



«Утверждаю»
Декан лесохозяйственного
факультета
С.Н. Кружилин
2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.ДВ.02)2 Экономика отрасли (шифр, наименование учебной дисциплины)
Направление(я) подготовки	35.03.01 – «Лесное дело» (код, полное наименование направления подготовки)
Направленность (и) (профиль)	«Лесное хозяйство» (полное наименование направленности ОПОП направления подготовки)
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат (бакалавриат, магистратура)
Форма(ы) обучения	очная, заочная (очная, очно-заочная, заочная)
Факультет	Лесохозяйственный, ЛФ (полное наименование факультета, сокращенное)
Кафедра	Экономики, Э (полное, сокращенное наименование кафедры)
Составлена с учётом требований ФГОС ВО по направлению(ям) подготовки, утверждённого приказом Минобрнауки России	35.03.01 – «Лесное дело» (шифр и наименование направления подготовки) № 1082 от 01.10.2015 г. (дата утверждения ФГОС ВО, № приказа)

Разработчик: Доцент кафедры Э
(должность, кафедра)


(подпись)

Викулова О.И.
(Ф.И.О.)

Обсуждена и согласована:
Кафедра Э
(сокращенное наименование кафедры)

протокол № 10 от «21» июня 2016 г.

Заведующий кафедрой


(подпись)

Андрющенко О.Г.
(Ф.И.О.)

Заведующая библиотекой


(подпись)

Чалаева С.В.
(Ф.И.О.)

Учебно-методическая комиссия факультета

протокол № 1 от «31» августа 2016 г.

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Планируемые результаты обучения по дисциплине направлены на формирование следующих компетенций образовательной программы 35.03.01 – «Лесное дело», направленность «Лесное хозяйство»:

- способность применять результаты оценки структуры лесного фонда при обосновании целесообразности и планировании мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства в целях достижения оптимальных лесоводственных и экономических результатов (ПК-5);

- способность анализировать технологические процессы в лесном и лесопарковом хозяйстве как объекты управления и хозяйственной деятельности (ПК-6);

- способность осуществлять оценку правильности и обоснованности назначения, проведения и качества исполнения технологий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства (ПК-7);

- способность организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда в лесном и лесопарковом хозяйстве (ПК-8).

Соотношение планируемых результатов обучения по дисциплине с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Планируемые результаты обучения (этапы формирования компетенций)	Компетенции
Знать:	
<ul style="list-style-type: none"> - законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие производственно-хозяйственную деятельность хозяйствующих субъектов в лесном секторе страны; - материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы лесного сектора и лесохозяйственного учреждения, показатели их эффективного пользования; - формы оплаты и стимулирования труда в современных условиях; - механизмы ценообразования; - принципы принятия и обоснования управленческих решений в области управления лесами и лесопользования; 	ПК-6, ПК-8
Уметь:	
<ul style="list-style-type: none"> - применять теоретические знания для анализа реальных экономических явлений и процессов, протекающих в лесном секторе страны; - рассчитывать технико-экономические показатели лесохозяйственной деятельности; 	ПК-5, ПК-6, ПК-7
Навык:	
<ul style="list-style-type: none"> - применения методов ценообразования и калькулирования себестоимости продукции; - определения экономической, социальной и экологической эффективности проектов; - владения методологическими, методическими и прикладными инструментами формирования, управления и прогнозирования развития экономических систем в лесном секторе; 	ПК-6, ПК-7, ПК-8
Опыт деятельности:	
<ul style="list-style-type: none"> - использования информационных технологий в работе с экономическими субъектами лесного сектора экономики РФ; - использования теории и методов экономической науки для анализа современных социально-экономических проблем лесного сектора. 	ПК-5, ПК-7

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Экономика отрасли» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Предшествующие и последующие (при наличии) дисциплины (компоненты образовательной программы) формирующие указанные компетенции.

Код компетенции	Предшествующие дисциплины (компоненты ОП), формирующие данную компетенцию	Последующие и параллельно изучаемые дисциплины, (компоненты ОП) формирующие данную компетенцию
ПК-5	Экономика, Лесоведение	Лесоводство, Лесоустройство, Лесное товароведение с основами древесиноведения, Сметное дело, Экономика природных ресурсов и условий, Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Производственная преддипломная практика, Государственная итоговая аттестация
ПК-6	Менеджмент	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Производственная преддипломная практика, Государственная итоговая аттестация
ПК-7	Менеджмент, Лесные культуры	Лесные культуры, Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Производственная преддипломная практика, Государственная итоговая аттестация
ПК-8	Менеджмент	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Производственная практика - научно-исследовательская работа (НИР), Государственная итоговая аттестация

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

Вид учебной работы	Трудоемкость в часах				
	<i>Очная форма</i>			<i>Заочная форма</i>	
	<i>семестр</i>			<i>курс</i>	
	6		Итого	4	Итого
Аудиторная (контактная) работа (всего) в том числе:	44		44	12	12
Лекции	14		14	4	4
Лабораторные работы (ЛР)					
Практические занятия (ПЗ)	30		30	8	8
Семинары (С)					
Самостоятельная работа (всего) в том числе:	82		82	123	123
Курсовой проект (работа)					
Расчётно-графическая работа	15		15	15	15
Реферат					
Контрольная работа					
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	67		67	108	108
Подготовка к зачету					
Подготовка и сдача экзамена	18		18	9	9
Общая трудоёмкость	часов	144	144	144	144
	ЗЕТ	4	4	4	4
Формы контроля по дисциплине:					
- экзамен, зачёт		экзамен		экзамен	экзамен
- курсовой проект (КП), курсовая работа (КР), расчётно - графическая (РГР), реферат (Реф), контрольная работа (Контр.), шт.		РГР, 1		РГР, 1	РГР, 1

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Очная форма обучения

4.1.1 Разделы (темы) дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Семестр	Виды учебной работы и трудоёмкость (в часах)						Эк- за- мен	Итого
			аудиторные			СРС				
			Лекции	Лаборат. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, РГР, реферат	Другие виды СРС			
1	Сравнительный анализ понятий «рынок» и «отрасль». Структура национальной экономики	6	2	-	4	3	10	-	19	
2	Предприятия лесной отрасли и рынок	6	2	-	6	3	9	-	20	
3	Размещение и районирование лесного хозяйства	6	2	-	4	3	9	-	18	
4	Интеграция, диверсификация, слияния и поглощения	6	2	-	2	3	10	-	15	
5	Обеспеченность, состояние и использование производственных фондов в лесной отрасли	6	2	-	4	3	9	-	18	
6	Обеспеченность, состояние и использование кадров в лесной отрасли	6	2	-	6	-	10	-	18	
7	Инновационная и инвестиционная деятельность в отрасли	6	2	-	4	-	10	-	16	
Подготовка к итоговому контролю		зачёт								
		экзамен	6					18	18	
ВСЕГО:			14	-	30	15	67	18	144	

4.1.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	Семестр	Темы и содержание лекций	Трудоемкость (час.)	Форма Контроля(ПК)
1	6	Тема: Сравнительный анализ понятий «рынок» и «отрасль». Структура национальной экономики (проблемная лекция) Понятие рынка. Критерии выделения рынка. Дифференциация продукта на рынке. Типы рыночных структур и их характерные черты. Различия между рынком и отраслью. Экономическая классификация отраслей. Экономические границы отрасли и факторы, их определяющие. Место и роль лесной отрасли в народном хозяйстве. Состав, структура и сырьевые связи отраслей лесного комплекса в составе национальной экономики РФ, их состояние и перспективы развития.	2	ПК-1
2	6	Тема: Предприятие лесной отрасли и рынок Предприятие (организация) как один из основных институтов современной экономической системы. Предприятие в системе рыночных отношений. Внутренняя и внешняя среда лесохозяйственного предприятия (организации) и их взаимосвязь. Границы государственного регулирования деятельности предприятия (организации). Концентрация производства и показатели оценки её уровня. Сущность специализации. Отраслевая, заводская, внутризаводская специализация в лесной отрасли. Система показателей для оценки уровня развития специализации производства.	2	ПК-1
3	6	Тема: Размещение и районирование лесного хозяйства Значение рационального размещения производства. Принципы и факторы размещения промышленности. Обоснование экономической эффективности размещения. Метод зонирования. Метод сравнительной вариантной оценки. Показатели оценки эффективности размещения.	2	ПК-1
4	6	Тема: Интеграция, диверсификация, слияния и поглощения (проблемная лекция) Классификация основных видов слияния и поглощения. Основные мотивы слияний и поглощений. Механизм слияний и поглощений предприятий. Эффективность слияний и поглощений предприятий. Последствия слияний и поглощений. Организационные формы интеграции предприятий. Экономические основы горизонтальной и вертикальной интеграции лесопромышленных производств.	2	ПК-2
5	6	Тема: Обеспеченность, состояние и использование производственных фондов в лесной отрасли Классификация средств производства. Состав и структура основных средств. Оценка основных средств. Эффективность использования основных средств. Состав, структура и источники формирования оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Кругооборот и показатели использования оборотных средств.	2	ПК-2
6	6	Тема: Обеспеченность, состояние и использование кадров в лесной отрасли Кадры и персонал предприятия. Показатели состава и движения кадров. Производительность труда, методы её измерения и факторы роста. Понятие и функции оплаты труда. Формы и системы оплаты труда в лесной отрасли.	2	ПК-2

7	6	Тема: Инновационная и инвестиционная деятельность в лесной отрасли Инновации как экономический процесс. Модель технологической инновации. Модель продуктовой инновации. Экономическая сущность инвестиций, их классификация и источники финансирования. Инвестиционная деятельность в лесопромышленном комплексе. Оценка экономической эффективности инвестиционных проектов.	2	ПК-2
---	---	--	---	------

4.1.3 Практические занятия (семинары)

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)	Формы Контроля(ТК)
1	6	Изучение динамики производства лесоматериалов и продукции лесной промышленности в Российской Федерации (на основе данных статистической отчетности).	2	ТК-1
1	6	Расчёт показателей дифференциации продукции лесной отрасли (<i>Case-study</i> (метод конкретных ситуаций)).	2	ТК-1
2	6	Изучение моделей, описывающих деятельность предприятия (организации) в рыночных условиях (метод проектов).	2	ТК-1
2	6	Расчёт показателей уровня концентрации в лесной отрасли (<i>Case-study</i> (метод конкретных ситуаций)).	2	ТК-1
2	6	Определение типа отраслевого рынка на основании показателей рыночной концентрации.	2	ТК-1
3	6	Сравнение различных методов размещения лесного хозяйства.	2	ТК-1
3	6	Расчёт показателей оценки эффективности размещения лесного хозяйства (<i>Case-study</i> (метод конкретных ситуаций)).	2	ТК1
4	6	Выбор оптимальной формы объединения предприятий лесной отрасли (<i>Case-study</i> (метод конкретных ситуаций)).	2	ТК-1
5	6	Расчёт показателей состояния и использования основных фондов.	2	ТК-2
5	6	Расчёт показателей оборачиваемости оборотных средств. Нормирование оборотных средств.	2	ТК-2
6	6	Расчёт основных показателей движения кадров	2	ТК-2
6	6	Расчёт основных показателей трудоёмкости и производительности труда.	2	ТК-2
6	6	Определение заработной платы различных категорий рабочих (<i>Case-study</i> (метод конкретных ситуаций)).	2	ТК-2
7	6	Расчёт чистого дисконтированного дохода и индекса доходности инвестиционного лесохозяйственного проекта (метод проектов).	2	ТК-2
7	6	Расчёт внутренней нормы дисконта и срока окупаемости инвестиционного лесохозяйственного проекта (метод проектов)	2	ТК-2

4.1.4 Лабораторные занятия – не предусмотрены.

4.1.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)	Контроль выполнения работы (ПК, ТК, ИК)
1	6	Подготовка к лекционным занятиям. Конспектирование учебного материала Решение ситуационных задач по теме.	10	ПК-1, ТК-1
2	6	Подготовка к лекционным занятиям. Конспектирование учебного материала Решение ситуационных задач по теме.	9	ПК-1, ТК-1
3	6	Подготовка к лекционным занятиям. Конспектирование учебного материала Решение ситуационных задач по теме.	9	ПК-1, ТК-1
4	6	Подготовка к лекционным занятиям. Конспектирование учебного материала Решение ситуационных задач по теме.	10	ПК-2, ТК-1
5	6	Подготовка к лекционным занятиям. Конспектирование учебного материала Решение ситуационных задач по теме.	9	ПК-2, ТК-2
6	6	Подготовка к лекционным занятиям. Конспектирование учебного материала Решение ситуационных задач по теме.	10	ПК-2, ТК-2
7	6	Подготовка к лекционным занятиям. Конспектирование учебного материала Решение ситуационных задач по теме.	10	ПК-2, ТК-2
1-5	6	Выполнение и защита РГР	15	ТК-3
Подготовка к итоговому контролю (экзамен)			18	ИК

4.2 Заочная форма обучения

4.2.1 Разделы (темы) дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	курс	Виды учебной работы и трудоёмкость (в часах)						Эк-за-мен	Итого
			аудиторные			СРС				
			Лекции	Лаборат. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, РГР, реферат, контр.	Другие виды СРС			
1	Сравнительный анализ понятий «рынок» и «отрасль». Структура национальной экономики	4	2	-	2	-	36	-	40	
2	Обеспеченность, состояние и использование производственных фондов в лесной отрасли	4	2	-	4	8	36	-	50	
3	Обеспеченность, состояние и использование кадров в лесной отрасли	4	-		2	7	36		45	
Подготовка к итоговому контролю		зачёт	-	-	-	-	-	-	-	
		экзамен	4	-	-	-	-	-	9	9
ВСЕГО:			4		8	15	108	9	144	

4.2.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.2	Курс	Темы и содержание лекций	Трудоёмкость (час.)
1	4	Тема: Сравнительный анализ понятий «рынок» и «отрасль». Структура национальной экономики (проблемная лекция) Понятие рынка. Критерии выделения рынка. Дифференциация продукта на рынке. Типы рыночных структур и их характерные черты. Различия между рынком и отраслью. Экономическая классификация отраслей. Экономические границы отрасли и факторы, их определяющие. Место и роль лесной отрасли в народном хозяйстве. Состав, структура и сырьевые связи отраслей лесного комплекса в составе национальной экономики РФ, их состояние и перспективы развития.	2
2	4	Тема: Обеспеченность, состояние и использование производственных фондов в лесной отрасли Классификация средств производства. Состав и структура основных средств. Оценка основных средств. Эффективность использования основных средств. Состав, структура и источники формирования оборотных средств. Нормирование оборотных средств. Кругооборот и показатели использования оборотных средств.	2

4.2.3 Практические занятия (семинары)

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.2	Курс	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)
1	4	Расчёт показателей дифференциации продукции (<i>Case-study</i> (метод конкретных ситуаций)).	2
2	4	Расчёт показателей состояния и использования основных фондов предприятий лесной отрасли.	2
2	4	Расчёт оборачиваемости оборотных средств. Нормирование оборотных средств предприятий лесной отрасли.	2
3	4	Определение заработной платы различных категорий рабочих (<i>Case-study</i> (метод конкретных ситуаций)).	2

4.2.4 Лабораторные занятия – не предусмотрены.

4.2.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 5.1	Курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)
1	4	Конспектирование учебного материала, решение ситуационных задач по теме.	36
2	4	Конспектирование учебного материала, решение ситуационных задач по теме.	36
3	4	Конспектирование учебного материала, решение ситуационных задач по теме.	36
2-3	4	Выполнение РГР	15
	4	Подготовка к итоговому контролю (экзамен)	9

4.3 Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Перечень компетенций	Виды занятий				
	лекции	лабораторные занятия	практические (семинарские) занятия	КП, КР, РГР, Реф., Контр. работа	СРС
ПК-5	+		+	+	+
ПК-6	+		+	+	+
ПК-7	+		+	+	+
ПК-8			+		

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ

Методы, формы	Лекции (час)*	Практические/ семинарские занятия (час)*	Лабораторные занятия (час)*	Всего
Case-study (метод конкретных ситуаций)		10/4		10/4
Метод проектов		6/-		6/-
Проблемная лекция	4/2			4/2
Итого интерактивных занятий	4/2	16/4		20/6

* Примечание: в числителе указаны часы интерактивного обучения очной формы обучения, в знаменателе – заочной формы обучения.

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

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: <http://www.ngma.su>.

2. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Текст] : курс лекций для студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 138 с. – б/ц. (30 экз.)

3. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ: PDF; 1,77 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

4. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. направления «Лесное дело» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,9 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

5. Экономика отрасли [Текст] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» и 250203 «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 36 с. - б/ц. (45 экз.)

6. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» и 250203 «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ: PDF; 0,46 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

7. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. направления «Лесное дело» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,62 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по изуч. дисц. и вып. контр. раб. для студ. заоч. формы обуч. спец. «Лесное хозяйство», «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,53 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для контроля успеваемости студентов и результатов освоения дисциплины «Экономика отрасли» применяется балльно-рейтинговая система. В качестве оценочных средств используются:

- для контроля освоения теоретических знаний в течение семестра проводятся два промежуточных контроля (ПК-1 и ПК-2) в виде тестовых заданий по пройденной части курса;

- для оценки практических знаний в течение семестра проводятся два текущих контроля (ТК-1 и ТК-2) в форме решения задач по пройденным темам практических занятий и ТК-3 в виде выполнения и защиты РГР.

По данному курсу предусмотрена расчетно-графическая работа на тему «Определение экономической эффективности использования производственных ресурсов лесохозяйственного предприятия», целью которой является систематизация, углубление, закрепление знаний обучающихся по изучаемой дисциплине и формирование навыков оценки эффективности инвестиций в природоохранные проекты.

Выполняется расчетно-графическая работа студентом самостоятельно в соответствии с выданным преподавателем вариантом задания. Срок сдачи работы указывается в бланке задания. После проверки и доработки указанных замечаний работа защищается.

Структура расчетно-графической работы:

Введение

1. Определение инвестиций и текущих затрат на проектируемые мероприятия
2. Расчёт экономического эффекта от внедрения проекта
3. План движения денежных средств проекта
4. Расчёт показателей инвестиционной эффективности проекта и построение финансового профиля

Заключение

Список используемой литературы

7.1. Вопросы для итогового контроля знаний студентов (ИК 1)

1. Понятия «рынок», «отрасль» и «отраслевой рынок».
2. Классификация рыночных структур.
3. Характеристика модели рынка совершенной конкуренции.
4. Основные признаки рынка монополистической конкуренции.
5. Характеристика монопольной структуры рынка.
6. Особенности олигополистической структуры рынка.
7. Стратегическое поведение фирмы на олигополистическом рынке.
8. Типы дифференциации продукции.
9. Экономическая классификация отраслей.
10. Экономические границы отрасли.
11. Особенности функционирования лесохозяйственных предприятий в системе рыночных отношений.
12. Внутренняя среда предприятия (организации).
13. Внешняя среда предприятия (организации)
14. Концентрация, основные показатели уровня концентрации лесной отрасли.
15. Специализация предприятий лесной отрасли, система показателей для оценки её уровня.
16. Принципы и факторы рационального размещения производства лесной отрасли.
17. Основные методы рационального размещения производства лесной отрасли.
18. Показатели оценки эффективности размещения производства.
19. Слияния и поглощения фирм на отраслевых рынках.
20. Экономические основы горизонтальной и вертикальной интеграции лесопромышленных производств.
21. Понятие и признаки доминирующей фирмы.
22. Ценовое лидерство доминирующей фирмы.
23. Модель поведения ценового лидера на рынке.
24. Ограничения монопольной власти доминирующей фирмы.
25. Государственная антимонопольная политика.
26. Барьеры входа в отрасль как фактор поведения доминирующей фирмы.
27. Типы отраслей по высоте и эффективности барьеров входа.
28. Квазиконкурентные рынки.
29. Олигополистическая взаимозависимость и стратегическое взаимодействие.
30. Олигополистическое ценообразование.
31. Равновесие Курно.
32. Модель Штакельберга: основные предпосылки и выводы.
33. Модель Бертрана: основные предпосылки и выводы.
34. Неценовая конкуренция на олигополистических рынках.
35. Модель технологической инновации.
36. Модель продуктовой инновации.
37. Экономическая сущность инвестиций, их классификация и источники финансирования.
38. Инвестиционная деятельность в лесопромышленном комплексе.

7.2. Расчётно-графическая работа студентов заочной формы обучения

Расчётно-графическая работа выполняется по требованиям, аналогичным для студентов очной формы обучения, по одному из вариантов, определяемыми *последними цифрами номера зачетной книжки*.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература

1. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Текст] : курс лекций для студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 138 с. – б/ц. (30 экз.)
2. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. направления «Лесное дело» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,9 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.2 Дополнительная литература

1. Абрамова, Л.В. Повышение эффективности управления лесным фондом средствами информационных технологий [Электронный ресурс] : монография / Л.В. Абрамова, П.А. Феклистов. – Электрон. дан. – Архангельск : САФУ, 2015. – Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. – 20.06.16.
2. Викулова, О.И. Теория отраслевых рынков [Текст] : учеб. пособие по дисц. «Теория отраслевых рынков» для студ. спец. 080502.65 «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)» и направления подготовки 080100.62 «Экономика» / О.И. Викулова, О.Г. Андриященко; Новочер. гос. мелиор. акад., каф. экономики. – Новочеркасск, 2012. – 122 с. (20 экз.)
3. Викулова, О.И. Теория отраслевых рынков [Электронный ресурс] : учеб. пособие по дисц. «Теория отраслевых рынков» для студ. спец. 080502.65 «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)» и направления подготовки 080100.62 «Экономика» / О.И. Викулова, О.Г. Андриященко; Новочер. гос. мелиор. акад., каф. экономики. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2012. – ЖМД; PDF; 1,15 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.
4. Кавкаева, Н.В. Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Кавкаева. – Электрон. дан. – М.; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. – 20.06.16.
5. Самсонова, М.В. Экономика отраслевых рынков [Электронный ресурс] : практикум / М.В. Самсонова, Е.А. Белякова. – Электрон. дан. – Оренбург : ОГУ, 2015. – Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. – 20.06.16.
6. Экономика отрасли [Текст] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» и 250203 «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 36 с. - б/ц. (45 экз.)
7. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» и 250203 «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ: PDF; 0,46 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.
8. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. направления «Лесное дело» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,62 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.
9. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по изуч. дисц. и вып. контр. раб. для студ. заоч. формы обуч. спец. «Лесное хозяйство», «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,53 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru/
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединённых Наций. Статистика по лесной продукции	http://www.fao.org/home/en/
Официальный сайт научно-исследовательского и аналитического центра экономики леса и природопользования	http://www.umocpartner.ru

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. 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>

2. 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>

Приступая к изучению дисциплины необходимо в первую очередь ознакомиться с содержанием РПД. Лекции имеют целью дать систематизированные основы научных знаний об общих вопросах дисциплины. При изучении и проработке теоретического материала для обучающихся необходимо:

- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;

- при самостоятельном изучении темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД литературные источники и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины

Наименование ресурса	Реквизиты договора
Microsoft OV. (Право использования программы для ЭВМ Desktop Education ALNG LicSAPK OLV E 1Y Academic Edition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор № 53827/РНД1743 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.). Сублицензионный договор № 13264/РНД5195 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.).
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 216-12/15 об оказании информационных услуг от 19.01.2016 г. с ООО «НексМедиа» с 19.01.2016 г. по 19.01.2017 г.
ЭБС «Лань»	Договор №5 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 20.02.2016 г. с ООО «Издательство Лань»
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет версия) Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 23 от 19.01.2016 г. ЗАО «Анти-Плагиат» (с 19.01.2016 г. по 19.01.2017 г.).
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe FlashPlayer и др.)	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно)

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Преподавание дисциплины осуществляется в специальных помещениях – учебных аудиториях для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещениях для самостоятельной работы. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Лекционные и практические занятия проводятся в ауд. 317 (1-й к.), оснащенной учебно-наглядными пособиями.

Проведение групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации осуществляется в ауд. 306 (1-й к.).

Для самостоятельной работы используется специальное помещение: ауд. 7 (4-й к.), оснащенное ком-

пьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

10. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Содержание дисциплины и условия организации обучения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов корректируются при наличии таких обучающихся в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, а так же методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования (утв. Минобрнауки России 08.04.2014 №АК-44-05 вн), Положением о методике оценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2015); Положением об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в Новочеркасском инженерно-мелиоративном институте (НИМИ, 2016).

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2017 – 2018 учебный год вносятся изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

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: <http://www.ngma.su>.

2. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. направления «Лесное дело» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,9 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

3. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. направления «Лесное дело» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,62 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

4. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по изуч. дисц. и вып. контр. раб. для студ. заоч. формы обуч. спец. «Лесное хозяйство», «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,53 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для контроля успеваемости студентов и результатов освоения дисциплины «Экономика отрасли» применяется балльно-рейтинговая система. В качестве оценочных средств используются:

- для контроля освоения теоретических знаний в течение семестра проводятся два промежуточных контроля (ПК-1 и ПК-2) в виде тестовых заданий по пройденной части курса;
- для оценки практических знаний в течение семестра проводятся два текущих контроля (ТК-1 и ТК-2) в форме решения задач по пройденным темам практических занятий и ТК-3 в виде выполнения и защиты РГР.

По данному курсу предусмотрена расчетно-графическая работа на тему «Определение экономической эффективности использования производственных ресурсов лесохозяйственного предприятия», целью которой является систематизация, углубление, закрепление знаний обучающихся по изучаемой дисциплине и формирование навыков оценки эффективности инвестиций в природоохранные проекты.

Выполняется расчетно-графическая работа студентом самостоятельно в соответствии с выданным преподавателем вариантом задания. Срок сдачи работы указывается в бланке задания. После проверки и доработки указанных замечаний работа защищается.

Структура расчетно-графической работы:

Введение

1. Определение инвестиций и текущих затрат на проектируемые мероприятия
2. Расчёт экономического эффекта от внедрения проекта
3. План движения денежных средств проекта
4. Расчёт показателей инвестиционной эффективности проекта и построение финансового профиля

Заключение

Список используемой литературы

7.1. Вопросы для итогового контроля знаний студентов (ИК 1)

1. Подходы к идентификации отраслевого рынка.
2. Классификация рыночных структур.
3. Характеристика модели рынка совершенной конкуренции.
4. Основные признаки рынка монополистической конкуренции.
5. Характеристика монопольной структуры рынка.
6. Особенности олигополистической структуры рынка.
7. Стратегическое поведение фирмы на олигополистическом рынке.

8. Способы определения степени дифференцированности продукции на рынке.
9. Типы дифференциации продукции.
10. Экономическая классификация отраслей.
11. Состав и структура отраслей лесного комплекса.
12. Особенности функционирования предприятий (организаций) в системе рыночных отношений.
13. Внутренняя и внешняя среда предприятия (организации).
14. Концентрация, основные показатели уровня концентрации.
15. Специализация предприятий лесной отрасли, система показателей для оценки её уровня.
16. Принципы и факторы рационального размещения производства лесной отрасли.
17. Основные методы рационального размещения производства лесной отрасли.
18. Показатели оценки эффективности размещения производства лесной отрасли.
19. Классификация основных видов слияния и поглощения.
20. Основные мотивы и механизмы слияний и поглощений.
21. Эффективность слияний и поглощений предприятий лесной отрасли.
22. Экономические основы горизонтальной и вертикальной интеграции лесопромышленных производств.
23. Поведение доминирующей фирмы на отраслевом рынке.
24. Ограничения монопольной власти доминирующей фирмы.
25. Государственная антимонопольная политика.
26. Барьеры входа в отрасль как фактор поведения доминирующей фирмы.
27. Типы отраслей по высоте и эффективности барьеров входа.
28. Квазиконкурентные рынки.
29. Стратегическое взаимодействие фирм на отраслевом рынке.
30. Олигополистическое ценообразование.
31. Равновесие Курно.
32. Модель Штакельберга: основные предпосылки и выводы.
33. Модель Бертрана: основные предпосылки и выводы.
34. Неценовая конкуренция на олигополистических рынках.
35. Модели технологической и продуктовой инновации.
36. Экономическая сущность инвестиций, их классификация и источники финансирования.
37. Инвестиционная деятельность в лесопромышленном комплексе.
38. Оценка экономической эффективности инвестиционных проектов.

7.2. Расчётно-графическая работа студентов заочной формы обучения

Расчётно-графическая работа выполняется по требованиям, аналогичным для студентов очной формы обучения, по одному из вариантов, определяемыми *последними цифрами номера зачетной книжки*.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература

1. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Текст] : курс лекций для студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 138 с. – б/ц. (30 экз.)
2. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. направления «Лесное дело» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,9 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.2 Дополнительная литература

1. Абрамова, Л.В. Повышение эффективности управления лесным фондом средствами информационных технологий [Электронный ресурс] : монография / Л.В. Абрамова, П.А. Феклистов. – Электрон. дан. – Архангельск : САФУ, 2015. – Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. – 28.08.17.
2. Викулова, О.И. Теория отраслевых рынков [Текст] : учеб. пособие по дисц. «Теория отрасле-

вых рынков» для студ. спец. 080502.65 «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)» и направления подготовки 080100.62 «Экономика» / О.И. Викулова, О.Г. Андриященко; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. экономики. – Новочеркасск, 2012. – 122 с. (20 экз.)

3. Викулова, О.И. Теория отраслевых рынков [Электронный ресурс] : учеб. пособие по дисц. «Теория отраслевых рынков» для студ. спец. 080502.65 «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)» и направления подготовки 080100.62 «Экономика» / О.И. Викулова, О.Г. Андриященко; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф. экономики. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2012. – ЖМД; PDF; 1,15 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

4. Кавкаева, Н.В. Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Кавкаева. – Электрон. дан. – М.; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. – 28.08.17.

5. Самсонова, М.В. Экономика отраслевых рынков [Электронный ресурс] : практикум / М.В. Самсонова, Е.А. Белякова. – Электрон. дан. – Оренбург : ОГУ, 2015. – Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. – 28.08.17.

6. Экономика отрасли [Текст] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» и 250203 «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 36 с. - б/ц. (45 экз.)

7. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» и 250203 «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ: PDF; 0,46 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. направления «Лесное дело» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,62 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru/
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединённых Наций. Статистика по лесной продукции	http://www.fao.org/home/en/
Официальный сайт научно-исследовательского и аналитического центра экономики леса и природопользования	http://www.umocpartner.ru
Официальный сайт журнала «Лесохозяйственная информация»	http://lhi.vniilm.ru/index.php/ru/
Официальный сайт научного журнала «Известия высших учебных заведений. Лесной журнал»	http://lesnoizhurnal.ru
Интернет-издание РИО «Деловой лес»	http://www.dles.ru

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18.01.2017 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2017.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>.

2. 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>

Приступая к изучению дисциплины необходимо в первую очередь ознакомиться с содержанием РПД. Лекции имеют целью дать систематизированные основы научных знаний об общих вопросах дисциплины. При изучении и проработке теоретического материала для обучающихся необходимо:

- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;
- при самостоятельном изучении темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД литературные источники и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины

Наименование ресурса	Реквизиты договора
MicrosoftOV. (Право использования программы для ЭВМ Desktop Education ALNG LicSAPk OLV E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор №Tr000131808 от 19.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 19.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131826 от 20.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131837 от 21.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131849 от 23.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 23.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131856 от 26.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 26.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131864 от 27.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 27.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 008-01/2017 об оказании информационных услуг от 19.01.2017 г. с ООО «НексМедиа»
ЭБС «Лань»	Договор №1 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 17.02.2017 г. с ООО «Издательство Лань»; Договор № 557 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 19.05.2017 г. с ООО «Издательство Лань»
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 41 от 20.01.2017 г. ЗАО «Анти-Плагнат» (с 19.02.2017 г. по 18.02.2018 г.).
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe FlashPlayer) и др.	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно)

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Преподавание дисциплины осуществляется в специальных помещениях – учебных аудиториях для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещениях для самостоятельной работы. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Лекционные и практические занятия проводятся в ауд. 364 (1-й к.), оснащенной учебно-наглядными пособиями.

Проведение групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации осуществляется в ауд. 306 (1-й к.).

Для самостоятельной работы используется специальное помещение: ауд. 7 (4-й к.), оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры « 28 » августа 2017 г.

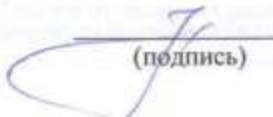
Заведующий кафедрой Э


(подпись)

Андрющенко О.Г.
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю: «31» 08 2017 г.

Декан факультета ЛФ


(подпись)

Кружилин С.Н.
(Ф.И.О.)

В рабочую программу на 2018 – 2019 учебный год вносятся изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

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: <http://www.ngma.su>.

2. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. направления «Лесное дело» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,9 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

3. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. направления «Лесное дело» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,62 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

4. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по изуч. дисц. и вып. контр. раб. для студ. заоч. формы обуч. спец. «Лесное хозяйство», «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,53 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для контроля успеваемости студентов и результатов освоения дисциплины «Экономика отрасли» применяется балльно-рейтинговая система. В качестве оценочных средств используются:

- для контроля освоения теоретических знаний в течение семестра проводятся два промежуточных контроля (ПК-1 и ПК-2) в виде тестовых заданий по пройденной части курса;
- для оценки практических знаний в течение семестра проводятся два текущих контроля (ТК-1 и ТК-2) в форме решения задач по пройденным темам практических занятий и ТК-3 в виде выполнения и защиты РГР.

По данному курсу предусмотрена расчетно-графическая работа на тему «Определение экономической эффективности использования производственных ресурсов лесохозяйственного предприятия», целью которой является систематизация, углубление, закрепление знаний обучающихся по изучаемой дисциплине и формирование навыков оценки эффективности инвестиций в природоохранные проекты.

Выполняется расчетно-графическая работа студентом самостоятельно в соответствии с выданным преподавателем вариантом задания. Срок сдачи работы указывается в бланке задания. После проверки и доработки указанных замечаний работа защищается.

Структура расчетно-графической работы:

Введение

1. Определение инвестиций и текущих затрат на проектируемые мероприятия
2. Расчёт экономического эффекта от внедрения проекта
3. План движения денежных средств проекта
4. Расчёт показателей инвестиционной эффективности проекта и построение финансового профиля

Заключение

Список используемой литературы

7.1. Вопросы для итогового контроля знаний студентов (ИК 1)

1. Классификация рыночных структур.
2. Характеристика модели рынка совершенной конкуренции.
3. Основные признаки рынка монополистической конкуренции.
4. Характеристика монопольной структуры рынка.
5. Особенности олигополистической структуры рынка.
6. Способы определения степени дифференцированности продукции на рынке.
7. Типы дифференциации продукции.
8. Экономическая классификация отраслей.
9. Экономические границы отрасли.

10. Состав и структура отраслей лесного комплекса.
11. Особенности функционирования предприятий в системе рыночных отношений.
12. Внутренняя среда предприятия (организации).
13. Внешняя среда предприятия (организации)
14. Концентрация, основные показатели уровня концентрации.
15. Специализация, система показателей для оценки её уровня.
16. Принципы и факторы рационального размещения производства.
17. Основные методы рационального размещения производства.
18. Показатели оценки эффективности размещения производства.
19. Классификация средств производства.
20. Состав и структура основных средств предприятий лесной отрасли.
21. Оценка основных средств.
22. Эффективность использования основных средств.
23. Состав и структура оборотных средств предприятий лесной отрасли.
24. Показатели оборачиваемости оборотных средств.
25. Источники формирования оборотных средств предприятий лесной отрасли.
26. Нормирование оборотных средств на предприятиях лесной отрасли.
27. Состав и структура кадров предприятий лесной отрасли.
28. Основные показатели состава и движения кадров предприятий лесной отрасли.
29. Оплата труда, её основные функции.
30. Основные формы и системы оплаты труда.
31. Роль доплат и надбавок на предприятиях лесной отрасли.
32. Классификация основных видов слияния и поглощения.
33. Понятие и признаки доминирующей фирмы.
34. Ценовое лидерство доминирующей фирмы.
35. Ограничения монопольной власти доминирующей фирмы.
36. Государственная антимонопольная политика.
37. Барьеры входа в отрасль как фактор поведения доминирующей фирмы.
38. Типы отраслей по высоте и эффективности барьеров входа.
39. Модели технологической и продуктовой инноваций.
40. Экономическая сущность инвестиций, их классификация и источники финансирования.
41. Инвестиционная деятельность в лесопромышленном комплексе.
42. Оценка экономической эффективности инвестиционных проектов.

7.2. Расчётно-графическая работа студентов заочной формы обучения

Расчётно-графическая работа выполняется по требованиям, аналогичным для студентов очной формы обучения, по одному из вариантов, определяемыми *последними цифрами номера зачетной книжки*.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература

1. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Текст] : курс лекций для студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 138 с. – б/ц. (30 экз.)
2. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. направления «Лесное дело» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,9 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.2 Дополнительная литература

1. Абрамова, Л.В. Повышение эффективности управления лесным фондом средствами информационных технологий [Электронный ресурс] : монография / Л.В. Абрамова, П.А. Феклистов. – Электрон. дан. – Архангельск : САФУ, 2015. – Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. – 25.08.2018.

2. Викулова, О.И. Теория отраслевых рынков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавров направления подготовки «Экономика» / О.И. Викулова, О.Г. Андрищенко; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экономики. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1,6 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

3. Кавкаева, Н.В. Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Кавкаева. – Электрон. дан. – М.; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. – 25.08.2018.

4. Острошенко, В.В. Экономика отрасли. Практикум для проведения практических занятий и самостоятельной работы студентами очной и заочной форм обучения по специальности: 250201.65 – Лесное хозяйство; направлению подготовки 250100.62 – Лесное дело [Электронный ресурс] : учебно-методич. пособие / В.В. Острошенко. – Электрон. дан. – Уссурийск : Приморская ГСХА, 2014. – 103 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com>. – 25.08.2018.

5. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. направления «Лесное дело» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖМД: PDF; 0,62 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

6. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по изуч. дисц. и вып. контр. раб. для студ. заоч. формы обуч. спец. «Лесное хозяйство», «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖМД: PDF; 0,53 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru/
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединённых Наций. Статистика по лесной продукции	http://www.fao.org/home/en/
Официальный сайт научно-исследовательского и аналитического центра экономики леса и природопользования	http://www.umocpartner.ru
Официальный сайт журнала «Лесохозяйственная информация»	http://lhi.vniilm.ru/index.php/ru/
Официальный сайт научного журнала «Известия высших учебных заведений. Лесной журнал»	http://lesnoizhurnal.ru
Интернет-издание РИО «Деловой лес»	http://www.dles.ru
Официальный сайт Министерства природных ресурсов и экологии РФ	http://www.mnr.gov.ru
Официальный сайт Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области (Минприроды РО)	https://минприродыро.рф
Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	http://rosleshoz.gov.ru

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Элек-тронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18.01.2017 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>.

2.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>

Приступая к изучению дисциплины необходимо в первую очередь ознакомиться с содержанием РПД. Лекции имеют целью дать систематизированные основы научных знаний об общих вопросах дисциплины. При изучении и проработке теоретического материала для обучающихся необходимо:

- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;
- при самостоятельном изучении темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД литературные источники и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины

Наименование ресурса	Реквизиты договора
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E IY AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор №58544/PHД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 30.12.2017 г. по 31.12.2018 г.)
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 010-01/18 об оказании информационных услуг от 16.01.2018 г. с ООО «НексМедиа»
ЭБС «Лань»	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань»; Договор № 2 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 15.02.2018 г. с ООО «Издательство Лань»; Договор № 487 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 16.05.2018 г. с ООО «Издательство Лань»
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 717 от 09.01.2018 г. ЗАО «Анти-Плагиат» (с 09.01.2018 г. по 09.01.2019 г.).
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe FlashPlayer и др.	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 Adobe Systems Incorporated (бессрочно)

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Преподавание дисциплины осуществляется в специальных помещениях – учебных аудиториях для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещениях для самостоятельной работы. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Лекционные и практические занятия проводятся в ауд. 25 (4-й к.), оснащенной стационарным набором демонстрационного оборудования (экран, проектор, компьютер) и учебно-наглядными пособиями.

Проведение групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации осуществляется в ауд. 306 (1-й к.).

Для самостоятельной работы используется специальное помещение: ауд. 7 (4-й к.), оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры « 27 » августа 2018 г.

Заведующий кафедрой Э


(подпись)

Андрющенко О.Г.
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю: «31» 08 2018 г.

Декан факультета ЛФ


(подпись)

Круткин С.Н.
(Ф.И.О.)

В рабочую программу на 2019 – 2020 учебный год вносятся изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для контроля успеваемости студентов и результатов освоения дисциплины «Экономика отрасли» применяется балльно-рейтинговая система. В качестве оценочных средств используются:

- для контроля освоения теоретических знаний в течение семестра проводятся два промежуточных контроля (ПК-1 и ПК-2) в виде тестовых заданий по пройденной части курса;
- для оценки практических знаний в течение семестра проводятся два текущих контроля (ТК-1 и ТК-2) в форме решения задач по пройденным темам практических занятий и ТК-3 в виде выполнения и защиты РГР.

По данному курсу предусмотрена расчетно-графическая работа на тему «Определение экономической эффективности использования производственных ресурсов лесохозяйственного предприятия», целью которой является систематизация, углубление, закрепление знаний обучающихся по изучаемой дисциплине и формирование навыков оценки эффективности инвестиций в природоохранные проекты.

Выполняется расчетно-графическая работа студентом самостоятельно в соответствии с выданным преподавателем вариантом задания. Срок сдачи работы указывается в бланке задания. После проверки и доработки указанных замечаний работа защищается.

Структура расчетно-графической работы:

Введение

1. Определение инвестиций и текущих затрат на проектируемые мероприятия
2. Расчёт экономического эффекта от внедрения проекта
3. План движения денежных средств проекта
4. Расчёт показателей инвестиционной эффективности проекта и построение финансового профиля

Заключение

Список используемой литературы

7.1. Вопросы для итогового контроля знаний студентов (ИК 1)

1. Предмет изучения дисциплины «Экономика отрасли».
2. Понятие об основных экономических законах.
3. Отличительные особенности лесного хозяйства как отрасли экономики.
4. Регулирование рыночных отношений в лесном хозяйстве.
5. Роль и значение леса в экономической деятельности Российской Федерации.
6. Сущность и структура производственных ресурсов предприятия.
7. Типы дифференциации продукции.
8. Экономическая классификация отраслей.
9. Экономические границы отрасли.
10. Состав и структура отраслей лесного комплекса.
11. Особенности функционирования предприятий в системе рыночных отношений.
12. Внутренняя среда предприятия (организации).
13. Внешняя среда предприятия (организации)
14. Концентрация, основные показатели уровня концентрации.
15. Специализация, система показателей для оценки её уровня.
16. Принципы и факторы рационального размещения производства.
17. Основные методы рационального размещения производства.
18. Показатели оценки эффективности размещения производства.
19. Классификация средств производства.
20. Состав и структура основных средств предприятий лесной отрасли.
21. Оценка основных средств.
22. Эффективность использования основных средств.
23. Состав и структура оборотных средств предприятий лесной отрасли.
24. Показатели оборачиваемости оборотных средств.
25. Источники формирования оборотных средств предприятий лесной отрасли.

26. Нормирование оборотных средств на предприятиях лесной отрасли.
27. Состав и структура кадров предприятий лесной отрасли.
28. Понятия о профессии, специальности и квалификации.
29. Оплата труда, её основные функции.
30. Основные формы и системы оплаты труда.
31. Разделение, специализация и кооперация труда.
32. Слияния и поглощения предприятий лесной отрасли.
33. Понятие и признаки доминирующей фирмы.
34. Ценовое лидерство доминирующей фирмы.
35. Ограничения монопольной власти доминирующей фирмы.
36. Государственная антимонопольная политика.
37. Барьеры входа в отрасль как фактор поведения доминирующей фирмы.
38. Максимизация прибыли – критерии эффективности производственных решений
39. Компондирование и дисконтирование доходов и затрат.
40. Методики расчёта экономической эффективности инноваций.
41. Экономическая сущность инвестиций, их классификация.
42. Источники финансирования в лесной отрасли.

Текущий контроль № 2

Проверяемые компетенции ПК-6, ПК-7, ПК-8

Задача 1 (4 балла).

Объём реализации на предприятии составил 5000 тыс. руб. Средний остаток оборотных средств 500 тыс. руб. Определить размер высвобожденных за счёт ускорения оборачиваемости оборотных средств, если длительность 1 оборота по сравнению с планом снизилась на 10 дней, а план по объёму реализации выполнен на 100%.

Задача 2 (3 балла).

Предприятие выпустило товарной продукции на 2330 тыс. руб. Остатки готовой продукции на начало периода 320 тыс. руб., на конец периода 180 тыс. руб., незавершённое производство на начало периода 200 тыс. руб., на конец периода 240 тыс. руб. Рассчитать валовую и реализованную продукцию.

Задача 3 (3 балла).

Определить количество рабочих-ремонтников тракторов ЛХТ-55, если их годовой объём работ составляет 30 тыс. условных га. Норматив трудозатрат по текущему ремонту - 0,55 чел.-дн. на 1 маш.-смену. Средняя норма выработки на трактор - 3 га. Годовой фонд рабочего времени одного ремонтника - 260 дней.

Критерии оценивания выполнения заданий текущего контроля:

Рядом с каждым заданием в скобках указано во сколько баллов оценивается данное задание.

Максимальное количество баллов, которое может получить студент по первому и второму ТК, равно 10; минимальный балл, учитываемый в балльно-рейтинговой системе, равен 6 (т. е. количество правильных ответов должно быть не менее 60 %).

Перечень вопросов к промежуточному контролю знаний № 1

Проверяемые компетенции ПК-5, ПК-6

1. Экономическая классификация отраслей.
2. Экономические границы отрасли.
3. Значение лесной отрасли для народного хозяйства.
4. Предприятие лесной отрасли в системе рыночных отношений.

5. Специализация в лесной отрасли.
6. Границы государственного регулирования лесной отрасли.
7. Показатели оценки уровня концентрации производства.
8. Внутренняя среда предприятия.
9. Основные принципы размещения промышленности.
10. Экономическая эффективность размещения отраслей.

Критерии оценки знаний студентов при проведении промежуточного контроля

Каждый правильный ответ оценивается в 1,5 балла; количество заданий – 10. Максимальное количество баллов, которое может получить обучающийся, равно 15; минимальный балл, учитываемый в балльно-рейтинговой системе, равен 9 (т. е. количество правильных ответов должно быть не менее 60 %).

7.2. Контрольная работа студентов заочной формы обучения

Контрольная работа выполняется по требованиям, аналогичным для студентов очной формы обучения, по одному из вариантов, определяемыми *последними цифрами номера зачетной книжки*.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература

1. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Текст] : курс лекций для студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 138 с. – б/ц. (30 экз.)
2. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. направления «Лесное дело» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,9 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.2 Дополнительная литература

7. Абрамова, Л.В. Повышение эффективности управления лесным фондом средствами информационных технологий [Электронный ресурс] : монография / Л.В. Абрамова, П.А. Феклистов. – Электрон. дан. – Архангельск : САФУ, 2015. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436327>. – 26.08.2019.
8. Викулова, О.И. Теория отраслевых рынков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавров направления подготовки «Экономика» / О.И. Викулова, О.Г. Андриющенко; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экономики. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1,6 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.
9. Кавкаева, Н.В. Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Кавкаева. – Электрон. дан. – М.; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429264>. – 26.08.2019.
10. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. направления «Лесное дело» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,62 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.
11. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по изуч. дисц. и вып. контр. раб. для студ. заоч. формы обуч. спец. «Лесное хозяйство», «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,53 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт НИМИ с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Единое окно доступа к образовательным ресурсам Раздел - Экономика	http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.76.4
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/
Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов России	http://www.tehlit.ru/index.htm
Портал учебников и диссертаций	https://scicenter.online/
Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/
Электронная библиотека "научное наследие России"	http://e-heritage.ru/index.html
Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
Национальная электронная библиотека	http://rusneb.ru
Образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент»	http://ecsocman.hse.ru
База данных ВИНТИ РАН	http://bd.viniti.ru/index.php?option=com_content&task=view&id=238&Itemid=101
Официальный сайт научного журнала «Известия высших учебных заведений. Лесной журнал»	http://lesnoizhurnal.ru
Интернет-издание РИО «Деловой лес»	http://www.dles.ru
Официальный сайт Министерства природных ресурсов и экологии РФ	http://www.mnr.gov.ru
Официальный сайт Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области (Минприроды РО)	https://минприродыро.рф
Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	http://rosleshoz.gov.ru
Справочная система Гарант	http://garant.ru
Справочная система «Консультант плюс»	Соглашение OVS для решений ES #V2162234
Справочная система «e-library»	Лицензионный договор SCIENCEINDEX№SIO-13947/34486/2016 от 03.03.2016 г

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2019-20 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2019/2020	Договор № 354 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 05.03.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 14.06.2019 г. по 13.06.2020 г.
2019/2020	Договор № 001-01/19 об оказании информационных услуг от 14.01.2019 г. с ООО «НексМедиа»	с 14.01.2019 г. по 19.01.2020 г.
2019/2020	Дополнительное соглашение № 1 к договору № 5 от 08.02.2019 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям с ООО «ЭБС Лань»	с 20.02.2019 г. по 20.02.2020 г.
2019/2020	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань»	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2019/2020	Договор № 5 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 08.02.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 20.02.2019 г. по 20.02.2020 г.
2019/2020	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Элек-тронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18.01.2017 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>.

2. 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>

Приступая к изучению дисциплины необходимо в первую очередь ознакомиться с содержанием РПД. Лекции имеют целью дать систематизированные основы научных знаний об общих вопросах дисциплины. При изучении и проработке теоретического материала для обучающихся необходимо:

- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;

- при самостоятельном изучении темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД литературные источники и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины

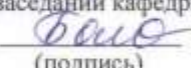
Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 662 от 22.01.2019 г. ЗАО «Анти-Плагиат» (с 22.01.2019 г. по 22.01.2020 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server)	Сублицензионный договор № Tr000302420 от 21.11.2018 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.11.2018 г. по 31.12.2019 г.) Сублицензионный договор № Tr000302417 от 21.11.2018 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.11.2018 г. по 31.12.2019 г.)
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 12 (на 30 посадочных мест) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский, 37	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 12 (на 30 посадочных мест) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский, 37	<ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): проектор NEC VT 46 - 1 шт., экран - 1 шт., нетбук - 1 шт.;
Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 12 (на 30 посадочных мест) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский 37	<ul style="list-style-type: none"> - Учебно-наглядные пособия: макеты, плакаты; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя; - Доска аудиторная – 1 шт.
Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), ауд. 12 (на 30 посадочных мест) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский, 37	
Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 12 (на 30 посадочных мест) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский, 37	
Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: <ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекторное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
Помещение для самостоятельной работы, ауд. 7 (на 30 посадочных мест) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	Специальное помещение, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: <ul style="list-style-type: none"> - Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ; - Набор демонстрационного оборудования (переносной): проектор NEC VT 46 - 1 шт., экран - 1 шт., нетбук - 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя; - Доска аудиторная – 1 шт.

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры « 26 » августа 2019 г.

Заведующий кафедрой Э


(подпись)

Болдырева И.А.
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю: «28» августа 2019 г.

Декан факультета ЛФ


(подпись)

Кружилин С.Н.
(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на весенний семестр 2019 - 2020 учебного года вносятся изменения : дополнено содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2019-20 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2019/2020	Договор № 11/2020 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным экземплярам произведений научного, учебного характера, составляющим базу данных ЭБС «ЛАНЬ» от 11.02.2020 г. с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 20.02.2020 г. по 20.02.2021 г.
2019/2020	Договор № СЭБ № НВ-171 на оказание услуг от 18.12.2020 г. с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 18.12.2020 г. по 31.12.2022 г.
2019/2020	Договор № 501-01/20 об оказании информационных услуг от 22.01.2020 г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
2019/2020	Договор № 11 оказания услуг одностороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки от 29.10.2019 г. ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» (Нефтегазовое дело)	с 29.10.2019 г. по 28.10.2020 г. с последующей пролонгацией
2019/2020	Договор № 10 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 28.10.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 28.10.2019 г. по 28.10.2020 г.

8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
с 01.09.2019 г. по 31.08.2020 г.	
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» версии 3.3»; Программное обеспечение «Модуль поиска текстовых заимствований «Объединенная коллекция»	Лицензионный договор № 1446 от 03.02.2020 г. АО «Антиплагиат» (с 03.02.2020 г. по 03.02.2020 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise	Сублицензионный договор № Tr000418096/44 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.) Сублицензионный договор № Tr000418096/45 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.)

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры « 25 » февраля 2020 г.

Заведующий кафедрой


(подпись)

Болдырева И.А.
(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «25» февраля 2020 г.

Декан факультета ЛФ


(подпись)

Кружилин С.Н.
(Ф.И.О.)

В рабочую программу на 2020 – 2021 учебный год вносятся изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для контроля успеваемости студентов и результатов освоения дисциплины «Экономика отрасли» применяется балльно-рейтинговая система. В качестве оценочных средств используются:

- для контроля освоения теоретических знаний в течение семестра проводятся два промежуточных контроля (ПК-1 и ПК-2) в виде тестовых заданий по пройденной части курса;
- для оценки практических знаний в течение семестра проводятся два текущих контроля (ТК-1 и ТК-2) в форме решения задач по пройденным темам практических занятий и ТК-3 в виде выполнения и защиты РГР.

По данному курсу предусмотрена расчетно-графическая работа на тему «Определение экономической эффективности использования производственных ресурсов лесохозяйственного предприятия», целью которой является систематизация, углубление, закрепление знаний обучающихся по изучаемой дисциплине и формирование навыков оценки эффективности инвестиций в природоохранные проекты.

Выполняется расчетно-графическая работа студентом самостоятельно в соответствии с выданным преподавателем вариантом задания. Срок сдачи работы указывается в бланке задания. После проверки и доработки указанных замечаний работа защищается.

Структура расчетно-графической работы:

Введение

1. Определение инвестиций и текущих затрат на проектируемые мероприятия
2. Расчёт экономического эффекта от внедрения проекта
3. План движения денежных средств проекта
4. Расчёт показателей инвестиционной эффективности проекта и построение финансового профиля

Заключение

Список используемой литературы

7.1. Вопросы для итогового контроля знаний студентов (ИК 1)

1. Цели и задачи изучения дисциплины «Экономика отрасли».
2. Понятие отрасли.
3. Экономическая классификация отраслей.
4. Экономические границы отрасли.
5. Отраслевая структура экономики России.
6. Отличительные особенности лесного хозяйства как отрасли экономики.
7. Регулирование рыночных отношений в лесном хозяйстве.
8. Проблемы развития лесной отрасли Российской Федерации.
9. Типы дифференциации продукции.
10. Особенности функционирования предприятий в системе рыночных отношений.
11. Внутренняя среда предприятия (организации).
12. Внешняя среда предприятия (организации)
13. Концентрация, основные показатели уровня концентрации.
14. Специализация, система показателей для оценки её уровня.
15. Принципы и факторы рационального размещения производства.
16. Основные методы рационального размещения производства.
17. Показатели оценки эффективности размещения производства.
18. Классификация средств производства.
19. Состав и структура основных средств предприятий лесной отрасли.
20. Оценка основных средств.
21. Эффективность использования основных средств.
22. Состав и структура оборотных средств предприятий лесной отрасли.
23. Показатели оборачиваемости оборотных средств.
24. Источники формирования оборотных средств предприятий лесной отрасли.
25. Нормирование оборотных средств на предприятиях лесной отрасли.

26. Состав и структура кадров предприятий лесной отрасли.
27. Понятия о профессии, специальности и квалификации.
28. Оплата труда, её основные функции.
29. Основные формы и системы оплаты труда.
30. Разделение, специализация и кооперация труда.
31. Производительность труда.
32. Расчёт показателей производительности труда.
33. Государственная антимонопольная политика.
34. Барьеры входа в отрасль как фактор поведения доминирующей фирмы.
35. Цели функционирования предприятий лесной отрасли.
36. Экономическая сущность инвестиций.
37. Классификация инвестиций в лесную отрасль.
38. Анализ риска инвестиций в лесной отрасли.
39. Особенности маркетинга в лесной отрасли.
40. Маркетинг недревесной продукции леса.

Перечень вопросов к промежуточному контролю знаний № 2

Проверяемые компетенции ПК-7, ПК-8

1. В чём сходство и различие основных и оборотных средств (*перечислить*)?
2. Оборотные средства состоят из ... (*назвать 2 составляющие*).
3. Профессия – это (*определение*).
4. Специализация и классификация – в чём различие (*перечислить*)?
5. Производительность труда (*формула*).
6. Кто в РФ осуществляет антимонопольную политику?
7. Инвестиции – это (*определение*).
8. Сценарный анализ (*дать характеристику*).
9. Инвестиции – это (*определение*).
10. Что относят к недревесной продукции лесной отрасли?

Критерии оценки знаний студентов при проведении промежуточного контроля

Каждый правильный ответ оценивается в 1,5 балла; количество заданий – 10. Максимальное количество баллов, которое может получить обучающийся, равно 15; минимальный балл, учитываемый в балльно-рейтинговой системе, равен 9 (т. е. количество правильных ответов должно быть не менее 60 %).

7.2. Контрольная работа студентов заочной формы обучения

Контрольная работа выполняется по требованиям, аналогичным для студентов очной формы обучения, по одному из вариантов, определяемыми *последними цифрами номера зачетной книжки*.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература

3. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Текст] : курс лекций для студ. спец. 250201 «Лесное хозяйство» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 138 с. – б/ц. (30 экз.)
4. Вильдяева, Н.И. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : курс лекций для студ. направления «Лесное дело» / Н. И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖДМ: PDF; 0,9 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9. – Загл. с экрана.

8.2 Дополнительная литература

12. Абрамова, Л.В. Повышение эффективности управления лесным фондом средствами информационных технологий [Электронный ресурс] : монография / Л.В. Абрамова, П.А. Феклистов. – Электрон.

дан. – Архангельск : САФУ, 2015. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436327> (26.08.2020).

13. Викулова, О.И. Теория отраслевых рынков [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавров направления подготовки «Экономика» / О.И. Викулова, О.Г. Андрищенко; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экономики. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1,6 МБ. – Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

14. Кавкаева, Н.В. Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Кавкаева. – Электрон. дан. – М.; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429264> (26.08.2020).

15. Корпачев, В.П. Экология лесозаготовок и транспорта леса [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.П. Корпачев, А.И. Пережилин. – Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2018. – 308 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/109611> (26.08.2020).

16. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. расч.-граф. раб. студ. направления «Лесное дело» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖМД: PDF; 0,62 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

17. Экономика отрасли [Электронный ресурс] : метод. указ. по изуч. дисц. и вып. контр. раб. для студ. заоч. формы обуч. спец. «Лесное хозяйство», «Садово-парковое и ландшафтное стр-во» / Сост. Н.И. Вильдяева; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2014. – ЖМД: PDF; 0,53 МБ. – Систем. требования: IBMPC. Windows 7. Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт НИМИ с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Единое окно доступа к образовательным ресурсам Раздел - Экономика	http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.76.4
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/
Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов России	http://www.tehlit.ru/index.htm
Портал учебников и диссертаций	https://scicenter.online/
Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/
Электронная библиотека "научное наследие России"	http://e-heritage.ru/index.html
Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
Национальная электронная библиотека	http://rusneb.ru
Образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент»	http://ecsocman.hse.ru
Официальный сайт научного журнала «Известия высших учебных заведений. Лесной журнал»	http://lesnoizhurnal.ru
Интернет-издание РИО «Деловой лес»	http://www.dles.ru
Официальный сайт Министерства природных ресурсов и экологии РФ	http://www.mnr.gov.ru
Официальный сайт Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области (Минприроды РО)	https://минприродыро.рф
Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	http://rosleshoz.gov.ru
Справочная система Гарант	http://garant.ru
Справочная система «Консультант плюс»	Соглашение OVS для решений ES #V2162234
Образовательный портал Экономика, Социология, Менеджмент	http://ecsocman.edu.ru/
Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования	http://www.forecast.ru/
Федеральная служба государственной статистики РФ	http://www.gks.ru/

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2020-21 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2020/2021	Договор № СЭБ №НВ-171 по размещению произведений и предоставлению доступа к разделам ЭБС СЭБ от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	С 18.12.2019 по 31.12.2022 с последующей пролонгацией
2020/2021	Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
2020/2021	Договор № 618 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Ветеринария и сельское хозяйство - Издательство Лань» и «Экономика и менеджмент» – Издательство Дашков и К» от 05.06.2020 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 14.06.2020 г. по 13.06.2021 г.
2020/2021	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Элек-тронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18.01.2017 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>.

2.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>

Приступая к изучению дисциплины необходимо в первую очередь ознакомиться с содержанием РПД. Лекции имеют целью дать систематизированные основы научных знаний об общих вопросах дисциплины. При изучении и проработке теоретического материала для обучающихся необходимо:

- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;
- при самостоятельном изучении темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД литературные источники и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины

Наименование ресурса	Реквизиты договора
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise	Сублицензионный договор № Tr000418096/44 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.) Сублицензионный договор № Tr000418096/45 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.)
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash-Player и др.)	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).
АИБС «МАРК-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 3 (на 28 посадочных места) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский, 37	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 3 (на 28 посадочных места) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский, 37	<ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): проектор NEC VT 46 - 1 шт., экран - 1 шт., нетбук - 1 шт.;
Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 3 (на 28 посадочных места) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский, 37	<ul style="list-style-type: none"> - Учебно-наглядные пособия; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя; - Доска аудиторная – 1 шт.;
Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 3 (на 28 посадочных места) по адресу 346400, Ростовская область г. Новочеркасск, пр-т. Платовский, 37	<ul style="list-style-type: none"> - Натурный образец фрезы почвенной ФЛУ-0,8 – 1 шт.; - Натурный образец высевного приспособления плуга ПКЛ-70 – 1 шт.; - Натурный образец лесопосадочной машины МЛУ-1А - Натурный образец машины для очистки и сортировки семян – 1 шт.; - Натурный образец секции культиватора растениепитателя КРН-4,2 – 1 шт.; - Макет высевающего аппарата катушечного типа – 1 шт.; - Макет бороны дисковой прицепной БДТ-6,0 – 1 шт.; - Макет бороны дисковой навесной БДН-1,3А – 1 шт.; - Макет плуга ПЛН-4-35 – 1 шт.; - Макет плуга ПЛН-6-35 – 1 шт.; - Макет плуга ПЛН-5-40 – 1 шт.; - Натурные образцы основных деталей и узлов различных сельскохозяйственных машин; - Газонокосилка "ВИКИНГ"МВ 2Р; - Триммер бензо Спарта 25.
Помещение для самостоятельной работы, ауд. 7 (на 30 посадочных мест) по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37	Специальное помещение, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: <ul style="list-style-type: none"> - Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ; - Набор демонстрационного оборудования (переносной): проектор NEC VT 46 - 1 шт., экран - 1 шт., нетбук - 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя; - Доска аудиторная – 1 шт.

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры « 27 » августа 2020 г.

Заведующий кафедрой Э

(подпись)

Болдырева И.А.
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю: « 27 » 2020 г.

Декан факультета ЛФ

(подпись)

Кружилин С.Н.
(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на весенний семестр 2020 - 2021 учебного года вносятся изменения: дополнено содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.3 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

Перечень лицензионного программного обеспечения		Реквизиты подтверждающего документа
с 01.09.2020 г. по 31.08.2021 г.		
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)		Сублицензионный договор №501 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 03.12.2020 г. по 02.12.2021 г.) Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 03.12.2020 г. по 02.12.2021 г.)
Dr.Web@DesktopSecuritySuiteАнтивирус + ЦУ	RUS	Государственный (муниципальный) контракт № РЦА05150002 от 15.05.2020 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «Айти центр» (с 15.05.2020 г. по 15.05.2021 г.)
АИБС «МАРК-SQL»	RUS	Лицензионное соглашение на использование АИБС «МАРК-SQL» и/или АИБС «МАРК-SQL Internet» № 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО «ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).
AdobeAcrobatReader DC	Свободно распространяемое ПО	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).

8.5 Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2020-2021 уч. год

Перечень договоров (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2020/2021	Договор №1/2021 от 15.02.2021 г. с ООО «ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело - Издательство Лань» и отдельно на книги из коллекции «Инженерно-технические науки - Издательство Лань»	с 20.02.2021 г. по 19.02.2022 г.
2020/2021	Договор № 2/2021 от 15.02.2021 г. с ООО «ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Поволжский государственный технологический университет» и отдельно на книги из разделов: «Биология», «Экология», «Химия»	с 20.02.2021 г. по 19.02.2022 г.
2020/2021	Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	С 20.01.2020 г. по 19.01.2026
2020/2021	Договор № 11/2020 от 11.02.2020 г. с ООО «ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Издательства Лань», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Поволжский государственный технологический университет» с ООО	с 20.02.2020 г. по 19.02.2021 г.

	«ЭБС Лань» и отдельно на книги из разделов: «Биология», «Экология», «Химия»	
2020/2021	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2020/2021	Договор № СЭБ №НВ-171 по размещению произведений и предоставлению доступа к разделам ЭБС СЭБ от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	С 18.12.2019 по 31.12.2022 с последующей пролонгацией
2020/2021	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры
 Протокол № 6 от 26 февраля 2021 г.

Заведующий кафедрой

(подпись)

Стрежкова М.А.

(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю: 26 февраля 2021 г.

Декан факультета

(подпись)

Кружилин С.Н.

(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2021 - 2022 учебный год вносятся следующие дополнения и изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	Договор №01674/2021 от 25.01.2021 ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)
Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	Договор № АК 1185 от 19.03.2021 ООО "Региональный информационный индекс цитирования" (21.03.21 г. по 20.03.22 г.)
Базы данных ООО Научная электронная библиотека	Лицензионный договор № СИО-13947/18016/2020 от 11.09.2020 ООО Научная электронная библиотека
Базы данных ООО "Гросс Систем.Информация и решения"	Контракт № 24/12 от 24.12.2020 ООО "Гросс Систем.Информация и решения"

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2021-22 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2021/2022	Договор № 1/2021 от 15.02.2021 г. с ООО «ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Издательства Лань» и отдельно наб книг из других разделов. Доп.соглашение №1 от 20.02.21 к Дог № 1 от 15.02.2021 г. Лань	с 20.02.2021 г. по 19.02.2022 г.
2021/2022	Договор №2/2021 с ООО«ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Поволжский государственный технологический университет» с ООО «ЭБС Лань» и отдельно на книги из разделов: «Биология», «Экология», «Химия» Доп.соглашение №1 от 20.02.21 к Дог.№ 2 от 15.02.2021 г. Лань	с 20.02.2021 г. по 19.02.2022 г.
2021/2022	Договор № 12 по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекции «Инженерно-технические науки - Издательство ТюмГНГУ»от 27.10.2020 г. с ООО «ЭБС Лань» (Нефтегазовое дело)	с 28.10.2020 г. по 27.10.2021 г.

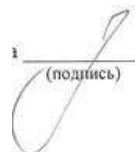
8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 3343 от 29.01.2021 г.. АО «Антиплагиат» (с 29.01.2021 г. по 29.01.2022 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 03.12.2020 г. по 02.12.2021 г.)
Dr.Web®DesktopSecuritySuiteАнтивирус КЗ+ ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РЦА06150002 от 15.06.2021 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «АЙТИ ЦЕНТ» (с 15.06.2021 г. по 15.06.2022 г.)

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «27» августа 2021 г.

Внесенные дополнения и изменения утверждаю: «27» августа 2021 г.

Декан факультета



Кружилин С.Н.
(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2022 - 2023 учебный год вносятся следующие дополнения и изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	Договор №01674/3905 от 20.01.2022 с ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)
Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	Договор № НК 2050 от 18.03.2022 с ООО "Региональный информационный индекс цитирования"
Базы данных ООО Научная электронная библиотека	Лицензионный договор № СИО-13947/18016/2021 от 07.10.2021 ООО Научная электронная библиотека
Базы данных ООО "Гросс Систем.Информация и решения"	Контракт № КРД-18510 от 06.12.2021 ООО "Гросс Систем.Информация и решения"

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2022-2023 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2022/2023	Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
2022/2023	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2022/2023	Договор № СЭБ №НВ-171 по размещению произведений и предоставлению доступа к разделам ЭБС СЭБ от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС Лань» Доп.соглашение от 24.06.2021 к Дог №СЭБ №НВ-171 от 18.12.2019 . с ООО «ЭБС Лань»	с 18.12.2019 г. по 31.12.2022 г. с последующей пролонгацией
2022/2023	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018 г. до окончания неисключительных прав на произведение
2022/2023	Договор № 2-22 от 18.02.2022 г. с ООО «Издательство Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Издательства Лань» ЭБС Лань и отдельно наб книг из других разделов.	с 20.02.2022 г. по 19.02.2023 г.

8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

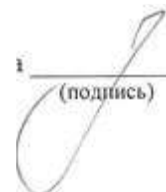
Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 4501 от 13.12.2021 г. АО «Антиплагиат» (с 13.12.2021 г. по 13.12.2022 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk	Сублицензионный договор №0312 от 29.12.2021 г.

OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	АО «СофтЛайн Трейд»
---	---------------------

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «29» августа 2022 г.

Внесенные дополнения и изменения утверждаю: «29» августа 2022 г.

Декан факультета



(подпись)

Кружилин С.Н.