Квалификация (степень)	Срок обучения
Бакалавр	4 года

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Геолого-географический факультет

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ТГУ
____
"____" _________2011 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление 021000 - География

1. График учебного процесса

м.	сентябрь				октябрь				ноябрь					декабрь					январь				февраль				март				апрель					май				июнь				июль					август			
н.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	#	#	14	15	16	#	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	#	47	48	49	#	51	52
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЗН	К	Э	Э	Э	К	К	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	ЗН	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К
II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЗН	К	Э	Э	Э	К	К	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЗН	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К
III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЗН	К	Э	Э	Э	К	К	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЗН	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К
IV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЗН	К	Э	Э	Э	К	К	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЗН	Э	Э	Э	Г	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

- - Теоретическое обучение
Э - Экзаменационная сессия
П - Производственная практика (в том числе НИР обучающегося)
Д - Выпускная квалификационная работа (диплом)
У - Учебная практика
ЗН Зачётная неделя
Г - Госэкзамены
К - Каникулы

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Теорет.обуч.	Экзамен.сессия	Учебная практика	Производст.практика	Итоговая государственная аттестация	Каникулы	Всего	Курсы
33	6	6	0	0	7	52	1
33	6	6	0	0	7	52	2
33	6	0	6	0	7	52	3
30	6	0	0	4	12	52	4
130	24	12	6	4	33	208	

3. План учебного процесса

Блоки, название дисциплин	Распределение по семестрам: Экзаменов	Зачетов	Курсовых работ	Распределение по семестрам: Трудоёмкость: ЗЕ	академич. Часов	часов: лекции	семинары	практика (лаборатори)	СРС	Распределение по курсам и семестрам: 1 курс: 1 (17)	2 (14)	2 курс: 3 (17)	4 (14)	3 курс: 5 (17)	6 (14)	4 курс: 7 (17)	8 (11)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19
Б.1. Гуманитарный, социальный и экономический цикл				**37**	**1332**	**312**	**76**	**316**	**628**	**5**	**2**	**7**	**6**	**7**	**4**	**6**	**7**
Базовая часть				**20**	**720**	**136**	**76**	**232**	**276**	**4**	**0**	**7**	**4**	**7**	**4**	**2**	**0**
01 Иностранный язык	6	345		9	324			214	110			2	4	4	4		
02 Отечественная история	1			3	108	42	26		40	4							
03 Философия	3			3	108	34	34		40			5					
04 Экономика	5			3	108	34		18	56					3			
05 Социология		7		2	72	26	16		30							2	
Вариативная часть				**9**	**324**	**104**	**0**	**72**	**148**	**1**	**2**	**2**	**2**	**0**	**0**	**4**	**7**
01 Культорология		2		2	72	24		24	24		2						
02 Психология		4		2	72	16		12	44				2				
03 Основы информационной культуры		1		1	36			18	18	1							
04 Правоведение		8		2	72	32			40								3
05 Политология		7		2	72	34		18	20							2	
Курсы по выбору				**8**	**288**	**72**	**0**	**12**	**204**								
01 Правовые основы природопользования / 01 Начальная управленческая подготовка		7		3	108	34			74							2	
02 Эстетика / 02 Основы предпринимательства		8		2	72	22			50								2
03 Этика и этикет / 03 Экономика природопользования		8		3	108	16		12	80								2
Б.2. Математический и естественнонаучный				**42**	**1512**	**410**	**18**	**412**	**672**	**14**	**12**	**8**	**12**	**4**	**2**	**2**	**0**
Базовая часть				**27**	**972**	**266**	**18**	**310**	**378**	**10**	**10**	**8**	**9**	**2**	**0**	**0**	**0**
01 Математика	3	12		8	288	102		106	80	4	4	2					
02 Информатика	4			4	144	16		56	72				6				
03 ГИС в географии		5		2	72	8		26	38					2			
04 Физика	4	3		4	144	50		52	42			4	3				
05 Химия	2	1		4	144	50		44	50	3	6						
06 Экология		3		2	72	16	18		38			2					
07 Биология	1			3	108	24		26	58	3							
Вариативная часть				**10**	**360**	**102**	**0**	**70**	**188**	**4**	**2**	**0**	**3**	**0**	**2**	**2**	**0**
01 Общая геология	1			3	108	34		26	48	4							
02 Математические методы в географии		4		3	108	16		24	68				3				
03 Геоэкология		6		2	72	20		20	32						2		
04 Основы природопользования		5		2	72	32			40					2			
Курсы по выбору:				**5**	**180**	**42**	**0**	**32**	**106**								
01 Астрономия / 01 Камень в культуре народов мира		2		3	108	16		14	74		2						
02 Информационные технологии в туризме / 02 Компьютерная обработка данных дистанционного зондирования		7		2	72	8		32	32							2	
Б. 3. Профессиональный цикл				**127**	**4572**	**1216**	**120**	**874**	**2362**	**11**	**18**	**15**	**14**	**21**	**23**	**23**	**19**
Базовая часть				**61**	**2196**	**680**	**98**	**460**	**958**	**9**	**16**	**11**	**8**	**8**	**10**	**9**	**8**
01 Безопасность жизнедеятельности		8		1	36	8		14	14								1
02 Землеведение	1		2	3	108	34		34	40	4							
03 Социально-экономическая география	1		2	3	108	34		34	40	4							
04 Введение в географию		1		1	36	8	8		20	1							
05 Геоморфология	2		4	3	108	36		28	44		4						
06 Гидрология	2			3	108	28		28	52		4						
07 Биогеография		2		2	72	16		12	44		2						
08 География почв с основами почвоведения	2			3	108	28		28	52		4						
09 Топография		2		2	72	16		14	42		2						
10 Климатология с основами метеорологии	3			3	108	32		26	50			4					
11 Ландшафтоведение	4		4	3	108	28		20	60				4				
12 География населения с основами демографии	3			3	108	34	14	12	48			4					
13 Картография	3			3	108	26		26	56			3					
14 Физическая география и ландшафты материков и океанов	5	4	6	6	216	78	16	46	76				4	4			
15 Физическая география и ландшафты России	7	6		6	216	78	16	46	76						4	5	
16 Экономическая и социальная география мира	6	5		6	216	78	16	38	84					4	4		
17 Экономическая и социальная география России	8	7		6	216	80	28	28	80							4	4
18 Устойчивое развитие		8		2	72	22		14	36								3
19 Геоурбанистика		6		2	72	16		12	44						2		
Вариативная часть				**66**	**2376**	**536**	**22**	**414**	**1404**	**2**	**2**	**4**	**6**	**13**	**13**	**14**	**11**
Общие курсы				**16**	**576**	**116**	**22**	**76**	**362**	**2**	**2**	**2**	**2**	**4**	**0**	**4**	**11**
01 Методы полевых исследований		2		2	72	16		14	42		2						
02 Краеведение		3		3	108	24		16	68			2					
03 Рекреационная география		5		2	72	14		12	46					2			
04 Палеогеография	7			5	180	32	12	22	114							4	
05 География Томской области	8			4	144	30	10	12	92								5
Курсы по выбору:				**16**	**576**	**136**	**0**	**58**	**382**								
01 История географических открытий / 01 Топонимика		1		3	108	24		10	74	2							
02 Региональная политика и геополитика / 02 Медицинская география		8		3	108	24		6	74								3
04 Основы архитектуры / 04 Основы лесоведения и лесоустройства		4		2	72	24		12	36				2				
05 Болотоведение / 05 Паспортизация объектов туризма и рекреации		8		3	108	24		6	80								3
06 Мелиоративная география / 06 Актуальные проблемы туризма		8		3	108	24		6	80								3
07 Гидрогеология / 07 Экологические проблемы туризма		5		2	72	16		18	38					2			
Профили подготовки																	
Профиль 1. Физическая география и ландшафтоведение				**34**	**1224**	**284**	**0**	**280**	**660**	**0**	**0**	**2**	**4**	**9**	**13**	**10**	
01 Методы аэрокосмических исследований		3		2	72	16		18	38			2					
02 Инженерная геология		4		2	72	16		12	44				2				
03 Гляциология и мерзлотоведение		4		2	72	16		12	44				2				
04 Геофизика ландшафтов	5			3	108	26		18	64					3			
05 Геохимия ландшафтов	6			3	108	28		28	52						4		
06 Методы почвенно-геоботанических исследований		5		4	144	32		42	70					4			
07 Физико-географическое картографирование и дешифрирование аэрофотоснимков		5		2	72	18		16	38					2			
08 Цифровые модели рельефа		6		2	72			32	40						2		
09 Методы ландшафтных исследований		6		2	72	8		20	44						2		
10 Экзогенные процессы	6			4	144	32		28	84						5		
11 Эколого-географическое прогнозирование	7			3	108	34		18	56							4	
12 Экологическое проектирование и экспертиза	7			3	108	34		18	48							4	
13 Водно-технические изыскания		7		2	72	24		10	38							2	
Профиль 2. Геоморфология				**34**	**1224**	**284**	**0**	**280**	**660**	**0**	**0**	**2**	**4**	**9**	**13**	**10**	**0**
01 Методы аэрокосмических исследований		3		2	72	16		18	38			2					
02 Инженерная геология		4		2	72	16		12	44				2				
03 Гляциология и мерзлотоведение		4		2	72	16		12	44				2				
04 Структурная геология и геокартирование	5			3	108	26		18	64					3			
05 Геохимия ландшафтов	6			3	108	28		28	52						4		
06 Минералогия с основами кристаллографии	5			4	144	32		42	70					4			
07 Геоморфологическое картографирование и дешифрирование аэрофотоснимков		5		2	72	18		16	44					2			
08 Цифровые модели рельефа		6		2	72			32	40						2		
09 Геология россыпей		6		2	72	16		12	44						2		
10 Экзогенные процессы	6			4	144	32		28	84						5		
11 Петрология	7			3	108	34		18	56							4	
12 Экологическое проектирование и экспертиза	7			3	108	34		18	48							4	
13 Водно-технические изыскания		7		2	72	24		10	38							2	
Профиль 3. Рекреационная география и т				**34**	**1224**	**300**	**0**	**284**	**660**	**0**	**0**	**2**	**4**	**9**	**13**	**10**	**0**
01 Основы туризмоведения		3		2	72	16		18	38			2					
02 Экскурсоведение		4	4	2	72	16		18	38				2				
03 Спортивный туризм		4		2	72	16		12	44				2				
04 Гостиничное хозяйство	5			3	108	26		18	64					3			
05 Международный туризм	6			3	108	28		28	52						4		
06 Технология и организация туристско-рекреационной деятельности	5		6	4	144	32		42	70					4			
07 Страноведение		5		2	72	18		16	44					2			
08 Туристские ресурсы мира		6		2	72	16		16	40						2		
09 Менеджмент в туризме	6			4	144	32		28	84						5		
10 Маркетинг и экономика туризма	7			3	108	34		18	56							4	
11 Туристско- рекреационные ресурсы России		6		2	72	16		12	44						2		
12 Языковые коммуникации		7		2	72	24		10	38							2	
13 Рекреационная оценка территории	7			3	108	34		18	56							4	
Б.4. Физическая культура		123456		**2***	72	72				4		4		4			
Б.5. Учебные и производственные практики		246		**27**	972			972									
Базовые учебные практики				**9**													
01 Учебная геодезическая практика		2		3							*						
02 Учебная географическая практика		2		6							*						
Профильные учебные практики				**9**													
03 Учебная ландшафтная практика		4		9									*				
03 Учебная геоморфологическая практика		4		9									*				
03 Учебная экскурсионно-краеведческая и туристическая		4		9									*				
04 **Производственная практика**		6		**9**											*		
Б.6. Итоговая аттестация				**5**	180				180								*
Всего	31	49	3	**240**	8640	2010	##	2574	3842	30	32	30	32	32	29	31	26

Утверждено на заседании Ученого совета геолого-географического факультета
Томского государственного университета
30 декабря 2010 г.

Декан ГГФ **Г.М. Татьянин**