

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
270800 Строительство

№№	Наименование циклов, дисциплин, практик	Распределение по семестрам							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Гуманитарный, социальный и экономический цикл		х	х	х	х	х		х	
		32-35 (16-18)							
Б.1	Базовая часть	х	х	х	х	х			
Б.1.1	Философия					х			
Б.1.2	Право (гражданское)			х					
Б.1.3	Иностранный язык	х	х	х					
Б.1.4	История	х							
Б.1.5	Экономика			х					
В.1	Вариативная часть (в т.ч. дисциплины по выбору студента)	х				х		х	
В.1.1	Экономика недвижимости				х				
В.1.2	Земельное право						х		
В.1.3	Психология и педагогика							х	
Д.1	Дисциплины по выбору студентов	х				х			
Математический и естественнонаучный цикл		х	х	х	х	х	х	х	
		60-65 (30-33)							
Б.2	Базовая часть	х	х	х					
Б.2.1	Математика	х	х	х					
Б.2.2	Информатика	х							
Б.2.3	Физика	х	х						
Б.2.4	Экология	х							
Б.2.5	Почвоведение, геология и гидрология		х	х					
В.2	Вариативная часть (в т.ч. дисциплины по выбору студента)	х	х	х	х	х	х		
В.2.1	Топографическое черчение. Компьютерная графика.	х							
В.2.2	Географические информационные системы				х				
В.2.3	Прикладная математика			х					
В.2.4	Земельные информационные системы.						х		
В.2.5	Делопроизводство					х			
В.2.6	Химия	х							
Д.2	Дисциплины по выбору студентов		х		х				

Профессиональный цикл		х	х	х	х	х	х	х	х
		98-103 (49-52)							
Б.3	Базовая часть	х	х	х	х	х	х	х	х
Б.3.1	Материаловедение				х				
Б.3.2	Типология объектов недви- мости					х			
Б.3.3	Безопасность жизнедеятельно- сти							х	
Б.3.4	Метрология, стандартизация и сертификация				х				
Б.3.5	Геодезия	х	х	х					
Б.3.6	Картография				х				
Б.3.7	Фотограмметрия и дистанци- онное зондирование					х	х		
Б.3.8	Экономико-математические методы и моделирование в зем- леустройстве							х	
Б.3.9	Инженерное обустройство тер- ритории			х	х				
		1	2	3	4	5	6	7	8
Б.3.1 0	Основы кадастра недвижимо- сти				х				
Б.3.1 1	Основы землеустройства			х					
Б.3.1 2	Основы градостроительства и планировка населенных мест						х	х	
Б.3.1 3	Правовое обеспечение земле- устройства и кадастров							х	х
Вариативная (профильная) часть (в т.ч. дисциплины по выбору студента)									
П.1	<i>Профиль «ПГС»</i>			х	х	х	х	х	х
П.1.1	Управление земельными ресур- сами								х
П.1.2	Земельный кадастр и монито- ринг земель					х	х	х	х
П.1.3	Землеустройство					х	х	х	
П.1.4	Прикладная геодезия					х	х		
П.1.5	Кадастры природных ресурсов								х
П.1.6	Организация и планирование кадастровых работ								х
Д.3	Дисциплины по выбору сту- дентов			х	х	х			
Б.4	Физическая культура	х	х	х	х	х	х		
		2							

Б.5	Практики		х		х		х	х	
		28-33							
Б.6	Итоговая государственная аттестация								х
		12							
	Общая трудоёмкость основной образовательной программы	240							

Кроме того, на II и III курсах (3, 4 и 5 семестры) студенты (юноши и девушки, годные к воинской службе) обучаются по программам подготовки офицеров запаса в объеме 10 зачетных единиц (360 академических часов) – по 3 зачетные единицы в каждом из упомянутых семестров. Обучение заканчивается военными сборами, проводимыми в летний период после окончания III курса.

Бюджет времени основной образовательной программы (в неделях)
подготовки бакалавров по направлению 120700 Землеустройство и кадастры
(шифр и наименование, указываются в соответствии с ФГОС ВПО)

Курсы	Теоретическое обучение	Экзаменационные сессии	Учебная практика	Производственная практика	Итоговая государственная аттестация	Каникулы	Всего
I	38	4	3	-	-	7	52
II	38	4	3	-	-	7	52
III	38	4	3	-	-	7	52
IV	28	2	-	7	7	7	52
Итого							
Учебная практика (разделом практики может быть научно-исследовательская работа)				<u>2, 4, 6 семестр(ы)</u>			
Производственная практика				<u>8 семестр(ы)</u>			
Итоговая государственная аттестация			Итоговый междисциплинарный государственный экзамен. Подготовка и защита выпускной квалификационной работы		<u>8 семестр</u>		

Представленные учебный план и бюджет времени ООП составлены, исходя из следующих данных (в зачетных единицах трудоемкости (зет) / часах):

Теоретическое обучение, включая экзаменационные сессии 212 зет 7258 часов;

Физическая культура 2 зет 400 часов;

Практики (в том числе научно-исследовательская работа) 28 зет 1008 часов;

Итоговая государственная аттестация 12 зет 432 часов;

Итого: 254 зет 9098 часов.

В вариативных (профильных) частях циклов Б.1, Б.2, Б.3 представлены профили, которые реализуются (планируются к реализации) и обеспечены программами учебных дисциплин (курсов, модулей).