

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВПО Казанский (Приволжский) федеральный университет
Институт экологии и природопользования



Утверждаю

Проректор

Таурский Д.А.

"14" августа 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

21.03.02

Направление: 21.03.02. Землеустройство и кадастры

Профиль: Землеустройство

Кафедра: ландшафтной экологии

Факультет: Институт экологии и географии

Виды деят.: организационно-управленческая; проектная; научно-исследовательская;

Квалификация: академический бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт

Согласовано

Начальник учебного отдела

/ Мубаракшина А.Р./

Директор

/ Селивановская С.Ю./

Заведующий кафедрой

/ Сироткин В.В./

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра	Продолжи-тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость		
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю			
<i>План</i>	ИТОГО	2468		24								
<i>Факт</i>				24								
<i>План</i>	Учебная практика (У)	24		12								
<i>Факт</i>				12								
<i>План</i>	Учебно-полевая практика	2		6								
<i>Факт</i>				6								
Б2.У.1				80	<input checked="" type="checkbox"/>	6						
				10	<input checked="" type="checkbox"/>							
				46	<input checked="" type="checkbox"/>							
<i>План</i>	Учебно-полевая практика	4		6								
<i>Факт</i>				6								
Б2.У.1				80	<input checked="" type="checkbox"/>	6						
				10	<input checked="" type="checkbox"/>							
				46	<input checked="" type="checkbox"/>							
<i>План</i>	Производственная практика (П)	68		12								
<i>Факт</i>				12								
<i>План</i>	Производственная практика	6		8								
<i>Факт</i>				8								
Б2.П.1				80	<input checked="" type="checkbox"/>	8						
<i>План</i>	Преддипломная практика	8		4								
<i>Факт</i>				4								
Б2.П.2				80	<input checked="" type="checkbox"/>	4						
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа (Н)											
<i>Факт</i>												

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1								Неделя	Семестр 2								Контроль	Итого за курс								Каф.	Семестры									
				Всего	Ауд					СРС	Контр-оль		ЗЕТ	Всего	Ауд					СРС		Контр-оль	ЗЕТ	Неделя	Всего	Неделя														
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР																					
ИТОГО				1008									28	21	1296									34	24	2304									62	45				
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1008									28		1224									32		2232									60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			50											54											52														
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			36											54											45														
	Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)			35.2											27											31.2														
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			35.2											27											31.2														
	Аудиторная (физ.к.)														4.7											2.4														
ДИСЦИПЛИНЫ				(Δ) (Предельное) (План)	Δ 126 1134									Δ 54 162	ТО: 18 ТО*: 18 Э: 3		972									144	ТО: 15 1/3 ТО*: 15 1/3 Э: 2 2/3	Δ 126 2106									Δ 54 306	ТО: 33 1/3 ТО*: 33 1/3 Э: 5 2/3		
				1008	632	238	144	250		268	108	28		972	528	160	106	262		300	144	25		1980	1160	398	250	512		568	252	53								
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	За	144	108			108		36		4		За	144	108			108		36		4		За(2)	288	216			216	72		8		227	1234				
2	Б1.Б.2	История	За	72	36	18		18		36		2													За	72	36	18		18	36		2		31	1				
3	Б1.Б.6	Физическая культура	За	72	72	36		36				2													За	72	72	36		36			2		21	12				
4	Б1.Б.9	Информатика	За	72	60	24		36		12		2		Экз	144	46	15		30		62	36	4		Экз За	216	106	40		66	74	36	6		79	12				
5	Б1.Б.10	Математика	За	72	54	18		36		18		2		Экз	108	46	16		30		26	36	3		Экз За	180	100	34		66	44	36	5		79	1234				
6	Б1.Б.11	Физика	Экз	144	86	36	50			22	36	4													Экз	144	86	36	50		22	36	4		40	1				
7	Б1.Б.12	Экология	Экз	108	48	18	30			24	36	3													Экз	108	48	18	30		24	36	3		80	1				
8	Б1.Б.13	Почвоведение	За	72	40	24	16			32		2													За	72	40	24	16		32		2		10	1				
9	Б1.Б.14	Инженерная геология												Экз	108	50	18	32			22	36	3		Экз	108	50	18	32		22	36	3		17	2				
10	Б1.Б.15	География	Экз	180	80	46	18	16		64	36	5													Экз	180	80	46	18	16		64	36	5		80	1			
11	Б1.Б.16	Геология с основами геоморфологии	За	72	48	18	30			24		2		Экз	108	48	24	24			24	36	3		Экз За	180	96	42	54		48	36	5		80	12				
12	Б1.Б.20	Методы полевых исследований в землеустройстве												За	72	32	16	16			40		2		За	72	32	16	16		40		2		80	2				
13	Б1.Б.21	Основы природопользования												За	72	36	18	18			36		2		За	72	36	18	18		36		2		80	2				
14	Б1.Б.22	Геодезия												За	72	48	32	16			24		2		За	72	48	32	16		24		2		46	234				
15		Элективные курсы по физической культуре												За	72	72			72						За	72	72			72				21	23456					
16	ФТД.3	Природные опасности России												За	72	42	20		22		30		2		За	72	42	20		22		30		2	80	2				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) За(7)								Экз(4) За(4)								Экз(7) За(11)																				
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА				(План)											За	324						9	6			За	324						9	6						
Учебно-полевая практика														За	324							9	6			За	324						9	6		24				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																								
КАНИКУЛЫ												2																							7					

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестры										
			Контроль	Часов										ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов										ЗЕТ	Неделя																			
				Всего	Ауд					СРС	Контр оль	Всего	Ауд					СРС	Контр оль	Всего																											
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР				Всего				Лек				Лаб	Пр	КСР																								
ИТОГО				1044											29	21		972											33	22		2016											62	43			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				972											27			972											33			1944											60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			52														54														53															
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			36														54														45															
	Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)			23.2														30.2														26.8															
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			23.2														30.2														26.8															
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ) (Предельное) (План)	Δ 90 1134						Δ 54 162			ТО: 18 ТО*: 18 Э: 3				756						144			ТО: 11 1/3 ТО*: 11 1/3 Э: 2 2/3				Δ 90 1890						Δ 54 306			ТО: 29 1/3 ТО*: 29 1/3 Э: 5 2/3								
				1044	458	198	88	172		478	108	29				756	342	162	84	96		270	144	21				1800	800	360	172	268		748	252	50											
1	Б1.Б.8	Правоведение	За	72	36	8		28		36		2															За	72	36	8		28		36		2			57	7							
2	Б1.Б.18	Базы пространственных данных												Экз	144	64	32	32			44	36	4				Экз	144	64	32	32		44	36	4				79	8							
3	Б1.В.ОД.3	Метрология, стандартизация и сертификация												За	108	56	34		22		52		3				За	108	56	34		22		52		3			124	8							
4	Б1.В.ОД.9	Основы градостроительства и планировка населенных мест	За	108	36	18	18			72		3		За	36	32	10	22			4		1				За(2)	144	68	28	40		76		4				80	78							
5	Б1.В.ОД.10	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров												Экз	108	44	22		22		28	36	3				Экз	108	44	22		22		28	36	3				80	8						
6	Б1.В.ОД.11	Мониторинг земель по данным дистанционного зондирования	За	108	54	18	36			54		3															За	108	54	18	36		54		3					80	7						
7	Б1.В.ОД.15	Землеустроительное проектирование	Экз	144	54	24		30		54	36	4															Экз	144	54	24		30		54	36	4					80	7					
8	Б1.В.ОД.16	Техническая инвентаризация объектов недвижимости												За	72	42	20		22		30		2				За	72	42	20		22		30		2				80	8						
9	Б1.В.ДВ.2.1	Логика	За	72	36	8		28		36		2															За	72	36	8		28		36		2				90	7						
10	Б1.В.ДВ.2.2	Педагогика и психология	За	72	36	8		28		36		2															За	72	36	8		28		36		2				100	7						
11	Б1.В.ДВ.2.3	Политология	За	72	36	8		28		36		2															За	72	36	8		28		36		2				93	7						
12	Б1.В.ДВ.2.4	Религиоведение	За	72	36	8		28		36		2															За	72	36	8		28		36		2				106	7						
13	Б1.В.ДВ.2.5	Основы социального государства	За	72	36	8		28		36		2															За	72	36	8		28		36		2				93	7						
14	Б1.В.ДВ.2.6	Конфликтология	За	72	36	8		28		36		2															За	72	36	8		28		36		2				226	7						
15	Б1.В.ДВ.5.1	Инновационный менеджмент	За	108	54	24		30		54		3															За	108	54	24		30		54		3				210	7						
16	Б1.В.ДВ.5.2	Финансовый менеджмент в сфере недвижимости	За	108	54	24		30		54		3															За	108	54	24		30		54		3				89	7						
17	Б1.В.ДВ.6.1	Организация хранения и поиска больших массивов документов	За	108	64	30	34			44		3															За	108	64	30	34		44		3					79	7						
18	Б1.В.ДВ.6.2	Делопроизводство	За	108	64	30	34			44		3															За	108	64	30	34		44		3					182	7						
19	Б1.В.ДВ.7.1	Управление городскими территориями												Экз	144	52	22	30			56	36	4				Экз	144	52	22	30		56	36	4					80	8						
20	Б1.В.ДВ.7.2	Ландшафтная архитектура и дизайн												Экз	144	52	22	30			56	36	4				Экз	144	52	22	30		56	36	4					80	8						
21	Б1.В.ДВ.8.1	Рынок ценных бумаг												Экз	144	52	22		30		56	36	4				Экз	144	52	22		30		56	36	4				203	8						
22	Б1.В.ДВ.8.2	Управление проектами												Экз	144	52	22		30		56	36	4				Экз	144	52	22		30		56	36	4				210	8						
23	Б1.В.ДВ.11.1	Экономика землеустройства	Экз	144	46	30		16		62	36	4															Экз	144	46	30		16		62	36	4					80	7					
24	Б1.В.ДВ.11.2	Экономика природопользования	Экз	144	46	30		16		62	36	4															Экз	144	46	30		16		62	36	4					81	7					
25	Б1.В.ДВ.12.1	Кадастр природных ресурсов	Экз	108	36	18		18		36	36	3															Экз	108	36	18		18		36	36	3					80	7					
26	Б1.В.ДВ.12.2	Земельное право	Экз	108	36	18		18		36	36	3															Экз	108	36	18		18		36	36	3					80	7					
27	ФТД.2	Введение в ArcGIS	За	72	42	20		22		30		2															За	72	42	20		22		30		2					79	7					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) За(6)											Экз(4) За(3)											Экз(7) За(9)																					
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)												216							6	4				216								6	4											
Преддипломная практика														За	216								6	4			За	216								6	4						8				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																							6	4												6	4										
КАНИКУЛЫ												2																														9					

	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				231	257	246	62	28	34	62	28	34	60	27	33	62	29	33
Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	60	28	32	60	26	34	60	27	33	60	27	33
Итого по циклам	52%	48%	40.6%	195	201	198	51	28	23	51	26	25	48	27	21	48	27	21
Дисциплины (модули)	52%	48%	40.6%	195	201	198	51	28	23	51	26	25	48	27	21	48	27	21
Базовая часть				96	102	102	51	28	23	25	11	14	20	13	7	6	2	4
Вариативная часть				93	105	96				26	15	11	28	14	14	42	25	17
Практики				30	39	36	9		9	9		9	12		12	6		6
Базовая часть																		
Вариативная часть				30	39	36	9		9	9		9	12		12	6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Вариативная часть																		
Факультативы					8	6	2		2	2	2	2				2	2	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					38.2%												
	в интерактивной форме					0%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.1	-	50	54	-	54	54	-	50	49.2	-	52	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					45.9	-	36	54	-	36	54	-	48	54	-	36	54
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)					28	-	35.2	27	-	29.7	31.1	-	22.6	25.5	-	23.2	30.2
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР					28	-	35.2	27	-	29.7	31.1	-	22.6	25.5	-	23.2	30.2
	Аудиторная (физ.к.)					2.6	-		4.7	-	4	4.7	-	4	2.9	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	7	3	4	7	4	3	7	3	4
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	7	4	12	7	5	7	4	3	9	6	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												1		1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																	

Сверкает по УЛР
 А.Ю.