

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



УТВЕРЖДАЮ  
Декан факультета  
Лесохозяйственный  
Кружилин С.Н.  
11 августа 2016г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	<u>Б1. Б14. Экономика</u> (наименование учебной дисциплины)
Направление(я) подготовки	<u>05.03.06 Экология и природопользование</u> (код, полное наименование направления подготовки)
Направленность (и) (профиль)	<u>Экология</u> (полное наименование направленности ОПОП направления подготовки)
Уровень образования	<u>высшее образование - бакалавриат</u> (бакалавриат, магистратура)
Форма(ы) обучения	<u>очная, заочная</u> (очная, очно-заочная, заочная)
Факультет	<u>лесохозяйственный</u> (полное наименование факультета, сокращенное)
Кафедра	<u>Экономики, Э</u> (полное, сокращенное наименование кафедры)
Составлена с учётом требований ФГОС ВО по направлению(ям) подготовки,	<u>05.03.06 Экология и природопользование</u> (шифр и наименование направления подготовки)
утверждённого приказом Минобрнауки России	<u>от 11 августа 2016 г. № 998</u> (дата утверждения ФГОС ВО, № приказа)

Разработчик (и)	<u>Доц. каф. Э</u> (должность, кафедра)	<u>Плохотникова Г.В.</u> (подпись)	<u>Плохотникова Г.В.</u> (Ф.И.О.)
	<u></u> (должность, кафедра)	<u></u> (подпись)	<u></u> (Ф.И.О.)

Обежудена и согласована:

<u>Кафедра Э</u> (сокращенное наименование кафедры)	<u>протокол № 1 от « 29 » августа 2016 г.</u>	
Заведующий кафедрой	<u>Андрющенко О.Г.</u> (подпись)	<u>Андрющенко О.Г.</u> (Ф.И.О.)
Заведующая библиотекой	<u></u> (подпись)	<u>Чалай С.В.</u> (Ф.И.О.)
Учебно-методическая комиссия факультета	<u>протокол № 1 от « 11 » августа 2016 г.</u>	

## 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 направление подготовки 05.03.06 Экология и природопользование

- способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3).

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

Планируемые результаты обучения (этапы формирования компетенций)	Компетенции
<b>Знать:</b>	
- основы экономического мышления, формирующие эффективную модель поведения в условиях современной экономики; - принципы функционирования и развития хозяйственной деятельности общества; - базовые экономические институты, регламентирующие отношения на объектах профессиональной деятельности.	ОК3
<b>Уметь:</b>	
- находить и использовать экономическую информацию, необходимую для ориентации в своей профессиональной деятельности; - рассчитывать экономические показатели деятельности предприятия; - анализировать статистические данные в области экономики.	ОК3
<b>Навык:</b>	
- владения экономической терминологией; - использования экономического анализа в контексте своей профессиональной деятельности.	ОК3
<b>Опыт деятельности:</b>	
- анализ и прогнозирование экономических процессов и явлений; - поиск необходимой экономической информации в базах данных, в периодической, научной и публицистической литературе, её обработка и применение.	ОК3

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Предшествующие и последующие 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
ОК3	-	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	Трудоёмкость 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:	39		39	89	89
Курсовой проект (работа)					
Расчётно-графическая работа	20		20		
Реферат					
Контрольная работа				20	20
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	19		19	69	69
Подготовка к зачету					
<b>Подготовка и сдача экзамена</b>	27		27	9	9
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>часов</b>	108	108	108	108
	<b>ЗЕТ</b>	3	3	3	3
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		РГР	Контр. Контр.

### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 4.1 Очная форма обучения

##### 4.1.1 Разделы (темы) дисциплины и виды занятий

№ п/ п	Наименование раздела (темы) дисциплины	семестр	Виды учебной работы и трудоёмкость (в часах)						Итого
			аудиторные			СРС			
			Лекции	Лабора- т. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, РГР, реферат	Другие виды СРС	Итоговый контроль	
1	Введение в экономику	3	2	-	4	-	2	-	8
2	Микроэкономика	3	4	-	10	20	5	-	39
3	Макроэкономика	3	6	-	12	-	9	-	27
4	Мировая экономика	3	2	-	2	-	3	-	7
Подготовка к итоговому контролю		зачёт							
		экзамен	3	-	-	-	-	27	27
ВСЕГО:			14		28	20	19	36	108

## 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	3	<b>Ограниченность ресурсов как основная проблема экономики.</b> Потребности людей и средства их удовлетворения. Экономические ресурсы и кривая производственных возможностей	2	ПК -1
2	3	<b>Механизм функционирования рынка.</b> Спрос и предложение как параметры анализа рынка. Рыночное равновесие. Эластичность спроса и предложения	2	ПК -1
2	3	<b>Фирма: затраты и масштабы деятельности.</b> Издержки производства в краткосрочном и долгосрочном периодах. Выручка и доход предприятия	2	ПК- 2
3	3	<b>Макроэкономика и ее измерители.</b> Основные показатели СНС. Макроэкономическое равновесие	2	ПК - 2
3	3	<b>Экономический цикл и проблема экономического роста.</b> Макроэкономическая нестабильность: понятие, причины, фазы. Безработица и инфляция как последствия экономической нестабильности	2	ПК -2
3	3	<b>Государство в условиях рынка.</b> Основные проблемы функционирования рынка и экономические функции государства. Монетарная и фискальная политика государства	2	ПК- 3
4	3	<b>Международные экономические отношения.</b> Основные формы МЭО: международная торговля и её регулирование, вывоз капитала и миграция рабочей силы. Валютные отношения. Платежный баланс страны	2	ПК -3

## 4.1.3 Практические занятия (семинары)

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)	Форма контроля (ТК)
1	3	<b>Предмет и метод экономики.</b> Потребности, блага, ресурсы: проблема рациональности. Экономические агенты. Модель кругооборота продуктов и доходов. Методы исследования экономических явлений (решение задач).	2	ТК 1
1	3	<b>Экономические системы и формы организации общественного производства.</b> Классификация и характеристика экономических систем. Экономические отношения: сущность, виды. Натуральная и товарная формы хозяйства.	2	ТК 1
2	3	<b>Теоретические основы функционирования рыночного хозяйства.</b> Рынок: сущность и предпосылки возникновения. Классификация рынков. Модель рыночного спроса и рыночного предложения: аналитическая и графическая формы. Факторы спроса и предложения. Эластичность спроса и предложения. Модели рыночного равновесия (решение задач). Консультации по выполнению РГР.	4	ТК 2
2	3	<b>Рыночные структуры в современной экономике.</b> Рыночная структура: признаки, классификация. Совершенная и несовершенная конкуренция (решение задач). Консультации по выполнению РГР.	2	ТК 2
2	3	<b>Производство в краткосрочном и долгосрочном периодах.</b> Издержки в краткосрочном периоде. Выручка и доход предприятия.	2	ТК 2

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)	Форма контроля (ТК)
		Модель максимизации выручки. Издержки производства в долгосрочном периоде Консультации по выполнению РГР.		
2	3	<b>Факторные доходы.</b> Спрос и предложение на рынке труда. Формы и системы заработной платы. Рынок капитала и ссудный процент. Рынок земли. Земельная рента (решение задач) (решение задач). Защита РГР.	2	ТК 2
3	3	<b>Показатели СНС как индикаторы экономической активности.</b> Система экономических показателей функционирования национальной экономики. Номинальные и реальные показатели. Индексы цен. Национальное богатство (решение задач).	2	ТК 3
3	3	<b>Экономические циклы.</b> Экономический цикл: понятие, фазы, виды. Безработица и её социально-экономические последствия. Инфляция и её виды. Показатели и последствия инфляции. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса (решение задач).	2	ТК 3
3	3	<b>Экономический рост.</b> Понятие, модели и показатели экономического роста.	2	ТК 3
3	3	<b>Макроэкономические модели равновесия.</b> Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения (AD – AS). Кейнсианская модель равновесия: доходы-расходы. Мультипликатор автономных расходов (решение задач).	2	ТК 3
3	3	<b>Монетарная политика.</b> Деньги и их функции. Денежный рынок. Банковская система. Денежный мультипликатор Монетарная политика государства (решение задач).	2	ТК 3
3	3	<b>Фискальная политика государства.</b> Фискальная политика государства: понятие и виды. Налоги и их функции в экономике. Государственный бюджет и его состояние. Способы погашения бюджетного дефицита. Государственный долг.	2	ТК 4
4	3	<b>Международные экономические отношения.</b> Закрытая и открытая экономика. Международное разделение труда как основа формирования мирового хозяйства. Основные формы МЭО. Внешнеторговая политика. Платежный баланс страны, его структура. Международная валютная система: сущность, основные структурные элементы	2	ТК 4

4.1.4 Лабораторные занятия - не предусмотрены.

4.1.5 Самостоятельная работа

№ раздела из табл. 4.1.1	семестр	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)	Контроль выполнения работы (ПК, ТК, ИК)
1- 4	3	1. Работа с электронной библиотекой	5	ПК1–ПК3
2	3	2. Расчетно-графическая работа	20	ТК 2
1- 4	3	3. Подготовка к занятиям	14	ТК1–ТК 4
Подготовка к итоговому контролю (экзамен)			27	ИК

## 4.2 Заочная форма обучения

### 4.2.1 Разделы (темы) дисциплины и виды занятий

№ п/ п	Наименование раздела (темы) дисциплины	курс	Виды учебной работы и трудоёмкость (в часах)					Итого	
			аудиторные			СРС			Итоговый контроль
			Лекции	Лаборат. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, Контр. работа	Другие виды СРС		
1	Введение в экономику	2	-	-	-	4	10	-	14
2	Микроэкономика	2	2	-	4	6	24	-	36
3	Макроэкономика	2	2	-	2	8	25	-	37
4	Мировая экономика	2	-	-	-	2	10	-	12
Подготовка к итоговому контролю		зачёт							
		экзамен		2	-	-	-	-	9
ВСЕГО:			4		6	20	69	9	108

### 4.2.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоёмкость (час.)
2	2	<b>Особенности спроса и предложения на рынке ресурсов.</b> Рынок труда и заработная плата. Рынок капитала и ссудный процент. Рынок земли и рента.	2
3	2	<b>Макроэкономическое равновесие.</b> Модель совокупного спроса – совокупного предложения. Кейнсианская модель: расходы – доходы. Мультипликатор и акселератор.	2

### 4.2.3 Практические занятия (семинары)

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	Курс	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоёмкость (час.)
2	2	<b>Экономическое поведение потребителя и производителя.</b> Теории потребительского поведения. Бюджетная линия. Излишек потребителя и излишек производителя. Кривые Энгеля.	2
2	2	<b>Экономическое поведение производителя.</b> Производственная функция. Закон убывающей отдачи. Конкуренция производителей. Издержки производства (решение задач).	2
3	2	<b>Макроэкономика как агрегированная хозяйственная система.</b> Макроэкономические измерители. Макроэкономическая нестабильность (решение задач).	2

### 4.2.4 Лабораторные занятия – не предусмотрены.

#### 4.2.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)
1- 4	2	1. Работа с электронной библиотекой	40
2, 3	2	2. Подготовка к занятиям	29
1-4	2	3. Контрольная работа	20
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 занятия	КП, КР, РГР, Реф., Контр. работа	СРС
ОК-3	+		+	+	+

#### 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ

Методы, формы	Лекции (час)	Практические (час)	Лабораторные занятия (час)	Всего
Решение ситуационных задач		8/2		8/2
Исследовательский метод	2/0			2/0
<b>Итого интерактивных занятий</b>	<b>2/0</b>	<b>8/2</b>		<b>10/2</b>

#### 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. 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. 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.

5. 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.

6. 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.

7. 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.

8. Плохотникова, Г. В. Экономика [Текст]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. – Новочеркасск, 2013. – 33 с. б/ц. 70 экз.

9. Плохотникова, Г. В. Экономика [Электронный ресурс]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ; PDF; 586 КБайт.- Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9.- Загл. с экрана.

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

### **Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена:**

1. Предмет экономической теории. Структура и функции экономической теории.
2. Метод экономической теории.
3. Основные направления и школы в экономической теории.
4. Экономические потребности и ресурсы. Кривая производственных возможностей. Альтернативные издержки.
5. Производственная и экономическая эффективность.
6. Экономические системы: основные ступени развития.
7. Права собственности как «правила игры» в хозяйственных системах.
8. Рынок и условия его возникновения. Функции рынка.
9. Цена, спрос и предложение.
10. Равновесие на рынке.
11. Эластичность спроса и предложения.
12. Количественный (кардиналистский) подход к анализу поведения потребителя.
13. Порядковый (ординалистский) подход к анализу поведения потребителя.
14. Экономическая природа фирмы. Организационно-правовые формы предприятий.
15. Понятие и классификация прибыли.
16. Издержки производства: сущность и классификация.
17. Поведение фирмы в краткосрочном периоде.
18. Поведение фирмы в долгосрочном периоде.
19. Совершенная конкуренция.
20. Чистая монополия.
21. Монополистическая конкуренция.
22. Олигополия.
23. Ценовая дискриминация.
24. Особенности рынка ресурсов.
25. Спрос и предложение на рынке труда.
26. Равновесие на рынке труда и равновесная ставка заработной платы. Дифференциация ставок заработной платы.
27. Понятие капитала в экономической теории. Капитал как фактор производства.
28. Спрос и предложение на рынке услуг капитала.
29. Дисконтирование и принятие инвестиционных решений.
30. Особенности спроса и предложения на рынке земли.
31. Земельная рента.

32. Основные макропоказатели и их соотношение.
33. Макроэкономическая нестабильность.
34. Понятие, причины и типы инфляции.
35. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика.
36. Совокупный спрос и совокупное предложение.
37. Экономические инструменты анализа и достижения макроравновесия.
38. Классическая и кейнсианская модели макроэкономического равновесия.
39. Деньги и их функции. Денежные агрегаты..
40. Понятие и типы денежных систем.
41. Сущность и формы кредита.
42. Денежная масса и ее структура.
43. Основные виды и инструменты кредитно-денежной политики ЦБ.
44. Государственный бюджет и его структура.
45. Бюджетный дефицит и способы его финансирования.
46. Государственный долг и его экономические последствия.
47. Налоги и их виды. Принципы налогообложения. Кривая Лаффера.
48. Международное разделение труда и основные формы мировых экономических отношений.
49. Теории международной торговли.
50. Платежный баланс: структура и взаимосвязь счетов.
51. Дефицит платежного баланса.
52. Валюта и валютный курс.

*По дисциплине* формами **текущего контроля** являются:

**ТК 1, ТК 3, ТК 4:** опрос и решение задач (max 10б.).

**ТК 2:** опрос и решение задач, защита расчетно-графической работы (max 10б.).

В течение семестра проводятся три **промежуточных контроля (ПК 1 – ПК 3)**, осуществляемых в форме выполнения контрольной работы по пройденному материалу.

**Итоговый контроль (ИК) – экзамен.**

### **Расчетно-графическая работа студентов очной формы обучения**

Расчетно-графическая работа (РГР) на тему «Фирма в условиях конкуренции».

Целью выполнения РГР является закрепление теоретических знаний, полученных на занятиях.

*Структура пояснительной записки расчетно-графической работы  
и ее ориентировочный объём*

Задание (1с.)

Введение (1с.)

1. Подходы к трактовке понятия «Фирма» (1 с.).
2. Аналитический и графический анализ поведения фирмы в условиях совершенной конкуренции и монополии (10 с.).
3. Расчет срок окупаемости фирмы с учётом дисконтирования (3 с.).

Заключение (1 с.)

Список использованных источников. (1 с.)

Во введении к расчётно-графической работе должна быть указана цель её выполнения и задачи РГР. В первом разделе расчётно-графической работы необходимо кратко описать подходы к сущности понятия «фирма». В разделе 2 проводится анализ поведения фирмы в условиях совершенной конкуренции и монополии. На основе полученных данных необходимо построить кривые издержек производства и доходов. В разделе 3 необходимо осуществить расчёт срока окупаемости фирмы с учётом дисконтирования. В заключении расчётно-графической работы необходимо кратко описать, что было сделано в процессе её выполнения, изложить выводы по разделам.

Выполняется РГР студентом индивидуально под руководством преподавателя во внеаудиторное время, самостоятельно. Срок сдачи законченной работы на проверку руководителю

указывается в задании. После проверки и доработки указанных замечаний, работа защищается. При положительной оценке выполненной студентом работе на титульном листе работы ставится - "зачтено".

### **Контрольная работа студентов заочной формы обучения**

Работа состоит из четырёх заданий, охватывающих курс дисциплины, и выполняется по одному из указанных вариантов.

Перечень вариантов заданий контрольной работы, методика ее выполнения и необходимая литература приведены в методических указаниях для написания контрольной работы.

**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. Сорокин, А.В. Общая экономика: бакалавриат, магистратура, аспирантура : учебник / А.В. Сорокин. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 640 с. : ил., схем., табл. ISBN 978-5-4475-6597-8; То же [Электронный ресурс]. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id> (25.08.2016).

2. Козырев, В.М. Экономическая теория : учебник / В.М. Козырев. - М. : Логос, 2015. - 350 с. : табл., граф. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-98704-817-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438451> (25.08.2016).

3. 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.

4. 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

### **8.2 Дополнительная литература**

1. 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.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

5. Плохотникова, Г. В. Экономика [Текст]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В.

Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. – Новочеркасск, 2013. – 33 с. б/ц. 70 экз.

6. Плохотникова, Г. В. Экономика [Электронный ресурс]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ; PDF; 586 КБайт.- Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9.- Загл. с экрана.

### 8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины, в том числе современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Министерства экономического развития РФ	<a href="http://www.economy.gov.ru">http://www.economy.gov.ru</a>
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	<a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>
Справочная система Консультант Плюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	<a href="http://www.ngma.su">www.ngma.su</a>
Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	<a href="http://www.rospotrebnadzor.ru/">http://www.rospotrebnadzor.ru/</a>
Федеральный образовательный портал Экономика. Социология. Менеджмент	<a href="http://ecsocman.edu.ru">http://ecsocman.edu.ru</a>

### 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>

3. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры [Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

### 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» (срок действия с 21.02.2016 г. по 20.02.2017 г.), Договор №575 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 14.06.2016 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 14.06.2016 г. по 13.06.2017 г.)
«eLIBRARY.RU»	Лицензионный договор SCIENCE INDEX №SIO-

	13947/34486/2016 от 03.03.2016 г (срок действия с 24.03.2016г. по 26.03.2017г.)
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).
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет версия)	Лицензионный договор № 23 от 19.01.2016 г. ЗАО «Анти-Плагиат» (с 19.01.2016 г. по 19.01.2017 г.)

## **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 занятия проводятся в аудитории (ауд. 308), оснащенной переносным набором демонстрационного оборудования (экран, проектор, компьютер) и учебно-наглядными пособиями.

Практические занятия проводятся в ауд. 306, оснащенной учебно-наглядными пособиями.

Проведение групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации осуществляется в ауд. 306.

Для самостоятельной работы используется специальное помещение: ауд. П18, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (ауд.359).

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 сценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2016); 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.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.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. инженер. мелиор. ин-т. ДГАУ.– Новочеркасск, 2014. – 122 с. – 25 экз.

5.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.

6.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.

7.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.

8.Плохотникова, Г. В. Экономика [Текст]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. – Новочеркасск, 2013. – 33 с. б/ц. 70 экз.

9.Плохотникова, Г. В. Экономика [Электронный ресурс]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ; PDF; 586 КБайт.- Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9.- Загл. с экрана.

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

#### Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена:

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. Альтернативные издержки.
6. Понятие и типы экономических систем.
7. Собственность как экономическая категория: понятие и виды.
8. Рынок и его основные характеристики. Инфраструктура рынка.
9. Спрос и факторы, на него влияющие. Закон спроса. 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 спроса по цене: понятие, типы, факторы, на нее влияющие.
14. Эластичность предложения и факторы, на нее влияющие.
15. Экономическая природа фирмы. Организационно - правовые формы предприятий.
16. Производственная функция. Внешняя и внутренняя среда, концентрация, централизация и диверсификация производства.
17. Эффект масштаба производства: понятие, виды.
18. Издержки фирмы: понятие и виды.
19. Доход фирмы и его измерение. Общий, средний и предельный доход.
20. Прибыль фирмы и факторы, на нее влияющие. Условие максимизации прибыли.
21. Конкуренция: понятие, виды, методы конкурентной борьбы.
22. Поведение фирмы при совершенной конкуренции.
23. Чистая монополия, ее характерные признаки и виды. Рыночная власть.
24. Монополистическая конкуренция: понятие, признаки. Равновесие в условиях монополистической конкуренции.
25. Олигополия. Стратегии ценообразования на рынке олигополии.
26. Рынок ресурсов: понятие, особенности функционирования.
27. Рынок труда: понятие, структура, виды.
28. Особенности спроса и предложения на рынке труда.
29. Заработная плата как цена труда.
30. Капитал: понятие, виды. Оборот и кругооборот капитала.
31. Процент как цена капитала. Дисконтирование.
32. Особенности спроса и предложения на рынке земли.
33. Земля как фактор производства. Цена земли и земельная рента.
34. Теория потребительского поведения. Кривые безразличия и бюджетная линия. Эффект дохода и эффект замещения.
35. Внешние эффекты и общественное благо.
36. Эффективность: понятие, показатели.
37. Отраслевая и секторальная структуры национальной экономики.
38. Модели общественного воспроизводства: модель воспроизводства К.Маркса, модель круговых потоков, межотраслевой баланс.
39. Система национальных счетов и макроэкономические показатели.
40. Методы расчета ВВП. Исчисление ВВП в динамике (индексы Пааше, Ласпейреса, Фишера).
41. Национальное богатство и его структура.
42. Теневая экономика.
43. Совокупный спрос и его составляющие. Кривая совокупного спроса.
44. Ценовые и неценовые факторы совокупного спроса.
45. Совокупное предложение и его детерминанты. Кривая совокупного предложения.
46. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения (модель AD - AS).
47. Потребление и сбережения в национальной экономике.
48. Инвестиции: понятие, виды и роль в макроэкономике.
49. Мультипликатор автономных расходов. Акселератор инвестиций.
50. Деньги: понятие, функции, виды. Денежные агрегаты.
51. Банки: понятие, функции, виды. Банковские системы.
52. Кредитно-денежная политика: цели, виды, инструменты.
53. Экономический цикл: сущность, фазы, причины.
54. Теории циклов. Стабилизационная политика.

55. Инфляция: понятие, типы, показатели.
56. Безработица и её формы. Правило Оукена.
57. Государственный бюджет и его состояние.
58. Налоги: сущность, структура, виды, функции. Кривая Лаффера.
59. Мировое хозяйство: понятие, этапы развития и современные тенденции.
60. Основные формы международных экономических отношений.
61. Валюта и валютные курсы. Паритет покупательной способности.
62. Платежный баланс: структура, регулирование.

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

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

### **8.1 Основная литература**

1. 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. - ISBN 978-5-4475-8685-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453946> (24.08.2017).
2. 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> (24.08.2017).
3. 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.
4. 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

### **8.2. Дополнительная литература:**

5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. Плохотникова, Г. В. Экономика [Текст]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч.

формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. – Новочеркасск, 2013. – 33 с. б/ц. 70 экз.

10. Плохотникова, Г. В. Экономика [Электронный ресурс]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ; PDF; 586 КБайт.- Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9.- Загл. с экрана.

11. Рыбина, З.В. Экономика : учебное пособие / З.В. Рыбина. - 2-е изд. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 550 с. - ISBN 978-5-4475-8777-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450634> (24.08.2017).

### 8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины, в том числе современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем.

Наименование ресурса	Режим доступа
Сайт для проведения Федерального интернет-тестирования в сфере профессионального образования	<a href="http://www.fepo.ru">www.fepo.ru</a>
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	<a href="http://www.ngma.su">www.ngma.su</a>
Электронная библиотека свободного доступа	<a href="http://www.window.edu.ru">www.window.edu.ru</a> -
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	<a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>
Справочная система Консультант Плюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
Инфотека «Основы экономики»	<a href="http://infoteka.economicus.ru">http://infoteka.economicus.ru</a>

### 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>

3. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры[Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

### 8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения, современных профессиональных баз данных 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 № 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.)
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD Civil 3D и др.)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk Academic Resource Center (бессрочно)

Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash Player и др.	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 Adobe Systems Incorporated (бессрочно)
«eLIBRARY.RU»	Лицензионный договор SCIENCE INDEX №SIO-13947/18016/2017 от 20.03.2017 г (срок действия с 04.04.2017г. по 06.04.2018г.)
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 008-01/2017 об оказании информационных услуг от 19.01.2017г. с ООО «НексМедиа» (срок действия с 19.01.2017 г. по 10.01.2018 г.), Договор №1 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 17.02.2017 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 20.02.2017 г. по 20.02.2018 г.), Договор №557 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 19.05.2017 г. с ООО «Издательство Лань» (срок действия с 19.05.2017 г. по 18.05.2018 г.)

### 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 занятия проводятся в аудитории (ауд. 308), оснащенной переносным набором демонстрационного оборудования (экран, проектор, компьютер) и учебно-наглядными пособиями.

Практические занятия проводятся в ауд.306, оснащенной учебно-наглядными пособиями.

Проведение групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации осуществляется в ауд.306.

Для самостоятельной работы используется специальное помещение: ауд. П18, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (ауд.359).

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» августа 2017 г.

Декан лесохозяйственного факультета

  
(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. 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. 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. инженер. мелиор. ин-т. ДГАУ.– Новочеркасск, 2014. – 122 с. – 25 экз.

5. 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.

6. 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.

7. 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.

8. Плохотникова, Г. В. Экономика [Текст]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. – Новочеркасск, 2013. – 33 с. б/ц. 70 экз.

9. Плохотникова, Г. В. Экономика [Электронный ресурс]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ; PDF; 586 КБайт.- Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9.- Загл. с экрана.

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

### **Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена:**

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.

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

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

### **8.1 Основная литература**

1. 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. - ISBN 978-5-4475-8685-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453946> (24.08.2018).

2. Елисеев, А.С. Экономика : учебник / А.С. Елисеев. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 528 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02225-8 ; То же [Электронный ресурс]. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454064> (24.08.2018).

3. 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.

4. 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

5. Ефимова, Е.Г. Экономика : учебник / Е.Г. Ефимова. - 4-е изд., стер. - Москва : Издательство «Флинта», 2018. - 392 с. - ISBN 978-5-89349-592-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461003> (24.08.2018).

6. Нуралиев, С.У. Экономика : учебник / С.У. Нуралиев, Д.С. Нуралиева. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. - 431 с. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02412-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495807> (24.08.2018).

### **8.2. Дополнительная литература:**

7. 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. инженер. мелиор. ин-т. ДГАУ.– Новочеркасск, 2014. – 122 с. – 25 экз.

8. 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.

9. 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.

10. 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.

11. Плохотникова, Г. В. Экономика [Текст]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100, 270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. – Новочеркасск, 2013. – 33 с. б/ц. 70 экз.

12. Плохотникова, Г. В. Экономика [Электронный ресурс]: метод. указ. по вып. контр. работы студ. заоч. формы обучения по направл. подгот. 280100, 280700, 120700, 250700, 250100,

270800 / Г. В. Плохотникова; Новочерк. гос. мелиор. акад., каф экон. Электрон. дан. – Новочеркасск, 2013. – ЖДМ; PDF; 586 КБайт.- Систем. требования: IBM PC. Windows 7. Adobe Acrobat 9.- Загл. с экрана.

13. Рыбина, З.В. Экономика : учебное пособие / З.В. Рыбина. - 2-е изд. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 550 с. :- ISBN 978-5-4475-8777-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450634> (24.08.2018).

14.Залозная Д.В. Экономика :практикум/ Д.В.Залозная. – Изд. 2 –е стер. – Москва: Берлин : Директ-Медиа, 2018.- 161 с. - ISBN 978-5-4475- 9411-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495807> (24.08.2018).

### 8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины, в том числе современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем.

Наименование ресурса	Режим доступа
Федеральный образовательный портал: экономика, социология, менеджмент	<a href="http://www.ecsoman.edu.ru">http://www.ecsoman.edu.ru</a>
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>

### 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 18.01.2018 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

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

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

4. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры[Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

### 8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины

Наименование ресурса	Реквизиты договора
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 №58544/PHД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 30.12.2017 г. по 31.12.2018 г.), Сублицензионный договор №58547/PHД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 30.12.2017 г. по 31.12.2018 г.)
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 010-01/18 об оказании информационных услуг от 16.01.2018.г. с ООО «НексМедиа» (с 16.01.2018 г. по 19.01.2019 г.)
«eLIBRARY.RU»	Лицензионный договор SCIENCE INDEX №SIO-13947/2018 от 26.04.2018 г (срок действия с 17.10.2018г. по 19.10.2019г.)
ЭБС «Лань»	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.), Договор № 2 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 15.02.2018 г. с ООО «Издательство Лань» (с 15.02.2018 г. по 14.02.2019 г.), 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.)
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).
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.).

### 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 занятия проводятся в аудитории (ауд.308), оснащенной переносным набором демонстрационного оборудования (экран, проектор, компьютер) и учебно-наглядными пособиями.

Практические занятия проводятся в ауд. 308, оснащенной учебно-наглядными пособиями.

Проведение групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации осуществляется в ауд. 308.

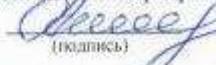
Для самостоятельной работы используется специальное помещение: ауд. П18, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (ауд.359).

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 2018 г.

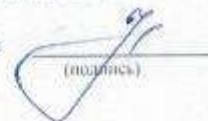
Заведующий кафедрой Э

  
(подпись)

Андрющенко О.Г.  
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю: «31» августа 2018 г.

Декан лесохозяйственного факультета

  
(подпись)

Кружилин 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**

**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.

5. Елисеев, А. С. Экономика : учебник / А. С. Елисеев. - М. : Издат.-торг. корпорация «Дашков и К<sup>о</sup>», 2017. - 528 с. - (Учебные издания для бакалавров). - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454064> (дата обращения: 25.08.2019 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: 25.08.2019 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: 25.08.2019 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<sup>о</sup>», 2016. - 696 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453426> (дата обращения: 25.08.2019 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: 25.08.2019 г.). - Текст : электронный.

## 8.2. 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: 25.08.2019 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: 25.08.2019 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: 25.08.2019 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: 25.08.2019 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

кадастръ] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ ; сост. Г.В. Плехотникова, Е.А. Дальченко . - Новочеркасск, 2019. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 25.08.2019 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. Плехотникова, 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: 25.08.2019 г.). - ISBN 978-5-4499-0256-6. - Текст : электронный.

### 8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

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>
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>

#### 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 [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18.01.2018 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

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

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

4.Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры[Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

#### 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 № 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).

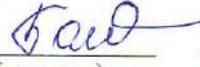
**9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 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.; - Учебно-наглядные пособия - 6 шт.
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, 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.
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>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>- Сервер IMANGO – 1 шт.;</li> <li>- Терминальная станция L110 – 12 шт.;</li> <li>- Монитор 22" ЖК Aser – 12 шт.;</li> <li>- Плоттер – 2 шт.;</li> <li>- Сканер – 1 шт.;</li> <li>- Принтер – 1 шт.;</li> <li>- Рабочие места студентов;</li> <li>- Рабочее место преподавателя</li> </ul>
<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, ауд. 359 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 – 3 шт.;</li> <li>- Монитор – 3 шт.;</li> <li>- Стол – 5 шт.;</li> </ul>

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

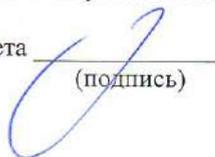
Заведующий кафедрой экономики

  
(подпись)

Болдырева И.А.  
(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «28» августа 2019 г.

Декан лесохозяйственного факультета

  
(подпись)

Кружилин 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:

### 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 18.12.2019 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 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
<b>с 01.09.2019 г. по 31.08.2020 г.</b>	
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 03.02.2021 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.

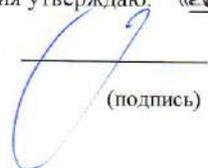
Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

  
(подпись)

Болдырева И.А.  
(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: « 26 » февраля \_\_\_\_\_ 2020 г.

Декан ЛХФ \_\_\_\_\_

  
(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**

**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.

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**

**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.*

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

### **8.1. 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.

### **8.2. 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<sup>о</sup>, 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.

### 8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

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>

#### 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	с 30.11.2017 г.

	доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	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

#### 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 18.01.2018 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

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

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

4.Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры[Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

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

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).

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

<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 видеопроекторное 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>
<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>-Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекторное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Учебно-наглядные пособия - 6 шт.;</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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Доска – 1 шт.;</li> <li>- Рабочие места студентов;</li> <li>- Рабочее место преподавателя.</li> </ul>
<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  
ФИО

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

Декан лесохозяйственного факультета



С.Н. Кружилин  
ФИО

## ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

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

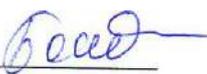
**8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

Перечень договоров (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)	
Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
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.
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.

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»	RUS	Лицензионный договор № 13343 от 29.01.2021 г. АО «Антиплагиат» (с 29.01.2021 г. по 29.01.2022 г.).

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры «25» февраля 2021 г.

Заведующий кафедрой экономики



И.А. Болдырева  
ФИО

внесенные изменения утверждаю: «25» февраля 2021 г.

Декан лесохозяйственного факультета



С.Н. Кружилин  
ФИО

## 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

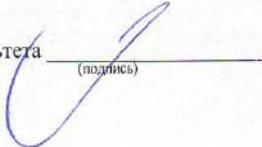
Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	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	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 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» (с 03.12.2020 г. по 02.12.2021 г.)
Dr.Web@DesktopSecuritySuite Антивирус 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 протокол №1 от «26» августа 2021 г.

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

Декан факультета \_\_\_\_\_  
(подпись)



Кружилин С.Н.  
(Ф.И.О.)