

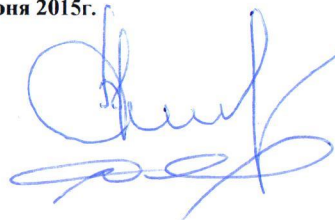
III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по направлению 21.03.02 "ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ"

ЦИКЛ	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (в том числе практик)	трудоёмкость			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ																
		ЗЕ ОС РУДН	ЗЕ РУДН	академические часы	1 КУРС				2 КУРС				3 КУРС				4 КУРС				
					1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		
					17 неделя	ЗЕ	17 неделя	ЗЕ	17 неделя	ЗЕ	16 неделя	ЗЕ	17 неделя	ЗЕ	16 неделя	ЗЕ	14 неделя	ЗЕ	11 неделя	ЗЕ	
час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед		час в нед					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Блок 1. Дисциплины (модели)		196	196	6912																	
Б.1.Б	Базовая часть	97	97	3420																	
Б.1.Б.1	Иностранный язык (Русский язык как иностранный)	10	10	360	4	3	4	3	2	2	2	2									
Б.1.Б.2	Философия	3	3	108							2	3									
Б.1.Б.3	История	3	3	108	2	3															
Б.1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности	3	3	108							3	3									
Б.1.Б.5	Основы экономики и менеджмента	3	3	108			3	3													
Б.1.Б.6	Земельное право	4	4	144			2	2	2	2											
Б.1.Б.7	Математика	3	3	108	3	3															
Б.1.Б.8	Физика	3	3	108	3	3															
Б.1.Б.9	Химия	3	3	108	3	3															
Б.1.Б.10	Геодезия	6	6	216	3	3	3	3													
Б.1.Б.11	Фотограмметрия	4	4	144							2	2	2	2							
Б.1.Б.12	Картография	3	3	108									3	3							
Б.1.Б.13	Географические и земельные информационные системы	4	4	144											4	4					
Б.1.Б.14	Кадастр недвижимости	4	4	144									4	4							
Б.1.Б.15	Основы землеустройства	4	4	144					4	4											
Б.1.Б.16	Почвоведение и инженерная геология	3	3	108	2	3															
Б.1.Б.17	Мониторинг земель	4	4	144																4	4
Б.1.Б.18	Кадастровая оценка земель и объектов недвижимости	4	4	144													4	4			
Б.1.Б.19	Автоматизация землеустроительных и кадастровых работ	6	6	216									3	3	3	3					
Б.1.Б.20	Теория ошибок и математическая обработка геодезических измерений	4	4	144			2	2	2	2											
Б.1.Б.21	Экспертиза в сфере земельно-имущественных отношений	4	4	144																4	4
Б.1.Б.22	Экономико-математические методы и моделирование	3	3	108											3	3					
Б.1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация	3	3	108													3	3			
	Курсовые работы																				
	Геодезия	2	2	72				2													
	Основы землеустройства	2	2	72							2										
	Кадастр недвижимости	2	2	72									2								
Б.1.В	Вариативная часть	99	99	3492																	
Б.1.В.1	Русский язык (Основы риторики и коммуникации)	2	2	72			2	2													
Б.1.В.2	Иностранный язык (дополнительные разделы)	6	6	216									2	4	2	2					
Б.1.В.3	Информатика	3	3	108			3	3													
Б.1.В.4	Агроэкология	3	3	108					3	3											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Типология объектов недвижимости																			
Б.1.В.24	Блок 14	3	3	108															4	3
	Иностранный язык																			
	Русский язык																			
Б.1.В.25	Блок 15	3	3	108											3	3				
	Территориальное землеустройство																			
	Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве																			
Б.1.В.26	Блок 16	3	3	108									3	3						
	Землеустройство																			
	Дистанционные методы исследования земельных ресурсов																			
Б.1.В.27	Блок 17	3	3	108													3	3		
	The use of unmanned aerial vehicles' for the monitoring																			
	Геодзическое обеспечение землеустроительных и кадастровых работ																			
Б.1.В.28	Блок 18	3	3	108													3	3		
	Аналитические методы исследования земельных ресурсов																			
	Агроэкспертиза																			
Б.1.В.29	Блок 19	3	3	108													3	3		
	Организация предпринимательской деятельности																			
	Коммуникации и конфликтология в многофункциональных																			
	Введение в анализ данных																			
	Курсовые работы																			
	Прикладная геодезия	2	2	72						2										
	Инженерное обустройство территорий	2	2	72										2						
Б.1.Ф. Физическая культура		2	2	400	2		2	1			2	1								
Блок 2. Практики		36	36	1296																
Б.2.1	Геодезия	0	5	180				5												
Б.2.2	Почвоведение и инженерная геология	2	2	72				2												
Б.2.3	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	3	3	108								3								
Б.2.4	Прикладная геодезия	6	6	216								6								
Б.2.5	Производственная практика	10	8	288												8				
Б.2.6	Преддипломная практика	12	12	432														6		6
Блок 3. Государственная итоговая аттестация		6	6	216																
	Госэкзамен	3	3	108																3
	Подготовка и защита выпускной работы	3	3	108																3
ВСЕГО		240	240	8640	27	29	24	31	30	30	19	30	25	30	22	30	24	30	20	30
					60			60			60			60						

Утверждено Ученым Советом института
 Протокол № 12 от "29" июня 2015г.

Директор института



В.Г.Плющиков

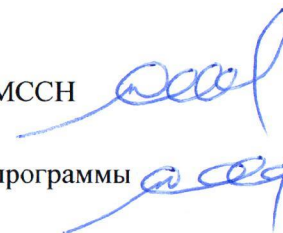
Визы:

Начальник УОП (УМУ)

В.В.Давыдов

Визы:

Председатель МССН



П.А.Докукин

Руководитель программы

П.А.Докукин