

университета

30.06.21



степень магистр
срок обучения 2 года 0 мес.

№ нед.	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
Курс																																																				
1	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	A	X	*	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	A	X	*	П	П	П	П	П	П	П	П	Ф	Ф	X	X	X	X		
										%						%	A	X								%	%	*	%	*				X	X	П	П	П	П	П	П	П	Ф	Ф	X	X	X	X				
										%						%	A	X								%	%	*	%	*													П	П	Ф	Ф	X	X				
										%						%	A	X								%	%	*	%	*													П	П	Ф	Ф	X	X				
										%						A	X	*								%	%	*	%	*													Ф	Ф	X	X	X	X				
2	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	A	X	*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	A	X	*	П	П	И	И	И	И	И	И	И	X	X	X	X	X	X		
										▲						▲	A	X								П	П	*	П	*					X	X	П	П	И	И	И	И	И	X	X	X	X	X	X			
										▲						▲	A	X								П	П	*	П	*					X	X	П	П	И	И	И	И	И	X	X	X	X	X	X			
										▲						▲	A	X								П	П	*	П	*					X	X	П	П	И	И	И	И	И	X	X	X	X	X	X			
										▲						▲	A	X	*							П	П	*	П	*					X	X	П	П	И	И	И	И	И	X	X	X	X	X	X			

теоретическое обучение и промежуточная аттестация 	каникулы 	производственная практика 	изучение факультативных дисциплин 	итоговая государственная аттестация 	учебная рассредоточенная практика 	педагогическая рассредоточенная практика 	производственная рассредоточенная практика 	нерабочие праздничные дни
--	---	--	--	--	--	---	---	--

Тип недели	теоретическое обучение и промежуточная аттестация	каникулы	производственная практика	изучение факультативных дисциплин	итоговая государственная аттестация	учебная рассредоточенная практика	педагогическая рассредоточенная практика	производственная рассредоточенная практика	нерабочие праздничные дни	Всего
------------	---	----------	---------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	--	--	---------------------------	-------

Купе										
1	2	8 1/7	8	2		30			2	52 1/7
2	2	10	2		6 1/7		15 2/7	14 5/7	2	52 1/7
Всего	4	18 1/7	10	2	6 1/7	30	15 2/7	14 5/7	4	104 2/7

План учебного процесса

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам					
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре					
										17	16	0	17	16	0
М.1	Дисциплины (модули)	2160	720	216	384	120	1440								
М.1.БЧ	Обязательная часть	828	276	84	144	48	552								
М.1.БЧ.01	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке	144	48	0	0	48	96								
	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке (английский)	144	48	0	0	48	96	2			2.8				
	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке (английский)	144	48	0	0	48	96	2			2.8				
М.1.БЧ.02	Обязательная часть	684	228	84	144	0	456								
	ГИС в территориальном управлении	108	36	12	24	0	72	4					2.1		
	Дистанционное зондирование Земли	108	36	12	24	0	72	1		2.1					
	Современные проблемы картографии и геоинформатики	144	48	24	24	0	96	2	1	1.4	1.4				
	Тематическое дешифрирование в картографии	108	36	12	24	0	72		1	2.1					
	Технологии обработки и анализа пространственных данных	108	36	12	24	0	72	1		2.1					
	Технологии оперативного картографирования	108	36	12	24	0	72		2		2.1				
М.1.ВЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1332	444	132	240	72	888								
М.1.ВЧ.01	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1116	372	108	228	36	744								
	Геоинформационное картографирование природы, населения, хозяйства, экологических ситуаций	144	48	12	36	0	96	1		2.8					

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам					
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре					
										17	16	0	17	16	0
	Геоинформационные технологии для организации мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций	108	36	12	24	0	72		2		2.1				
	Математико-картографическое моделирование	144	48	12	0	36	96	5						2.8	
	Методика преподавания картографии и геоинформатики	108	36	12	24	0	72		4				2.1		
	Научно-исследовательский семинар «Современные проблемы моделирования геосистем и комплексов»	144	48	12	36	0	96	5						2.8	
	Основы региональной политики	144	48	12	36	0	96	5						2.8	
	Основы территориального планирования	108	36	12	24	0	72	2			2.1				
	Современное состояние и перспективы развития земельно-имущественных отношений	108	36	12	24	0	72		4				2.1		
	Технологии Интернет-картографирования	108	36	12	24	0	72		4				2.1		
M.1.BЧ.02	Элективные дисциплины (модули)	216	72	24	12	36	144								
	Письменная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	36	0	0	36	72		5					2.1	
	Управление конфликтами в профессиональной среде	108	36	24	12	0	72		5					2.1	
	Основы переговорного процесса	108	36	24	12	0	72		4				2.1		
	Устная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	36	0	0	36	72		4				2.1		
M.2	Практики	1836	108	0	108	0	1728								
M.2.BЧ	Обязательная часть	1728	108	0	108	0	1620								
	Научно-исследовательская работа	540	0	0	0	0	540	1,2,4,5		0	0		0	0	
	Ознакомительная практика	108	36	0	36	0	72	1		2.1					
	Педагогическая практика	216	0	0	0	0	216	4					0		

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам					
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре					
										17	16	0	17	16	0
	Технологическая (проектно-технологическая) практика	648	0	0	0	0	648	3,5			0		0		
	Технологическая (проектно-технологическая) практика (учебная)	216	72	0	72	0	144	2		4.2					
M.2.BЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	108	0	0	0	0	108								
	Преддипломная практика	108	0	0	0	0	108	6							
M.3	Государственная итоговая аттестация	324	0	0	0	0	324							0	
	Выпускная квалификационная работа	216	0	0	0	0	216	6							
	Государственный экзамен	108	0	0	0	0	108	6						0	
M.4	Факультативные дисциплины	0	0	0	0	0	0							0	
Всего аудиторных часов в неделю:								12	9	10.6	11.3	0	10.6	11.3	0
Всего экзаменов(по триместрам)										3	3	0	1	3	2
Всего зачетов(по триместрам)										2	2	0	4	1	0
Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.)										48	54	39.3	48	54	48
Общий объем учебной нагрузки (ч.)										864	864	432	864	864	432
Общий объем учебной нагрузки (кред.)										24	24	12	24	24	12