

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 6 от 26.01.2017

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

21.03.02

Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры  
Профиль подготовки "Управление недвижимостью"

Кафедра: Кафедра региональной, муниципальной экономики и управления

Факультет:

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: прикладн. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

### Виды деятельности

- организационно-управленческая
- производственно-технологическая

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 1084

01.10.2015



Силин Я.П.

20 17 г.

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор института

Зав. кафедрой

/ Рогожин С.А./

/ Меркульев В.П./

/ Дубровский В.Ж./

/ Анимича Е.Г./



ПЛАН Учебный план бакалавров '21.03.02-УН-15\_2.plm.xml', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2015

	Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра					
	Курс 2								Курс 3								Курс 4																					
	[15 нед]				Семестр 4 [21 нед]				Семестр 5 [15 нед]				Семестр 6 [18 нед]				Семестр 7 [15 нед]				Семестр 8 [ нед]																	
СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ												
4	478	90	23.5	148		372	488	162	36.5	120		240	501	99	25	144		218	513	153	37	120		266	442	108	26					36	-		422			
6	478	90	23.5	148		372	488	162	36.5	110		220	459	99	23	144		218	513	153	37	110		246	400	108	24					36	-		422			
8																																						
9	478	90	23.5	148		372	488	162	30.5	110		220	459	99	23	144		218	513	153	28	110		246	400	108	24						-		422			
11																																						
12	478	90	23.5	148		372	488	162	30.5	110		220	459	99	23	144		218	513	153	28	110		246	400	108	24						-		422			
14	82	18	5.5	88		180	299	99	18.5	10		20	78		3	54		54	162	54	9	14		60	88	54	6						-		292			
15																																		36		8	33	
18																																		36		6	29	
21	12		2			80	64		4																									36		120	25	
24										10		20	78		3																			36			5	
27																																			36			6
30																																			36		14	27
33																																			36			27
36																																			36		20	19
39																																			36		8	3
42	60	18	3																																36		6	29
45																																			36		8	34
48				40		40	64	36	5																									36		12	23	
51				20		40	93	27	5																									36		4	20	
54														18		18	72	36	4															36		14	32	
57														18		18	36		2					30	51	27	3						36		20	20		
60														18		18	54	18	3	14			30	37	27	3							36		24	20		
63				20		20	68	36	4																									36		20	31	
66	10		0.5	8		10		0.5																										36			21	
71	396	72	18	60		192	189	63	12	100		200	381	99	20	90		164	351	99	19	96		186	312	54	18						-		130			
73	144	54	8	60		120	189	63	12	80		100	234	54	13	54		90	189	63	11	42		106	194	54	11						-		106			
74										10		20	60	18	3																			36		6	31	
77	84	36	5																																36		8	20
80																																			36		6	28
83														18		54		2					30	51	27	3							36		8	20		
86	60	18	3																																36			28
89																																			36		12	35
92																																			36		8	20
95				20		40	66	18	4																									36			20	
98				20		40	66	18	4			30	51	27	3																			36		18	20	
101																							14		30	73	27	4						36		12		
104										30		30	12		2	18		36	18	36	3													36		14	20	



№	Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Курс 2								Курс 3									Курс 4															
	I [15 нед]			Семестр 4 [21 нед]					Семестр 5 [15 нед]					Семестр 6 [18 нед]				Семестр 7 [15 нед]					Семестр 8 [ нед]										
	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						
107									10		20	69	9	3														36		14		26	
110				20		40	57	27	4																			36				20	
113																												36				20	
116																					14		16	42		2		36					
119									30			42		2			36	81	27	4							36				20		
122															18		18	36		2							36				20		
125																					14		30	28		2		36				20	
130	252	18	10			72			20		100	147	45	7	36		74	162	36	8	54		80	118		7					24		
132					72						60						20																
136																											36					21	
137	78		3																								36		6		6		
140	78		3																								36		6		33		
143																																	
144															18		18	63	9	3							36					32	
147															18		18	63	9	3							36					23	
150																																	
151	60	18	3																								36					28	
154	60	18	3																								36					28	
157																											36					28	
158																																	
161																					14		30	28		2		36				28	
164																					14		30	28		2		36				28	
165									10		20	87	27	4																			
168									10		20	87	27	4																		20	
171																																	
172																																	
175																					30		30	48		3		36		8		20	
177																					30		30	48		3		36		8		20	
178																																	
179									10		20	60	18	3														36				20	
182									10		20	60	18	3														36				20	
185																																	
186															18		36	99	27	5								36		6		20	
189															18		36	99	27	5								36		6		20	
192																																	
193																					10		20	42		2		36		4			
196																					10		20	42		2		36		4			



ПЛАН Учебный план бакалавров '21.03.02-УН-15\_2.pln.xml', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2015

	Распределение по курсам и семестрам																																	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра																																		
	Курс 2									Курс 3									Курс 4																																																					
	В [15 нед]					Семестр 4 [21 нед]				Семестр 5 [15 нед]					Семестр 6 [18 нед]				Семестр 7 [15 нед]					Семестр 8 [ нед]																																																
	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ																																							
199																																																																								
200	114		4																																36				20																																	
203	114		4																															36				31																																		
209	Часов		ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.																																					
210	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.																																			
211				216			6					6			324			9					18				972				27																																									
213																																																																								
214																																																																36	1.50			20				
220																																					216			6			6			324			9				18				972				27											
221																																					216			6																								36	1.50				20			
222																																										6			324			9																36	1.50				20			
223																																																									18				972			27	36	1.50			20			
226	Часов		ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.																																										
227	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.																																			
228																																																									6				9	-										
235	Часов		ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.																																										
236	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.																																			
237																																																																								
238																																																										6				324			9							
241																																																										6				324			9	36	1.50			20		
242	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.																																					
243																10			20	42							2																																													
244																																																																				36				
247																																																																					36			





№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3							Неделя	Контроль	Семестр 4							Неделя	Контроль	Итого за курс							Каф.	Семестры																						
				Часов						ЗЕТ			Часов						ЗЕТ			Часов						ЗЕТ																								
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)																													
				Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль						Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль					Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль																									
<b>ИТОГО</b>				<b>898</b>							<b>23.5</b>	<b>1386</b>							<b>36.5</b>	<b>2284</b>							<b>60</b>	<b>2284</b>							<b>60</b>																	
<b>ИТОГО по ООП (без факультативов)</b>				<b>898</b>							<b>23.5</b>	<b>1386</b>							<b>36.5</b>	<b>2284</b>							<b>60</b>	<b>2284</b>							<b>60</b>																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			53.9								48								51								51																								
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			45								54								49.5								49.5																								
	Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)			18.6								21.4								20								20																								
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			18.6								21.4								20								20																								
	Аудиторная (физ.к.)			3.5								3.5								3.5								3.5																								
<b>ДИСЦИПЛИНЫ</b>				Δ 20 918							Δ 18 108	Δ 126 1296							162	Δ 146 2214							Δ 18 270	TO: 15 TO*: 15 Э: 2							TO: 21 TO*: 21 Э: 3							TO: 36 TO*: 36 Э: 5										
1	Б1.Б.3	Иностранный язык	ЗаО	72	330	68	60	202	478	90	23.5																																									
2	Б1.Б.10	Политология	За	108	60	30		60	12		3																																									
3	Б1.Б.12	Статистика																																																		
4	Б1.Б.13	Картография																																																		
5	Б1.Б.17	Правоведение																																																		
6	Б1.Б.18	Физическая культура и спорт		18	8	8			10		0.5																																									
7	Б1.В.ОД.2	Основы землеустройства	Экз КР	180	60	30		30	84	36	5																																									
8	Б1.В.ОД.5	Базы данных	ЗаО	108	30		30		60	18	3																																									
9	Б1.В.ОД.8	Основы градостроительства и планировка населенных мест																																																		
10	Б1.В.ОД.9	Оценка земельных ресурсов и объектов недвижимости																																																		
11	Б1.В.ОД.13	Геодезия																																																		
12		Элективные курсы по физической культуре и спорту		52	52			52																																												
13	Б1.В.ДВ.1.1	Конфликтология	За	108	30		30		78		3																																									
14	Б1.В.ДВ.1.2	Деловая этика	За	108	30		30		78		3																																									
15	Б1.В.ДВ.3.1	Информационные технологии	ЗаО	108	30		30		60	18	3																																									
16	Б1.В.ДВ.3.2	Компьютерные сети	ЗаО	108	30		30		60	18	3																																									
17	Б1.В.ДВ.10.1	Графоаналитические методы территориальных исследований	За	144	30			30	114		4																																									
18	Б1.В.ДВ.10.2	Жилищное право	За	144	30			30	114		4																																									
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Экз За(3) ЗаО(3) КР							Экз(3) За(2) ЗаО(3)							Экз(4) За(5) ЗаО(6) КР																																		
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</b>				(План)							216							6							4							216							6							4						
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности											ЗаО 216							6							4							ЗаО 216							6							4						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																																				
<b>КАНИКУЛЫ</b>											2														5														7													



№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7						3ЕТ	Неделя	Контроль	Семестр 8						3ЕТ	Неделя	Контроль	Итого за курс						Каф.	Семестры				
				Часов									Часов									Часов											
				Контакт.р.(по уч.зан.)									Контакт.р.(по уч.зан.)									Контакт.р.(по уч.зан.)											
Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	Всего	Неделя											
<b>ИТОГО</b>				936							26	17		1296							36	24		2232							62	41	
<b>ИТОГО по ООП (без факультативов)</b>				864							24			1296							36			2160							60		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			55.2																				27.7									
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			54																				27									
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			23.8																				11.9									
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			23.8																				11.9									
<b>ДИСЦИПЛИНЫ</b>			(Δ) (Предельное) (План)	Δ-18 918							108	ТО: 15 ТО*: 15 Э: 2									ТО: 15 ТО*: 15 Э: 2			Δ-18 918							108	ТО: 15 ТО*: 15 Э: 2	
1	Б1.Б.15	Основы риэлторской деятельности	Экз	108	386	120		266	442	108	26																						
2	Б1.Б.16	Инженерное обустройство территории	Экз	108	44	14		30	51	27	3																	20	67				
3	Б1.В.ОД.4	Региональный рынок недвижимости	Экз КР	108	30			30	51	27	3																	20	67				
4	Б1.В.ОД.10	Географические информационные системы	Экз	144	44	14		30	73	27	4																		7				
5	Б1.В.ОД.15	Методы прогнозирования рынка недвижимости	За	72	30	14		16	42		2																		7				
6	Б1.В.ОД.18	Геология	За	72	44	14		30	28		2																		7				
7	Б1.В.ДВ.4.1	Регулирование земельных отношений	За	72	44	14		30	28		2																		28	7			
8	Б1.В.ДВ.4.2	Управление земельными ресурсами	За	72	44	14		30	28		2																		28	7			
9	Б1.В.ДВ.6.1	Бизнес-планирование в управлении недвижимостью	ЗаО	108	60	30		30	48		3																		20	7			
10	Б1.В.ДВ.6.2	Управление проектами в сфере недвижимости	ЗаО	108	60	30		30	48		3																		20	7			
11	Б1.В.ДВ.9.1	Правовое регулирование оценочной деятельности	За	72	30	10		20	42		2																			7			
12	Б1.В.ДВ.9.2	Земельное право	За	72	30	10		20	42		2																			7			
13	ФТД.2	Управление региональным имущественным комплексом	За	72	30	10		20	42		2																			7			
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Экз(4) За(4) ЗаО КР														Экз(4) За(4) ЗаО КР															
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА</b>			(План)										972							27	18		972							27	18		
Преддипломная практика													972							27	18	ЗаО	972							27	18		8
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																	
<b>ПОДГОТОВКА И ЗАЩИТА ВКР</b>			(План)										324							9	6		324							9	6		
Подготовка и защита выпускной квалификационной работы													324							9	6	Экз	324							9	6		8
<b>КАНИКУЛЫ</b>												2									9											11	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров '21.03.02-УН-15\_2.plm.xml', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2015

	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				228	252	244	60	23.5	36.5	60	23.5	36.5	62	25	37	62	26	36
Итого по ООП (без факультативов)				228	252	240	60	23.5	36.5	60	23.5	36.5	60	23	37	60	24	36
Итого по блоку Б1	46%	54%	32.3%	177	186	183	54	23.5	30.5	54	23.5	30.5	51	23	28	24	24	
Дисциплины (модули)	46%	54%	32.3%	177	186	183	54	23.5	30.5	54	23.5	30.5	51	23	28	24	24	
Базовая часть				78	87	84	42	17.5	24.5	24	5.5	18.5	12	3	9	6	6	
Вариативная часть				99	99	99	12	6	6	30	18	12	39	20	19	18	18	
Практики				45	57	48	6		6	6		6	9		9	27		27
Базовая часть																		
Вариативная часть				45	57	48	6		6	6		6	9		9	27		27
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы						4							2	2		2	2	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					34.12%												
	в интерактивной форме					17%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					51.5	-	52.7	48	-	53.9	48	-	57.4	48.7	-	55.2	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					51.9	-	54	54	-	45	54	-	49.5	51	-	54	
	в период гос.экзаменов						-			-			-			-		
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					20.7	-	22.6	21.4	-	18.6	21.4	-	18	19	-	23.8	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					20.7	-	22.6	21.4	-	18.6	21.4	-	18	19	-	23.8	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.8	-	3.5	3.5	-	3.5	3.5	-	4	1.2	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	4	1	3	5	2	3	4	4	
	ЗАЧЕТЫ (За)						5	3	2	5	3	2	6	4	2	4	4	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	6	3	3	3	1	2	1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	1		2	1	1	1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																	