

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ЗФ

Е.П. Лукьянченко _____

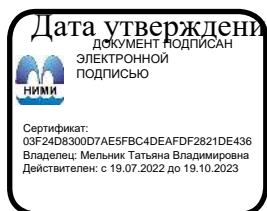
" ____ " _____ 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.ДВ.06.0 Экономика землеустройства 1
Направление(я)	21.03.02 Землеустройство и кадастры
Направленность (и)	Землеустройство
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	заочная
Факультет	Землеустроительный факультет
Кафедра	Землепользование и землеустройство
Учебный план	2022_21.03.02zem_z.plx.plx 21.03.02 Землеустройство и кадастры
ФГОС ВО (3++) направления	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 978)
Общая трудоемкость	72 / 2 ЗЕТ
Разработчик (и):	канд. экон. наук, доц., Долматова Людмила Георгиевна

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры **Землепользование и
землеустройство**

Заведующий кафедрой **Сухомлинова Наталья Борисовна**



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

Общая трудоемкость	2 ЗЕТ
Часов по учебному плану	72
в том числе:	
аудиторные занятия	10
самостоятельная работа	58
часов на контроль	4

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	5		Итого	
	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Практические	6	6	6	6
Итого ауд.	10	10	10	10
Контактная работа	10	10	10	10
Сам. работа	58	58	58	58
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	72	72	72	72

Виды контроля на курсах:

Зачет	5	семестр
Контрольная работа	5	семестр

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1	Формирование всех компетенций предусмотренных учебным планом по Экономике землеустройства в части освоения экономической сущности землеустройства, принципов, методов и критериев оценки эффективности землеустроительных схем и проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства, а также рабочих проектов по использованию и охране земель и методически обоснованное понимание возможности и роли курса при решении задач, связанных с выполнением землеустроительных и кадастровых работ.
-----	--

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:		Б1.В.ДВ.06
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.1.1	Кадастровое деление территории	
3.1.2	Основы землеустроительного проектирования и создания землеустроительной документации	
3.1.3	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	
3.1.4	Экономика недвижимости	
3.1.5	Экономика	
3.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	

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

ОПК-7 : Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами
ОПК-7.3 : Осуществляет действия по занесению информации в действующие бланки документов в соответствии с действующими нормативами в профессиональной деятельности
УК-10 : Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-10.1 : Демонстрирует знания базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, целей и форм участия государства в экономике
УК-10.2 : Осуществляет сбор и анализ информации, необходимой для принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности
УК-10.3 : Применяет методы экономического и финансового планирования для достижения личных текущих и долгосрочных финансовых целей

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Экономика землеустройства как наука. Экономика межхозяйственного землеустройства.						

1.1	Лекция "Экономика землеустройства как наука. Экономика межхозяйственного землеустройства". Назначение и содержание дисциплины. Предмет, методы и задачи науки. Экономические законы общества и их влияние на землеустройство. Основные факторы, определяющие экономическую сущность землеустройства. Содержание и социально-экономический характер территориального землеустройства. Оптимальные размеры землевладений (землепользований) сельскохозяйственных предприятий. Особенности экологического обоснования организации территории сельхозпредприятий на эколого-ландшафтной основе. /Лек/	5	2	ОПК-7.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э6 Э8 Э9 Э10 Э12	0	
1.2	Анализ динамики и структуры земельных угодий. Определение экономической эффективности использования сельскохозяйственных угодий. /Пр/	5	2	ОПК-7.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1 Э3 Э4 Э9 Э12	0	
1.3	Самостоятельное изучение литературы по темам: "Экономический механизм регулирования земельных отношений. Значение землеустройства в условиях рыночной экономики. Сущность, виды и принципы оценки экономической эффективности землеустройства. Критерии и показатели оценки народнохозяйственной эффективности землеустройства. Методика определения народнохозяйственной эффективности землеустройства с использованием метода цепных индексов. Оценка экономической эффективности производства (конкурентоспособности) организуемого сельскохозяйственного предприятия. Оценка последствий изъятия земель при реорганизации сельскохозяйственного предприятия. Экономическая эффективность ликвидации пространственных недостатков землепользований. Экономическое обоснование предоставления земель для несельскохозяйственных целей. Эффективность использования земель по категориям целевого назначения". /Ср/	5	24	ОПК-7.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12	0	

	Раздел 2. Экономика внутрихозяйственного землеустройства. Оценка эффективности инвестиционных программ и проектов по улучшению использования и обустройству земель.						
2.1	Лекция "Экономика внутрихозяйственного землеустройства. Оценка эффективности инвестиционных программ и проектов по улучшению использования и обустройству земель. Экономическое обоснование проектов внутрихозяйственного землеустройства. Экономическое обоснование размещения производственных подразделений и хозяйственных центров. Экономическая оценка сельскохозяйственного освоения, трансформации и улучшения угодий. Сравнительная оценка вариантов устройства территории севооборотов. Экономическое обоснование землеустроительных решений в рабочих проектах. Расширенное воспроизводство и накопление в сельскохозяйственных предприятиях. /Лек/	5	2	ОПК-7.3 УК- 10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э6 Э7 Э9 Э11 Э12	0	
2.2	Определение земельнооценочного норматива для трансформации угодий и эффективного размещения культур в севооборотах. Использование материа-лов оценки земель для размещения грузоёмких культур. /Пр/	5	2	ОПК-7.3 УК- 10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э8 Э11 Э12	0	
2.3	Определение экономической эффективности капитальных вложений в сель-ском хозяйстве. Денежная оценка земель сельскохозяйственного назначения. Определение размера платежа с городской территории. /Пр/	5	2	ОПК-7.3 УК- 10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э5 Э8 Э9 Э12	0	

2.4	Самостоятельное изучение литературы по темам: "Экономическая эффективность агротехнических мероприятий. Экономическое обоснование размещения полевых защитных лесных полос. Особенности экономического обоснования и оценки эффективности устройства территории многолетних насаждений и кормовых угодий. Экономическое обоснование размещения магистральной дорожной сети. Методика эколого-экономического обоснования организации системы севооборотов хозяйства. Методологические основы землеустройства в условиях техногенного загрязнения территории. Методика выявления и оценки загрязнённых территорий в проектах землеустройства. Организация использования загрязнённых территорий. Показатели эколого-экономической эффективности землеустройства в условиях техногенного загрязнения земель". /Ср/	5	24	ОПК-7.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11 Э12	0	
	Раздел 3. Выполнение контрольной работы						
3.1	Выполнение контрольной работы /Ср/	5	10	ОПК-7.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э9 Э10 Э11 Э12	0	
	Раздел 4. Подготовка и сдача зачёта						
4.1	Подготовка и сдача зачёта /Зачёт/	5	4	ОПК-7.3 УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э9 Э11 Э12	0	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

Для студентов заочной и очно-заочной форм обучения проведение текущего контроля предусматривает контроль выполнения разделов индивидуальных заданий (письменных работ) в течение учебного года.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Промежуточная аттестация проводится в форме итогового контроля (ИК) по дисциплине:

Семестр (курс): 5 курс

Форма: зачёт

1. Методы, используемые в исследованиях по экономике землеустройства.
2. Экономические законы общества и их влияние на землеустройство.
3. Основные факторы, определяющие экономическую сущность землеустройства.
4. Главные элементы экономического механизма регулирования земельных отношений.
5. Содержание землеустройства в условиях рыночной экономики.
6. Сущность и виды оценки экономической эффективности землеустройства.

7. Отличие абсолютной экономической эффективности землеустройства от сравнительной.
8. Отличие расчётной экономической эффективности землеустройства от фактической.
9. Сущность основного (критериального) показателя при оценке народнохозяйственной эффективности землеустройства.
10. Основные группы затрат при проведении землеустройства.
11. Методика определения народнохозяйственной эффективности землеустройства с использованием метода цепных индексов.
12. Эффективности использования земель по категориям целевого назначения.
13. Социально-экономическое содержание межхозяйственного землеустройства.
14. Основные требования, лежащие в основе расчёта оптимальной площади землевладения (землепользования).
15. Различные методы определения оптимального размера хозяйства.
16. Основной критерий конкурентоспособности организуемого хозяйства.
17. Оценка последствий изъятия земель при реорганизации сельскохозяйственных предприятий.
18. Экономическое обоснование предоставления земель для несельскохозяйственных целей.
19. Экономическая эффективность ликвидации недостатков землевладений и землепользований.
20. Экономическое обоснование проектов внутрихозяйственного землеустройства.
21. Экономическое обоснование размещения производственных подразделений и хозяйственных центров.
22. Оценка нового строительства, размещения населённых пунктов и производственных центров.
23. Показатели, применяемые при анализе вариантов размещения дорожной сети на территории хозяйства.
24. Экономическая оценка сельскохозяйственного освоения, трансформации и улучшения угодий.
25. Методика экономического обоснования системы севооборотов в хозяйстве.
26. Сравнительная оценка внутриполевой организации территории.
27. Экономическая эффективность агротехнических мероприятий.
28. Оценка вариантов территориального размещения лесополос.
29. Особенности экономического обоснования и оценки эффективности устройства территории многолетних насаждений.
30. Особенности экономического обоснования и оценки эффективности устройства территории кормовых угодий.
31. Основные показатели комплексной оценки эффективности проекта внутрихозяйственного землеустройства.
32. Оценка эффективности противоэрозионной организации территории.
33. Обоснование землеустроительных решений в рабочих проектах (освоения земель, закладки и устройства территории садов, мелиорации земель и др.).
34. Оценка эффективности дорожного строительства в хозяйстве (рабочие проекты).
35. Особенности внутрихозяйственной организации территории сельскохозяйственных предприятий на эколого-ландшафтной основе и её экономическое обоснование.
36. Особенности экономического обоснования специальных и специализированных севооборотов.
37. Обоснование проектов землеустройства в районах осушительных и оросительных мелиораций.
38. Методика выявления и оценки загрязнённых территорий в проектах землеустройства, организация их использования.
39. Денежная оценка земель сельскохозяйственного назначения.
40. Планирование, учёт и отчётность. Организация проектно-изыскательских работ по землеустройству.
41. Нормирование и оплата труда. Основные принципы оплаты труда. Нормы труда.
42. Экономическое обоснование рабочих проектов. Сметная документация.
43. Нормативно-информационная база сметных расчётов.
44. Понятие «инвестиций» в сельском хозяйстве. Анализ инвестиций в производство.
45. Факторы инвестиций в сельское хозяйство. Эффективность инвестиций.
46. Оценка эффективности инвестиционных программ и проектов в землеустройстве.
47. Понятие и назначение бизнес-планов развития сельскохозяйственных предприятий. Содержание и структура бизнес-плана. Исходная информация для бизнес-плана.
48. Экономическая эффективность организации производства и территории крестьянских хозяйств. Инвестиционная и финансовая деятельность крестьянских хозяйств.
49. Кредитование и лизинговые операции в крестьянских хозяйствах. Учёт и отчётность.
50. Организационно-экономические основы функционирования крестьянских хозяйств. Экономическая сущность ресурсного потенциала.
51. Расширенное воспроизводство и накопление в сельскохозяйственных предприятиях.

Задача № 1. Определить срок окупаемости капитальных вложений (Т) на трансформацию и улучшение угодий, если дано: величина капитальных вложений (К), чистый доход с площади угодий до и после проведения трансформации (ЧД1, ЧД2) и время производства работ.

Задача № 2. Определить абсолютный коэффициент эффективности капитальных вложений (Еа) и сравнить его с нормативным уровнем (Ен), если дано: величина капитальных вложений (К), чистый доход с площади угодий до и после проведения трансформации (ЧД1, ЧД2).

Задача № 3. Определить срок окупаемости капитальных вложений на создание лесных полос (Т), если дано: величина капитальных вложений (К), дополнительный чистый доход (ΔЧД), полученный в результате мелиоративного влияния лесных полос.

Задача № 4. Определить величину приведённых затрат (ПЗ) на устройство территории пастбищ, если даны: капитальные вложения (К), ежегодные издержки (С).

- Задача № 5. Определить стоимость валовой продукции, если даны: урожайность культуры, посевная площадь, цена реализации.
- Задача № 6. Определить уровень рентабельности (Np), если даны: затраты на производство продукции, заработная плата работников (V), прибыль (m).
- Задача № 7. Определить норму прибыли (Nn), если дано: среднегодовая балансовая стоимость основных средств (Foc), оборотных средств (Fob), прибыль (m).
- Задача № 8. Определить итоговое значение ежегодных издержек производства (C), если даны: амортизационные отчисления, транспортные расходы на перевозку грузов, затраты на строительство дорог, заработная плата работников.
- Задача № 9. Определить коэффициент эффективности капитальных вложений (Ea), если дан срок окупаемости капитальных вложений.
- Задача № 10. Определить показатель (Ξ), характеризующий выход чистого дохода ($ЧД$) на единицу приведённых затрат и сравнить варианты между собой, если даны: чистый доход по вариантам, ежегодные издержки, капитальные вложения.
- Задача № 11. Определить кадастровую стоимость земельного участка ($Ц$), если дано: совокупный дифференциальный доход ($Дд$), площадь участка 200 га.
- Задача № 12. Определить совокупный дифференциальный доход ($Дд$) если дано: дифференциальный доход по плодородию ($Дд1$), дифференциальный доход по местоположению.
- Задача № 13. Определить размер чистых инвестиций ($Ич$) если даны: размер капитальных вложений в производство ($К$), сумма амортизационных отчислений от износа основных фондов.
- Задача № 14. Определить рентабельность производства продукции многолетних насаждений ($Ур$), если даны: чистый доход с насаждений в плодоносящем возрасте ($ЧД$), себестоимость продукции ($С$).

ПРИМЕЧАНИЕ: исходные данные для задач хранятся в бумажном виде на соответствующей кафедре.

6.2. Темы письменных работ

Семестр (курс): _ 5 курс _

Тема контрольной работы: «Экономическая эффективность использования земель и ресурсного потенциала сельскохозяйственных предприятий».

Содержание:

- 1- 2. Теоретические вопросы.
 3. Анализ эффективности использования земель.
 4. Определение народнохозяйственной эффективности землеустройства с использованием метода цепных индексов.
 5. Измерение эффективности инвестиций в повышение плодородия земель.
- Список использованных источников

ПРИМЕЧАНИЕ: исходные данные и бланк задания хранятся в бумажном виде на соответствующей кафедре

6.3. Фонд оценочных средств

1. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ И ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Оценка сформированности компетенций у студентов НИМИ ДонГАУ и выставление оценки по отдельной дисциплине ведется следующим образом:

для студентов заочной и очно-заочной формы обучения оценивается по пятибалльной шкале, оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; «зачтено» или «не зачтено».

Высокий уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «отлично» или «зачтено» (90-100 баллов): 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.

Повышенный уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «хорошо» или «зачтено» (75-89 баллов): 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.

Пороговый уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «удовлетворительно» или «зачтено» (60-74 балла): 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.

Пороговый уровень освоения компетенций не сформирован, итоговая оценка по дисциплине «неудовлетворительно» или «незачтено» (менее 60 баллов): не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций по контрольной работе (зачтено/незачтено): соответствие содержания работы заданию; грамотность изложения и качество оформления работы; соответствие нормативным требованиям; самостоятельность выполнения работы, глубина проработки материала; использование рекомендованной и справочной литературы; правильность выполненных расчетов и графической части; обоснованность и доказательность выводов.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

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 текущей аттестации знаний обучающихся в НИМИ ДГАУ (в действующей редакции).
2. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования (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.

6.4. Перечень видов оценочных средств

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	Курочкин В. Н.	Организация, нормирование и оплата труда: учебное пособие	Москва ; Берлин: Директ-Медиа, 2014, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=254126
Л1.2	Долматова Л.Г.	Экономика землеустройства: курс лекций для бакалавров направления "Землеустройство и кадастры"	Новочеркасск, 2018, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIMI/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=202817&idb=0
Л1.3	Болдырева И.А.	Экономика АПК и сельского хозяйства: учебное пособие [для студентов направления подготовки "Экономика"]	Новочеркасск: , 2019,
Л1.4	Минаков И. А.	Экономика предприятий АПК: учебник	Воронеж: Мичуринский ГАУ, 2019, https://e.lanbook.com/book/157850
Л1.5	Нечаев В. И., Парамонов П. Ф., Халявка И. Е.	Экономика предприятий АПК: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2022, https://e.lanbook.com/book/210494

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Нечаев В. И., Парамонов П. Ф., Бершицкий Ю. И.	Организация производства и предпринимательство в АПК: учебник	Санкт-Петербург: Лань, 2022, https://e.lanbook.com/book/243008
Л2.2	Водяников В. Т., Лысенко Е. Г., Худякова Е. В., Лысюк А. И.	Экономика сельского хозяйства: учебник	Санкт-Петербург: Лань, 2022, https://e.lanbook.com/book/211997
Л2.3	Навдаева С. Н., Ирхина Л. Н.	Экономика землеустройства	Нижний Новгород: НГСХА, 2020, https://e.lanbook.com/book/140972

7.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Л.Г. Долматова	Экономика землеустройства: методические указания к выполнению практических заданий и контрольной работы для студентов заочной формы обучения для бакалавров направления "Землеустройство и кадастры"	Новочеркасск, 2018, http://biblio.dongau.ru/MegaProNIMI/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=202818&idb=0

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

7.2.1	Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии: официальный сайт	https://rosreestr.ru/site/
7.2.2	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru/

7.2.3	Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
7.2.4	Единое окно доступа к образовательным ресурсам	http://window.edu.ru/
7.2.5	Федеральный образовательный портал. Экономика. Социология. Менеджмент.	http://ecsocman.hse.ru/
7.2.6	Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел – Сельское и лесное хозяйство	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.75.21
7.2.7	Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/
7.2.8	Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов России	http://www.tehlit.ru/index.htm
7.2.9	Портал учебников и диссертаций	https://scicenter.online/
7.2.10	Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/
7.2.11	Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
7.2.12	Справочная система «e-library»	Лицензионный договор SCIENCEINDEX№SIO-13947/34486/2016 от 03.03.2016 г.

7.3 Перечень программного обеспечения

7.3.1	Autodesk Academic Resource Center (Autocad 2022, Revit 2022, Civil 2021, Autocad Map 3D, 3Ds Max)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk Academic Resource Center
7.3.2	Adobe Acrobat Reader DC	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 Adobe Systems Incorporated (бессрочно).
7.3.3	Google Chrome	
7.3.4	Yandex browser	
7.3.5	Microsoft Teams	Предоставляется бесплатно

7.4 Перечень информационных справочных систем

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

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

8.1	360	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Ноутбук Notebook DELL 500 - 1 шт.; Мультимедийное видеопроекторное оборудование: Проектор BenQ MP 623 – 1 шт. с экраном – 1 шт.; Доска – 1 шт.; Трибуна - 1 шт.; Учебно-наглядные пособия - 12 шт.. Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
8.2	361	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., ноутбук - 1 шт.; Интерактивная доска – 1 шт.; Трибуна - 1 шт.; Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
8.3	362	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Компьютеры IMANGO Flex 330 – 14шт. с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ; Монитор 19" ЖК SAMSUNG – 14 шт.; МФУ Brother DCP L2500DR – 1 шт.; Источник бесперебойного питания APC Back-UPC RS-1000 1 шт.; Ноутбук DELL 500 – 1 шт.; Мультимедийное видеопроекторное оборудование: проектор BENQ MP 623– 1 шт. с экраном – 1 шт.; Доска – 1 шт.; Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
8.4	270	Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ: Компьютер – 8 шт.; Монитор – 8 шт.; МФУ -1 шт.; Принтер – 1 шт.; Рабочие места студентов;

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

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18 января 2018 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>
2. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.-

Режим доступа: <http://www.ngma.su>

3. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>