МАТРИЦА ПОЭТАПНОГО ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И.Т. ТРУБИЛИНА"

Направление подготовки 21.03.02 21.03.02 Землеустройство и кадастры профиль Землеустройство и кадастры

Год набора: 2024 г.

№ п/п	Элементы ОПОП		Универсальные компетенции											Общепрофессиональные компетенции																		Профессиональные компетенции								
	Индекс	Наименование блок/дисциплина	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ПК-П1	ПК-П2	ПК-П3	ПК-П4	ПК-П5	ПК-П6	ПК-П7	ПК-П8	ПК-П9
1	Б1.О.01	История России					+																																	
2	Б1.О.02	Основы российской государственности					+																																	
3	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности								+																														
4	Б1.О.04	Иностранный язык				+																																		
5	Б1.О.05	Философия	+				+																																	
6	Б1.О.06	Физическая культура и спорт							+																															
7	Б1.О.07	Математика с элементами статистики	+											+									+																	
8	Б1.О.08	Менеджмент		+	+			+																																
9	Б1.О.09	Основы права		+							+		+																											
10	Б1.О.10	Экономика		+				+				+																												
11	Б1.О.11	Психология			+			+			+																													
12	Б1.О.12	Деловые коммуникации				+																																		
13	Б1.О.13	Социология и культурология					+																																	
14	Б1.О.14	Физика	+											+									+																	
15	Б1.О.15	Картография																		+									+									+	+	+
16	Б1.О.16	Геодезия															+			+						+			+									+	+	+
17	Б1.О.17	Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах										+		+				+					+				+													
18	Б1.О.18	Информатика																				+									+									
19	Б1.О.19	Экология													+									+									+							
20	Б1.О.20	Типология объектов недвижимости																		+									+											
21	Б1.О.21	Фотограмметрия и дистанционное зондирование																		+									+									+	+	+
22	Б1.О.22	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров		+																+									+			+		+						
23	Б1.О.23	Управление земельными ресурсами														+			+						+			+												
24	Б1.О.24	Современные информационные технологии в землеустройстве и кадастрах																				+									+									
25	Б1.О.25	Основы педагогической деятельности																			+									+										
26	Б1.О.26	Экономика землеустройства										+			+									+																
27	Б1.О.27	Основы землеустройства													+	+			+					+	+			+												
28	Б1.О.28	Основы кадастра недвижимости													+	+			+					+	+			+												
29	Б1.В.1.01	Почвоведение и инженерная геология																															+	+						
30	Б1.В.1.02	Метрология, стандартизация и сертификация																																				+		
31	Б1.В.1.03	Инженерное обустройство территории																																				+		
32	Б1.В.1.04	Основы градостроительства и планировка населенных мест																																						+

33	Б1.В.1.05	Топографическое черчение и компьютерная графика																																			+		+
34	Б1.В.1.06	Географические информационные системы в землеустройстве и кадастрах																												+		+			+			
35	Б1.В.1.07	Основы природопользования																													+	+						
36	Б1.В.1.08	Планирование и организация рационального использования земель																													+	+						
37	Б1.В.1.09	Землеустроительное проектирование																													+	+	+					
38	Б1.В.1.10	Государственный кадастровый учет и регистрация прав на объекты недвижимости																												+				+				
39	Б1.В.1.11	Основы оценки объектов недвижимости																																+	+			
40	Б1.В.1.12	Геодезические работы при землеустройстве																																		+	+	+
41	Б1.В.1.13	Региональное землеустройство																													+	+	+					
42	Б1.В.1.14	Документооборот и основы делопроизводства в землеустройстве и кадастрах																												+			+					
43	Б1.В.1.15	Основы систем автоматизированного проектирования в землеустройстве																																		+	+	+
44	Б1.В.1.16	Основы земледелия и растениеводства																													+	+						
45	Б1.В.1.17	Основы управления землеустроительными и кадастровыми работами																												+			+					
46	Б1.В.1.18	Прикладная геодезия																																		+	+	+
47	Б1.В.1.19	Технология геодезических измерений																																		+	+	
48	Б1.В.1.ДВ.01.01	История развития земельно-имущественных отношений																														+						
49	Б1.В.1.ДВ.02.01	Эколого-ландшафтное зонирование																													+							
50	Б1.В.1.ДВ.03.01	Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)							+																													
51	Б1.В.1.ДВ.01.02	История землеустройства																														+						
52	Б1.В.1.ДВ.02.02	Экология землепользования																													+							
53	Б1.В.1.ДВ.03.02	Легкая атлетика							+																													
54	Б1.В.1.ДВ.03.03	Единоборства							+																													
55	Б1.В.1.ДВ.03.04	Плавание							+																													
56	Б1.В.1.ДВ.03.05	Аэробика и фитнес аэробика							+																													
57	Б1.В.1.ДВ.03.06	Физическая рекреация							+																													
58	Б1.В.1.ДВ.03.07	Атлетическая гимнастика							+																													
59	Б1.В.1.ДВ.03.08	Настольный теннис							+																													

60	Б1.В.1.ДВ.03.09	Адаптивная физическая культура и спорт							+																																
61	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
62	ФТД.01	БПЛА в землеустройстве и кадастрах																																+	+						
63	ФТД.02	Интеллектуальные технические средства в АПК																																+	+						
64	Б2.О.01.01(У)	Технологическая практика (учебная практика)												+		+	+	+					+		+	+	+											+	+	+
65	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика (производственная практика)													+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+			
66	Б2.О.01.02(У)	Ознакомительная практика												+		+	+	+					+		+	+	+											+	+	+
67	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика																														+	+	+	+	+	+	+	+	+