Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 24.04.2026 09:08:48
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Матрица компетенций

образовательной программы среднего профессионального образования

21.02.19 Землеустройство (квалификация – специалист по землеустройству)

(на базе основного общего образования, 3 года 10 месяцев)

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																														
		Общие компетенции									Профессиональные компетенции																					
		ОК 0.1	ОК 0.2	ОК 0.3	ОК 0.4	ОК 0.5	ОК 0.6	ОК 0.7	ОК 0.8	ОК 0.9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
ОП. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																
ООД. 00	**Общеобразовательные учебные дисциплины**																															
ООД.01	Русский язык				+	+				+																						
ООД.02	Литература	+	+	+	+	+	+			+																						
ООД.03	История	+	+		+	+	+																									
ООД.04	Обществознание	+	+	+	+	+	+	+																								
ООД.05	География	+	+	+	+	+	+	+																								
ООД.06	Иностранный язык	+	+		+					+																						
ООД.07	Математика	+	+	+																												
ООД.08	Информатика	+	+	+																												
ООД.09	Физическая культура	+			+				+																							
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	+	+	+	+		+	+	+																							
ООД.11	Физика	+	+	+	+	+		+																								
ООД.12	Биология	+	+	+	+			+																								
ООД.13	Химия	+	+		+			+																								

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																													
		Общие компетенции									Профессиональные компетенции																				
		ОК 0.1	ОК 0.2	ОК 0.3	ОК 0.4	ОК 0.5	ОК 0.6	ОК 0.7	ОК 0.8	ОК 0.9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
ИП	Индивидуальный проект (информатика)	+	+	+	+	+																									
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**																														
СГ.01	История России	+	+	+	+	+	+			+																					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	+	+		+					+																					
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			+			+	+	+					+				+					+				+	+			
СГ.04	Физическая культура				+				+																						
СГ.05	Психология общения	+	+	+	+	+	+														+										
ОП	**Общепрофессиональный цикл**																														
ОП.01	Математические методы решения прикладных задач	+	+										+											+							
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности		+							+	+	+	+			+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ОП.03	Основы геодезии и картографии, топографическая графика	+	+								+	+	+	+	+	+														+	+
ОП.04	Здания и сооружения		+														+	+	+	+	+			+		+					

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																													
		Общие компетенции									Профессиональные компетенции																				
		ОК 0.1	ОК 0.2	ОК 0.3	ОК 0.4	ОК 0.5	ОК 0.6	ОК 0.7	ОК 0.8	ОК 0.9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
ОП.05	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения							+																	+	+	+				
ОП.06	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга	+	+	+	+	+	+	+		+						+	+		+	+	+	+	+	+							
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			+			+	+			+					+			+	+	+	+	+	+	+	+		+			
ОП.08	Охрана труда	+	+	+		+	+	+			+	+		+				+											+	+	
ОП.09	Основы мелиорации и ландшафтоведение	+	+																							+		+			
ПЦ	**Профессиональный цикл**																														
ПМ 01	**Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям**	+			+					+	+	+	+	+	+	+															
МДК 01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального	+			+					+	+	+	+	+	+	+															

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																														
		Общие компетенции									Профессиональные компетенции																					
		ОК 0.1	ОК 0.2	ОК 0.3	ОК 0.4	ОК 0.5	ОК 0.6	ОК 0.7	ОК 0.8	ОК 0.9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
	назначения																															
МДК 01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	+			+					+	+	+	+	+	+	+																
УП 01.01	Учебная практика	+			+					+	+	+	+	+	+	+																
ПП.01.01	Производственная практика	+			+					+	+	+	+	+	+	+																
ПМ 02	**Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости**	+	+	+	+					+							+	+	+	+												
МДК 02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	+	+	+	+					+							+	+	+	+												
МДК 02.02	Территориальное планирование	+	+							+							+	+	+	+												
УП 02.01	Учебная практика	+	+	+	+					+							+	+	+	+												
ПП.02.01	Производственная практика	+	+	+	+					+							+	+	+	+												
ПМ 03	**Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной**	+	+	+	+	+	+			+											+	+	+	+								

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																														
		Общие компетенции									Профессиональные компетенции																					
		ОК 0.1	ОК 0.2	ОК 0.3	ОК 0.4	ОК 0.5	ОК 0.6	ОК 0.7	ОК 0.8	ОК 0.9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
	регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости																															
МДК 03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	+	+	+	+	+	+			+											+	+	+	+								
МДК 03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)	+	+	+	+	+	+			+											+	+	+	+								
МДК 03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	+	+	+	+	+	+			+											+	+	+	+								
УП.03.01	Учебная практика	+	+	+	+	+	+			+											+	+	+	+								
ПП.03.01	Производственная практика	+	+	+	+	+	+			+											+	+	+	+								
ПМ.04	**Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель**	**+**	**+**	**+**			**+**	**+**		**+**															**+**	**+**	**+**	**+**			
МДК.04.01	Выполнение комплекса работ в рамках	+	+	+			+	+		+															+	+	+	+			

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																														
		Общие компетенции									Профессиональные компетенции																					
		ОК 0.1	ОК 0.2	ОК 0.3	ОК 0.4	ОК 0.5	ОК 0.6	ОК 0.7	ОК 0.8	ОК 0.9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
	мониторинга состояния земель																															
МДК 04.01	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия	+	+	+			+	+		+															+	+	+	+			
УП.04.01	Учебная практика	+	+	+			+	+		+															+	+	+	+			
ПП.04.01	Производственная практика	+	+	+			+	+		+															+	+	+	+			
ПМ.05	**Освоение профессии рабочего, должности служащего**	**+**		**+**	**+**																								**+**	**+**	**+**
МДК.05.01	Освоение видов работ по профессии 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах	+		+	+																								+	+	+
УП.05.1	Учебная практика	+		+	+																								+	+	+
ПП 05.01	Производственная практика	+		+	+																								+	+	+
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ГИА. 00	Государственная итоговая аттестация	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ГИА. 01	Демонстрационный экзамен	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ГИА.02	Защита дипломного проекта	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Директор
дата составления 14.01.2024
М.П.

Г.Н. Митрофанова