

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова  
ФГБОУ ВО Донской ГАУ



«Утверждаю»  
Декан Лесохозяйственного факультета  
С.Н.Кружилин  
января 2019 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина	Б1.О.16 Экономика <small>(шифр, наименование учебной дисциплины)</small>
Направление подготовки	35.03.01 Лесное дело <small>(код, полное наименование направления подготовки)</small>
Направленность(и)	Лесное хозяйство <small>(полное наименование направленности (аб) ОПОП направления подготовки)</small>
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат <small>(бакалавриат, специалитет, магистратура)</small>
Форма(ы) обучения	очно-заочная <small>(очная, очно-заочная, заочная)</small>
Факультет	лесохозяйственный <small>(полное наименование факультета, сокращенное)</small>
Кафедра	экономики <small>(полное, сокращенное наименование кафедры)</small>
ФГОС ВО (3++) направления утверждён приказом Минобрнауки России	26.07.2017 № 706 <small>(дата утверждения ФГОС ВО (3++), № приказа)</small>
Год начала реализации ОП	2019

Разработчик (и) Доц. каф. экономики  
(должность, кафедра)

Г.В. Плохотникова  
(подпись)

Плохотникова Г.В.  
(Ф.И.О.)

Обсуждена и согласована:

Кафедра экономики, Э  
(сокращенное наименование кафедры)

протокол №5 от «30» января 2019 г.

Заведующий кафедрой

И.А. Болдырева  
(подпись)

Болдырева И.А.  
(Ф.И.О.)

Заведующая библиотекой

С.В. Чалай  
(подпись)

Чалай С.В.  
(Ф.И.О.)

Учебно-методическая комиссия факультета

протокол № 6 от «30» января 2019 г.

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

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, направлены на формирование следующих компетенций:

### Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и название универсальной компетенции	Индикатор достижения универсальной компетенции
Разработка и реализация проектов	УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.3 Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время
		УК-2.4 Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта

### Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и название общепрофессиональной компетенции	Индикатор достижения общепрофессиональной компетенции*
Правовые и этические основы профессиональной деятельности	ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК-6.1 Демонстрирует базовые знания экономики в сфере лесного хозяйства, определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений
		ОПК-6.2 Определяет экономическую эффективность применения новых технологий в лесном деле, химических средств и удобрений при выращивании и уходе за лесом, создании лесных плантаций, оптимизации использования лесных ресурсов

## 2. 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				
	Очная форма			Заочная форма	
	семестр			курс	
	3		Итого	2	Итого
<b>Аудиторная (контактная) работа (всего)</b> в том числе:	42	-	42	10	10
Лекции	14	-	14	4	4
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	28		28	6	6
Семинары (С)	-	-	-	-	-
<b>Самостоятельная работа (всего)</b> в том числе:	66	-	66	125	125
Курсовой проект (работа)	-	-	-	-	-
Расчётно-графическая работа	20	-	20	-	-
Реферат	-	-	-	-	-
Контрольная работа	-	-	-	20	20
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	46	-	46	-	-
Подготовка к зачету	-	-	-	-	-
<b>Подготовка и сдача экзамена</b>	36	-	36	9	9
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>часов</b>	144	-	144	144
	<b>ЗЕТ</b>	4	-	4	4
Формы контроля по дисциплине:					
- экзамен, зачёт	экзамен	-	экзамен	экзамен	экзамен
- курсовой проект (КП), курсовая работа (КР), расчётно - графическая (РГР), реферат (Реф), контрольная работа (Контр.), шт.	РГР		РГР	Контр.. 1шт	Контр., 1 шт.

## 3. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1 Очная форма обучения

#### 3.1.1 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела	семестр	Виды учебной работы и трудоёмкость (в часах)						Итого
			аудиторные			СРС		Итоговый контроль	
			Лекции	Лаборат. занятия	практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, РГР, реферат	Другие виды СРС		
1	Введение в экономику	3	2	-	4	-	6	-	12
2	Микроэкономика	3	4	-	8	20	6	-	38
3	Макроэкономика	3	6	-	14	-	26	-	46
4	Мировая экономика	3	2	-	2	-	8	-	12
Подготовка к итоговому контролю		зачёт							
		экзамен		--	-	-	-	36	36
<b>ВСЕГО:</b>			14	-	28	20	46	36	144

## 3.1.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

№ раздела дисциплины из табл. 3.1.1	семестр	Темы и содержание лекций	трудоемкость (час.)	Форма контроля (ПК)
1	3	Тема: Введение в экономическую науку Предмет, метод и структура современной экономической науки. Производство – как материальная основа жизни общества. Экономические ресурсы и кривая производственных возможностей.	2	ПК - 1
2	3	Тема: Микроэкономическая теория рынка Спрос, предложение и основные модели рыночного равновесия. Рыночные структуры	2	ПК - 1
2	3	Тема: Теория производства Производственная функция. Издержки производства в краткосрочном и долгосрочном периодах. Прибыль фирмы. Поведение фирмы на рынке совершенной и несовершенной конкуренции	2	ПК - 1
3	3	Тема: Национальная экономика и система национальных счетов Модели макроэкономических взаимосвязей секторов народного хозяйства. Макроэкономические показатели и тождества	2	ПК - 2
3	3	Тема: Макроэкономическое равновесие и его модели Совокупный спрос и его составляющие. Совокупное предложение. Модели макроэкономического равновесия (AD-AS, Кейнсианский крест)	2	ПК - 2
3	3	Тема: Монетарная политика и публичные финансы Деньги: понятие, функции, виды. Денежно – кредитная политика государства. Финансы и налоговая система страны	2	ПК - 2
4	3	Тема: Мировое хозяйство. Основные формы международных экономических отношений. Платежный баланс страны.	2	ПК - 2

## 3.1.3 Практические занятия (семинары)

№ раздела дисциплины из табл. 3.1.1	семестр	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	трудоемкость (час.)	Формы контроля (ТК)
1	3	Тема: Введение в экономическую науку Зарождение и основные этапы развития экономической теории как науки. Методология экономической науки	2	ТК-1
1	3	Тема: Хозяйственная деятельность и экономическая система общества Экономические ресурсы и кривая производственных возможностей. Собственность и экономические системы	2	ТК-1
2	3	Тема: Микроэкономическая теория рынка Спрос, предложение, эластичность спроса и предложения. Основные модели рыночного равновесия. Излишки потребителя и производителя	2	ТК-1
2	3	Тема: Рынок факторов производства Спрос и предложение на рынке ресурсов. Особенности рынка трудовых ресурсов. Равновесие на рынке труда. Рынок капитала: понятие, структура, равновесие. Номинальная и реальная ставка процента. Особенности рынка природных ресурсов. Рыночная цена земли	2	ТК-1

№ раздела дисциплины из табл. 3.1.1	семестр	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	трудоемкость (час.)	Формы контроля (ТК)
2	3	Тема: Теория производства Издержки производства: понятие, виды. Поведение фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции	2	ТК-2
2	3	Тема: Экономическая теория государства Несостоятельность рынка. Внешние эффекты. Производство общественных благ. Проблемы фиаско государства и инструменты их исправления	2	ТК-2
3	3	Тема: Национальная экономика и система национальных счетов Модели макроэкономических взаимосвязей секторов народного хозяйства. Макроэкономические показатели и тождества	2	ТК-2
3	3	Тема: Макроэкономическое равновесие (модель AD-AS) Совокупный спрос и его составляющие. Совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие в модели AD-AS	2	ТК-2
3	3	Тема: Макроэкономическое равновесие в модели «доходы – расходы» Потребление и сбережения в национальной экономике. Предельные склонности к потреблению и сбережению Инвестиции и мультипликативный эффект. Кейнсианский крест	2	ТК-3
3	3	Тема: Макроэкономическая нестабильность Цикличность как форма экономической динамики. Теории циклов. Инфляция и безработица как последствия макроэкономической нестабильности. Проблема экономического роста	2	ТК-3
3	3	Тема : Денежный рынок. Денежно – кредитная система государства Спрос и предложение на денежном рынке. Создание денег банковской системой. Денежно – кредитная политика :сущность, инструменты, виды	2	ТК-3
3	3	Тема: Финансовая система и финансовая политика государства Финансы: понятие, функции. Бюджет государства. Налоги и налоговая система страны. Кривая Лаффера. Фискальная политика государства	2	ТК-3
3	3	Тема: Социальная политика государства Дифференциация доходов населения Кривая Лоренца. Социальная защита населения	2	ТК-4
4	3	Тема: Мировое хозяйство Основные формы международных экономических отношений. Внешнеторговая политика государства. Валютный курс. Платежный баланс страны	2	ТК-4

## 3.1.4 Лабораторные занятия «не предусмотрено»

## 3.1.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 3.1.1	семестр	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	трудоемкость (час.)	Контроль выполнения работы (ПК, ТК, ИК)
1-4	3	1 Подготовка к практическим занятиям	20	ТК1 – ТК4
1-4	3	2. Изучение учебной и научной литературы	16	ПК1-ПК2
2	3	3. Выполнение РГР	20	ТК-2

№ раздела дисциплины из табл. 3.1.1	семестр	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	трудоемкость (час.)	Контроль выполнения работы (ПК, ТК, ИК)
1-4	3	4. Освоение тем, отраженных в экзаменационных вопросах, но не рассматриваемых в ходе аудиторных занятий	10	ТК1-ТК 4
Подготовка к итоговому контролю (экзамен)			36	ИК

### 3.2 Заочная форма обучения

#### 3.2.1 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Курс	Виды учебной работы и трудоемкость (в часах)						Итого
			аудиторные			СРС			
			Лекции	Лаборат. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, ЭРГ, реферат, <b>Контр.</b>	Другие виды СРС	Итоговый контроль	
1	Введение в экономику	2	-	-	-	4	15	-	19
2	Микроэкономика	2	2	-	4	6	30	-	42
3	Макроэкономика	2	2	-	2	8	50	-	62
4	Мировая экономика	2	-	-	-	2	10	-	12
Подготовка к итоговому контролю		зачёт	-	-	-	-	-	-	-
		экзамен	-	-	-	-	-	9	9
ВСЕГО:			4	-	6	20	105	9	144

#### 3.2.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)\*

№ раздела дисциплины из табл. 3.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоемкость (час.)
1	2	Тема: Хозяйственная деятельность и экономическая система общества Экономические ресурсы и кривая производственных возможностей. Собственность и экономические системы	2
2	2	Тема: Рынок факторов производства Спрос и предложение на рынке ресурсов. Особенности рынка трудовых ресурсов. Равновесие на рынке труда. Рынок капитала: понятие, структура, равновесие. Номинальная и реальная ставка процента. Особенности рынка природных ресурсов. Рыночная цена земли	2

## 3.2.3 Практические занятия (семинары)

№ раздела и/или из табл. 3.2.1	Курс	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)
3	2	Тема: Национальная экономика и система национальных счетов Модели макроэкономических взаимосвязей секторов народного хозяйства. Макроэкономические показатели и тождества	2
3	2	Тема: Макроэкономическое равновесие Модель «совокупный спрос – совокупное предложение». Кейнсианская модель «расходы – доходы». Мультипликатор и акселератор	2
3	2	Тема: Государственное регулирование экономики Монетарная политика государства. Фискальная политика государства. Политика государства в открытой экономике	2

## 3.2.4 Лабораторные занятия «не предусмотрено»

## 3.2.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 3.2.1	Курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)
1-4	2	1.Изучение учебной и научной литературы	65
1-4	2	2.Выполнение контрольной работы	20
3	2	3.Подготовка к практическим занятиям	40
Подготовка к итоговому контролю (экзамен)			9

## 3.3 Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Код и наименование индикаторов компетенций	Виды занятий				
	лекции	лабораторные занятия	практические (семинарские) занятия	КП, КР, РГР, Реф., Контр. работа	СРС
УК 2.3			+	+	+
УК 2.4			+	+	+
ОПК 6.1	+		+	+	+
ОПК 6.2	+		+	+	+

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

## Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена (ИК):

1. Предмет и функции экономической науки. Основные этапы развития.
2. Методы исследования экономических явлений.
3. Экономические ресурсы и их виды. Факторы производства.
4. Потребности общества: понятие, виды, особенности.

5. Экономический выбор. Кривая производственных возможностей.
6. Понятие и типы экономических систем.
7. Рынок и его основные характеристики.
8. Спрос: понятие и факторы, на него влияющие. Закон спроса и кривая спроса.
9. Предложение и его детерминанты. Закон предложения. Кривая предложения.
10. Рыночное равновесие и равновесная цена. Излишки потребителя и производителя.
11. Эластичность: понятие, типы, факторы, на нее влияющие.
12. Эффект масштаба производства: понятие, виды.
13. Издержки фирмы: понятие и виды.
14. Доход и прибыль фирмы. Условие максимизации прибыли.
15. Поведение фирмы при совершенной конкуренции.
16. Чистая монополия, ее характерные признаки и виды. Рыночная власть.
17. Монополистическая конкуренция: понятие, признаки. Равновесие в условиях монополистической конкуренции.
18. Олигополия. Стратегии ценообразования на рынке олигополии.
19. Рынок ресурсов: понятие, особенности функционирования.
20. Рынок труда: понятие, структура, виды.
21. Особенности спроса и предложения на рынке труда.
22. Заработная плата как цена труда.
23. Капитал: понятие, виды. Оборот и кругооборот капитала. Дисконтирование.
24. Особенности спроса и предложения на рынке земли.
25. Земля как фактор производства. Цена земли и земельная рента.
26. Теория потребительского поведения. Эффект дохода и эффект замещения.
27. Внешние эффекты и общественное благо.
28. Эффективность: понятие, показатели.
29. Отраслевая и секторальная структуры национальной экономики.
30. Модели общественного воспроизводства: модель воспроизводства К.Маркса, модель круговых потоков, межотраслевой баланс.
31. Макроэкономические показатели.
32. Методы расчета ВВП. Исчисление ВВП в динамике (индексы Пааше, Ласпейреса, Фишера).
33. Национальное богатство и его структура.
34. Теневая экономика: понятие, формы проявления.
35. Совокупный спрос и его составляющие. Кривая совокупного спроса.
36. Ценовые и неценовые факторы совокупного спроса.
37. Совокупное предложение и его детерминанты. Кривая совокупного предложения.
38. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения (модель AD - AS).
39. Потребление и сбережения в национальной экономике.
40. Инвестиции: понятие, виды.
41. Мультипликатор автономных расходов. Акселератор инвестиций.
42. Деньги: понятие, функции, виды. Денежные агрегаты.
43. Банки и банковские системы: понятие, виды, функции.
44. Кредитно-денежная политика: цели, виды, инструменты.
45. Экономический цикл: сущность, фазы, причины.
46. Теории циклов.
47. Инфляция: понятие, типы, показатели.
48. Инфляция спроса и инфляция предложения.
49. Безработица и её формы. Правило Оукена.
50. Налоги: сущность, структура, виды, функции. Кривая Лаффера.
51. Мировое хозяйство: понятие, этапы развития и современные тенденции.
52. Основные формы международных экономических отношений.
53. Валюта и валютные курсы. Паритет покупательной способности.
54. Платежный баланс: структура, регулирование.
55. Государственный бюджет и его состояние.
56. Внешнеторговая политика государства: виды, инструменты.
57. Теории развития международной торговли.
58. Фискальная политика государства.



*Структура фондов оценочных средств принята согласно Положению о фонде оценочных средств.*

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

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Литература**

#### **Основная**

1. Пястолов, С.М. Экономика : учебник для вузов по гуманитарным и техн. направл. (квалификация "бакалавр") / С. М. Пястолов. - М. : Академия, 2012. - 287 с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-8154-0. - 60 экз.

2. Плохотникова, Г.В. Экономика [Текст]: курс лекций для студ. обуч. направл. подгот. 250700.62 – «Ландшафтная архитектура», 250100.62 - «Лесное дело», 022000.62 «Экология и природопользование»/ Г.В.Плохотникова ; Новочерк. инж. мелиор. ин-т. ДГАУ. – Новочеркасск, 2014.- 141с. - 50 экз.

3. Плохотникова Г.В. Экономика [Электронный ресурс]: курс лекций для студ. обуч. направл. подгот. 250700.62 –«Ландшафтная архитектура», 250100.62 - «Лесное дело», 022000.62 «Экология и природопользование» / Г.В.Плохотникова ; Новочерк. инж. мелиор. ин-т. ДГАУ.- Электр. Дан.- Новочеркасск, 2014.- ЖМД; PDF; - 1,87 МБ. Систем. требования: IBM PC | Windows 7. Adobe Acrobat 9. - Загл. с экрана.

4. Сорокин, А.В. Общая экономика: базовая модель : учебник / А.В. Сорокин ; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 225 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8685-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453946> (15.01.2019).

5. Елисеев, А.С. Экономика : учебник / А.С. Елисеев. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 528 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394 02225-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454064> (15.01.2019).

6. Козырев, В. М. Экономическая теория : учебник / В. М. Козырев. - М. : Логос, 2015. - 350 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-98704-817-7 ; То же [Электронный ресурс] - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438451> (15.01.2019 г. )

7. Рыбина, З. В. Экономика : учеб. пособие / З. В. Рыбина. - 2-е изд. - М.-Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 550 с. - Библиогр. в кн.- ISBN 978-5-4475-8777-2 ; То же [Электронный ресурс] - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450634> ( 15.01.2019 г.)

8. Экономическая теория : учебник / В. М. Агеев [и др.]. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Издат.-торг. корпорация «Дашков и К°», 2016. - 696 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн - ISBN 978-5-394-02120-6 ; То же [Электронный ресурс] - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453426> (15.01.2019 г. ).

#### **Дополнительная**

1. Фирма в условиях конкуренции [Текст]: метод. указ. по вып. расч.- граф. работы по дисц. «Экономика» для студ. обуч. по направл. подгот. 35.03.01 - «Ландшафтная архитектура», 35.03.01 - «Лесное дело», 05.03.06 - «Экология и природопользование» / Новочерк. инж. мелиор. ин-т. ДГАУ, каф. экон. ; сост. Г.В.Плохотникова. – Новочеркасск, 2014. – 26 с. – 40 экз.

2. Фирма в условиях конкуренции [Электронный ресурс]: метод. указ. по вып. расч.- граф. работы по дисц. «Экономика» для студ. обуч. по направл. подгот. 35.03.01 - «Ландшафтная архитектура», 35.03.01 - «Лесное дело», 05.03.06 - «Экология и природопользование» / Новочерк. инж. мелиор. ин-т. ДГАУ, каф. экон. ; сост. Г.В.Плохотникова. - Электр. дан.- Новочеркасск, 2014. - ЖМД; PDF; - 310 КБ. Систем. требования: IBM PC | Windows 7. Adobe Acrobat 9.- Загл. с экрана.

3. Плохотникова, Г.В. Экономика [Текст]: практикум для студ., обуч. по направл. 35.03.01 - «Ландшафтная архитектура», 35.03.01 - «Лесное дело», 05.03.06 - «Экология и природопользование» / Г.В.Плохотникова; Новочерк. инж. мелиор. ин-т. ДГАУ.– Новочеркасск, 2014. – 122 с. – 25 экз.

4. Плохотникова, Г.В. Экономика [Электронный ресурс]: практикум для студ., обуч. по направл. 35.03.01 - «Ландшафтная архитектура», 35.03.01 - «Лесное дело», 05.03.06 - «Экология и природопользование» / Г.В.Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад. — Электр. дан.- Новочеркасск, 2014. - ЖМД; PDF; - 1,62 МБ. Систем. требования: IBM PC | Windows 7. Adobe Acrobat 9.- Загл. с экрана.

5. Гребнев, Л. С. Экономика для бакалавров : учебник / Л. С. Гребнев. - М. : Логос, 2013. - 240 с. - Гриф УМО. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-98704-655-5 ; То же [Электронный ресурс] - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233720> (15.01.2019 г.)

6. Нуралиев, С. У. Экономика : учебник для бакалавров / С. У. Нуралиев, Д. С. Нуралиева. - М. : Дашков и К, 2018. - 432 с. - Гриф Мин. обр. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02412-2 ; То же [Электронный ресурс] - URL : <https://e.lanbook.com/book/105558> (15.01.2019 г.)

7. Залозная, Д. В. Экономика : практикум / Д. В. Залозная. - Изд. 2-е стер. - М.-Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 161 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-9411-4 ; То же [Электронный ресурс] - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480938> (15.01.2019 г.)

8. Ефимова, Е. Г. Экономика : учебник / Е. Г. Ефимова. - 4-е изд., стер. - М. : Изд-во «Флинта», 2018. - 392 с. : табл., граф. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-89349-592-8 ; То же [Электронный ресурс] - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461003> ( 15.01.2019)

## 5.2 Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	<a href="http://www.ngma.su">www.ngma.su</a>
Институт бизнеса и экономики	<a href="http://www.IBE.ru">http://www.IBE.ru</a>
Высшая школа экономики	<a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a>
Электронная библиотека "Научное наследие России"	<a href="http://e-heritage.ru/index.html">http://e-heritage.ru/index.html</a>
Электронная библиотека учебников	<a href="http://studentam.net/">http://studentam.net/</a>
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
База данных Research Papers in Economics	<a href="https://edirc.repec.org/data/derasru.html">https://edirc.repec.org/data/derasru.html</a>
Национальная электронная библиотека	<a href="http://rusneb.ru">http://rusneb.ru</a>
Economicus.Ru	<a href="http://economicus.ru">http://economicus.ru</a>
Экономика. Социология. Менеджмент: федеральный образовательный портал	<a href="http://ecsocman.hse.ru/docs/16000047/index.html">http://ecsocman.hse.ru/docs/16000047/index.html</a>
Журнал «Экономика России: XXI век»	<a href="http://www.ruseconomy.ru">http://www.ruseconomy.ru</a>
Библиотека экономической литературы	<a href="http://business.kulichki.net">http://business.kulichki.net</a>
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>

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

Наименование ресурса	Реквизиты договора
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 № 662 от 22.01.2019 г. ЗАО «Анти-Плагиат» (с 22.01.2019 г. по 22.01.2020 г.).

#### 5.4 Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2018-2019 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2018/2019	Договор № 487 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 16.05.2018 г. с ООО «Издательство Лань»	с 16.05.2018 г. по 15.05.2019 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 № 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.

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

#### Учебные аудитории для проведения учебных занятий

Назначение, номер и адрес аудитории*	Оснащение оборудованием и техническими средствами обучения, в т.ч. виртуальными аналогами оборудования
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 305 (на 74 посадочных мест), 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: - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия - 3 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
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: - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.;
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	- Учебно-наглядные пособия - 6 шт.;
Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	- Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя

**Помещения для самостоятельной работы обучающихся**

<b>Назначение, номер и адрес аудитории*</b>	<b>Оснащение компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС института</b>
Помещение для самостоятельной работы, ауд. П18 (на 12 посадочных мест) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ: - Сервер IMANGO – 1 шт.; - Терминальная станция L110 – 12 шт.; - Монитор 22" ЖК Aser – 12 шт.; - Плоттер – 2 шт.; - Сканер – 1 шт.; - Принтер – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя

**7. 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, 2015).

## 8. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на **2019 - 2020** учебный год вносятся следующие изменения:

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

#### Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена (ИК):

1. Предмет, функции, основные этапы развития экономической науки.
2. Методы исследования экономических явлений.
3. Экономические ресурсы и факторы производства: понятие и виды, особенности.
4. Потребности общества: понятие, виды, особенности.
5. Экономический выбор. Кривая производственных возможностей.
6. Понятие и типы экономических систем.
7. Собственность как экономическая категория. Виды и формы собственности в современной экономике.
8. Рынок: сущность и основные черты, типология.
9. Спрос: понятие и факторы, на него влияющие. Закон спроса и кривая спроса.
10. Предложение и его детерминанты. Закон предложения. Кривая предложения.
11. Цена: понятие, виды, функции.
12. Рыночное равновесие и равновесная цена. Излишки потребителя и производителя.
13. Эластичность: понятие, типы, факторы, на нее влияющие.
14. Издержки фирмы: понятие и виды.
15. Доход и прибыль фирмы. Условие максимизации прибыли.
16. Поведение фирмы при совершенной конкуренции.
17. Чистая монополия, ее характерные признаки и виды. Рыночная власть.
18. Монополистическая конкуренция: понятие, признаки. Равновесие в условиях монополистической конкуренции.
19. Олигополия. Стратегии ценообразования на рынке олигополии.
20. Рынок ресурсов: понятие, особенности функционирования.
21. Особенности спроса и предложения на рынке труда.
22. Заработная плата как цена труда.
23. Капитал: понятие, виды. Оборот и кругооборот капитала. Дисконтирование.
24. Особенности спроса и предложения на рынке земли.
25. Цена земли и земельная рента.
26. Теория потребительского поведения. Эффект дохода и эффект замещения.
27. Внешние эффекты и общественное благо.
28. Эффективность: понятие, показатели.
29. Макроэкономика как особый раздел экономической теории.
30. Модель круговых потоков.
31. Макроэкономические показатели. Методы расчета ВВП.
32. Национальное богатство и его структура.
33. Теневая экономика: понятие, формы проявления.
34. Совокупный спрос и его составляющие. Кривая совокупного спроса.
35. Совокупное предложение и его детерминанты. Кривая совокупного предложения.
36. Макроэкономическое равновесие в модели AD - AS.
37. Потребление и сбережения в национальной экономике.
38. Инвестиции и их виды. Классическая и кейнсианская теории инвестиций.
39. Мультипликатор расходов и акселератор инвестиций.
40. Деньги: понятие, функции, виды. Денежные агрегаты.
41. Банки и банковские системы: понятие, виды, функции.
42. Кредитно-денежная политика государства: понятие, виды, инструменты.
43. Экономический цикл: сущность, фазы, причины.

44. Теории циклов.
45. Инфляция: понятие, типы, показатели.
46. Инфляция спроса и инфляция предложения.
47. Безработица и её виды.
48. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена.
49. Налоги и налоговая система. Кривая Лаффера.
50. Фискальная политика государства.
51. Бюджетный дефицит и способы его финансирования.
52. Государственный долг и его экономические последствия.
53. Международное разделение труда и основные формы мировых экономических отношений.
54. Теории развития международной торговли.
55. Внешнеторговая политика государства: виды, инструменты.
56. Валюта и валютные курсы. Паритет покупательной способности.
57. Платежный баланс: структура, регулирование.
58. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика.
59. Понятие и типы денежных систем.
60. Денежная масса и ее структура. Денежный мультипликатор.

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Литература**

#### **Основная**

1. Плохотникова, Г.В. Экономика [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студ., обуч. по направл. подгот. "Ландшафтная архитектура", "Лесное дело" / Г. В. Плохотникова ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2019. - ЖМД; PDF; 2,76 МБ. - Систем. требования : IBM PC ; Windows 7 ; Adobe Acrobat X Pro . - Загл. с экрана

#### **Дополнительная**

1. Экономика : метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обуч. [по направл. подгот. «Лесное дело», «Ландшафтная архитектура», «Экология и природопользование», «Соц. работа», «Эксплуатация транспортно-технолог. машин и комплексов», «Наземные транспортно-технолог. комплексы», «Строительство», «Водные биоресурсы и аквакультура», «Природообустройство и водопользование», «Техносферная безопасность», «Нефтегазовое дело», «Гидромелиорация», «Землеустройство и кадастры»] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.В. Плохотникова, Е.А. Дальченко . - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2019. - 35 с. - 6 экз.

2. Экономика [Электронный ресурс] : метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обуч. [по направл. подгот. «Лесное дело», «Ландшафтная архитектура», «Экология и природопользование», «Соц. работа», «Эксплуатация транспортно-технолог. машин и комплексов», «Наземные транспортно-технолог. комплексы», «Строительство», «Водные биоресурсы и аквакультура», «Природообустройство и водопользование», «Техносферная безопасность», «Нефтегазовое дело», «Гидромелиорация», «Землеустройство и кадастры»] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.В. Плохотникова, Е.А. Дальченко . - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2019. - ЖМД; PDF; 690 КБ. - Систем. требования : IBM PC ; Windows 7 ; Adobe Acrobat X Pro . - Загл. с экрана

3. Экономика : учеб. пособие / О. В. Шатаева [и др.]. - М.- Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 172 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-0256-6. ; То же [Электронный ресурс] - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567448> (25.08.2019 г.)

## 5.2 Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Библиотека экономической литературы	<a href="http://business.kulichki.net">http://business.kulichki.net</a>
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	<a href="http://www.ngma.su">www.ngma.su</a>
Институт бизнеса и экономики	<a href="http://www.IBE.ru">http://www.IBE.ru</a>
Высшая школа экономики	<a href="http://www.hse.ru">http://www.hse.ru</a>
Электронная библиотека "Научное наследие России"	<a href="http://e-heritage.ru/index.html">http://e-heritage.ru/index.html</a>
Электронная библиотека учебников	<a href="http://studentam.net/">http://studentam.net/</a>
Справочная система «Консультант плюс»	Соглашение OVS для решений ES #V2162234
Справочная система Гарант	<a href="http://garant.ru">http://garant.ru</a>
Справочная система «e-library»	Лицензионный договор SCIENCEINDEX №SIO-13947/34486/2016 от 03.03.2016 г
База данных Research Papers in Economics	<a href="https://edirc.repec.org/data/derasru.html">https://edirc.repec.org/data/derasru.html</a>
Национальная электронная библиотека	<a href="http://rusneb.ru">http://rusneb.ru</a>
Economicus.Ru	<a href="http://economicus.ru">http://economicus.ru</a>
Экономика. Социология. Менеджмент: федеральный образовательный портал	<a href="http://ecsocman.hse.ru/docs/16000047/index.html">http://ecsocman.hse.ru/docs/16000047/index.html</a>
Журнал «Экономика России: XXI век»	<a href="http://www.ruseconomy.ru">http://www.ruseconomy.ru</a>
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>
База данных финансово-экономические показатели Российской Федерации	<a href="https://www.minfin.ru/ru/statistics/">https://www.minfin.ru/ru/statistics/</a>

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

Наименование ресурса	Реквизиты договора
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).

## 5.4 Перечень договоров ЭБС образовательной организации на \_\_\_\_ 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 «РосНИИГМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры

Протокол № 11 от «26» августа 2019 г.

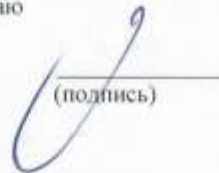
Заведующий кафедрой экономики

  
(подпись)

Болдырева И.А.  
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю

Декан факультета

  
(подпись)

Кружлин С.Н.  
(Ф.И.О.)



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

## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1 Литература

#### Дополнительная

1. Сорокин, А. В. Общая экономика: бакалавриат. Краткий курс [Текст] : учебник / А. В. Сорокин. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 243 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4499-0331-0 ; То же [Электронный ресурс] - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573705> (20.02.2020г.)

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

Наименование ресурса	Реквизиты договора
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).
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 № 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 FlashPlayer и др.)	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).
Dr.Web®Desktop Security Suite Антивирус + ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РГА05210005 от 21.05.2019 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 21.05.2019 г. по 31.05.2020 г.)

### 5.4 Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2019-2020 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 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 18.12.2019 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 нети 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.

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры

Протокол № 5

от « 25 » февраля 2020 г.

Заведующий кафедрой экономики

  
(подпись)

Болдырева И.А.  
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю

Декан факультета

  
(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:**

#### **4 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена (ИК):**

1. Предмет, функции, основные этапы развития экономической науки.
2. Методы исследования экономических явлений.
3. Экономические ресурсы и факторы производства: понятие и виды, особенности.
4. Потребности общества: понятие, виды, особенности.
5. Экономический выбор. Кривая производственных возможностей.
6. Понятие и типы экономических систем.
7. Собственность как экономическая категория. Виды и формы собственности в современной экономике.
8. Рынок: сущность и основные черты, типология.
9. Спрос: понятие и факторы, на него влияющие. Закон спроса и кривая спроса.
10. Предложение и его детерминанты. Закон предложения. Кривая предложения.
11. Цена: понятие, виды, функции.
12. Рыночное равновесие и равновесная цена. Излишки потребителя и производителя.
13. Эластичность: понятие, типы, факторы, на нее влияющие.
14. Издержки фирмы: понятие и виды.
15. Доход и прибыль фирмы. Условие максимизации прибыли.
16. Поведение фирмы при совершенной конкуренции.
17. Чистая монополия, ее характерные признаки и виды. Рыночная власть.
18. Монополистическая конкуренция: понятие, признаки. Равновесие в условиях монополистической конкуренции.
19. Олигополия. Стратегии ценообразования на рынке олигополии.
20. Рынок ресурсов: понятие, особенности функционирования.
21. Особенности спроса и предложения на рынке труда.
22. Заработная плата как цена труда.
23. Капитал: понятие, виды. Оборот и кругооборот капитала. Дисконтирование.
24. Особенности спроса и предложения на рынке земли.
25. Цена земли и земельная рента.

26. Теория потребительского поведения. Эффект дохода и эффект замещения.
27. Внешние эффекты и общественное благо.
28. Эффективность: понятие, показатели.
29. Макроэкономика как особый раздел экономической теории.
30. Модель круговых потоков.
31. Макроэкономические показатели. Методы расчета ВВП.
32. Национальное богатство и его структура.
33. Теневая экономика: понятие, формы проявления.
34. Совокупный спрос и его составляющие. Кривая совокупного спроса.
35. Совокупное предложение и его детерминанты. Кривая совокупного предложения.
36. Макроэкономическое равновесие в модели AD - AS.
37. Потребление и сбережения в национальной экономике.
38. Инвестиции и их виды. Классическая и кейнсианская теории инвестиций.
39. Мультипликатор расходов и акселератор инвестиций.
40. Деньги: понятие, функции, виды. Денежные агрегаты.
41. Банки и банковские системы: понятие, виды, функции.
42. Кредитно-денежная политика государства: понятие, виды, инструменты.
43. Экономический цикл: сущность, фазы, причины.
44. Теории циклов.
45. Инфляция: понятие, типы, показатели.
46. Инфляция спроса и инфляция предложения.
47. Безработица и её виды.
48. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена.
49. Налоги и налоговая система. Кривая Лаффера.
50. Фискальная политика государства.
51. Бюджетный дефицит и способы его финансирования.
52. Государственный долг и его экономические последствия.
53. Международное разделение труда и основные формы мировых экономических отношений.
54. Теории развития международной торговли.
55. Внешнеторговая политика государства: виды, инструменты.
56. Валюта и валютные курсы. Паритет покупательной способности.
57. Платежный баланс: структура, регулирование.

58. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика.

59. Понятие и типы денежных систем.

60. Денежная масса и ее структура. Денежный мультипликатор.

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

## **5 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Литература**

#### **Основная литература:**

1. Пястолов, С.М. Экономика : учебник для вузов по гуманитарным и техн. направл. (квалификация "бакалавр") / С. М. Пястолов. - М. : Академия, 2012. - 287 с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-7695-8154-0. - Текст : непосредственный. - 60 экз.
2. Плохотникова, Г.В. Экономика : курс лекций для студ. обуч. по направл. подгот. 250700.62 "Ландшафтная архитектура", 250100.62 "Лесное дело", 022000.62 "Экология и природопользование" / Г. В. Плохотникова ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. - Новочеркасск, 2014. - 141 с. - Текст : непосредственный.- 50 экз.
3. Сорокин, А. В. Общая экономика: бакалавриат, магистратура, аспирантура : учебник / А. В. Сорокин. - М.-Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 640 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437304> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-4475-6597-8. - Текст : электронный.
4. Козырев, В. М. Экономическая теория : учебник / В. М. Козырев. - М. : Логос, 2015. - 350 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438451> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-98704-817-7. - Текст : электронный.
5. Елисеев, А. С. Экономика : учебник / А. С. Елисеев. - М. : Издат.-торг. корпорация «Дашков и К°», 2017. - 528 с. - (Учебные издания для бакалавров). - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454064> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-394-02225-8. - Текст : электронный.
6. Рыбина, З. В. Экономика : учеб. пособие / З. В. Рыбина. - 2-е изд. - М.-Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 550 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450634> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-4475-8777-2. - Текст : электронный.
7. Сорокин, А. В. Общая экономика: базовая модель : учебник / А. В. Сорокин. - М.-Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 225 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453946> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-4475-8685-0. - Текст : электронный.
8. Экономическая теория : учебник / В. М. Агеев [и др.]. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Издат.-торг. корпорация «Дашков и К°», 2016. - 696 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453426> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-394-02120-6. - Текст : электронный.
9. Плохотникова, Г.В. Экономика : учеб. пособие для студ., обуч. по направл. подгот. "Ландшафтная архитектура", "Лесное дело" / Г. В. Плохотникова ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2019. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - Текст : электронный.

### Дополнительная литература:

1. Фирма в условиях конкуренции : метод. указ. по вып. расч.- граф. работы по дисц. "Экономика" для студ. обуч. по направл. подгот. 35.03.01 - "Ландшафтная архитектура", 35.03.01 – "Лесное дело", 05.03.06 - "Экология и природопользование" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ, каф. экон. ; сост. Г.В. Плохотникова. - Новочеркасск, 2014. - 26 с. - Текст : непосредственный.- 40 экз.
2. Плохотникова, Г.В. Экономика : практикум для студ. обуч. по направл. 35.03.01 - "Ландшафтная архитектура", 35.03.01 - "Лесное дело", 05.03.06 - "Экология и природопользование" / Г. В. Плохотникова ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. - Новочеркасск, 2014. - 122 с. - Текст : непосредственный.- 25 экз.
3. Гребнев, Л. С. Экономика для бакалавров : учебник / Л. С. Гребнев. - М. : Логос, 2013. - 240 с. - Гриф УМО. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233720> (дата обращения: 25.08.2020 г. ). - ISBN 978-5-98704-655-5. - Текст : электронный.
4. Нуралиев, С. У. Экономика : учебник для бакалавров / С. У. Нуралиев, Д. С. Нуралиева. - М. : Дашков и К, 2018. - 432 с. - Гриф Мин. обр. - URL : <https://e.lanbook.com/book/105558> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-394-02412-2. - Текст : электронный.
5. Залозная, Д. В. Экономика : практикум / Д. В. Залозная. - Изд. 2-е стер. - М.-Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 161 с. : табл. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480938> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-4475-9411-4. - Текст : электронный.
6. Ефимова, Е. Г. Экономика : учебник / Е. Г. Ефимова. - 4-е изд., стер. - М. : Изд-во «Флинта», 2018. - 392 с. : табл., граф. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461003> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-89349-592-8. - Текст : электронный.
7. Экономика : метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обуч. [по направл. подгот. «Лесное дело», «Ландшафтная архитектура», «Экология и природопользование», «Соц. работа», «Эксплуатация транспортно-технолог. машин и комплексов», «Наземные транспортно-технолог. комплексы», «Строительство», «Водные биоресурсы и аквакультура», «Природообустройство и водопользование», «Техносферная безопасность», «Нефтегазовое дело», «Гидромелиорация», «Землеустройство и кадастры»] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.В. Плохотникова, Е.А. Дальченко . - Новочеркасск, 2019. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - Текст : электронный.
8. Экономика : метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обуч. [по направл. подгот. «Лесное дело», «Ландшафтная архитектура», «Экология и природопользование», «Соц. работа», «Эксплуатация транспортно-технолог. машин и комплексов», «Наземные транспортно-технолог. комплексы», «Строительство», «Водные биоресурсы и аквакультура», «Природообустройство и водопользование», «Техносферная безопасность», «Нефтегазовое дело», «Гидромелиорация», «Землеустройство и кадастры»] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.В. Плохотникова, Е.А. Дальченко . - Новочеркасск, 2019. - 35 с. - Текст : непосредственный.
9. Экономика : учеб. пособие / О. В. Шатаева [и др.]. - М.-Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 172 с. : ил., табл. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567448> (дата обращения: 25.08.2020 г.). - ISBN 978-5-4499-0256-6. - Текст : электронный.
10. Экономика: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по неэкономическим направлениям / Е.А. Капогузов, Г.М. Самошилова, А.Л. Карпов и др. ; под общ. ред. Е.А. Капогузова ; Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского. – Омск : Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2019. – 244 с. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575765> (дата обращения: 25.08.2020). – ISBN 978-5-7779-2392-9. – Текст : электронный.

11. Экономика : учебное пособие / Е.Н. Акимова, А.Н. Абрамов, О.В. Шатаева, М.Н. Лавров. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 201 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601574> (дата обращения: 25.08.2020). – ISBN 978-5-4499-1797-3. – Текст : электронный

12. Елисеев, А.С. Экономика : учебник / А.С. Елисеев. – 2-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2020. – 528 с. : ил. – (Учебные издания для бакалавров). – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573198> (дата обращения: 25.08.2020). – ISBN 978-5-394-03464-0. – Текст : электронный.

## 5.2 Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт НИМИ с доступом в электронную библиотеку	<a href="http://www.ngma.su">www.ngma.su</a>
Единое окно доступа к образовательным ресурсам Раздел: Экономика	<a href="http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.76.4">http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.76.4</a>
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	<a href="https://www.rsl.ru/">https://www.rsl.ru/</a>
Портал учебников и диссертаций	<a href="https://scicenter.online">https://scicenter.online</a>
Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	<a href="https://uisrussia.msu.ru/">https://uisrussia.msu.ru/</a>
Электронная библиотека "Научное наследие России"	<a href="http://e-heritage.ru/index.html">http://e-heritage.ru/index.html</a>
Электронная библиотека учебников	<a href="http://studentam.net/">http://studentam.net/</a>
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
База данных Research Papers in Economics	<a href="https://edirc.repec.org/data/derasru.html">https://edirc.repec.org/data/derasru.html</a>
Национальная электронная библиотека	<a href="http://rusneb.ru">http://rusneb.ru</a>
Economicus.Ru	<a href="http://economicus.ru">http://economicus.ru</a>
Экономика. Социология. Менеджмент: федеральный образовательный портал	<a href="http://ecsocman.hse.ru/docs/16000047/index.html">http://ecsocman.hse.ru/docs/16000047/index.html</a>
Журнал «Экономика России: XXI век»	<a href="http://www.ruseconomy.ru">http://www.ruseconomy.ru</a>
Библиотека экономической литературы	<a href="http://business.kulichki.net">http://business.kulichki.net</a>
Федеральная служба государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>
Справочник для экономистов	<a href="http://www.catback.ru">http://www.catback.ru</a>
Административно-управленческий портал	<a href="http://www.aup.ru/">http://www.aup.ru/</a>
Институт экономики РАН	<a href="http://inecon.org">http://inecon.org</a>

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

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 FlashPlayer 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).
Dr. Web®Desktop Security Suite Антивирус + ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РГА05150002 от 15.05.2020 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 15.05.2020 г. по 15.05.2021 г.)

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

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
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 № 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.
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 «РосНИИПИМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение



## 6 ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### Учебные аудитории для проведения учебных занятий

<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 305 (на 74 посадочных мест), по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.;</li> <li>- Учебно-наглядные пособия - 3 шт.;</li> <li>- Доска – 1 шт.;</li> <li>- Рабочие места студентов;</li> <li>- Рабочее место преподавателя.</li> </ul>
<p>Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.;</li> <li>- Учебно-наглядные пособия - 6 шт.;</li> <li>- Доска – 1 шт.;</li> <li>- Рабочие места студентов;</li> <li>- Рабочее место преподавателя.</li> </ul>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.;</li> <li>- Учебно-наглядные пособия - 6 шт.;</li> <li>- Доска – 1 шт.;</li> <li>- Рабочие места студентов;</li> <li>- Рабочее место преподавателя.</li> </ul>
<p>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.;</li> <li>- Учебно-наглядные пособия - 6 шт.;</li> <li>- Доска – 1 шт.;</li> <li>- Рабочие места студентов;</li> <li>- Рабочее место преподавателя.</li> </ul>

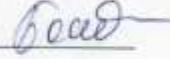
### Помещения для самостоятельной работы обучающихся

Назначение, номер и адрес аудитории*	Оснащение компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС института
<p>Помещение для самостоятельной работы, ауд. П18 (на 12 посадочных мест) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Терминальная станция L110 – 12 шт.;</li> <li>- Монитор 22" ЖК Aser – 12 шт.;</li> <li>- Плоттер – 2 шт.;</li> <li>- Рабочие места студентов;</li> <li>- Рабочее место преподавателя.</li> </ul>
<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, ауд. П15 по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института НИМИ Донской ГАУ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Компьютер – 1 шт.;</li> <li>- Монитор – 1 шт.;</li> </ul>

- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Стол – 5 шт.;</li><li>- Установочные диски с программным обеспечением;</li><li>- Места для хранения компьютерной техники;</li><li>- Рабочие места сотрудников.</li></ul> |
|--|--|

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

Заведующий кафедрой экономики



И.А. Болдырева  
Ф.И.О.

Внесенные изменения «утверждаю»: «27» августа 2020 г.

Декан лесохозяйственного факультета



С.Н. Кружилин  
Ф.И.О.

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

## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.3 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).

#### 5.4 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 лесотехническое 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 лесотехническое дело – Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», «Лесное хозяйство и лесотехническое 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 лесотехническое дело – Издательства Лань», «Лесное хозяйство и лесотехническое дело – Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», «Лесное хозяйство и лесотехническое дело – Поволжский государственный технологический университет» с ООО «ЭБС Лань» и отдельно на книги из разделов: «Биология», «Экология», «Химия»	с 20.02.2020 г. по 19.02.2021 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.
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 использование 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 № \_\_ от \_\_\_\_\_ от «26» февраля 2021г.

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

Стрежкова М.А.  
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю: 26 февраля 2021г

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	Лицензионный договор № 3343 от 29.01.2021 г.. АО «Антиплагиат» (с 29.01.2021 г. по 29.01.2022 г.).

текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	
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.)

В связи с изменениями во ФГОС по направлению 35.03.01 Лесное дело (3++) пункта 3.2 от 1 сентября 2021 г 1456 в рабочую программу на 2021-2022 учебный год вносятся следующие изменения:

Добавление универсальных компетенций выпускников и индикаторов их достижения:

УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-9.1 Демонстрирует знания базовых принципов функционирования экономики и экономического развития, целей и форм участия государства в экономике.

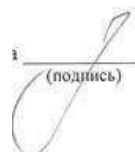
УК-9.2 Осуществляет сбор и анализ информации, необходимой для принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности.

УК-9.3 Применяет методы экономического и финансового планирования для достижения личных текущих и долгосрочных финансовых целей.

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

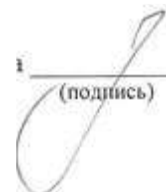
Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	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.