

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом ВГТУ
Протокол № 17

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ
Врио ректора _____ Д.К. Проскурин
"25" _____ 2021 г.



21.02.05 Земельно-имущественные отношения

Квалификация: Специалист по земельно-имущественным отношениям
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения СПО по ППССЗ: 2г 10м
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ: основное общее образование
Виды деятельности
Управление земельно-имущественным комплексом
Осуществление кадастровых отношений
Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений
Определение стоимости недвижимого имущества

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 486 от 12.05.2014

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ППССЗ _____ /С.И. Сергеева/
Директор строительного-политехнического колледжа _____ /А.В. Облиенко/

Начальник УОП _____ /И.С. Кудряцева/

Индекс	Наименование	Форма контроля					Итого акад. часов					Макс. уч. нагр.		Обяз. уч. нагр.		Курс 1												-			
		Экза мен	Зачет	Диф. зачет	КР	Др	Экспер тное	По плану	Обяз. нагр.	ИП	СР	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1 [16 нед]						Семестр 2 [23 нед]									
																Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП		Конс	СР	
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						2106	2106	1404	39	698	2106		1404		864	212	24	340	16	2	270	1242	299	35	494	23	2	389			
СО.Среднее (полное) общее образование						2106	2106	1404	39	698	2106		1404		864	212	24	340	16	2	270	1242	299	35	494	23	2	389			
БД	Базовые дисциплины	12		12222		11111	1282	1282	850		430	1282		850		515	108		236		1	170	767	162		344		1	260		
БД.01	Русский язык	12					234	234	156		76	234		156		96	32		32		1	31	138	46		46		1	45		
БД.02	Литература			2		1	117	117	78		39	117		78		47	16		16			15	70	23		23			24		
БД.03	Иностранный язык			2		1	231	231	156		75	231		156		93			64			29	138			92			46		
БД.04	История			2		1	174	174	117		57	174		117		70	24		24			22	104	35		34			35		
БД.05	Физическая культура			12			248	248	156		92	248		156		102			64			38	146			92			54		
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2		1	106	106	70		36	106		70		36	12		12			12	70	23		23			24		
БД.07	Родная литература			2		1	115	115	78		37	115		78		47	16		16			15	68	23		23			22		
БД.08	Астрономия			2		1	57	57	39		18	57		39		24	8		8			8	33	12		11			10		
ПД	Профильные дисциплины	122		2		11	710	710	476	39	232	710		476		301	88	24	88	16	1	84	409	114	35	127	23	1	109		
ПД.01	Математика	12					291	291	195	39	94	291		195		120	32		48	16	1	23	171	46		69	23	1	32		
ПД.02	Химия			2		1	233	233	156		77	233		156		97	24	16	24			33	136	34	23	35			44		
ПД.03	Физика	2				1	186	186	125		61	186		125		84	32	8	16			28	102	34	12	23			33		
ДД	Дополнительные дисциплины (по выбору)			2		1	114	114	78		36	114		78		48	16		16			16	66	23		23			20		
ДД.01	Биология/География			2		1	114	114	78		36	114		78		48	16		16			16	66	23		23			20		
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						3186	3186	2124		1054	2214	972	1476	648																	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл						630	630	422		208	498	132	332	90																	
ОГСЭ.01	Основы философии		4				54	54	48		6	54		48																	
ОГСЭ.02	История		3				66	66	60		6	54	12	48	12																
ОГСЭ.03	Иностранный язык			6		345	154	154	118		36	154		118																	
ОГСЭ.04	Физическая культура		3456				236	236	118		118	236		118																	
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи/ Психология личности и профессиональное самоопределение		3				52	52	30		22		52	30																	
ОГСЭ.06	Деловое общение		6				68	68	48		20		68	48																	
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						251	251	167		83	174	77	116	51																	
ЕН.01	Математика	3					109	109	75		33	72	37	48	27																
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3			94	94	60		34	64	30	40	20																
ЕН.03	Экологические основы природопользования		5				48	48	32		16	38	10	28	4																
П.Профессиональный учебный цикл						2305	2305	1535		763	1542	763	1028	507																	
ОП.Общепрофессиональные дисциплины						1161	1161	782		376	726	435	484	298																	
ОП.01	Основы экономической теории	3					156	156	90		65	117	39	68	22																
ОП.02	Экономика организации	4					104	104	68		36	70	34	46	22																
ОП.03	Статистика			4			104	104	68		36	70	34	46	22																
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга		3				111	111	60		51	81	30	42	18																
ОП.05	Документационное обеспечение управления		4				104	104	68		36	70	34	46	22																
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		5				92	92	64		28	60	32	42	22																
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение	5					95	95	64		30	63	32	42	22																
ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит		5				92	92	64		28	60	32	42	22																
ОП.09	Экономический анализ	6					103	103	72		31	67	36	42	30																
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			3			68	68	68			68		68																	
ОП.11	Проектно-сметное дело	5				5	132	132	96		35		132		96																
ПМ.Профессиональные модули						1144	1144	753		387	816	328	544	209																	
ПМ.01	Управление земельно-имущественным комплексом	6					348	348	228		119	243	105	163	65																

Индекс	Курс 2														Курс 3														Закрепленная
	Семестр 3 [16 нед]					Семестр 4 [17 нед]					Семестр 5 [16 нед]					Семестр 6 [10 нед]													
Итого	Лек	Пр	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	Пр пр. подгот	Конс	П	П пр. подгот	СР	Итого	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	Пр пр. подгот	Конс	П	П пр. подгот	СР	Код		
БД																													
БД.01																											53		
БД.02																											53		
БД.03																											53		
БД.04																											53		
БД.05																											53		
БД.06																											53		
БД.07																											53		
БД.08																											53		
ПД																													
ПД.01																											53		
ПД.02																											53		
ПД.03																											53		
ДД																													
ДД.01																											53		
	864	244	332	2	286	918	272	340	10	2		304	864	240	304	32	2	286	540	160	200		2			178			
	223	45	109		69	165	24	92				49	105		64			41	137	24	64					49			
ОГСЭ.01						54	24	24				6															53		
ОГСЭ.02	66	30	30		6																						53		
ОГСЭ.03	41		32		9	43		34				9	41		32			9	29		20					9	53		
ОГСЭ.04	64		32		32	68		34				34	64		32			32	40		20					20	53		
ОГСЭ.05	52	15	15		22																						53		
ОГСЭ.06																			68	24	24					20	53		
	203	60	75	1	67								48	16	16			16											
ЕН.01	109	30	45	1	33																						53		
ЕН.02	94	30	30		34																						53		
ЕН.03													48	16	16			16									53		
	438	139	148	1	150	753	248	248	10	2		255	711	224	224	32	2	229	403	136	136		2			129			
	335	109	109	1	116	312	102	102				108	411	128	128	32	2	121	103	36	36					31			
ОП.01	156	45	45	1	65																						53		
ОП.02						104	34	34				36															53		
ОП.03						104	34	34				36															53		
ОП.04	111	30	30		51																						53		
ОП.05						104	34	34				36															53		
ОП.06													92	32	32				28								53		
ОП.07													95	32	32		1	30									53		
ОП.08													92	32	32			28									53		
ОП.09																			103	36	36					31	53		
ОП.10	68	34	34																								53		
ОП.11													132	32	32	32	1	35									53		
	103	30	39		34	441	146	146	10	2		147	300	96	96			108	300	100	100		2			98			
ПМ.01													198	64	64			70	150	50	50		1			49			

Индекс	Наименование	Форма контроля					Итого акад. часов					Макс. уч. нагр.		Обяз. уч. нагр.		Курс 1														-								
		Экзамен	Зачет	Диф. зачет	КР	Др	Экспертное	По плану	Обяз. нагр.	ИП	СР	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1 [16 нед]							Семестр 2 [23 нед]							-										
														Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР											
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом			6		5	348	348	228		119	243	105	163	65																							
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Управление земельно-имущественным комплексом			6			72	72				72																										
ПМ.01.ЭК	Экзамен (квалификационный)	6																																				
ПМ.02	Осуществление кадастровых отношений	4		44			285	285	190		94	204	81	138	52																							
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель			4			285	285	190		94	204	81	138	52																							
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Осуществление кадастровых отношений			4			180	180				180																										
ПМ.02.ЭК	Экзамен (квалификационный)	4																																				
ПМ.03	Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений	4		44		3	259	259	171		87	187	72	125	46																							
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения			4		3	259	259	171		87	187	72	125	46																							
УП.03.01	Учебная практика Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений			4			72	72				72																										
ПМ.03.ЭК	Экзамен (квалификационный)	4																																				
ПМ.04	Определение стоимости недвижимого имущества	6		66		5	252	252	164		87	182	70	118	46																							
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества			6		5	252	252	164		87	182	70	118	46																							
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) Определение стоимости недвижимого имущества			6			36	36				36																										
ПМ.04.ЭК	Экзамен (квалификационный)	6																																				
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6			144	144				144																										
ГИА. Государственная итоговая аттестация							216	216	216			216		216																								
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы						144	144	144			144		144																								
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы						72	72	72			72		72																								

Индекс	Курс 2														Курс 3										Закрепленная			
	Семестр 3 [16 нед]					Семестр 4 [17 нед]					Семестр 5 [16 нед]					Семестр 6 [10 нед]												
Итого	Лек	Пр	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	Пр пр. подгот	Конс	П	П пр. подгот	СР	Итого	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	Пр пр. подгот	Конс	П	П пр. подгот	СР	Код	
МДК.01.01														198	64	64			70	150	50	50		1			49	53
ПП.01.01																				72						72	66	53
<i>ПМ.01.ЭК</i>																												53
ПМ.02						285	95	95	4	1			94															
МДК.02.01						285	95	95	4	1			94															53
ПП.02.01						180					180	174																53
<i>ПМ.02.ЭК</i>																												53
ПМ.03	103	30	39		34	156	51	51	6	1		53																
МДК.03.01	103	30	39		34	156	51	51	6	1		53															53	
УП.03.01						72					72	66																53
<i>ПМ.03.ЭК</i>																												53
ПМ.04													102	32	32			38	150	50	50		1			49		
МДК.04.01													102	32	32			38	150	50	50		1			49	53	
ПП.04.01																				36					36	30	53	
<i>ПМ.04.ЭК</i>																												53
ПДП																				144					144	138	53	
																				216			216	6				
ГИА.01																				144		144						53
ГИА.02																				72		72	6					53

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	<i>МДК.02.01 Кадастры и кадастровая оценка земель</i>	2	2
	<i>ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) Осуществление кадастровых отношений</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	<i>МДК.03.01 Геодезия с основами картографии и картографического черчения</i>	2	2
	<i>УП.03.01 Учебная практика Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений</i>	2	2

	Максимальная нагрузка				Обязательная нагрузка				Курс 1			Курс 2			Курс 3		
	Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
Итого по ОП		4536	972	5292		3096	648	3744	2106	864	1242	1782	864	918	1404	864	540
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2106		2106		1404		1404	2106	864	1242						
Начальное общее образование																	
Основное общее образование																	
Среднее (полное) общее образование		2106		2106		1404		1404	2106	864	1242						
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2214	972	3186		1476	648	2124				1782	864	918	1404	864	540
Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		498	132	630		332	90	422				388	223	165	242	105	137
Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		174	77	251		116	51	167				203	203		48	48	
Профессиональный учебный цикл		1542	763	2305		1028	507	1535				1191	438	753	1114	711	403
Общепрофессиональные дисциплины		726	435	1161		484	298	782				647	335	312	514	411	103
Профессиональные модули		816	328	1144		544	209	753				544	103	441	600	300	300
Государственная итоговая аттестация		216		216		216		216							216		216
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО			54					-	54	54	-	54	54	-	54	54
	Период атт.								-			-			-		
	Период гос.эк.								-			-			-		
Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	ОП			36					-	36	36	-	36	36	-	36	36
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)								5	2	3	5	2	3	5	2	3
	ЗАЧЕТ (За)											5	3	2	4	3	1
	ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ (ДифЗ)								8		8	5	2	3	6		6
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)														1	1	
	ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)								9	9		3	2	1	3	3	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	ОК
ОК 2	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.	ОК
ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	ОК
ОК 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.	ОК
ОК 5	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	ОК
ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	ОК
ОК 7	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	ОК
ОК 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.	ОК
ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.	ОК
ОК 10	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.	ОК
ПК 1.1	Составлять земельный баланс района.	ПК
ПК 1.2	Подготавливать документацию, необходимую для принятия управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий.	ПК
ПК 1.3	Готовить предложения по определению экономической эффективности использования имеющегося недвижимого имущества.	ПК
ПК 1.4	Участвовать в проектировании и анализе социально-экономического развития территории.	ПК
ПК 1.5	Осуществлять мониторинг земель территории.	ПК
ПК 2.1	Выполнять комплекс кадастровых процедур.	ПК
ПК 2.2	Определять кадастровую стоимость земель.	ПК
ПК 2.3	Выполнять кадастровую съемку.	ПК
ПК 2.4	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости.	ПК
ПК 2.5	Формировать кадастровое дело.	ПК
ПК 3.1	Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы.	ПК
ПК 3.2	Использовать государственные геодезические сети и иные сети для производства картографо-геодезических работ.	ПК
ПК 3.3	Использовать в практической деятельности геоинформационные системы.	ПК
ПК 3.4	Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади.	ПК
ПК 3.5	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов.	ПК
ПК 4.1	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.	ПК
ПК 4.2	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.	ПК
ПК 4.3	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.	ПК
ПК 4.4	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми методиками.	ПК
ПК 4.5	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.	ПК
ПК 4.6	Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.	ПК

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее (полное) общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	История	
БД.05	Физическая культура	
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.07	Родная литература	
БД.08	Астрономия	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Химия	
ПД.03	Физика	
ДД	Дополнительные дисциплины (по выбору)	
ДД.01	Биология/География	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
ОГСЭ.02	История	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 10
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи/ Психология личности и профессиональное самоопределение	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
ОГСЭ.06	Деловое общение	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ЕН.01	Математика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
П	Профессиональный учебный цикл	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОП.01	Основы экономической теории	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОП.02	Экономика организации	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОП.03	Статистика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ПК 1.5; ПК 2.4; ПК 4.1; ПК 4.5
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ПК 1.4; ПК 3.1
ОП.05	Документационное обеспечение управления	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; 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 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит	ОК 3; ОК 4; ОК 5; ПК 2.2; ПК 4.1; ПК 4.2
ОП.09	Экономический анализ	ОК 4; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ОП.11	Проектно-сметное дело	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.6
ПМ	Профессиональные модули	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ПМ.01	Управление земельно-имущественным комплексом	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Управление земельно-имущественным комплексом	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.01.ЭК	Экзамен (квалификационный)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.02	Осуществление кадастровых отношений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Осуществление кадастровых отношений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.02.ЭК	Экзамен (квалификационный)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.03	Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
УП.03.01	Учебная практика Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.03.ЭК	Экзамен (квалификационный)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ПМ.04	Определение стоимости недвижимого имущества	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) Определение стоимости недвижимого имущества	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ПМ.04.ЭК	Экзамен (квалификационный)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4; ПК 4.5; ПК 4.6

Примечание Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования '21.02.05 ЗИО 3+ 9кл 2021.plx', код направления 21.02.05, год начала подготовки 2021

Пояснительная записка к учебному плану среднего профессионального образования по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения очной формы обучения на базе основного общего образования.

1. Нормативная база. Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения разработана в соответствии со следующими нормативно-правовыми актами: - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 мая 2014 года № 486 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения . - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 «об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; - Приказ Минобрнауки России от 05.08.2020 № 885 и Минпросвещения России от 05.08.2020 № 390 «О практической подготовке обучающихся»; - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам»; - Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 февраля 2017г. № 06-156 «О методических рекомендациях по реализации федеральных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям».

2. Организация учебного процесса и режим занятий. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом образовательной программы. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу. Все виды проводимых учебных мероприятий, требующих взаимодействия обучающегося с преподавателем отражены в объеме часов дисциплин, междисциплинарных курсов, практик, составляющих структуру учебного плана. При планировании и организации образовательного процесса в соответствии со спецификой дисциплины (междисциплинарного курса, практики) возможно деление учебной группы на подгруппы, если наполняемость каждой подгруппы составит не менее 8 человек. Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 2-х академических часов. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям). Консультации по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, практике, по которым предусмотрена промежуточная аттестация, проводимая в виде зачета или экзамена, выделяются за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, практику. Выполнение курсовых работ, курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по дисциплинам общепрофессионального цикла и профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Каникулы составляют 24 недели, из которых на 1 курсе - 11 недель, на 2 курсе - 10,5 недель, на 3 курсе - 2,5 недели, в том числе не менее двух недель в зимний период.

3. Структура учебного плана. Учебный план ППССЗ имеет разделы: общеобразовательный цикл; общий гуманитарный и социально-экономический цикл, математический и общий естественнонаучный цикл, профессиональный цикл, государственная итоговая аттестация. Профессиональный цикл учебного плана состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности согласно получаемой квалификации специалистов среднего звена. Каждый профессиональный модуль включает в себя один или несколько междисциплинарных курсов, а также учебную и/или производственную практики.

4. Формирование вариативной части. Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение программы). Вариативная часть образовательной программы использована для

Примечание Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования '21.02.05 ЗИО 3+ 9кл 2021.plx', код направления 21.02.05, год начала подготовки 2021

увеличения объема часов в целях повышения качества освоения основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС, углубления подготовки обучающихся, а также получения дополнительных компетенций. Вариативная часть образовательной программы составляет 972 часов (30,51% от общего объема учебных циклов) и реализована следующим образом: объем цикла общего гуманитарного и социально-экономического цикла увеличен на 132 часа. Объем математического и общего естественнонаучного цикла увеличен на 77 часов. Объем общепрофессионального цикла увеличен на 435 часа. Объем профессионального цикла увеличен на 328 часов.

5. Общеобразовательный цикл. Дисциплины общеобразовательного цикла включены в 1-2 семестры учебного плана в соответствии с ФГОС среднего общего образования и письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 №06-259 с учетом технического профиля образовательной программы. Объем общеобразовательного цикла составляет 2106 часов. По дисциплине «Математика» в период освоения общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, в размере 2-х академических часов. Консультации в данном случае не предусмотрены.

6. Адаптационные дисциплины. Для обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья проводятся с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся. Для лиц с ОВЗ дисциплина «Русский язык и культура речи» заменяется на адаптационную дисциплину «Психология личности и профессиональное самоопределение» в том же объеме с теми же формами промежуточной аттестации. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливается особый порядок освоения учебной дисциплины «Физическая культура».

7. Учебные сборы по основам военной службы. Обучающиеся принимают участие в учебных сборах по 35-часовой программе, в рамках изучения учебной дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (раздел «Основы военной службы»). Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов. Из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. Для девушек, указанный объем (70 процентов от общего объема времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности"), предусмотренного на изучение основ военной службы, направлено на освоение основ медицинских знаний.

8. Практическая подготовка Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных её компонентов организуется в форме практической подготовки. Содержание и объем практической подготовки при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики регламентируется рабочей программой. В рабочей программе по предмету, курсу, дисциплине (модулю) при проведении практических занятий (практикумов, лабораторных и практических работ и иных аналогичных видов учебной деятельности) практическая подготовка предусматривается в виде выполнения отдельных видов работ (элементов работ), связанных с будущей профессиональной деятельностью. Освоение образовательной программы предусматривает проведение практики обучающихся. Образовательная деятельность при освоении практики, как компонента образовательной программы, организуется полностью в форме практической подготовки. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся в рамках профессиональных модулей концентрированно по семестрам. Учебная практика - 2 недели: 4 семестр - 2 недели. Производственная практика (по профилю специальности) - 8 недель: 4 семестр - 5 недель, 6 семестр - 3 недели. Производственная практика (преддипломная) в объеме 4 недели проводится в 6 семестре.

9. Порядок итоговой аттестации обучающихся. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы. По результатам государственной итоговой аттестации присваивается квалификация - специалист по земельно-имущественным отношениям и выдаётся диплом о среднем профессиональном образовании.