

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ЛФ

С.Н. Кружилин \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2023 г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

Дисциплины	<b>Б1.О.07 Экономика и организация в лесном комплексе</b>
Направление(я)	<b>35.04.01 Лесное дело</b>
Направленность (и)	<b>Лесоведение, лесоводство и лесная пирология</b>
Квалификация	<b>магистр</b>
Форма обучения	<b>очная</b>
Факультет	<b>Факультет бизнеса и социальных технологий</b>
Кафедра	<b>Экономика</b>
Учебный план	<b>2022_35.04.01.plx.plx 35.04.01 Лесное дело направленность "Лесоведение, лесоводство и лесная пирология"</b>
ФГОС ВО (3++) направления	<b>Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело (приказ Минобрнауки России от 17.07.2017 г. № 667)</b>
Общая трудоемкость	<b>144 / 4 ЗЕТ</b>
Разработчик (и):	<b>канд. экон. наук, доц., Викулова Оксана Ивановна</b>
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры	<b>Экономика</b>
Заведующий кафедрой	<b>Стрежкова Майя Александровна</b>
Дата утверждения уч. советом от 26.04.2023 протокол № 8.	

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

Общая трудоемкость	<b>4 ЗЕТ</b>
Часов по учебному плану	144
в том числе:	
аудиторные занятия	42
самостоятельная работа	84
часов на контроль	18

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя		14 1/6	
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	14	14	14	14
Практические	28	28	28	28
В том числе инт.	24	24	24	24
Итого ауд.	42	42	42	42
Контактная работа	42	42	42	42
Сам. работа	84	84	84	84
Часы на контроль	18	18	18	18
Итого	144	144	144	144

Виды контроля в семестрах:

Экзамен	3	семестр
---------	---	---------

**2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

2.1	Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся знаний о роли лесного комплекса в народном хозяйстве страны и его взаимосвязи с другими отраслями; овладение методическими основами выбора рациональных решений при решении экономических задач на уровне лесного комплекса; выработка навыков проведения экономического анализа затрат и результатов деятельности объектов лесного хозяйства; проведение оценки эффективности организации в лесном комплексе.
-----	--

**3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Цикл (раздел) ОП:		Б1.О
<b>3.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
3.1.1	Современные проблемы науки и производства в области лесного дела	
3.1.2	Философские проблемы науки и техники	
<b>3.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
3.2.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

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

<b>ОПК-5 : Способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности;</b>	
ОПК-5.1 : Определяет финансовые результаты и экономическую эффективность реализации проекта в профессиональной деятельности	
ОПК-5.2 : Демонстрирует знания экономических основ производства, коммерциализации технологических достижений в области лесного дела	
<b>ОПК-6 : Способен управлять коллективами и организовывать процессы производства.</b>	
ОПК-6.1 : Способен находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и демонстрирует готовность нести за них ответственность	
ОПК-6.2 : Демонстрирует базовые знания организационно-экономических основ функционирования организаций в области лесного дела, основ планирования и управления деятельностью предприятия	

**5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	<b>Раздел 1. Специфические особенности деятельности предприятий лесного комплекса</b>						
1.1	Лекция 1. "Общая характеристика экономики и организации в лесном комплексе". Предмет, метод и задачи курса. Понятие отрасли. Экономические границы отрасли и факторы, их определяющие. Специфические особенности лесного комплекса. Состояние лесного комплекса РФ и приоритетные направления его развития. Субъекты и объекты лесных отношений. /Лек/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	2	ПК1

1.2	Лекция 2. "Лесная политика РФ". Цели национальной политики, принципы её формирования. Управление лесами. Совершенствование лесного хозяйства и лесопользования. Повышение конкурентоспособности лесного комплекса. Совершенствование механизма платы за лесоресурсы. Экономические приоритеты лесной политики. /Лек/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	2	ПК1
1.3	Лекция 3. "Организация производства в системе экономики предприятия". Предприятие как основное звено отрасли. Классификация промышленных предприятий. Производственная структура предприятия и факторы, её определяющие. Виды производственных структур. Формы организации производства: специализация и концентрация. Организационная структура управления производством, её виды. /Лек/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК1
1.4	Лекция 4. "Анализ состояния и эффективности использования основных факторов производства на предприятиях лесного комплекса". Основные и оборотные средства предприятий лесного комплекса, их состав, структура и показатели эффективности использования. Трудовые кадры, их состав, структура, производительность труда и трудоёмкость производства. Финансовые ресурсы и источники их формирования на предприятиях лесного комплекса. /Лек/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК2
1.5	"Оценка стоимости лесных ресурсов". Понятия земельной и лесной ренты, соотношения между ними. Изменение стоимости запаса леса в зависимости от возраста лесных насаждений. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК1
1.6	"Формы организации производства на предприятиях лесного комплекса". Определение уровня специализации производства. Анализ динамики производства. Оценка уровня концентрации в лесной промышленности. Определение оптимального размера специализированного цеха (участка, производства). /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК1

1.7	"Понятие основных средств. Показатели состояния и движения основных средств. Показатели эффективности использования основных средств". Определение структуры основных средств. Расчёт коэффициентов выбытия, обновления, прироста, износа и годности основных средств предприятий лесного комплекса. Расчёт общих показателей эффективности использования основных средств предприятий лесного комплекса. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК1
1.8	"Факторный анализ эффективности использования основных средств". Анализ влияния на фондоотдачу доли активной части основных производственных фондов и удельного веса действующего оборудования в активной части основных производственных фондов. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК1
1.9	"Показатели оборачиваемости оборотных средств. Нормирование оборотных средств". Расчёт показателей оборачиваемости оборотных средств предприятий лесного комплекса: коэффициента оборачиваемости, коэффициента закрепления, периода одного оборота. Определение норматива оборотных средств. Расчёт текущего и страхового запасов нормируемых оборотных средств. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК1
1.10	"Трудовые ресурсы предприятий лесного комплекса. Эффективность использования трудовых ресурсов на предприятиях лесного комплекса". Составление алгоритма создания наряда на выполненные работы в виде ряда последовательно выполняемых действий. Расчёт системы показателей производительности труда: выработки и трудоёмкости. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК1
1.11	"Анализ безубыточности предприятия лесного комплекса". Определение точки безубыточности производства продукции в натуральном и стоимостном выражении. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК1
1.12	"Анализ запаса финансовой прочности". Расчёт минимального объёма реализации продукции в натуральном выражении для получения запланированной величины прибыли и запланированного уровня рентабельности. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК1

1.13	Состояние и развитие лесного комплекса в зарубежных странах. /Ср/	3	14	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК1
1.14	Привлечение инвестиций в лесной комплекс Российской Федерации. /Ср/	3	14	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК1
1.15	Экономический (ресурсный) и производственный потенциал предприятий лесного комплекса. /Ср/	3	14	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК1
	<b>Раздел 2. Принципы и методы принятия экономических решений в лесохозяйственной деятельности</b>						
2.1	Лекция 5. "Классификация и критерии отбора инвестиционных проектов природоохранной направленности". Классификация природоохранных проектов. Критерии отбора инвестиционных природоохранных проектов: экологические, финансово-экономические, технологические, организационные, социальные. Показатели устойчивого развития как критерии отбора инвестиционных проектов. /Лек/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК2
2.2	Лекция 6. "Маркетинг в лесном комплексе". Понятие и значение маркетинга. Цели и функции маркетинга. Изучение потребителей и сегментация рынка, возможности лесного сектора. Система формирования спроса и стимулирования сбыта (ФОССТИС). /Лек/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК2
2.3	Лекция 7. "Логистика в лесном комплексе". Понятие логистики. Логистический маркетинг в лесном комплексе. Запасы и их классификация. Механизм формирования запасов в лесном комплексе. Организация складского хозяйства, транспортно-складское обеспечение. Логистические издержки в лесном комплексе. /Лек/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК2

2.4	"Оценка эффективности инвестиционных проектов". Расчёт показателей коммерческой (финансовой) эффективности инвестиционных проектов: чистого дисконтированного дохода, индекса, внутренней нормы доходности, срока окупаемости. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	0	ТК2
2.5	"Анализ риска инвестиционных проектов". Использование методов: анализа чувствительности инвестиционного проекта, укрупнённой оценки устойчивости инвестиционного проекта, учёта количественных характеристик неопределённости. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК2
2.6	"Маркетинг в лесном комплексе". Формирование и реализация ценовой политики предприятия лесного комплекса методом «получения целевой прибыли». /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	0	ТК2
2.7	"Анализ сбытовой политики предприятия лесного комплекса". Применение метода АВС-анализа для ранжирования реализуемой продукции в денежном выражении. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	0	ТК2
2.8	"Моделирование практической ситуации сбыта продукции в условиях рынка". Деловая игра «Лесопромышленный комплекс». /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	ТК2
2.9	"Логистика в лесном комплексе". Составление прогноза развития материального потока лесопромышленного предприятия методом наименьших квадратов и методом Чебышева. /Пр/	3	2	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3	0	ТК2
2.10	Планирование на предприятиях лесного комплекса. /Ср/	3	14	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК2
2.11	Технико-экономический анализ деятельности предприятия лесного сектора /Ср/	3	14	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК2
2.12	Управление рисками на предприятиях лесного комплекса. /Ср/	3	14	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	ПК2

2.13	/Экзамен/	3	18	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	0	
------	-----------	---	----	--	--	---	--

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 6.1. Контрольные вопросы и задания

#### 1. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

Текущий контроль знаний студентов очной формы обучения проводится в соответствии с балльно-рейтинговой системой оценки знаний, включающей в себя проведение текущего (ТК) и промежуточного контроля (ПК) по дисциплине.

Для контроля освоения практических знаний в течение семестра проводятся текущий контроль по результатам проведения практических занятий и самостоятельного выполнения разделов индивидуальных заданий.

Формами ТК являются: оценка выполненных разделов индивидуальных заданий (письменных работ), устный опрос на по теме аудиторного занятия, доклад (сообщение) на тему аудиторного занятия.

Количество текущих контролей по дисциплине в семестре определяется кафедрой и составляет, как правило, четыре (ТК1-ТК4).

В ходе промежуточного контроля (ПК) проверяются теоретические знания обучающихся. Данный контроль проводится по разделам (модулям) дисциплины 2 раза в течение семестра. Формами контроля являются тестирование или опрос.

Семестр: 3

Вопросы ПК1:

1. Определение лесного комплекса.
2. Перечислите группы отраслей, входящих в лесной комплекс.
3. Чем занимается лесохимическая промышленность?
4. Объекты лесных отношений.
5. Определение государственной политики.
6. Основные черты развития лесного сектора в части организации управления лесами.
7. Определения предприятия и цеха.
8. Производственная структура предприятия.
9. Простая линейная структура (нарисовать).
10. Классификация отраслей в зависимости от роли в общественном производстве.
11. Основные отрасли экономики согласно государственной статистической отчетности.
12. Чем занимается целлюлозно-бумажная промышленность?
13. Субъекты лесных отношений.
14. Определение лесной политики.
15. Условия реализации государственной политики.
16. Типы предприятий в лесном комплексе.
17. Организационная структура управления предприятием.
18. Сложная линейная структура (нарисовать).

Вопросы ПК2:

1. Финансы предприятия – (определение).
2. К внутренней части финансовых ресурсов предприятия относят (перечислить).
3. Экологические проекты – (определение).
4. «Коричневые» проекты – (определение).
5. Классификация инвестиций в экологические проекты по источникам финансирования.
6. Одноцелевые инвестиции.
7. Критерии оценки коммерческого успеха инвестиций (перечислить 4-5 критериев).
8. Маркетинг – (определение).
9. Функции маркетинга.
10. Мероприятия по формированию спроса (ФОС) включают.
11. Финансовые ресурсы – (определение).
12. К внешней части финансовых ресурсов относят (перечислить).
13. Классификация инвестиций в экологические проекты по источникам финансирования.
14. Многоцелевые инвестиции.
15. Научно-технические критерии оценки инвестиций (перечислить 4-5 критериев).
16. Основная цель маркетинга.
17. Функции маркетинга.
18. Мероприятия по стимулированию сбыта (СТИС) включают.

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

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

Семестр: 3

Форма: экзамен

1. Сущность и характеристика экономики и организации в лесном комплексе.
2. Предмет, метод и задачи курса.
3. Понятие отрасли.
4. Экономические границы отрасли и факторы, их определяющие.
5. Специфические особенности лесного комплекса.
6. Экономическая и лесоводственная характеристики леса.
7. Состояние лесного комплекса РФ и приоритетные направления его развития.
8. Объекты и субъекты лесных отношений.
9. Цели национальной лесной политики, принципы её формирования.
10. Управление лесами.
11. Совершенствование лесного хозяйства и лесопользования. Повышение конкурентоспособности лесного комплекса.
12. Совершенствование механизма платы за лесные ресурсы.
13. Экономические приоритеты лесной политики.
14. Сущность понятия «организация производства» в системе экономики предприятия.
15. Общие законы организации производства.
16. Классификация промышленных предприятий.
17. Производственная структура предприятия и факторы, её определяющие. Виды производственных структур.
18. Формы организации производства: специализация и концентрация.
19. Организационная структура управления производством, её виды.
20. Структура хозяйственных средств предприятия.
21. Состав и структура основных фондов предприятия лесного комплекса.
22. Учёт и оценка основных фондов.
23. Износ и амортизация основных фондов предприятия лесного комплекса.
24. Показатели, характеризующие состояние и использование основных фондов, эффективность их использования, пути улучшения их использования.
25. Состав и структура оборотных средств предприятия лесного комплекса.
26. Нормирование оборотных средств.
27. Показатели оборачиваемости оборотных средств и пути её ускорения.
28. Трудовые кадры предприятия лесного комплекса.
29. Производительность труда и трудоёмкость производства.
30. Тарифная система и её роль в организации оплаты труда работников предприятия лесного комплекса.
31. Принципы оплаты труда рабочих лесохозяйственного производства.
32. Финансовые ресурсы и источники их формирования на предприятиях лесного комплекса.
33. Классификация природоохранных проектов.
34. Критерии отбора инвестиционных природоохранных проектов: экологические, финансово-экономические, технологические, организационные, социальные.
35. Показатели устойчивого развития как критерии отбора инвестиционных проектов.
36. Индекс экологической устойчивости и концепция устойчивого развития.
37. Сущность подхода «затраты-выгоды», используемого для оценки экономической эффективности производственных решений.
38. Сущность подхода «затраты-эффективность».
39. Учёт рисков потенциального ущерба.
40. Применение балансовых методов для принятия экономических решений.
41. Таблицы межотраслевого эколого-экономического баланса с учётом природных ресурсов.
42. Применение обобщённой модели Леонтьева для выбора технологий и соблюдения ресурсных ограничений.
43. Анализ управленческих решений в условиях определённости.
44. Анализ управленческих решений в условиях неопределённости и риска.
45. Метод построения дерева решений.
46. Применение теории нечётких множеств в оценке экономической эффективности и риска экологических проектов в условиях неопределённости.
47. Ситуационный анализ.
48. Особенности маркетинга в лесном комплексе.
49. Организация складского хозяйства, транспортно-складское обеспечение в лесном комплексе.
50. Логистический маркетинг и логистические издержки в лесном комплексе.

Задача №1.

Рассмотреть изменение стоимости запаса леса в зависимости от возраста лесных насаждений.

**Задача №2.**

Определить изменение уровня специализации производства на мебельном предприятии за отчетный период и темпы роста специализации. Выяснить, какая продукция является для данного предприятия непрофильной.

**Задача №3.**

Осуществить факторный анализ фондоотдачи основных производственных фондов (ОПФ) предприятия.

**Задача №4.**

Рассмотреть влияние ставки дисконта 5, 10, 15 и 20 % на доходность объекта инвестиций.

**Задача №5.**

Оценить ожидаемый эффект проекта с учетом количественных характеристик неопределенности.

**Задача №6.**

Рассчитать внутреннюю ставку доходности вложений в объект инвестирования, если известны затраты и поток доходов.

**Задача №7.**

Определить срок окупаемости объекта инноваций, если заданы величина инвестиций, доходы и ставка дисконта.

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

### **6.2. Темы письменных работ**

Письменные работы учебным планом не предусмотрены.

### **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 очной формы обучения итоговая оценка по дисциплине выставляется по 100-балльной системе, а затем переводится в оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено» и «не зачтено»;
- 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.

#### **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**

#### **1. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:**

- тесты или билеты для проведения промежуточного контроля (ПК). Хранятся в бумажном виде на соответствующей кафедре;
- 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	Викулова О.И.	Экономика и организация в лесном комплексе: учебное пособие [для магистрантов направления подготовки "Лесное дело"]	Новочеркасск, 2018, <a href="http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&amp;id=24 0770&amp;idb=0">http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&amp;id=24 0770&amp;idb=0</a>
Л1.2	Загидуллина Л. И.	Экономика и организация в лесном комплексе: учебное пособие для вузов	Санкт-Петербург: Лань, 2021, <a href="https://e.lanbook.com/book/155 679">https://e.lanbook.com/book/155 679</a>

**7.1.2. Дополнительная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Викулова О.И.	Экономика и организация в лесном комплексе: практикум по дисциплине для магистрантов направления подготовки "Лесное дело"	Новочеркасск, 2018, <a href="http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&amp;id=24 0769&amp;idb=0">http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&amp;id=24 0769&amp;idb=0</a>
Л2.2	Загидуллина Л. И.	Организация предпринимательской деятельности в лесном комплексе: учебник	Санкт-Петербург: Лань, 2020, <a href="https://e.lanbook.com/book/130 168">https://e.lanbook.com/book/130 168</a>
Л2.3	Уразова А. Ф.	Лесной комплекс. Термины, понятия и определения: учебное пособие	Екатеринбург: УГЛТУ, 2020, <a href="https://e.lanbook.com/book/157 289">https://e.lanbook.com/book/157 289</a>

**7.1.3. Методические разработки**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ; сост. О.И. Викулова	Экономика и организация в лесном комплексе: метод. указания по изуч. курса по дисц. "Экономика и организация в лесном комплексе" для магистрантов направл. подготовки "Лесное дело"	Новочеркасск, 2022, <a href="http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&amp;id=42 7830&amp;idb=0">http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&amp;id=42 7830&amp;idb=0</a>

**7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"**

7.2.1	Официальный сайт НИМИ с доступом в электронную библиотеку	<a href="http://www.ngma.su">www.ngma.su</a>
7.2.2	Единое окно доступа к образовательным ресурсам Раздел - Экономика	<a href="http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.76.4">http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.76.4</a>
7.2.3	Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	<a href="http://rosleshoz.gov.ru/">http://rosleshoz.gov.ru/</a>
7.2.4	Официальный сайт журнала «Лесохозяйственная информация»	<a href="http://lhi.vniilm.ru/index.php/ru/">http://lhi.vniilm.ru/index.php/ru/</a>
7.2.5	Официальный сайт научного журнала «Известия высших учебных заведений. Лесной журнал»	<a href="http://lesnoizhurnal.ru">http://lesnoizhurnal.ru</a>
7.2.6	Интернет-издание РИО «Деловой лес»	<a href="http://www.dles.ru/">http://www.dles.ru/</a>
7.2.7	Интернет-журнал «Лесопромышленник»	<a href="http://www.lesopromyshlennik.ru">http://www.lesopromyshlennik.ru</a>
7.2.8	Сетевое информационное издание Drevesina.com – информация о лесе, рынке ЛПК и ЦБК	<a href="http://www.drevesina.com">http://www.drevesina.com</a>

**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).
-------	-----------------------	---

**7.4 Перечень информационных справочных систем**

7.4.1	Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	<a href="https://www.consultant.ru">https://www.consultant.ru</a>
-------	--	---

7.4.2	Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	
7.4.3	Базы данных ООО Научная электронная библиотека	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>
<b>8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>		
8.1	315	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; Доска – 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
8.2	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;
<b>9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>		
1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ[Электронный ресурс] : (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <a href="http://www.ngma.su">http://www.ngma.su</a>		