

Продолжение Приложения 3

Дисциплина, раздел ООП		Общепрофессиональные компетенции																	
№ п/п	Наименование	ОПК-1		ОПК-2				ОПК-3		ОПК-4		ОПК-5		ОПК-6		ОПК-7		ОПК-6	
		ОПК-1.1	ОПК-1.2	ОПК-2.1	ОПК-2.2	ОПК-2.3	ОПК-2.4	ОПК-3.1	ОПК-3.2	ОПК-4.1	ОПК-4.2	ОПК-5.1	ОПК-5.2	ОПК-6.1	ОПК-6.2	ОПК-7.1	ОПК-7.2	ОПК-6.1	ОПК-6.2
Блок 1	Дисциплины																		
	Обязательная часть																		
Блок 1	Дисциплины																		
	Обязательная часть																		
1	История (история России, всеобщая история)																		
2	Философия																		
3	Иностранный язык																		
4	Безопасность жизнедеятельности																		
5	Математика	+	+																
6	Физика																		
7	Русский язык и культура речи																		
8	Психология и педагогика																	+	+
9	Физическая культура и спорт																		
10	Информатика																		
11	Право																		
12	Почвоведение и инженерная геология				+						+	+							
13	Инженерная и компьютерная графика в землеустройстве										+								
14	Картография									+	+								
15	Геодезия													+					
16	Теоретические основы землеустройства													+		+	+		
17	Инженерная экология			+	+		+												
18	Экономика																		
19	Основы научных исследований в землеустройстве и кадастрах											+	+		+				

Продолжение Приложения 3

Дисциплина, раздел ООП		Профессиональные компетенции												
№ п/п	Наименование	ПК-1				ПК-2					ПК-3			
		ПК-1.1	ПК-1.2	ПК-1.3	ПК-1.4	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-2.5	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3	
Блок 1	Дисциплины													
	Обязательная часть													
1	История (история России, всеобщая история)													
2	Философия													
3	Иностранный язык													
4	Безопасность жизнедеятельности													
5	Математика													
6	Физика													
7	Русский язык и культура речи													
8	Психология и педагогика													
9	Физическая культура и спорт													
10	Информатика													
11	Право													
12	Почвоведение и инженерная геология													
13	Инженерная и компьютерная графика в землеустройстве									+				
14	Картография	+		+										
15	Геодезия	+		+										
16	Теоретические основы землеустройства					+								
17	Инженерная экология									+				
18	Экономика													
19	Основы научных исследований в землеустройстве и кадастрах													
20	Экономико-математические методы моделирования							+						
21	Техническая механика													
22	Элективные курсы по физической культуре и спорту													
23	Татарский язык и культура общения													
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
1	Инженерное обустройство территорий					+				+	+			
2	Географические информационные системы			+			+			+				

Дисциплина, раздел ООП		Профессиональные компетенции											
№ п/п	Наименование	ПК-1				ПК-2					ПК-3		
		ПК-1.1	ПК-1.2	ПК-1.3	ПК-1.4	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-2.5	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3
3	Прогнозирование и планирование использования земельных ресурсов и объектов недвижимости					+		+		+			
4	Экологические аспекты в землеустройстве								+	+			
5	Организация территории на эколого-ландшафтной основе							+				+	
6	Землеустроительное проектирование					+		+			+	+	
7	Основы градостроительства и планировка населенных мест							+		+			
8	Нормативно-правовое регулирование землеустройство		+										+
9	Экономика недвижимости												
10	Основы кадастра недвижимости		+		+								
11	Кадастр недвижимости и мониторинг земель		+										
12	Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве							+					
13	Оформление землеустроительной документации		+		+				+		+	+	
14	Введение в профессиональную деятельность					+							+
15	Фотограмметрия и дистанционное зондирование					+			+				
16	Техническая инвентаризация объектов капитального строительства		+			+							
17	Спутниковые методы измерения в землеустройстве		+			+			+				
18	Прикладная геодезия	+					+	+	+				
19	Типология объектов недвижимости						+		+				
20	Топографическое черчение		+										
21	Информационные технологии в землеустройстве						+						
22	Рабочее проектирование в землеустройстве					+		+		+			
23	Системный анализ в землеустройстве					+							
	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)												
1	Землеустроительное обеспечение планирования устойчивого развития сельских территорий					+		+		+		+	
2	Территориальное зонирование							+		+			
	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)												
1	Современные цифровые технологии в землеустройстве и кадастре								+				
2	Земельно-информационные системы								+				
	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)												
1	Управление территориями и недвижимым имуществом							+	+	+			
2	Управление земельными ресурсами							+	+	+			

