

**СОГЛАСОВАНО**

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Учебно-методической комиссией  
Протокол № 7 от 28.06.2022

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор колледжа  
И.В. Новикова

«28» марта 2022 г.

**У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н**

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"  
Правовой колледж Юридического института

**по специальности среднего профессионального образования**

21.02.05

Специальность 21.02.05 Земельно-имущественные отношения

**по программе базовой подготовки**

среднее профессиональное образование (на базе 11 классов)

**квалификация:**

Специалист по земельно-имущественным отношениям

**форма обучения:**

очная

**срок обучения СПО по ППСЗ**

1г 10м

**год начала подготовки по УП**

2022

**профиль получаемого профессионального образования**

**Приказ об утверждении ФГОС**

от

486

от

12.05.2014







Специальность 21.02.05 Земельно-имущественные отношения. - прием 2022 года

4. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
1.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
1.2.	ОГСЭ.02	История
1.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
1.4.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
1.5.	ОГСЭ.06	Культурология
1.6.	ОГСЭ.07	Психология общения
1.7.	ЕН.01	Математика
1.8.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
1.9.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
1.10.	ОП.01	Основы экономической теории
1.11.	ОП.02	Экономика организации
1.12.	ОП.03	Статистика
1.13.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
1.14.	ОП.05	Экономический анализ
1.15.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
1.16.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
1.17.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
1.18.	ОП.12	Земельное право
1.19.	ОП.13	Транспортное право
1.20.	ОП.14	Гражданское право
1.21.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
1.22.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
1.23.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
1.24.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
1.25.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
1.26.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
1.27.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
1.28.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
1.29.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
2.	ОК 10	Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.
2.1.	ОГСЭ.01	Основы философии

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
2.2.	ОГСЭ.02	История
2.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
2.4.	ОГСЭ.04	Физическая культура
2.5.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
2.6.	ОГСЭ.06	Культурология
2.7.	ОГСЭ.07	Психология общения
2.8.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
2.9.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
2.10.	ОП.05	Экономический анализ
2.11.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
2.12.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
2.13.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
2.14.	ОП.12	Земельное право
2.15.	ОП.13	Транспортное право
2.16.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
2.17.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
2.18.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
2.19.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
2.20.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
2.21.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
2.22.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
2.23.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
2.24.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
3.	ОК 2	Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
3.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
3.2.	ОГСЭ.02	История
3.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
3.4.	ОГСЭ.04	Физическая культура
3.5.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
3.6.	ОГСЭ.06	Культурология
3.7.	ОГСЭ.07	Психология общения
3.8.	ЕН.01	Математика
3.9.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
3.10.	ЕН.03	Экологические основы природопользования

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
3.11.	ОП.01	Основы экономической теории
3.12.	ОП.02	Экономика организации
3.13.	ОП.03	Статистика
3.14.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
3.15.	ОП.05	Экономический анализ
3.16.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
3.17.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
3.18.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
3.19.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
3.20.	ОП.12	Земельное право
3.21.	ОП.13	Транспортное право
3.22.	ОП.15	Основы финансовой грамотности
3.23.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
3.24.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
3.25.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
3.26.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
3.27.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
3.28.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
3.29.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
3.30.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
3.31.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
4.	ОК 3	Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
4.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
4.2.	ОГСЭ.02	История
4.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
4.4.	ОГСЭ.04	Физическая культура
4.5.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
4.6.	ОГСЭ.06	Культурология
4.7.	ОГСЭ.07	Психология общения
4.8.	ЕН.01	Математика
4.9.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
4.10.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
4.11.	ОП.01	Основы экономической теории
4.12.	ОП.02	Экономика организации

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
4.13.	ОП.03	Статистика
4.14.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
4.15.	ОП.05	Экономический анализ
4.16.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
4.17.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
4.18.	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
4.19.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
4.20.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
4.21.	ОП.12	Земельное право
4.22.	ОП.13	Транспортное право
4.23.	ОП.14	Гражданское право
4.24.	ОП.15	Основы финансовой грамотности
4.25.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
4.26.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
4.27.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
4.28.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
4.29.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
4.30.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
4.31.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
4.32.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
4.33.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
5.	ОК 4	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
5.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
5.2.	ОГСЭ.02	История
5.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
5.4.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
5.5.	ОГСЭ.06	Культурология
5.6.	ОГСЭ.07	Психология общения
5.7.	ЕН.01	Математика
5.8.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
5.9.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
5.10.	ОП.01	Основы экономической теории
5.11.	ОП.02	Экономика организации
5.12.	ОП.03	Статистика
5.13.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга



№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
5.14.	ОП.05	Экономический анализ
5.15.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
5.16.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
5.17.	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
5.18.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
5.19.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
5.20.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
5.21.	ОП.12	Земельное право
5.22.	ОП.13	Транспортное право
5.23.	ОП.14	Гражданское право
5.24.	ОП.15	Основы финансовой грамотности
5.25.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
5.26.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
5.27.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
5.28.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
5.29.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
5.30.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
5.31.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
5.32.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
5.33.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
6.	ОК 5	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
6.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
6.2.	ОГСЭ.02	История
6.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
6.4.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
6.5.	ОГСЭ.06	Культурология
6.6.	ОГСЭ.07	Психология общения
6.7.	ЕН.01	Математика
6.8.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
6.9.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
6.10.	ОП.02	Экономика организации
6.11.	ОП.03	Статистика
6.12.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
6.13.	ОП.05	Экономический анализ

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
6.14.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
6.15.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
6.16.	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
6.17.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
6.18.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
6.19.	ОП.12	Земельное право
6.20.	ОП.13	Транспортное право
6.21.	ОП.14	Гражданское право
6.22.	ОП.15	Основы финансовой грамотности
6.23.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
6.24.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
6.25.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
6.26.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
6.27.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
6.28.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
6.29.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
6.30.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
6.31.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
7.	ОК 6	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
7.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
7.2.	ОГСЭ.02	История
7.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
7.4.	ОГСЭ.04	Физическая культура
7.5.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
7.6.	ОГСЭ.06	Культурология
7.7.	ОГСЭ.07	Психология общения
7.8.	ЕН.01	Математика
7.9.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
7.10.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
7.11.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
7.12.	ОП.05	Экономический анализ
7.13.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
7.14.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
7.15.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
7.16.	ОП.12	Земельное право
7.17.	ОП.13	Транспортное право
7.18.	ОП.14	Гражданское право
7.19.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
7.20.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
7.21.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
7.22.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
7.23.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
7.24.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
7.25.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
7.26.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
7.27.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
8.	ОК 7	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
8.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
8.2.	ОГСЭ.02	История
8.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
8.4.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
8.5.	ОГСЭ.06	Культурология
8.6.	ОГСЭ.07	Психология общения
8.7.	ЕН.01	Математика
8.8.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
8.9.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
8.10.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
8.11.	ОП.05	Экономический анализ
8.12.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
8.13.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
8.14.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
8.15.	ОП.12	Земельное право
8.16.	ОП.13	Транспортное право
8.17.	ОП.14	Гражданское право
8.18.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
8.19.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
8.20.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
8.21.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
8.22.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
8.23.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
8.24.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
8.25.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
8.26.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
9.	ОК 8	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
9.1.	ОГСЭ.01	Основы философии
9.2.	ОГСЭ.02	История
9.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
9.4.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
9.5.	ОГСЭ.06	Культурология
9.6.	ОГСЭ.07	Психология общения
9.7.	ЕН.01	Математика
9.8.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
9.9.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
9.10.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
9.11.	ОП.05	Экономический анализ
9.12.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
9.13.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
9.14.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
9.15.	ОП.12	Земельное право
9.16.	ОП.13	Транспортное право
9.17.	ОП.14	Гражданское право
9.18.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
9.19.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
9.20.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
9.21.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
9.22.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
9.23.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
9.24.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
9.25.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
9.26.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
10.	ОК 9	Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.
10.1.	ОГСЭ.01	Основы философии

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
10.2.	ОГСЭ.02	История
10.3.	ОГСЭ.03	Иностранный язык
10.4.	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации
10.5.	ОГСЭ.06	Культурология
10.6.	ОГСЭ.07	Психология общения
10.7.	ЕН.01	Математика
10.8.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
10.9.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
10.10.	ОП.05	Экономический анализ
10.11.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
10.12.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
10.13.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
10.14.	ОП.12	Земельное право
10.15.	ОП.13	Транспортное право
10.16.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
10.17.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
10.18.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
10.19.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
10.20.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
10.21.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
10.22.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
10.23.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
10.24.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
11.	ПК 1.1	Составлять земельный баланс района.
11.1.	ЕН.01	Математика
11.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
11.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
11.4.	ОП.01	Основы экономической теории
11.5.	ОП.02	Экономика организации
11.6.	ОП.05	Экономический анализ
11.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
11.8.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
11.9.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
11.10.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
11.11.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
11.12.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
11.13.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
11.14.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
11.15.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
12.	ПК 1.3	Готовить предложения по определению экономической эффективности использования имеющегося недвижимого имущества.
12.1.	ЕН.01	Математика
12.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
12.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
12.4.	ОП.01	Основы экономической теории
12.5.	ОП.02	Экономика организации
12.6.	ОП.05	Экономический анализ
12.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
12.8.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
12.9.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
12.10.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
12.11.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
12.12.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
12.13.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
12.14.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
12.15.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
12.16.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
13.	ПК 2.1	Выполнять комплекс кадастровых процедур.
13.1.	ЕН.01	Математика
13.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
13.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
13.4.	ОП.01	Основы экономической теории
13.5.	ОП.02	Экономика организации
13.6.	ОП.05	Экономический анализ
13.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
13.8.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
13.9.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
13.10.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
13.11.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
13.12.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
13.13.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
13.14.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
14.	ПК 2.2	Определять кадастровую стоимость земель.
14.1.	ЕН.01	Математика
14.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
14.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
14.4.	ОП.01	Основы экономической теории
14.5.	ОП.02	Экономика организации
14.6.	ОП.05	Экономический анализ
14.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
14.8.	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
14.9.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
14.10.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
14.11.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
14.12.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
14.13.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
14.14.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
14.15.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
15.	ПК 3.1	Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы.
15.1.	ЕН.01	Математика
15.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
15.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
15.4.	ОП.01	Основы экономической теории
15.5.	ОП.02	Экономика организации
15.6.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
15.7.	ОП.05	Экономический анализ
15.8.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
15.9.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
15.10.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
15.11.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
15.12.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
15.13.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
15.14.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
15.15.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
16.	ПК 4.1	Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
16.1.	ЕН.01	Математика
16.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
16.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
16.4.	ОП.01	Основы экономической теории
16.5.	ОП.02	Экономика организации
16.6.	ОП.03	Статистика
16.7.	ОП.05	Экономический анализ
16.8.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
16.9.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
16.10.	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
16.11.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
16.12.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
16.13.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
16.14.	ОП.15	Основы финансовой грамотности
16.15.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
16.16.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
16.17.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
16.18.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
16.19.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
16.20.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
17.	ПК 4.2	Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.
17.1.	ЕН.01	Математика
17.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
17.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
17.4.	ОП.01	Основы экономической теории
17.5.	ОП.02	Экономика организации
17.6.	ОП.05	Экономический анализ
17.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
17.8.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
17.9.	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит
17.10.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
17.11.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
17.12.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
17.13.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
17.14.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика



№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
17.15.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
17.16.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
17.17.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
17.18.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
18.	ПК 4.3	Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.
18.1.	ЕН.01	Математика
18.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
18.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
18.4.	ОП.01	Основы экономической теории
18.5.	ОП.02	Экономика организации
18.6.	ОП.05	Экономический анализ
18.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
18.8.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
18.9.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
18.10.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
18.11.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
18.12.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
18.13.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
18.14.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
18.15.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
18.16.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
18.17.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
19.	ПК 4.4	Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми методиками.
19.1.	ЕН.01	Математика
19.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
19.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
19.4.	ОП.01	Основы экономической теории
19.5.	ОП.02	Экономика организации
19.6.	ОП.05	Экономический анализ
19.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
19.8.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
19.9.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
19.10.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
19.11.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
19.12.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
19.13.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
19.14.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
19.15.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
19.16.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
19.17.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
20.	ПК 4.5	Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.
20.1.	ЕН.01	Математика
20.2.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
20.3.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
20.4.	ОП.01	Основы экономической теории
20.5.	ОП.02	Экономика организации
20.6.	ОП.03	Статистика
20.7.	ОП.05	Экономический анализ
20.8.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
20.9.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
20.10.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
20.11.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
20.12.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
20.13.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
20.14.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
20.15.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
20.16.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
20.17.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
20.18.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
21.	ПК 1.2	Подготавливать документацию, необходимую для принятия управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий.
21.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
21.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
21.3.	ОП.01	Основы экономической теории
21.4.	ОП.02	Экономика организации
21.5.	ОП.05	Экономический анализ
21.6.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
21.7.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
21.8.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
21.9.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
21.10.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
21.11.	ОП.12	Земельное право
21.12.	ОП.13	Транспортное право
21.13.	ОП.14	Гражданское право
21.14.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
21.15.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
21.16.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
21.17.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
21.18.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
22.	ПК 1.4	Участвовать в проектировании и анализе социально-экономического развития территории.
22.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
22.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
22.3.	ОП.01	Основы экономической теории
22.4.	ОП.02	Экономика организации
22.5.	ОП.04	Основы менеджмента и маркетинга
22.6.	ОП.05	Экономический анализ
22.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
22.8.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
22.9.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
22.10.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
22.11.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
22.12.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
22.13.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
22.14.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
22.15.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
22.16.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
23.	ПК 1.5	Осуществлять мониторинг земель территории.
23.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
23.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
23.3.	ОП.01	Основы экономической теории
23.4.	ОП.02	Экономика организации
23.5.	ОП.03	Статистика
23.6.	ОП.05	Экономический анализ

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
23.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
23.8.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
23.9.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
23.10.	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом
23.11.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
23.12.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
23.13.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
23.14.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
24.	ПК 2.3	Выполнять кадастровую съемку.
24.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
24.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
24.3.	ОП.01	Основы экономической теории
24.4.	ОП.02	Экономика организации
24.5.	ОП.05	Экономический анализ
24.6.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
24.7.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
24.8.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
24.9.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
24.10.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
24.11.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
24.12.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
24.13.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
25.	ПК 2.4	Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости.
25.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
25.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
25.3.	ОП.01	Основы экономической теории
25.4.	ОП.02	Экономика организации
25.5.	ОП.03	Статистика
25.6.	ОП.05	Экономический анализ
25.7.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
25.8.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
25.9.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
25.10.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
25.11.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
25.12.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
25.13.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
25.14.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
26.	ПК 2.5	Формировать кадастровое дело.
26.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
26.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
26.3.	ОП.01	Основы экономической теории
26.4.	ОП.02	Экономика организации
26.5.	ОП.05	Экономический анализ
26.6.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
26.7.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
26.8.	ОП.14	Гражданское право
26.9.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
26.10.	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель
26.11.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
26.12.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
26.13.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
27.	ПК 3.2	Использовать государственные геодезические сети и иные сети для производства картографо-геодезических работ.
27.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
27.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
27.3.	ОП.01	Основы экономической теории
27.4.	ОП.02	Экономика организации
27.5.	ОП.05	Экономический анализ
27.6.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
27.7.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
27.8.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
27.9.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
27.10.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
27.11.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
27.12.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
27.13.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
28.	ПК 3.3	Использовать в практической деятельности геоинформационные системы.
28.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
28.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
28.3.	ОП.01	Основы экономической теории
28.4.	ОП.02	Экономика организации

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
28.5.	ОП.05	Экономический анализ
28.6.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
28.7.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
28.8.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
28.9.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
28.10.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
28.11.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
28.12.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
28.13.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
29.	ПК 3.4	Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади.
29.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
29.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
29.3.	ОП.01	Основы экономической теории
29.4.	ОП.02	Экономика организации
29.5.	ОП.05	Экономический анализ
29.6.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
29.7.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
29.8.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
29.9.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
29.10.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
29.11.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения
29.12.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
29.13.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
30.	ПК 3.5	Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов.
30.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
30.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
30.3.	ОП.01	Основы экономической теории
30.4.	ОП.02	Экономика организации
30.5.	ОП.05	Экономический анализ
30.6.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
30.7.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
30.8.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
30.9.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
30.10.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
30.11.	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
30.12.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
30.13.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
31.	ПК 4.6	Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.
31.1.	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
31.2.	ЕН.03	Экологические основы природопользования
31.3.	ОП.01	Основы экономической теории
31.4.	ОП.02	Экономика организации
31.5.	ОП.05	Экономический анализ
31.6.	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
31.7.	ОП.07	Бухгалтерский учет и налогообложение
31.8.	ОП.09	Документационное обеспечение управления
31.9.	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
31.10.	ОП.11	Теоретические основы землеустройства
31.11.	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика
31.12.	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика
31.13.	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)
31.14.	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества
31.15.	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости
31.16.	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)
32.		Без компетенций
32.1.	ПМ.01.01	Управление земельно-имущественным комплексом
32.2.	ПМ.02.01	Осуществление кадастровых отношений
32.3.	ПМ.03.01	Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений
32.4.	ПМ.04.01	Определение стоимости недвижимого имущества
32.5.	ПМ.01.ЭК.01.3	Квалификационный экзамен по ПМ.01
32.6.	ПМ.02.ЭК.01.3	Квалификационный экзамен по ПМ.02
32.7.	ПМ.03.ЭК.01.3	Квалификационный экзамен по ПМ.03
32.8.	ПМ.04.ЭК.01.4	Квалификационный экзамен по ПМ.04
32.9.	МЗ.Н.01	Производственная практика (преддипломная)

Специальность 21.02.05 Земельно-имущественные отношения. - прием 2022 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	ПМ.01.01	Управление земельно-имущественным комплексом	
2	ПМ.02.01	Осуществление кадастровых отношений	
3	ПМ.03.01	Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений	
4	ПМ.04.01	Определение стоимости недвижимого имущества	
5	ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
6	ОГСЭ.02	История	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
7	ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
8	ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 6
9	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи: практика устной и письменной коммуникации	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
10	ОГСЭ.06	Культурология	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
11	ОГСЭ.07	Психология общения	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
12	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
13	ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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
14	ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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
15	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
16	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
17	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
18	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
19	ОП.05	Экономический анализ	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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



№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
20	ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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
21	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
22	ОП.08	Финансы, денежное обращение и кредит	ОК 3, ОК 4, ОК 5, ПК 2.2, ПК 4.1, ПК 4.2
23	ОП.09	Документационное обеспечение управления	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
24	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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
25	ОП.11	Теоретические основы землеустройства	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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
26	ОП.12	Земельное право	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.2
27	ОП.13	Транспортное право	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.2
28	ОП.14	Гражданское право	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ПК 1.2, ПК 2.5
29	ОП.15	Основы финансовой грамотности	ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ПК 4.1
30	ПМ.01.МДК.01.1	Управление территориями и недвижимым имуществом	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5
31	ПМ.01.УП.01.2	Учебная практика	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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
32	ПМ.01.ЭК.01.3	Квалификационный экзамен по ПМ.01	
33	ПМ.02.МДК.01.1	Кадастры и кадастровая оценка земель	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5
34	ПМ.02.УП.01.2	Учебная практика	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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

<b>№ п/п</b>	<b>Индекс</b>	<b>Наименование</b>	<b>Коды компетенций</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
35	ПМ.02.ЭК.01.3	Квалификационный экзамен по ПМ.02	
36	ПМ.03.МДК.01.1	Геодезия с основами картографии и картографического черчения	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ПК 3.5
37	ПМ.03.ПП.01.2	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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
38	ПМ.03.ЭК.01.3	Квалификационный экзамен по ПМ.03	
39	ПМ.04.МДК.01.1	Оценка недвижимого имущества	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 4.1, ПК 4.2, ПК 4.3, ПК 4.4, ПК 4.5, ПК 4.6
40	ПМ.04.МДК.01.2	Типология объектов недвижимости	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 4.1, ПК 4.2, ПК 4.3, ПК 4.4, ПК 4.5, ПК 4.6
41	ПМ.04.ПП.01.3	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1, ОК 10, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, 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
42	ПМ.04.ЭК.01.4	Квалификационный экзамен по ПМ.04	
43	МЗ.Н.01	Производственная практика (преддипломная)	