

Утверждаю

директор

Замма Ольга Алексеевна



05.07.2019

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Кемеровский коммунально-строительный техникум" имени В.И. Заузелкова

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

21.02.05 Земельно-имущественные отношения

*код наименование специальности*

по программе базовой подготовки на базе среднего общего образования

квалификация Специалист по земельно-имущественным отношениям

форма обучения Очная

нормативный срок освоения ОПОГ 1г 10м год начала подготовки по УП 2019

профиль получаемого профессионального образования технический  
*при реализации программы среднего (полного) общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС от 12.05.2014 № 486









№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля. Наименование дисциплины/МДК]	
1	ДЗ	Комплексный дифференцированный зачет	2	[2]	ОП 05. Документационное обеспечение управления
				[2]	ОП 06 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
2	ДЗ	Комплексный дифференцированный зачет	4	[4]	УП.04.01 Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
				[4]	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
3	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОП 01 Основы экономической теории
				[2]	ОП.02 Экономика организации
4	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	МДК.02.01 Кадастры и кадастровая оценка земель
				[2]	МДК.03.01 Геодезия с основами картографии и картографического черчения
5	Экз	Комплексный экзамен (квалификационный)	2	[2]	ПМ 02.Осуществление кадастровых отношений
				[2]	ПМ 03.Геодезия с основами картографии и картографического черчения
6	Экз	Комплексный экзамен (квалификационный)	4	[4]	ПМ 01. Управление земельно-имущественным комплексом
				[4]	ПМ 04.Определение стоимости недвижимого имущества

<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>												
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК.2.1	ОК 2 ПК.2.2	ОК 3 ПК.3.2	ОК 4 ПК.4.1	ОК 5 ПК.4.2	ОК 6 ПК.4.3	ОК 7 ПК.4.4	ОК 8 ПК.4.5	ОК 9	ДОК 3	ПК.1.1	ПК.1.3
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1 ПК 1.2 ПК 3.4	ОК 2 ПК 1.3 ПК 3.5	ОК 3 ПК 1.4 ПК 4.1	ОК 4 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 5 ПК 2.1 ПК 4.3	ОК 6 ПК 2.2 ПК 4.4	ОК 7 ПК 2.3 ПК 4.5	ОК 8 ПК 2.4 ПК 4.6	ОК 9	ОК 10	ДОК 4	ПК 1.1 ПК 3.1 ПК 3.3
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1 ПК 1.2 ПК 3.5	ОК 2 ПК 1.4 ПК 4.1	ОК 3 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 4 ПК 2.1 ПК 4.3	ОК 5 ПК 2.2 ПК 4.4	ОК 6 ПК 2.3 ПК 4.5	ОК 7 ПК 2.4 ПК 4.6	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ДОК 1	ПК 1.1 ПК 3.1 ПК 3.3 ПК 3.4
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>												
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6	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		
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>												
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 1.3 ПК 3.5	ОК 2 ПК 1.4 ПК 4.1	ОК 3 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 4 ПК 2.1 ПК 4.3	ОК 5 ПК 2.2 ПК 4.4	ОК 6 ПК 2.3 ПК 4.5	ОК 7 ПК 2.4 ПК 4.6	ОК 8 ПК 2.5 ДПК 1	ОК 9 ПК 3.2	ОК 10 ПК 3.1		ПК 1.1 ПК 3.3 ПК 3.4
ОП.01	Основы экономической теории	ОК 1 ПК 2.4 ПК 4.6	ОК 2 ПК 2.5 ДПК 2	ОК 3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.3	ОК 6 ПК 3.4	ОК 7 ПК 3.5 ПК 4.1	ОК 8 ПК 1.4 ПК 4.2	ОК 9 ПК 1.5 ПК 4.3	ОК 10 ПК 2.1 ПК 4.4	ПК 2.2	ПК 2.3 ПК 4.5
ОП.02	Экономика организации	ОК 1 ПК 2.4 ПК 4.6	ОК 2 ПК 2.5 ДПК 2	ОК 3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.3	ОК 6 ПК 3.4	ОК 7 ПК 3.5 ПК 4.1	ОК 8 ПК 1.4 ПК 4.2	ОК 9 ПК 1.5 ПК 4.3	ОК 10 ПК 2.1 ПК 4.4	ПК 2.2	ПК 2.3 ПК 4.5
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	ДПК 2		
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	ДПК 2	
ОП.05	Документационное обеспечение управления	ОК 1 ПК 1.2 ПК 3.4	ОК 2 ПК 1.3 ПК 3.5	ОК 3 ПК 1.4 ПК 4.1	ОК 4 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 5 ПК 2.1 ПК 4.3	ОК 6 ПК 2.2 ПК 4.4	ОК 7 ПК 2.3 ПК 4.5	ОК 8 ПК 2.4 ПК 4.6	ОК 9	ОК 10	ДОК 2	ПК 1.1 ПК 3.1 ПК 3.3
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1 ПК 1.2 ПК 3.4	ОК 2 ПК 1.3 ПК 3.5	ОК 3 ПК 1.4 ПК 4.1	ОК 4 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 5 ПК 2.1 ПК 4.3	ОК 6 ПК 2.2 ПК 4.4	ОК 7 ПК 2.3 ПК 4.5	ОК 8 ПК 2.4 ПК 4.6	ОК 9	ОК 10	ДОК 2	ПК 1.1 ПК 3.1 ПК 3.3
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение	ОК 2 ПК 4.5	ОК 3 ПК 4.6	ОК 4 ДПК 2	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
ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 2.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ДПК 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	ДПК 2
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Управление земельно-имущественным комплексом</b>												
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5 ДПК 2	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		ПК 1.1
ПП.01.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5 ДПК 2	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		ПК 1.1
<b>ПМ.02</b>	<b>Осуществление кадастровых отношений</b>												
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3 ПК 2.4	ОК 4 ПК 2.5	ОК 5 ДПК 1	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		ПК 2.1
УП.02.01	<i>Учебная практика (кадастровая оценка земель)</i>	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3 ПК 2.4	ОК 4 ПК 2.5	ОК 5 ДПК 1	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		ПК 2.1
<b>ПМ.03</b>	<b>Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений</b>												
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3 ПК 3.3	ОК 4 ПК 3.4	ОК 5 ПК 3.5	ОК 6 ДПК 3	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
УП.03.01	<i>Учебная практика (геодезическая)</i>	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.3	ОК 4 ПК 3.4	ОК 5 ПК 3.5	ОК 6 ДПК 3	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
<b>ПМ.04</b>	<b>Определение стоимости недвижимого имущества</b>												
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества	ОК 1 ПК 4.2	ОК 2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 4.4	ОК 4 ПК 4.5	ОК 5 ПК 4.6	ОК 6 ДПК 1	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		ПК 4.1
УП.04.01	<i>Учебная практика (оценка недвижимого имущества)</i>	ОК 1 ПК 4.2	ОК 2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 4.4	ОК 4 ПК 4.5	ОК 5 ПК 4.6	ОК 6 ДПК 1	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		ПК 4.1
ПП.04.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1 ПК 4.2	ОК 2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 4.4	ОК 4 ПК 4.5	ОК 5 ПК 4.6	ОК 6 ДПК 1	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		ПК 4.1

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.03	Статистика
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 2	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.03	Статистика
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.03	Статистика
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности

	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
	МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
	УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 4		Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.03	Статистика
	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
	ОП.09	Экономический анализ
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
	МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
	УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 5		Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.03	Статистика
	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
	МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
	УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 6		Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования

ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 7	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности

	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
	МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
	УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ОК 10		Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
	МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
	УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ДОК 1		Осознавать и принимать ответственность за экологические последствия профессиональной деятельности, соблюдать регламенты по экологической безопасности и принципы рационального природопользования, выбирать способы повышения экологической безопасности профессиональной деятельности организации
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
ДОК 2		Составлять официальные деловые документы с использованием информационно-справочных систем
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ДОК 3		Использовать математические методы обработки информации в производственной деятельности
	ЕН.01	Математика
ДОК 4		Понимать сущность и значение информации в развитии современного общества, соблюдать основные требования информационной безопасности
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ПК 1.1		Составлять земельный баланс района.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.2		Подготавливать документацию, необходимую для принятия управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий.
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
	ОП.09	Экономический анализ

	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3		Готовить предложения по определению экономической эффективности использования имеющегося недвижимого имущества.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
	ОП.09	Экономический анализ
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.4		Участвовать в проектировании и анализе социально-экономического развития территории.
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
	ОП.09	Экономический анализ
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.5		Осуществлять мониторинг земель территории.
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.03	Статистика
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1		Выполнять комплекс кадастровых процедур.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ПК 2.2		Определять кадастровую стоимость земель.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.05	Документационное обеспечение управления

	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ПК 2.3		Выполнять кадастровую съемку.
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ПК 2.4		Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости.
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.03	Статистика
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ПК 2.5		Формировать кадастровое дело.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
	МДК 02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
	УП 02.01	Кадастровая оценка земель
ПК 3.1		Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
ПК 3.2		Использовать государственные геодезические сети и иные сети для производства картографо-геодезических работ.
	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)

ПК 3.3	Использовать в практической деятельности геоинформационные системы.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
ПК 3.4	Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
ПК 3.5	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)
ПК 4.1	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.03	Статистика
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.09	Экономический анализ
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
ПК 4.2	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
ОП.09	Экономический анализ
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)

ПК 4.3	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
ОП.09	Экономический анализ
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
ПК 4.4	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми методиками.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
ОП.09	Экономический анализ
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
ПК 4.5	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.03	Статистика
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
ОП.09	Экономический анализ
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
ПК 4.6	Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы экономической теории
ОП.02	Экономика организации
ОП.05	Документационное обеспечение управления
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
ОП.09	Экономический анализ
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ДПК 1	Определять инвестиционную привлекательность проектов застройки территорий
МДК.01.01	Управление территориями и недвижимым имуществом
МДК.02.01	Кадастры и кадастровая оценка земель
МДК.04.01	Оценка недвижимого имущества
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
УП.02.01	Учебная практика (кадастровая оценка земель)
УП.04.01	Учебная практика (оценка недвижимого имущества)

	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ДПК 2		Организовывать и планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
	ОП.01	Основы экономической теории
	ОП.02	Экономика организации
	ОП.03	Статистика
	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
	ОП.05	Документационное обеспечение управления
	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
	ОП.09	Экономический анализ
ДПК 3		Осуществлять подбор измерительных приборов и систем для выполнения измерений в соответствии с заданиями и программой (предписанием) выполнения работ по инженерно-геологическим изысканиям
	МДК.03.01	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
	УП.03.01	Учебная практика (геодезическая)

№	Наименование
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Математики
3	Иностранного языка
4	Экономики организации
5	Статистики
6	Бухгалтерского учёта, налогообложения и аудита
7	Информационных технологий в профессиональной деятельности
8	Документационного обеспечения управления
9	Правового обеспечения профессиональной деятельности
10	Менеджмента и маркетинга
11	Финансов, денежного обращения и кредита
12	Безопасности жизнедеятельности
13	Картографии и картографического черчения
14	Кадастров и кадастровой оценки земель
15	Управления территориями и недвижимым имуществом, оценки недвижимого имущества
	ЛАБОРАТОРИИ
16	Информатики и информационных технологий
17	Геодезии
18	Информационных технологий в профессиональной деятельности
	ПОЛИГОНЫ
19	Учебный геодезический
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС
20	Спортивный зал
21	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
22	Место для стрельбы
	ЗАЛЫ
23	Библиотека
24	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
25	Актальный зал

## Пояснения

1. Настоящий учебный план государственного профессионального образовательного учреждения "Кемеровский коммунально-строительный техникум" имени В.И. Заузелкова разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 486 от 12 мая 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №32885 от 27 июня 2014г.)
2. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса учебного плана.
3. Продолжительность учебной недели шестидневная, продолжительность занятий - парами (1 час 30 минут).
4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки. Объем обязательных аудиторных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.
5. Объем часов на физическую культуру - реализуется как за счет указанных в учебном плане аудиторных часов, так и самостоятельных занятий студентов и различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях и т.д.
6. В период летних каникул (2 курс) с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей, определенных военным комиссариатом.
7. Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 72 часа, из них на освоение основ воинской службы - 48 часов, для подгрупп девушек 48 часов можно использовать на освоение медицинских знаний.
8. Самостоятельная работа студентов в педагогическую нагрузку преподавателя не входит, это время предусмотрено для самостоятельного изучения студентами отдельных разделов и тем дисциплины (по усмотрению преподавателя).
9. Консультации на учебную группу определяется из расчета - 100 часов на учебный год, для проведения групповых и индивидуальных занятий (дополнительно).
10. Учебная и производственная практики проводятся в соответствии с приказом Минобрнауки Российской Федерации от 18.04.2013 г. №291 о практике обучающихся, осваивающие ОПОП СПО. Учебная практика проводится как в лабораториях и полигонах техникума, так и на производстве. Производственная практика - на предприятиях и в организациях соответствующего профиля, на основе договоров.
11. В ОП.02. "Экономика организации" предусмотрено выполнение курсовой работы - 20 часов, а в ПМ.04. МДК.04.01. "Определение стоимости недвижимого имущества" предусмотрено выполнение курсового проекта - 20 часов.
12. Часы отведенные ФГОС на вариативную часть ОПОП использованы на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и профессиональные модули обязательной части в соответствии с требованиями работодателей и для более глубокого освоения профессиональных компетенций, приобретения практического опыта, знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Распределение часов вариативной части произведено следующим образом: (макс. 972\обязат. 648):  
ЕН.02. Информационные технологии в профессиональной деятельности 123\82; ЕН.03. Экологические основы природопользования 24\16; ОП.01. Основы экономической теории 54\36; ОП.02. Экономика организации 84\56; ОП.03. Статистика 30\20; ОП.04. Основы менеджмента и маркетинга 90\60; ОП.05. Документационное обеспечение управления 45\30; ОП.06. Правовое обеспечение профессиональной деятельности 30\20; ОП.07. Бухгалтерский учет и налогообложение 45\30; ОП.08. Финансы, денежное обращение и кредит 42\28; ОП.09. Экономический анализ 54\36; МДК.01.01. Управление территориями и недвижимым имуществом 129\86; МДК.02.01. Кадастры и кадастровая оценка земель 42\28; МДК.03.01. Геодезия с основами картографии и картографического черчения 90\60; МДК.04.01. Оценка недвижимого имущества 90\60.

Практикоориентированность для данного учебного плана составила 62,3 %, при рекомендуемом диапазоне допустимых значений для ОПОП базовой подготовки – 50-65%.

### ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Формы проведения промежуточной аттестации определены в соответствии с Разъяснениями ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования.

В учебном плане (графа 3) установлены следующие формы проведения промежуточной аттестации:

- дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного циклов, общепрофессиональным дисциплинам - зачет, дифференцированный зачет, экзамен;
- междисциплинарные курсы в составе профессиональных модулей - экзамен;
- профессиональные модули - дифференцированный зачет, экзамен (квалификационный);
- учебная и производственная практика в составе профессиональных модулей - зачет, дифференцированный зачет, экзамен квалификационный.

Зачеты, дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины.

В семестрах, где не предусмотрена промежуточная аттестация по дисциплинам или МДК, используются текущие формы контроля, результат которых учитывается в промежуточной аттестации по окончании освоения дисциплины или профессионального модуля; при этом могут использоваться рейтинговые и (или) накопительные системы оценивания.

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен (квалификационный); по его итогам возможно присвоение выпускнику определенной квалификации.

Экзамен квалификационный проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и

сформированность у него компетенций, определенных в разделе "Требования к результатам освоения ОПОП" ФГОС СПО. Итогом проверки является однозначное решение: "вид профессиональной деятельности совоен" или "вид профессиональной деятельности не освоен".

В зачетной книжке производится запись: "ВПД освоен" или "ВПД не освоен". МДК завершается учебной и (или) производственной практикой. Организация производственной (профессиональной) практики осуществляется в соответствии с Положением о практике

обучающихся, осваивающие ОПОП среднего профессионального образования (приказ Минобрнауки РФ от 18 апреля 2013 г. №291).

Учебная практика проводится в 4 семестре ПМ.02.МДК.02.01. Кадастры и кадастровая оценка земель - 36 час., ПМ.03.МДК.01.01.

Геодезия с основами картографии и картографического черчения - 72 час., в 5 семестре ПМ.01. МДК.01.01. Управление территориями и недвижимым имуществом - 36 часов, ПМ.04. МДК 04.01. Оценка недвижимого имущества - 36 часов.

Производственная практика: ПМ.01. Управление территориями и недвижимым имуществом- 36 час., ПМ.02. Кадастры и кадастровая оценка земель - 36 часа, ПМ.03. Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений, ПМ.04. Определение стоимости недвижимого имущества - 72 часа. Учебная и производственная практика составляет 10 недель.

Преддипломная практика - 4 недели.

Государственная (итоговая) аттестация (ГИА) согласно ФГОС проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы - дипломной

работы. На подготовку ВКР отводится 4 недели, на защиту - 2 недели.