

**Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова филиал
ФГБОУ ВО Донской ГАУ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор МК

Е.Н.Лунёва _____

" ____ " _____ 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СПО

Дисциплины	МДК.04.01 Оценка недвижимого имущества
ППССЗ специальности/ ППКРС по профессии	21.02.05 ЗЕМЕЛЬНО-ИМУЩЕСТВЕННЫЕ ОТНОШЕНИЯ
Квалификация	специалист по земельно-имущественным отношениям
Форма обучения	заочная
Факультет	Землеустроительный факультет
Кафедра	Кадастр и мониторинг земель
Учебный план	2022_21.02.05_coo_z.plx.zsf.plx Земельно-имущественные отношения Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический
ФГОС СПО	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 21.02.05 ЗЕМЕЛЬНО-ИМУЩЕСТВЕННЫЕ ОТНОШЕНИЯ (приказ Минобрнауки России от 12.05.2014 г. № 486)
Разработчик (и):	Препод. спо, Фаустова В.С.
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры	Кадастр и мониторинг земель
Заведующий кафедрой	доц., канд. биол. наук Погребная О.В.
Дата утверждения плана уч. советом от 31.01.2024 протокол № 5.	
Дата утверждения рабочей программы уч. советом от 18.02.2022 протокол № 4	

**1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА
АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С
ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ**

Часов по учебному плану 464
 в том числе:
 аудиторные занятия 64
 самостоятельная работа 400

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (2.1)		3 (3.1)		Итого	
Неделя						
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	10	10	20	20	30	30
Практические	10	10	20	20	30	30
Курсовое проектирование			4	4	4	4
Итого ауд.	20	20	44	44	64	64
Контактная работа	20	20	44	44	64	64
Сам. работа	132	132	268	268	400	400
Итого	152	152	312	312	464	464

Виды контроля в семестрах:

Другие формы контроля	2	семестр
Контрольная работа	2	семестр
Экзамен	3	семестр
Курсовая работа	3	семестр

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1	Целью изучения дисциплины является приобретение студентами теоретических и практических знаний об основах организации оценки земли и имущества, об осуществлении оценочной деятельности в соответствии с требованиями нормативных актов.
-----	--

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:		МДК.04
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.1.1	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
3.1.2	История	
3.1.3	Математика	
3.1.4	Основы почвоведения	
3.1.5	Основы экономической теории	
3.1.6	Основы этики	
3.1.7	Русский язык и культура речи	
3.1.8	Статистика	
3.1.9	Экологические основы природопользования	
3.1.10	Квалификационный экзамен	
3.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК 4.1 : Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.	
:	
ПК 4.2 : Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.	
:	
ОК 9 : Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.	
:	
ОК 10 : Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.	
:	
ПК 4.5 : Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.	
:	
ПК 4.6 : Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.	
:	
ПК 4.3 : Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.	
:	
ПК 4.4 : Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми методиками.	
:	
ОК 3 : Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	

:
ОК 4 : Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
:
ОК 1 : Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
:
ОК 2 : Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.
:
ОК 7 : Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
:
ОК 8 : Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
:
ОК 5 : Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
:
ОК 6 : Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
:

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Определение стоимости объекта оценки, полученной на основе методов в рамках применяемых подходов к оценке.						
1.1	Затратный подход. Возможности применения затратного подхода и существующие ограничения. /Лек/	2	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
1.2	Определение восстановительной стоимости на основе различных методов: метод количественного анализа, метод разбивки по компонентам, метод сравнительной единицы.Определение восстановительной стоимости с помощью сборников УПВС. /Лек/	2	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	

1.3	Выполнение расчета стоимости объекта недвижимого имущества затратным подходом. Выполнение ситуационных заданий и решение задач. /Пр/	2	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
1.4	Сравнительный подход к оценке недвижимости. Основные этапы оценки недвижимости сравнительным подходом. /Лек/	2	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
1.5	Выполнение расчета стоимости объекта недвижимого имущества сравнительным подходом. Выполнение ситуационных заданий и решение задач. /Пр/	2	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
1.6	Доходный подход. Область применения доходного подхода. Условия применения доходного подхода. /Лек/	2	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
1.7	Выполнение расчета стоимости объекта недвижимого имущества доходным подходом. Выполнение ситуационных заданий и решение задач. /Пр/	2	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
1.8	Виды стоимости, отличные от рыночной. Цели и случаи их расчета. /Лек/	2	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
1.9	Выполнение расчета различных видов стоимости объектов недвижимости. Выполнение ситуационных заданий и решение задач. /Пр/	2	4	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	

1.10	Самостоятельное изучение литературы и решение ситуационных задач. (Контрольная работа) /Ср/	2	132	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
	Раздел 2. Обобщение результатов, полученных подходами для определения итоговой величины стоимости объекта оценки и формирование отчета об оценке объекта оценки.						
2.1	Методы согласования (обобщения) стоимостных результатов оценки, полученных подходами. /Лек/	3	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
2.2	Анализ достоверности и согласованности результатов оценки разными подходами с использованием математических методов. Решение ситуационных задач. /Пр/	3	4	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
2.3	Основания для проведения оценки объекта оценки. Договор между оценщиком и заказчиком на проведение оценочных работ. Оценка объекта оценки по определению суда, арбитражного суда, третейского суда, а также по решению уполномоченного органа. Обязательные требования к договору: основания заключения договора, вид объекта оценки, вид определяемой стоимости (стоимостей) объекта оценки, денежное вознаграждение за проведение оценки объекта оценки, сведения о страховании гражданской ответственности оценщика, о наличии лицензии на осуществление оценочной деятельности, в договоре должно содержаться точное указание на объект оценки и его описание. /Лек/	3	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	

2.4	Составление договора и задания на оценку различных объектов. Изучение системы государственного и общественного регулирования оценочной деятельности. Решение ситуационных заданий. /Пр/	3	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
2.5	Формирование отчета об оценке в соответствии с Общими требованиями к содержанию отчета об оценке объекта оценки, изложенными в ст. 11, 135-ФЗ Об оценочной деятельности в РФ. /Лек/	3	4	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
2.6	Подготовка отчета об оценке различных объектов. /Пр/	3	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
2.7	Экспертиза отчета об оценке объектов недвижимости. /Лек/	3	4	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
2.8	Проведение экспертизы отчета об оценке недвижимого имущества. Изучение судебных практик данного вопроса. Решение ситуационных задач. /Пр/	3	2	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
2.9	Требования к оценщику. Независимость оценщика. Обязанности оценщика. Права оценщика. Членство оценщика в профессиональном объединении оценщиков и активное участие в его работе. Требования Федерального закона "Об оценочной деятельности в Российской Федерации", "Стандартов оценки, обязательных к применению субъектами оценочной деятельности", иных нормативных правовых актов, решений уполномоченных органов, методических рекомендаций саморегулируемых организаций оценщиков. /Лек/	3	8	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	

2.10	Решение ситуационных задач. /Пр/	3	10	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
2.11	Самостоятельное изучение литературы и решение ситуационных задач. /Ср/	3	268	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э3 Э5	0	
	Раздел 3. Выполнение курсовой работы.						
3.1	Оценка рыночной стоимости объекта недвижимого имущества. /Курс пр/	3	4	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	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

Вопросы и задания по вариантам для контрольной работы хранятся в бумажном виде на кафедре КиМЗ.

Контрольные вопросы к экзамену по профессиональному модулю «Оценка недвижимого имущества»:

1. История оценки недвижимости.
2. Развитие оценочной деятельности в России
3. Регулирование оценочной деятельности
4. Стандартизация оценочной деятельности
5. Понятие, признаки и типология недвижимости
6. Типология и классификация объектов недвижимости
7. Юридические права на недвижимость
8. Этапы жизненного цикла объекта недвижимости
9. Недвижимость как товар и объект оценки
10. Особенности работы оценщика при освидетельствовании объекта оценки
11. Оценка физического износа отдельных конструктивных элементов
12. Описание объекта оценки при составлении отчета
13. Управление и распоряжение недвижимостью
14. Сделки с недвижимостью
15. Договор купли-продажи, пожизненной ренты, дарения
16. Необходимые документы для оценки недвижимости
17. Основные элементы рынка недвижимости
18. Стоимость недвижимости и ее основные виды
19. Процесс оценки недвижимости
20. Принципы оценки недвижимости
21. Особенности рынка недвижимости
22. Государственная политика в развитии рынка недвижимости
23. Программы экономического и социального развития рынка недвижимости
24. Факторы ценообразования на рынке недвижимости
25. Цели оценки и виды стоимости
26. Порядок оценки объекта недвижимости
27. Этапы процесса оценки недвижимости
28. Информационное обеспечение в процессе оценки недвижимости
29. Содержание и оформление отчета об оценке объекта недвижимости
30. Принципы оценки недвижимости
31. Анализ наилучшего и наиболее эффективного использования
32. Доходный подход в оценке недвижимости

33. Сравнительный подход в оценке недвижимости
34. Затратный подход в оценке недвижимости
35. Математические основы оценочной деятельности
36. Методология оценки недвижимости
37. Применение затратного подхода к оценке объектов недвижимости
38. Оценка износа объектов недвижимости в затратном подходе
39. Применение сравнительного подхода к оценке объектов недвижимости
40. Применение доходного подхода к оценке объектов недвижимости
41. Определение стоимости земли
42. Состав и содержание сметно-нормативной базы
43. Сметная стоимость: методы определения, состав
44. Теоретические основы налогообложения и кадастровой оценки недвижимости
45. Процесс кадастровой оценки недвижимости
46. Сбор первичной информации для оценки имущества предприятий
47. Методика оценки стоимости предприятий
48. Методы определения рыночной стоимости земельных участков
49. Метод капитализации земельной ренты
50. Метод сравнения продаж
51. Метод распределения, Метод выделения
52. Анализ и определение наиболее эффективного использования земельного участка
53. Методы определения стоимости прав аренды земельных участков
54. Определение цены земельного участка
55. Определение рыночной стоимости земельного участка
56. Определение коэффициента капитализации земли
57. Определение стоимости земельного участка методом капитализации земельной ренты.
58. Определение стоимости земельного участка методом сравнения продаж
59. Общие положения и принципы государственного технического учета и технической инвентаризации объектов градостроительной деятельности.
60. Объекты технической инвентаризации. Организация, состав, правила и порядок проведения технической инвентаризации.
61. Правила и порядок формирования и ведения инвентарного дела.
62. Основы проектно-сметного дела. Строительное проектирование. Состав проекта.
63. Система сметных цен и нормативов. Состав и формы сметной документации.
64. Локальные сметы, объектные сметы, сводные сметные расчеты стоимости строительства.
65. Требования к отчету об оценке Федерального стандарта оценки
66. Экспертиза отчёта об оценке, её объекты, виды.

6.2. Темы письменных работ

Тема курсовой работы: «Определение рыночной стоимости объекта недвижимого имущества».

Курсовая работа содержит:

Титульный лист

Лист задания

Содержание (с указанием номера страницы, на которой находится каждый раздел)

Введение

Глава 1. Теоретические основы оценки объекта недвижимости.

1.1 Основные понятия оценки объекта недвижимости.

1.2 Правовые и методологические основы оценки недвижимости.

Глава 2. Оценка стоимости объекта недвижимости

2.1 Исходные данные об объекте оценки

2.2 Расчет стоимости оцениваемого объекта доходным подходом

2.3 Расчет стоимости оцениваемого объекта сравнительным подходом

2.4 Расчет стоимости оцениваемого объекта затратным подходом

2.5 Согласование результатов, полученных на основании трех подходов. Определение рыночной стоимости объекта.

3 Безопасность жизнедеятельности

Заключение

Список использованных источников

Приложения

6.3. Процедура оценивания

Оценка сформированности компетенций у студентов НИМИ ДонГАУ и выставление оценки по отдельной дисциплине ведется в форме оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено» и «не зачтено». Допускается определять итоговую оценку по дисциплине по 100-балльной системе с последующим обязательным переводом в пятибалльную шкалу и выставлением в ведомость.

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое

решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач. Системно и планомерно работает в течении семестра.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Системно и планомерно работает в течении семестра.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

6.4. Перечень видов оценочных средств

1. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:

- тесты или билеты для проведения текущего контроля. Хранятся в бумажном виде на соответствующей кафедре и/или в сети Интернет;
- разделы индивидуальных заданий (письменных работ) обучающихся;
- доклад, сообщение по теме практического занятия;
- задачи и задания.

2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ:

- комплект билетов для экзамена/зачета. Хранится в бумажном виде на соответствующей кафедре. Подлежит ежегодному обновлению и переутверждению. Число вариантов билетов в комплекте не менее числа студентов на экзамене/зачете.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Дутова А.В.	Оценка недвижимого имущества: учебное пособие [для СПО, обучению по специальности "Земельно-имущественные отношения"]	Новочеркасск, 2017

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Соколова Е.В., Погребная О.В.	Кадастры и кадастровая оценка (Основы технической инвентаризации): учебное пособие для студентов СПО специальности "Земельно-имущественные отношения"	Новочеркасск, 2017
Л2.2	Соколова Е.В., Погребная О.В.	Кадастры и кадастровая оценка (Кадастровая оценка земли и иной недвижимости): учебное пособие для студентов СПО специальности "Земельно-имущественные отношения"	Новочеркасск, 2017
Л2.3	Федорян А.В.	Обследование и экологическая оценка территорий: учебное пособие для СПО	Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021

7.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	составитель И.В. Землянухина	Оценка недвижимого имущества. Практикум: учебно-метод пособие для СПО	Санкт-Петербург: Лань, 2023

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

7.2.1	Официальный сайт НИМИ с доступом в электронную библиотеку.	www.ngma.su
7.2.2	Официальный сайт Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии.	http://www.rosreestr.ru
7.2.3	Министерство экономического развития и торговли: официальный сайт.	http://economy.gov.ru/minec/main
7.2.4	Авито Интернет-сервис для размещения объявлений о товарах, недвижимости, вакансиях и резюме на рынке труда, а также услугах от частных лиц и компаний, продажи бытовой техники, электроники, одежды, занимающий первое место в мире среди классифайдов.	https://www.avito.ru/
7.2.5	СРО Российское общество оценщиков	https://sro.su/reestr/3-sro-otsenshchikov/607-sro-rossijskoe-obshchestvo-ots

7.3 Перечень программного обеспечения

7.3.1	AdobeAcrobatReader DC	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).
7.3.2	Opera	
7.3.3	Googl Chrome	
7.3.4	Yandex browser	
7.3.5	7-Zip	
7.3.6	MS Windows XP,7,8, 8.1, 10;	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд»
7.3.7	MS Office professional;	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд»
7.3.8	Microsoft Teams	Предоставляется бесплатно

7.4 Перечень информационных справочных систем

7.4.1	Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	https://www.consultant.ru
7.4.2	Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	
7.4.3	Базы данных ООО Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общий порядок проведения процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, соответствие индикаторам достижения сформированности компетенций определен в следующих локальных нормативных актах:

1. Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования по образовательным программам среднего профессионального образования в НИМИ ДГАУ (в действующей редакции).
2. Положение о фонде оценочных средств по образовательным программам среднего профессионального образования в НИМИ ДГАУ (в действующей редакции).

Документы размещены в свободном доступе на официальном сайте НИМИ ДонГАУ <https://ngma.su/> в разделе: Главная страница/Сведения об образовательной организации/Локальные нормативные акты.