180	90	50	22	18		3	3									
3.4	Гидрология	3	4			212	102	50	8	44				4	2,5							
3.5	Метеорология и климатология	2				180	90	40	22	28		3	3									
3.6	Топография с основами геодезии	2				182	86	40	22	24		2	4									
3.7	Картография	3	4			220	102	40	28	34				4	2,5							
3.8	Биогеография	4				220	102	50	8	44				4	2,5							
3.9	Ландшафтоведение	4			4	160	72	42	12	18				5								
3.10	Высшая геодезия	6				138	68	40		28							4					
3.11	Введение в ГИС		2			110	68	20	32	12	4		5									
3.12	Землеустройство	4	3			170	90	46		44				2,5	3,5							
3.13	Методы обследований земель		4			84	46	20	12	14					3,5							
3.14	ГИС-операции и технологии	5				138	68	24	32	12						4						
3.15	Земельный кадастр	5			6	144	68	36		32						4						
3.16	Методы дистанционных исследований	5				136	68	44	4	20						4						
3.17	Физическая география мира	5,6				226	102	68		34						3	3					
3.18	Оценка недвижимости	7				138	68	28	24	12	4							4				
3.19	Фотограмметрия	8	7			206	102	52	16	34								3	3			
3.20	Социально-экономическая география мира	8	7			226	102	68		34								3	3			
3.21	История и методология географических наук	9				168	78	52		16	10										8	
3.22	Охрана труда и техника безопасности		6			62	34	20		14						2						
3.23	Основы управления интеллектуальной собственностью		8			62	36	20		16									2			
	Вузовский компонент	6,7,7,8,8,9	5,6,7			976	552	250	134	118	50					2	8	11,5	6	8,5		
	Дисциплины и курсы по выбору студента	5,7	8,8			360	204	112	32	60						4		3	5			
4.	Цикл дисциплин специализации	8,9,9	5,6,6,7,8,8,8,9,10		8	910	452	278	60	114					2,5	5,5	2,5	9,5	9	6		


\*Включая курс «Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны)».

\*\*Включая курс по теоретико-методическим основам физкультурно-спортивной деятельности, здорового образа жизни, профилактики СПИДа и наркомании.

**СОГЛАСОВАНО**

Председатель УМО вузов Республики Беларусь по естественнонаучному образованию

 В.В.Самохвал  
2008 г.

Председатель НМС по географии  
 И.И. Пирожник  
21 февраля 2008 г.

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО вузов Республики Беларусь. Протокол № 5 от 24.01.2008 г.

**СОГЛАСОВАНО**


Начальник Управления высшего и среднего специального образования  
Министерства образования Республики Беларусь

 Ю.И. Миксюк  
2008 г.

Первый проректор Государственного учреждения образования  
«Республиканский институт высшей школы»

 В.И. Дынич  
2008 г.

Эксперт-нормоконтролер

 С.М. Артемьева  
2008 г.



