МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Иркутский государственный университет"
Географический факультет

Утверждаю

Проректор по учебной работе _____ *В.В. Рябчиков*

"20" 08 2014 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8

27.06.2014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

05.03.02

Направление 05.03.02 География

профиль "Общая география"

очная форма обучения

(с изменениями от 19 сентября 2014 г. протокол заседания Ученого совета факультета № 1)

Кафедра: Физической географии и геоэкологии

Факультет: ГФ

Виды деят.: научно-исследовательская ; педагогическая;

Квалификация: академический бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 955 07.08.2014

Согласовано

Начальник УМУ _____ /*А.И. Вокин*/

Декан _____ /*А.В.Аргучинцева*/

Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	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	46	47	48	49	50	51	52
I															Э	Э	Э / Э / К	К	К																		Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
II															Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
III															Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
IV															Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	П	П	П	П / Д / Д	Д	Д	Г	Г / К / К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	14	18	**32**	14	18	**32**	14	18	**32**	14	16	**30**	126
Э	Экзаменационные сессии	2 2/3	3	**5 2/3**	3	3	**6**	3	2	**5**	3	2	**5**	21 2/3
У	Учебная практика (концентр.)		6	**6**		6	**6**							12
П	Производственная практика (концентр.)								6	**6**		3 1/3	**3 1/3**	9 1/3
Д	Выпускная квалификационная работа											2 2/3	**2 2/3**	2 2/3
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР											1 1/3	**1 1/3**	1 1/3
К	Каникулы	2 1/3	6	**8 1/3**	2	6	**8**	2	7	**9**	2	7 2/3	**9 2/3**	35
Итого		19	33	**52**	19	33	**52**	19	33	**52**	19	33	**52**	208
Студентов		28			27									
Групп		1			1									

КУРС 1 Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестры
			Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель		
				Всего	Ауд					СРС	Контроль				Всего	Ауд					СРС	Контроль				Всего	Ауд					СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Лек	Лаб	Пр	КСР								
ИТОГО				**870**								**23**	16 2/3		**1386**								**37**	27		**2256**								**60**	43 2/3		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				**870**								**23**			**1386**								**37**			**2256**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		**51.9**											**50**											**51**											
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**											**54**											**54**											
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		**23**											**23**											**23**											
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ		**23**											**23**											**23**											
		Аудиторная (физ.к.)		**3**											**3**											**3**											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 30									ТО: 14 ТО*: 14 Э: 2 2/3		Δ 72									ТО: 18 ТО*: 18 Э: 3		Δ 102									ТО: 32 ТО*: 32 Э: 5 2/3		
		(Предельное)		900							144				1134							162				2034							306					
		(План)		**870**	**393**	**126**	**56**	**182**	**29**	**333**	**144**	**23**			**1062**	**501**	**144**	**54**	**270**	**33**	**399**	**162**	**28**			**1932**	**894**	**270**	**110**	**452**	**62**	**732**	**306**	**51**			
1	Б1.Б.1	История	За	**72**	44	14		28	2	28		2													За	**72**	44	14		28	2	28		2		1	1
2	Б1.Б.3	Иностранный язык	За	**72**	32			28	4	40		2		За	**72**	39			36	3	33		2		За(2)	**144**	71			64	7	73		4		4	12345
3	Б1.Б.6	Математика	За	**72**	44	14		28	2	28		2		Экз	**144**	57	18		36	3	33	54	4		Экз За	**216**	101	32		64	5	61	54	6		15	123
4	Б1.Б.7	Информатика	За	**72**	32		28		4	40		2		За	**72**	39		36		3	33		2		За(2)	**144**	71		64		7	73		4		44	12
5	Б1.Б.8	Физика	Экз	**72**	29	14	14		1	7	36	2		Экз	**108**	39	18	18		3	33	36	3		Экз(2)	**180**	68	32	32		4	40	72	5		7	12
6	Б1.Б.9	Химия	Экз	**108**	32	14	14		4	40	36	3													Экз	**108**	32	14	14		4	40	36	3		24	1
7	Б1.Б.10	Биология	За	**72**	32	14		14	4	40		2													За	**72**	32	14		14	4	40		2		46	1
8	Б1.Б.12	Землеведение												За	**108**	58	18		36	4	50		3		За	**108**	58	18		36	4	50		3		42	2
9	Б1.Б.13	Геоморфология												За	**108**	58	18		36	4	50		3		За	**108**	58	18		36	4	50		3		44	2
10	Б1.Б.14	Климатология с основами метеорологии												Экз	**108**	39	18		18	3	33	36	3		Экз	**108**	39	18		18	3	33	36	3		45	2
11	Б1.Б.19	Топография												Экз	**144**	42	18		18	6	66	36	4		Экз	**144**	42	18		18	6	66	36	4		44	2
12	Б1.Б.24	Физическая культура	За	**36**	14	14				22		1		За	**36**	18	18				18		1		За(2)	**72**	32	32				40		2		21	12
13	Б1.Б.26	Психология и педагогика												За	**108**	58	18		36	4	50		3		За	**108**	58	18		36	4	50		3		3	2
14	Б1.В.ОД.1	Геология	Экз	**144**	60	28		28	4	48	36	4													Экз	**144**	60	28		28	4	48	36	4		44	1
15	Б1.В.ОД.20	Введение в географию	Экз	**108**	32	14		14	4	40	36	3													Экз	**108**	32	14		14	4	40	36	3		42	1
16		Элективные курсы по физической культуре		**42**	42			42							**54**	54			54							**96**	96			96						21	12345678
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6)											Экз(4) За(6)											Экз(8) За(12)												
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		(План)													324								9	6		324								9	6		
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (топографическая)													108								3	2		108								3	2		2
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (геологическая)													54								1.5	1		54								1.5	1		2
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (метеорологическая)													54								1.5	1		54								1.5	1		2
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (экономико-географическая)													54								1.5	1		54								1.5	1		2
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (геоморфологическая)													54								1.5	1		54								1.5	1		2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																				
КАНИКУЛЫ													2 1/3										6											8 1/3		

КУРС 2 Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель		
				Всего	Ауд					СРС	Контроль			Всего	Ауд					СРС	Контроль			Всего	Ауд					СРС	Контроль				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							
ИТОГО				884							23	17		1404							37	27		2288							60	44		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				884							23			1404							37			2288							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		51.6										51										51.3										
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54										54										
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		29										26										27.5										
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ		29										26										27.5										
		Аудиторная (физ.к.)		4										4										4										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 34								ТО: 14 ТО*: 14 Э: 3		Δ 54								ТО: 18 ТО*: 18 Э: 3		Δ 88								ТО: 32 ТО*: 32 Э: 6		
		(Предельное)		918						162				1134						162				2052						324					
		(План)		884	482	168		294	20	240	162	23		1080	570	180		360	30	348	162	28		1964	1052	348		654	50	588	324	51			
1	Б1.Б.3	Иностранный язык	За	36	29			28	1	7		1	За	72	39			36	3	33		2	За(2)	108	68			64	4	40		3		4	12345
2	Б1.Б.5	Социология											За	72	39	18		18	3	33		2	За	72	39	18		18	3	33		2		83	4
3	Б1.Б.6	Математика	Экз	108	30	14		14	2	24	54	3											Экз	108	30	14		14	2	24	54	3		15	123
4	Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности											За	72	39	18		18	3	33		2	За	72	39	18		18	3	33		2		46	4
5	Б1.Б.15	Гидрология											Экз	108	55	36		18	1	17	36	3	Экз	108	55	36		18	1	17	36	3		46	4
6	Б1.Б.16	Биогеография	Экз	108	57	28		28	1	15	36	3											Экз	108	57	28		28	1	15	36	3		42	3
7	Б1.Б.17	Почвоведение	Экз	108	44	14		28	2	28	36	3											Экз	108	44	14		28	2	28	36	3		34	3
8	Б1.Б.18	Ландшафтоведение											Экз	144	75	18		54	3	33	36	4	Экз	144	75	18		54	3	33	36	4		42	4
9	Б1.Б.27	Политология											За	72	39	18		18	3	33		2	За	72	39	18		18	3	33		2		1	4
10	Б1.В.ОД.4	Основы природопользования											Экз	144	40	18		18	4	50	54	4	Экз	144	40	18		18	4	50	54	4		42	4
11	Б1.В.ОД.9	История географии	Экз	108	44	14		28	2	28	36	3											Экз	108	44	14		28	2	28	36	3		42	3
12	Б1.В.ОД.12	Дистанционное зондирование Земли											Экз	144	58	18		36	4	50	36	4	Экз	144	58	18		36	4	50	36	4		46	4
13	Б1.В.ОД.16	ГИС в географии											За	108	75	18		54	3	33		3	За	108	75	18		54	3	33		3		44	4
14	Б1.В.ОД.18	Экология	За	72	44	14		28	2	28		2											За	72	44	14		28	2	28		2		42	3
15	Б1.В.ОД.21	Социально-экономическая география	За	72	57	28		28	1	15		2											За	72	57	28		28	1	15		2		43	3
16	Б1.В.ОД.22	Картография	За	72	57	28		28	1	15		2											За	72	57	28		28	1	15		2		44	3
17		Элективные курсы по физической культуре	За	56	56			56					За	72	72			72					За(2)	128	128			128						21	12345678
18	Б1.В.ДВ.3.1	Регионоведение	За	72	32	14		14	4	40		2											За	72	32	14		14	4	40		2		43	3
19	*Б1.В.ДВ.3.2*	*Социальная экология*	За	72	32	14		14	4	40		2											За	72	32	14		14	4	40		2		42	3
20	Б1.В.ДВ.4.1	Астрономия											За	72	39	18		18	3	33		2	За	72	39	18		18	3	33		2		44	4
21	*Б1.В.ДВ.4.2*	*Компьютерное картографирование*											За	72	39	18		18	3	33		2	За	72	39	18		18	3	33		2		44	4
22	Б1.В.ДВ.9.1	Технико-экономические основы производства	За	72	32	14		14	4	40		2											За	72	32	14		14	4	40		2		43	3
23	*Б1.В.ДВ.9.2*	*Региональный менеджмент*	За	72	32	14		14	4	40		2											За	72	32	14		14	4	40		2		43	3
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6)										Экз(4) За(6)										Экз(8) За(12)											
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		(План)												324							9	6		324							9	6		
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (ботаническая география)												54							1.5	1		54							1.5	1		4
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (гидрологическая)												54							1.5	1		54							1.5	1		4
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (почвенная)												54							1.5	1		54							1.5	1		4
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (ландшафтная)												54							1.5	1		54							1.5	1		4
		По получению первичных профессиональных умений и навыков (региональная)												108							3	2		108							3	2		4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
КАНИКУЛЫ												2										6										8		

КУРС 3 Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов								ЗЕТ	Недель		
				Всего	Ауд					СРС	Контроль				Всего	Ауд					СРС	Контроль				Всего	Ауд					СРС	Контроль				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						
ИТОГО				**892**								**24**	17		**1332**								**36**	26		**2224**								**60**	43		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				**892**								**24**			**1332**								**36**			**2224**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		**52.2**											**50**											**51.1**											
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**											**54**											**54**											
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		**26**											**30**											**28**											
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ		**26**											**30**											**28**											
		Аудиторная (физ.к.)		**2**											**2**											**2**											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 26									ТО: 14 ТО*: 14 Э: 3		Δ 72									ТО: 18 ТО*: 18 Э: 2		Δ 98									ТО: 32 ТО*: 32 Э: 5		
		(Предельное)		918							162				1080							108				1998							270					
		(План)		**892**	**419**	**182**		**210**	**27**	**311**	**162**	**24**			**1008**	**601**	**270**		**306**	**25**	**299**	**108**	**27**			**1900**	**1020**	**452**		**516**	**52**	**610**	**270**	**51**			
1	Б1.Б.2	Философия	Экз	**108**	31	14		14	3	32	45	3													Экз	**108**	31	14		14	3	32	45	3		2	5
2	Б1.Б.3	Иностранный язык	Экз	**108**	31			28	3	32	45	3													Экз	**108**	31			28	3	32	45	3		4	12345
3	Б1.Б.4	Экономика	За	**72**	32	14		14	4	40		2													За	**72**	32	14		14	4	40		2		5	5
4	Б1.Б.20	Физическая география и ландшафты России	За	**72**	44	28		14	2	28		2		Экз КР	**144**	75	36		36	3	33	36	4		Экз За КР	**216**	119	64		50	5	61	36	6		42	56
5	Б1.Б.21	Физическая география и ландшафты материков и океанов	За	**72**	44	28		14	2	28		2		Экз	**144**	75	36		36	3	33	36	4		Экз За	**216**	119	64		50	5	61	36	6		42	56
6	Б1.Б.25	Русский язык и культура речи	За	**72**	32	14		14	4	40		2													За	**72**	32	14		14	4	40		2		51	5
7	Б1.В.ОД.10	Палеогеография												Экз	**144**	58	36		18	4	50	36	4		Экз	**144**	58	36		18	4	50	36	4		42	6
8	Б1.В.ОД.13	Методы физико-географических исследований	Экз	**144**	60	28		28	4	48	36	4													Экз	**144**	60	28		28	4	48	36	4		42	5
9	Б1.В.ОД.14	Методы экономико-географических исследований	Экз	**144**	60	28		28	4	48	36	4													Экз	**144**	60	28		28	4	48	36	4		43	5
10	Б1.В.ОД.15	Картографические методы исследований												За	**108**	75	36		36	3	33		3		За	**108**	75	36		36	3	33		3		44	6
11	Б1.В.ОД.17	Геоурбанистика												За	**72**	39	18		18	3	33		2		За	**72**	39	18		18	3	33		2		43	6
12	Б1.В.ОД.19	География населения с основами демографии												За	**72**	55	36		18	1	17		2		За	**72**	55	36		18	1	17		2		43	6
13		Элективные курсы по физической культуре	За	**28**	28			28						За	**36**	36			36						За(2)	**64**	64			64						21	12345678
14	Б1.В.ДВ.1.1	Международная экономика	За	**72**	57	28		28	1	15		2													За	**72**	57	28		28	1	15		2		43	5
15	*Б1.В.ДВ.1.2*	*География отраслей экономики*	За	**72**	57	28		28	1	15		2													За	**72**	57	28		28	1	15		2		84	5
16	Б1.В.ДВ.2.1	Региональная экономика												За	**108**	58	18		36	4	50		3		За	**108**	58	18		36	4	50		3		43	6
17	*Б1.В.ДВ.2.2*	*Региональная политика*												За	**108**	58	18		36	4	50		3		За	**108**	58	18		36	4	50		3		43	6
18	Б1.В.ДВ.6.1	Ландшафтное планирование												За	**108**	75	36		36	3	33		3		За	**108**	75	36		36	3	33		3		42	6
19	*Б1.В.ДВ.6.2*	*Экологическое проектирование и экспертиза*												За	**108**	75	36		36	3	33		3		За	**108**	75	36		36	3	33		3		42	6
20	Б1.В.ДВ.7.1	Тематическое картографирование												За	**72**	55	18		36	1	17		2		За	**72**	55	18		36	1	17		2		44	6
21	*Б1.В.ДВ.7.2*	*Геоинформационное картографирование*												За	**72**	55	18		36	1	17		2		За	**72**	55	18		36	1	17		2		44	6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(5)											Экз(3) За(6) КР											Экз(7) За(11) КР											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА		(План)													324								9	6		324								9	6		
		По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности													324								9	6		324								9	6		6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																				
КАНИКУЛЫ													2											7											9		

КУРС 4 Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестры
			Контроль	Часов							Контроль	ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель		
				Всего	Ауд					СРС	Контроль				Всего	Ауд					СРС	Контроль				Всего	Ауд					СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							
ИТОГО				**892**								**24**	17		**1112**							**36**	25 1/3		**2004**							**60**	42 1/3			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				**892**								**24**			**1112**							**36**			**2004**							**60**				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		**52.2**											**51.5**										**51.9**											
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**											**54**										**54**											
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)		**27**											**29**										**28**											
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ		**27**											**29**										**28**											
		Аудиторная (физ.к.)		**2**											**2**										**2**											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 26									ТО: 14 ТО*: 14 Э: 3		Δ 40								ТО: 16 ТО*: 16 Э: 2		Δ 66									ТО: 30 ТО*: 30 Э: 5		
		(Предельное)		918						162					972						108				1890						270						
		(План)		**892**	**432**	**182**		**224**	**26**	**298**	**162**	**24**			**932**	**524**	**256**		**240**	**28**	**300**	**108**	**25**			**1824**	**956**	**438**		**464**	**54**	**598**	**270**	**49**				
1	Б1.Б.22	Экономическая и социальная география России	За КР	**72**	57	28		28	1	15		2		Экз	**108**	50	32		16	2	22	36	3		Экз За КР	**180**	107	60		44	3	37	36	5		43	78
2	Б1.Б.23	Экономическая и социальная география мира	За	**72**	57	28		28	1	15		2		Экз	**108**	50	32		16	2	22	36	3		Экз За	**180**	107	60		44	3	37	36	5		43	78
3	Б1.Б.28	Правоведение	За	**72**	32	14		14	4	40		2													За	**72**	32	14		14	4	40		2		57	7
4	Б1.В.ОД.2	Геоэкология												Экз	**144**	68	32		32	4	40	36	4		Экз	**144**	68	32		32	4	40	36	4		42	8
5	Б1.В.ОД.3	Основы этнографии												За	**72**	50	32		16	2	22		2		За	**72**	50	32		16	2	22		2		43	8
6	Б1.В.ОД.5	Географическое прогнозирование	За	**108**	60	28		28	4	48		3													За	**108**	60	28		28	4	48		3		42	7
7	Б1.В.ОД.6	География Иркутской области	Экз	**144**	60	28		28	4	48	36	4													Экз	**144**	60	28		28	4	48	36	4		42	7
8	Б1.В.ОД.7	Байкаловедение	Экз	**144**	48	14		28	6	60	36	4													Экз	**144**	48	14		28	6	60	36	4		42	7
9	Б1.В.ОД.8	Рекреационная география и туризм	Экз	**144**	59	28		28	3	40	45	4													Экз	**144**	59	28		28	3	40	45	4		42	7
10	Б1.В.ОД.11	Теория и методология географической науки												За	**72**	50	32		16	2	22		2		За	**72**	50	32		16	2	22		2		42	8
11		Элективные курсы по физической культуре	За	**28**	28			28						За	**32**	32			32						За(2)	**60**	60			60						21	12345678
12	Б1.В.ДВ.5.1	Геоэкологические риски	Экз	**108**	31	14		14	3	32	45	3													Экз	**108**	31	14		14	3	32	45	3		44	7
13	*Б1.В.ДВ.5.2*	*Опасные природные процессы*	Экз	**108**	31	14		14	3	32	45	3													Экз	**108**	31	14		14	3	32	45	3		44	7
14	Б1.В.ДВ.8.1	Краеведение												За	**108**	68	32		32	4	40		3		За	**108**	68	32		32	4	40		3		42	8
15	*Б1.В.ДВ.8.2*	*Гляциология и мерзлотоведение*												За	**108**	68	32		32	4	40		3		За	**108**	68	32		32	4	40		3		42	8
16	Б1.В.ДВ.10.1	Политическая география и геополитика												За	**72**	35	16		16	3	37		2		За	**72**	35	16		16	3	37		2		43	8
17	*Б1.В.ДВ.10.2*	*Основы устойчивого развития*												За	**72**	35	16		16	3	37		2		За	**72**	35	16		16	3	37		2		43	8
18	Б1.В.ДВ.11.1	Географическое районирование												За	**108**	68	32		32	4	40		3		За	**108**	68	32		32	4	40		3		42	8
19	*Б1.В.ДВ.11.2*	*Мониторинг окружающей среды*												За	**108**	68	32		32	4	40		3		За	**108**	68	32		32	4	40		3		42	8
20	Б1.В.ДВ.12.1	Методика преподавания географии												За	**108**	53	16		32	5	55		3		За	**108**	53	16		32	5	55		3		42	8
21	*Б1.В.ДВ.12.2*	*Основы географического образования*												За	**108**	53	16		32	5	55		3		За	**108**	53	16		32	5	55		3		42	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(4) КР											Экз(3) За(6)											Экз(7) За(10) КР												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА		(План)													180							5	3 1/3			180							5	3 1/3			
		Преддипломная												ЗаО	180							5	3 1/3	ЗаО	180							5	3 1/3			8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																						6	4									6	4			
КАНИКУЛЫ													2										7 2/3											9 2/3			

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

Индекс	Дисциплина	Вид	Сем	Распределение студентов по кафедрам									
Б1.Б.20	Физическая география и ландшафты России	КР	6	Студ.									
				Каф.	42								
Б1.Б.22	Экономическая и социальная география России	КР	7	Студ.									
				Каф.	43								

ПРАКТИКИ Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра		Продолжительность (недель)		Студ.	Часов				Трудоемкость
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
План	**ИТОГО**	**2468**			**21**	**1/3**						
Факт					**21**	**1/3**						**432**
План	***Учебная практика (У)***	**24**			**12**							
Факт					**12**							**432**
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (топографическая)	2			2							
Факт					2							144
Б2.У.1			44	☑	2		28				36.00	144
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (геологическая)	2			1							
Факт					1							72
Б2.У.2			44	☑	1		28				36.00	72
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (метеорологическая)	2			1							
Факт					1							72
Б2.У.3			45	☑	1		28				36.00	72
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (экономико-географическая)	2			1							
Факт					1							72
Б2.У.4			43	☑	1		28				36.00	72
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (геоморфологическая)	2			1							
Факт					1							72
Б2.У.5			44	☑	1		28				36.00	72
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (ботаническая география)	4			1							
Факт					1							
Б2.У.6			42	☑	1						36.00	
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (гидрологическая)	4			1							
Факт					1							
Б2.У.7			42	☑	1						72.00	
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (почвенная)	4			1							
Факт					1							
Б2.У.8			34	☑	1						36.00	
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (ландшафтная)	4			1							
Факт					1							
Б2.У.9			42	☑	1						36.00	
План	По получению первичных профессиональных умений и навыков (региональная)	4			2							
Факт					2							
Б2.У.10			42	☑	2						36.00	
План	***Производственная практика (П)***	**68**			**9**	**1/3**						
Факт					**9**	**1/3**						
План	По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6			6							
Факт					6							
Б2.П.1			42	☑	6				1.00			
План	Преддипломная	8			3	1/3						
Факт					3	1/3						
Б2.П.2			44	☑	3	1/3			1.00			
План	***Научно-исследовательская работа (Н)***											
Факт												

Выпускная квалификационная работа Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студента	Трудоемкость
Руководство	42	10	16.00	160
	43	10	16.00	160
	44	8	16.00	128
Рецензирование	42	10	4.00	40
	43	10	4.00	40
	44	8	4.00	32
Консультации по				

	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
		28		
Председатель ГЭК (ВКР)	42	28	0.50	14
Члены ГЭК (ВКР)				
1	42	28	0.50	14
2	42	28	0.50	14
3	43	28	0.50	14
4	43	28	0.50	14
5	44	28	0.50	14
6	44	28	0.50	14
7		28	0.50	
8		28	0.50	
Секретарь ГЭК (ВКР)		28		
Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)	Примечания к комиссиям ГАК			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	**Дисциплины (модули)**		**ОК-1**	**ОК-2**	**ОК-3**	**ОК-4**	**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОК-8**	**ОК-9**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-3**
			ОПК-4	**ОПК-5**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**ОПК-10**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-11**
Б1.Б.1	История	1	ОК-2	ОК-6	ОК-7									
Б1.Б.2	Философия	2	ОК-1	ОК-6	ОК-7									
Б1.Б.3	Иностранный язык	4	ОК-5	ОК-6	ОК-7									
Б1.Б.4	Экономика	5	ОК-3	ОК-6	ОК-7									
Б1.Б.5	Социология	83	ОК-6	ОК-7										
Б1.Б.6	Математика	15	ОПК-1											
Б1.Б.7	Информатика	44	ОПК-1	ОПК-9	ОПК-10									
Б1.Б.8	Физика	7	ОПК-2											
Б1.Б.9	Химия	24	ОПК-2											
Б1.Б.10	Биология	46	ОПК-2											
Б1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности	46	ОК-9											
Б1.Б.12	Землеведение	42	ОПК-3	ОПК-8										
Б1.Б.13	Геоморфология	44	ОПК-3	ПК-2										
Б1.Б.14	Климатология с основами метеорологии	45	ОПК-3											
Б1.Б.15	Гидрология	46	ОПК-3	ОПК-9										
Б1.Б.16	Биогеография	42	ОПК-3											
Б1.Б.17	Почвоведение	34	ОПК-3	ОПК-9										
Б1.Б.18	Ландшафтоведение	42	ОПК-3	ОПК-8	ПК-1	ПК-2								
Б1.Б.19	Топография	44	ОПК-5											
Б1.Б.20	Физическая география и ландшафты России	42	ОПК-6											
Б1.Б.21	Физическая география и ландшафты материков и океанов	42	ОПК-6											
Б1.Б.22	Экономическая и социальная география России	43	ОПК-4	ОПК-7	ПК-3	ПК-4								
Б1.Б.23	Экономическая и социальная география мира	43	ОПК-4	ОПК-7	ПК-3	ПК-4								
Б1.Б.24	Физическая культура	21	ОК-8											
Б1.Б.25	Русский язык и культура речи	51	ОК-5											
Б1.Б.26	Психология и педагогика	3	ПК-11											
Б1.Б.27	Политология	1	ОК-4											
Б1.Б.28	Правоведение	57	ОК-4											
Б1.В.ОД.1	Геология	44	ОПК-3											
Б1.В.ОД.2	Геоэкология	42	ОПК-3	ПК-2										
Б1.В.ОД.3	Основы этнографии	43	ОПК-4											
Б1.В.ОД.4	Основы природопользования	42	ПК-1											
Б1.В.ОД.5	Географическое прогнозирование	42	ПК-1											
Б1.В.ОД.6	География Иркутской области	42	ПК-2	ПК-3										
Б1.В.ОД.7	Байкаловедение	42	ПК-4											
Б1.В.ОД.8	Рекреационная география и туризм	42	ПК-4											
Б1.В.ОД.9	История географии	42	ОПК-3											
Б1.В.ОД.10	Палеогеография	42	ПК-2											
Б1.В.ОД.11	Теория и методология географической науки	42	ОПК-3	ОПК-8										
Б1.В.ОД.12	Дистанционное зондирование Земли	46	ОПК-5	ПК-2										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ОД.13	Методы физико-географических исследований	42	ПК-2											
Б1.В.ОД.14	Методы экономико-географических исследований	43	ПК-3											
Б1.В.ОД.15	Картографические методы исследований	44	ОПК-5											
Б1.В.ОД.16	ГИС в географии	44	ОПК-5	ОПК-10										
Б1.В.ОД.17	Геоурбанистика	43	ОПК-4	ПК-3										
Б1.В.ОД.18	Экология	42	ОПК-2											
Б1.В.ОД.19	География населения с основами демографии	43	ОПК-4											
Б1.В.ОД.20	Введение в географию	42	ОПК-3											
Б1.В.ОД.21	Социально-экономическая география	43	ОПК-4											
Б1.В.ОД.22	Картография	44	ОПК-5											
	Элективные курсы по физической культуре	21	ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	Международная экономика	43	ОК-3	ПК-3										
Б1.В.ДВ.1.2	География отраслей экономики	84	ОК-5											
Б1.В.ДВ.2.1	Региональная экономика	43	ОК-3	ПК-3										
Б1.В.ДВ.2.2	Региональная политика	43	ПК-3											
Б1.В.ДВ.3.1	Регионоведение	43	ПК-3	ПК-4										
Б1.В.ДВ.3.2	Социальная экология	42	ПК-3											
Б1.В.ДВ.4.1	Астрономия	44	ОПК-2											
Б1.В.ДВ.4.2	Компьютерное картографирование	44	ОПК-5											
Б1.В.ДВ.5.1	Геоэкологические риски	44	ОПК-8	ПК-2										
Б1.В.ДВ.5.2	Опасные природные процессы	44	ПК-2											
Б1.В.ДВ.6.1	Ландшафтное планирование	42	ПК-1											
Б1.В.ДВ.6.2	Экологическое проектирование и экспертиза	42	ОПК-8	ОПК-9	ПК-1									
Б1.В.ДВ.7.1	Тематическое картографирование	44	ОПК-5											
Б1.В.ДВ.7.2	Геоинформационное картографирование	44	ОПК-5											
Б1.В.ДВ.8.1	Краеведение	42	ОПК-9	ПК-4										
Б1.В.ДВ.8.2	Гляциология и мерзлотоведение	42	ПК-2											
Б1.В.ДВ.9.1	Технико-экономические основы производства	43	ПК-3											
Б1.В.ДВ.9.2	Региональный менеджмент	43	ПК-3											
Б1.В.ДВ.10.1	Политическая география и геополитика	43	ПК-3											
Б1.В.ДВ.10.2	Основы устойчивого развития	43	ОПК-8											
Б1.В.ДВ.11.1	Географическое районирование	42	ПК-1											
Б1.В.ДВ.11.2	Мониторинг окружающей среды	42	ПК-1	ПК-2										
Б1.В.ДВ.12.1	Методика преподавания географии	42	ПК-11											
Б1.В.ДВ.12.2	Основы географического образования	42	ПК-11											
Б2	**Практики**		**ОК-5**	**ОК-6**	**ОК-7**	**ОПК-2**	**ОПК-3**	**ОПК-4**	**ОПК-5**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-9**	**ОПК-10**	**ПК-1**
			ПК-2	**ПК-3**	**ПК-4**									
Б2.У.1	По получению первичных профессиональных умений и навыков (топографическая)		ОПК-5	ОПК-9										
Б2.У.2	По получению первичных профессиональных умений и навыков (геологическая)		ОПК-3	ОПК-9										
Б2.У.3	По получению первичных профессиональных умений и навыков (метеорологическая)		ОПК-3	ОПК-9										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б2.У.4	По получению первичных профессиональных умений и навыков (экономико-географическая)		ОПК-4	ОПК-7	ОПК-9									
Б2.У.5	По получению первичных профессиональных умений и навыков (геоморфологическая)		ОПК-3	ОПК-9										
Б2.У.6	По получению первичных профессиональных умений и навыков (ботаническая география)		ОПК-3	ОПК-9										
Б2.У.7	По получению первичных профессиональных умений и навыков (гидрологическая)		ОПК-3	ОПК-9										
Б2.У.8	По получению первичных профессиональных умений и навыков (почвенная)		ОПК-3	ОПК-9										
Б2.У.9	По получению первичных профессиональных умений и навыков (ландшафтная)		ОПК-3	ОПК-9	ПК-1									
Б2.У.10	По получению первичных профессиональных умений и навыков (региональная)		ОК-6	ОК-7	ОПК-3	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-9	ПК-2	ПК-3				
Б2.П.1	По получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-9	ОПК-10	ПК-1
			ПК-2	ПК-3	ПК-4									
Б2.П.2	Преддипломная		ОК-5	ОК-7	ОПК-9	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4					
Б3	**Государственная итоговая аттестация**		**ОПК-9**	**ОПК-10**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-11**					
ФТД	**Факультативы**													

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров '05.03.02-14-1234-2461_2 k.plm.xml', код направления 05.03.02, год начала подготовки 2014

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				225	255	240	60	23	37	60	23	37	60	24	36	60	24	36
Итого по ООП (без факультативов)				225	255	240	60	23	37	60	23	37	60	24	36	60	24	36
Итого по циклам	51%	49%	30.3%	198	210	202	51	23	28	51	23	28	51	24	27	49	24	25
Дисциплины (модули)	51%	49%	30.3%	198	210	202	51	23	28	51	23	28	51	24	27	49	24	25
Базовая часть				93	111	103	44	16	28	25	10	15	22	14	8	12	6	6
Вариативная часть				99	105	99	7	7		26	13	13	29	10	19	37	18	19
Практики				21	36	32	9		9	9		9	9		9	5		5
Базовая часть																		
Вариативная часть				21	36	32	9		9	9		9	9		9	5		5
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Вариативная часть																		
Факультативы																		

Доля ... занятий от аудиторных	лекционных	40.72%																
	в интерактивной форме	25.89%																
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)	51.2	-	51.9	50	-	51.6	51	-	52.2	50	-	52.2	51.5				
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54				
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)	26.7	-	23	23	-	29	26	-	26	30	-	27	29				
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР	26.7	-	23	23	-	29	26	-	26	30	-	27	29				
	Аудиторная (физ.к.)	2.8	-	3	3	-	4	4	-	2	2	-	2	2				
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		8	4	4	8	4	4	7	4	3	7	4	3				
	ЗАЧЕТЫ (За)		12	6	6	12	6	6	11	5	6	10	4	6				
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)																	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1		1	1	1					
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																	