


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



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	<u>Микроэкономика (продвинутый уровень)</u> <small>(наименование учебной дисциплины)</small>
Направление(я) подготовки	<u>38.04.01 Экономика</u> <small>(код, полное наименование направления подготовки)</small>
Направленность (и) (профиль)	<u>Экономика фирмы и отраслевых рынков</u> <small>(полное наименование направленности ОПОП направления подготовки)</small>
Уровень образования	<u>высшее образование - магистратура</u> <small>(бакалавриат, магистратура)</small>
Форма(ы) обучения	<u>очная, заочная</u> <small>(очная, очно-заочная, заочная)</small>
Факультет	<u>Бизнеса и социальных технологий, БИСТ</u> <small>(полное наименование факультета, сокращенное)</small>
Кафедра	<u>Экономики, Э</u> <small>(полное, сокращенное наименование кафедры)</small>
Составлена с учётом требований ФГОС ВО по направлению(ям) подготовки, утверждённого приказом Минобрнауки России	<u>38.04.01 Экономика</u> <small>(шифр и наименование направления подготовки)</small> <u>от 30 марта 2015г. № 321</u> <small>(дата утверждения ФГОС ВО, № приказа)</small>

Разработчик (и)	<u>Доцент кафедры экономики, Э</u> <small>(должность, кафедра)</small>	 <small>(подпись)</small>	<u>Максимова-Кулиева Е.А.</u> <small>(Ф.И.О.)</small>
Обсуждена и согласована:			
<u>Кафедра Э</u> <small>(сокращенное наименование кафедры)</small>		<u>протокол № 1</u>	<u>от « 28 » августа 2017 г.</u>
Заведующий кафедрой		 <small>(подпись)</small>	<u>Андрющенко О.Г.</u> <small>(Ф.И.О.)</small>
Заведующая библиотекой		 <small>(подпись)</small>	<u>Чалая С.В.</u> <small>(Ф.И.О.)</small>
Учебно-методическая комиссия факультета		<u>протокол № 1</u>	<u>от « 29 » августа 2017 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 направления подготовки 38.04.01 «Экономика» направленность Экономика фирмы и отраслевых рынков:

- готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения **ОК-2**;
- способностью принимать организационно-управленческие решения **ОПК-3**;
- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований **ПК-1**;
- способностью оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности **ПК-6**;
- способность разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках **ПК-7**;
- способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов **ПК-9**;
- способность анализировать влияние факторов институциональной среды, ценовой политики, инноваций и инвестиций, мер государственного регулирования на функционирование фирм и отраслевых рынков **ППК-1**.

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

Планируемые результаты обучения (этапы формирования компетенций)	Компетенции
Знать:	
<ul style="list-style-type: none"> - закономерности функционирования современной экономики на микроуровне; - основные результаты новейших исследований, опубликованные в ведущих профессиональных журналах по проблемам микроэкономики; - различные теоретико-методологические подходы к моделированию поведения потребителя; - методы анализа и модели микроэкономических рынков благ и факторов; - основные взаимосвязи в модели общего экономического равновесия вальрасовского типа; - альтернативные способы измерения благосостояния потребителей; - неопределенность и риск; - общественное благосостояние и его критерии; - основные модели, описывающие поведение фирм на рынке олигополии; - внешние эффекты и их интернализацию. 	ПК-1, ПК-6
Уметь:	
<ul style="list-style-type: none"> - применять современный математический инструментарий для решения содержательных экономических задач на микроуровне; - формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микроуровне; - использовать функцию полезности фон Неймана-Моргенштерна для анализа риска и неопределенности в поведении потребителей; - анализировать, поведение потребителей с помощью функций спроса разного типа, а также теории выявленных предпочтений; - применять теоретико-игровые модели для анализа поведения фирм; - анализировать стратегическое взаимодействие фирм на рынке олигополии в терминах теории игр, интерпретировать полученные результаты; - показывать соотношение между основными моделями фирм на рынке олигополии. 	ОК-2, ОПК-3, ПК-7, ПК-9
Навык:	
<ul style="list-style-type: none"> - навык самостоятельной исследовательской работы в решении задач микроэкономического анализа; - навык микроэкономического моделирования с применением современных инструментов. 	ППК-1
Опыт деятельности:	
<ul style="list-style-type: none"> - анализа проведения научных исследований микроэкономических процессов в профессиональной сфере. 	ППК-1

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина относится к вариативной 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
ОК-2	–	Организационно-управленческие решения Финансовая и налоговая политика фирмы Налоговое планирование в коммерческой организации Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ОПК-3	–	Организационно-управленческие решения Управленческий учет и контроллинг Экономика фирмы и отраслевых рынков Эконометрические методы исследования деятельности фирм и отраслевых рынков Организация внешнеэкономической деятельности фирмы Организация и управление внешнеэкономической деятельностью Управление проектами Стратегический анализ Финансовая и налоговая политика фирмы Налоговое планирование в коммерческой организации Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая) Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ПК-1	–	Методология научных исследований Макроэкономика (продвинутый уровень) Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Производственная практика - научно-исследовательская работа (НИР) Преддипломная практика Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ПК-6	–	Организационно-управленческие решения Корпоративные финансы Инвестиционный анализ Проектный анализ Управление проектами Преддипломная практика Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
ПК-7	–	Организационно-управленческие решения Корпоративные финансы Экономика фирмы и отраслевых рынков

		<p>Организация внешнеэкономической деятельности фирмы</p> <p>Организация и управление внешнеэкономической деятельностью</p> <p>Экономика общественного сектора</p> <p>Управленческая экономика</p> <p>Стратегический анализ</p> <p>Финансовая и налоговая политика фирмы</p> <p>Налоговое планирование в коммерческой организации</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты</p> <p>Управление интеллектуальной собственностью</p>
ПК-9	—	<p>Макроэкономика (продвинутый уровень)</p> <p>Корпоративные финансы</p> <p>Управленческий учет и контроллинг</p> <p>Экономика фирмы и отраслевых рынков</p> <p>Эконометрические методы исследования деятельности фирм и отраслевых рынков</p> <p>Информационные бизнес-технологии</p> <p>Автоматизация бизнес-процессов</p> <p>Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)</p> <p>Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты</p>
ППК-1	—	<p>Макроэкономика (продвинутый уровень)</p> <p>Экономика фирмы и отраслевых рынков</p> <p>Организация внешнеэкономической деятельности фирмы</p> <p>Организация и управление внешнеэкономической деятельностью</p> <p>Экономика общественного сектора</p> <p>Управленческая экономика</p> <p>Финансовая и налоговая политика фирмы</p> <p>Налоговое планирование в коммерческой организации</p> <p>Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты</p>

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

Вид учебной работы	Трудоемкость в часах				
	Очная форма			Заочная форма	
	семестр			курс	
	1		Итого	1	Итого
Аудиторная (контактная) работа (всего) в том числе:	36		36	6	6
Лекции	12		12	2	2
Лабораторные работы (ЛР)					
Практические занятия (ПЗ)	24		24	4	4
Семинары (С)					
Самостоятельная работа (всего) в том числе:	108		108	165	165
Курсовой проект (работа)					
Расчётно-графическая работа					
Реферат					
Контрольная работа					
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>				165	165
Подготовка и сдача экзамена	36		36	9	9
Общая трудоёмкость	часов	180	180	180	180
	ЗЕТ	5	5	5	5
Формы контроля по дисциплине:					
- экзамен, зачёт		экзамен		экзамен	экзамен
- курсовой проект (КП), курсовая работа (КР), расчётно - графическая (РГР), реферат (Реф), контрольная работа (Контр.), шт.					

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			Итоговый контроль
			Лекции	Лабораг. занятия	Практич. занятия (семинары)	Курсовой П / Р, РГР, реферат	Другие виды СРС		
1	Потребительское поведение	1	8		14		20		42
2	Выбор в условиях неопределенности и риска	1	2		2		20		24
3	Виды конкуренции	1			4		20		24
4	Основы теории некооперативных игр	1			2		20		22
5	Экономическое равновесие	1	2		2		28		32
Подготовка к итоговому контролю		зачёт							
		экзамен	1					36	36
ВСЕГО:			12		24		108	36	180

4.1.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)*

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	семестр	Темы и содержание лекций	Трудоемкость (час.)	Форма контроля (ПК)
1	1	Л. 1 Прямая и обратная задачи индивидуального спроса 1.1. Графическая интерпретация изменения спроса по мере изменения дохода 1.2. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных субститутов 1.3. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных комплиментов 1.4. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля для функции полезности Кобба-Дугласа	2	ПК1
1	1	Л. 2 Взаимосвязь функций полезности, потребительских расходов и косвенной функции полезности 2.1. Графическая интерпретация косвенной функции полезности 2.2. Функция расходов	2	ПК1
1	1	Л. 3 Аксиомы выявленных предпочтений 3.1. Предпосылки теории выявленных предпочтений 3.2. Взаимосвязь теории выявленных предпочтений с системой предпочтений потребителя 3.3. Слабая и сильная аксиомы выявленных предпочтений 3.4. Теория выявленных предпочтений и индексы цен	2	ПК1
1	1	Л. 4 Учет первоначальной наделенности благами в задаче сравнительной статики 4.1. Бюджетная линия и начальный запас товаров 4.2. Реакция потребителя на изменение цены товара X с учетом начального запаса товаров (случай чистого продавца) 4.3. Реакция потребителя на изменение цены товара X с учетом начального запаса товаров (случай чистого покупателя)	2	ПК1
2	1	Л. 5 Спрос потребителя в условиях неопределенности и риска 5.1. Понятие риска и неопределенности 5.2. Аксиомы потребительского выбора в условиях неопределенности 5.3. Функция полезности фон-Неймана-Моргенштерна 5.4. Мера абсолютного неприятия риска (коэффициент Эрроу-Пратта) 5.5. Принятие решений в условиях неопределенности 5.6. Задача выбора потребителя активов 5.6. Спрос на страховку	2	ПК2
5	1	Л. 6 Общее экономическое равновесие 6.1. Модель общего экономического равновесия по Вальрасу 6.2. Модель Эрроу-Дебре 6.3. Теория общественного благосостояния 6.4. Общественный выбор	2	ПК2

4.1.3 Практические занятия (семинары)*

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)	Формы контроля (ТК)
1	1	П 1. Прямая и обратная задачи оптимизации индивидуального спроса 1.1. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля при квазилинейных предпочтениях 1.2. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных субституттов 1.3. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных complements 1.4. Кривая «цена-потребление» и кривая спроса на дискретный товар	2	ТК1
1	1	П 2. Взаимосвязь функций полезности, потребительских расходов и косвенной функции полезности 2.1. Кривая спроса на товар X по Хиксу 2.2. Совпадение решений задач максимизации полезности и минимизации расходов	2	ТК1
1	1	П. 3 Деловая игра «Теория потребительского выбора».	2	ТК 1
1	1	П. 4 Деловая игра «Логическая цепочка».	2	ТК1
1	1	П. 5 Аксиомы выявленных предпочтений. Решение ситуационных задач (кейсов).	2	ТК1
1	1	П. 6 Учет первоначальной наделенности благами в задаче сравнительной статики 6.1. Кривая «цена-потребление» и кривая спроса на товар X с учетом начального запаса товаров 6.2. Валовой спрос, чистый спрос и чистое предложение товара X	2	ТК1
1	1	П. 7 Учет первоначальной наделенности благами в задаче сравнительной статики 7.1. Разложение эффекта изменения цены на эффекты дохода и замещения по Слуцкому с учетом начального запаса 7.2. Пример индивидуального предложения труда	2	ТК1
2	1	П. 8 Спрос потребителя в условиях неопределенности и риска Решение ситуационных задач (кейсов).	2	ТК2
3	1	П. 9 . Теоретико-игровые модели олигополистической конкуренции и двусторонней монополии 9.1. Платежная матрица игры 9.2. Применение теории игр в олигополии 9.1. Модель Курно 9.2. Модель Штакельберга 9.3. Модель ломаной кривой спроса 9.4. Тайный сговор и картели 9.5. Модель ценового лидерства 9.6. Дилемма «заклученного»	2	ТК2
3	1	П. 10. Теоретико-игровые модели олигополистической конкуренции и двусторонней монополии Решение ситуационных задач (кейсов).	2	ТК2
4	1	П. 11 Статистические и динамические игры с полной и неполной информацией. Решение задач.	2	ТК2

4	1	П. 12 Эффективность и провалы рынка 12.1. Внешние эффекты 12.2. Общественные блага	2	ТК2
---	---	---	---	-----

4.1.4 Лабораторные занятия *

Не предусмотрены

4.1.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)	Контроль выполнения работы (ПК, ТК, ИК)
1	1	Углубление и закрепление знаний магистрантов по теме: «Кардиналинистская и ординалинистская теории».	20	ТК – 1 ПК-1
2	1	Обзор литературы по теме: «Риски». Общие принципы классификации рисков. Предпринимательские риски	20	ТК – 1 ПК-1
3	1	Подготовка сообщений по теме: «Естественные монополии и их регулирование»	20	ТК – 2 ПК-2
4	1	Проработка материала по теме: «Теория игр». Основные понятия, принципы. Статистические игры с полной информацией. Динамические игры с полной и неполной информацией.	28	ТК – 2 ПК-2
5	1	Проработка материала по проблеме финансирования производства общественных благ	20	ТК – 2 ПК-2
Подготовка к итоговому контролю (экзамен)			36	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, РГР, реферат, <u>Контр.</u>	Другие виды СРС		
1	Потребительское поведение	1	2		2		33		37
2	Выбор в условиях неопределенности и риска	1					33		33
3	Виды конкуренции	1			2		33		35
4	Основы теории некооперативных игр	1					33		33
5	Экономическое равновесие	1					33		33
Подготовка к итоговому контролю									
		экзамен	1					9	9
ВСЕГО:			2		4		165	9	180

4.2.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям)*

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоём- кость (час.)
1	1	<p>Л. Прямая и обратная задачи индивидуального спроса</p> <p>1.1. Графическая интерпретация изменения спроса по мере изменения дохода</p> <p>1.2. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных субституттов</p> <p>1.3. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных комплиментов</p> <p>1.4. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля для функции полезности Кобба-Дугласа</p>	2

4.2.3 Практические занятия (семинары)*

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	Курс	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)
1	1	П. 1 Прямая и обратная задачи оптимизации индивидуального спроса 1.1. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля при квазилинейных предпочтениях 1.2. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных субститутгов 1.3. Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных комплиментов 1.4. Кривая «цена-потребление» и кривая спроса на дискретный товар	2
3	1	П. 2 Теоретико-игровые модели олигополистической конкуренции и двусторонней монополии Решение ситуационных задач (кейсов).	2

4.2.4 Лабораторные занятия*

Не предусмотрены

4.2.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)
1-5	1	Проработка теоретического материала, обзор литературы по темам, анализ публикаций	100
1-5	1	Работа с электронной библиотекой (подготовка к лекциям, практикам)	65
Подготовка к итоговому контролю (зачет)			9

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

Перечень компетенций	Виды занятий				
	лекции	лабораторные занятия	практические (семинарские) занятия	КП, КР, РГР, Реф., Контр. работа	СРС
ОК-2	+		+		+
ОПК-3	+		+		+
ПК-1	+		+		+
ПК-6	+		+		+
ПК-7	+		+		+
ПК-9	+		+		+
ППК-1	+		+		+

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ

Методы, формы	Лекции (час)	Практические/ семинарские занятия (час)	Лаборатор- ные занятия (час)	Всего
Решение ситуационных задач, деловые игры.		10/2		10/2
Итого интерактивных занятий		10/2		10/2

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. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Электронный ресурс]: метод. указ. к провед. практ. занятий для студ.-магистрантов оч. формы обучения направл. подгот. “Экономика”/ Новочерк. инж. –мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экон.; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1 МБ.- Систем. требования: IBM PC; Windows 7; Adobe Acrobat X Pro. – 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:

- Графическая интерпретация изменения спроса по мере изменения дохода
- Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных субститутов
- Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля в случае совершенных комплиментов
- Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля для функции полезности Кобба-Дугласа
- Кривая «доход-потребление» и кривая Энгеля при квазилинейных предпочтениях
- Кривая «цена-потребление» и кривая спроса в случае совершенных субститутов
- Кривая «цена-потребление» и кривая спроса в случае совершенных комплиментов
- Кривая «цена-потребление» и кривая спроса на дискретный товар
- Графическая интерпретация косвенной функции полезности
- Функция расходов
- Кривая спроса на товар X по Хиксу
- Совпадение решений задач максимизации полезности и минимизации расходов
- Предпосылки теории выявленных предпочтений
- Взаимосвязь теории выявленных предпочтений с системой предпочтений потребителя
- Слабая и сильная аксиомы выявленных предпочтений
- Теория выявленных предпочтений и индексы цен
- Бюджетная линия и начальный запас товаров
- Реакция потребителя на изменение цены товара X с учетом начального запаса товаров (случай чистого продавца)
- Реакция потребителя на изменение цены товара X с учетом начального запаса товаров (случай чистого покупателя)
- Кривая «цена-потребление» и кривая спроса на товар X с учетом начального запаса товаров
- Валовой спрос, чистый спрос и чистое предложение товара X
- Разложение эффекта изменения цены на эффекты дохода и замещения по Слуцкому с учетом начального запаса
- Пример индивидуального предложения труда
- Понятие риска и неопределенности
- Аксиомы потребительского выбора в условиях неопределенности
- Функция полезности фон-Неймана-Моргенштерна
- Мера абсолютного неприятия риска (коэффициент Эрроу-Пратта)
- Принятие решений в условиях неопределенности
- Задача выбора потребителя активов

- 30.Спрос на страховку
- 31.Общие принципы классификации рисков
- 32.Предпринимательские риски
- 33.Модель общего экономического равновесия по Вальрасу
- 34.Модель Эрроу-Дебре
- 35.Теория общественного благосостояния
- 36.Общественный выбор
- 37.Игры: основные понятия и принципы
- 38.Статистические игры с полной информацией
- 39.Динамические игры с полной и неполной информацией
- 40.Понятие индивидуального поведения в неопределенности
- 41.Функция ожидаемой полезности
- 42.Платежная матрица игры
- 43.Модель Курно
- 44.Модель Штакельберга
- 45.Модель ломаной кривой спроса
- 46.Тайный сговор и картели
- 47.Модель ценового лидерства
- 48.Дилемма «заключенного»
- 49.Внешние эффекты
- 50.Общественные блага
- 51.Подходы к решению проблемы внешних эффектов
- 52.Финансирование производства общественных благ
- 53.Неблагоприятный отбор на рынке товаров и услуг
- 54.Моральный риск и модель информационного взаимодействия «заказчик-исполнитель»

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

- для контроля освоения теоретических знаний в течение семестра проводятся 2 **промежуточных контроля** (ПК 1, ПК 2), осуществляемых в форме опроса, выполнения самостоятельной и контрольной работы;
- для оценки практических знаний в течение семестра проводятся 2 **текущих контроля** (ТК 1, ТК 2) в форме решения ситуационных задач, тестирования.

Итоговый контроль (ИК) – экзамен.

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. Базиков, А.А. Микроэкономика (продвинутый уровень) : учебно-методическое пособие / А.А. Базиков. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 141 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8424-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443455> (26.08.2017).
2. Зюляев, Н.А. Микроэкономика: продвинутый уровень : учебное пособие / Н.А. Зюляев ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 172 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-8158-1302-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439343> (26.08.2017).
3. Микроэкономика (продвинутый уровень) : учебное пособие / Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет, Кафедра экономической теории и экономики АПК ; сост. О.Н. Кусакина, Н.А. Довгогтько и др. - Ставрополь : Бюро Новостей, 2015. - 91 с. : табл., граф. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438728> (26.08.2017).

8.2 Дополнительная литература

4. Маховикова, Г.А. Микроэкономика. Продвинутый курс [Текст]: учебник и практикум для магистров по эконом. напр. и спец. / К.А. Маховикова, С.В. Переверзева. –М. : Юрайт, 2015. – 322 с. 2 экз.

5. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Электронный ресурс]: метод. указ. к провед. практ. занятий для студ.-магистрантов оч. формы обучения направл. подгот. “Экономика”/ Новочерк. инж. –мелиор. ин-т .Донской ГАУ, каф. экон.; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1 МБ.- Систем. требования: IBM PC; Windows 7; Adobe Acrobat X Pro. – Загл. с экрана.

6. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Текст]: метод. указ. к провед. практ. занятий для студ.-магистрантов оч. формы обучения направл. подгот. “Экономика”/ Новочерк. инж. –мелиор. ин-т .Донской ГАУ, каф. экон.; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. – 37с. 2 экз.

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

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Министерства экономического развития РФ	http://www.economy.gov.ru
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru/
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

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

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

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 №Tr000131808 от 19.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 19.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131826 от 20.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131837 от 21.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131849 от 23.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 23.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131856 от 26.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 26.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор №Tr000131864 от 27.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 27.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 008-01/2017 об оказании информационных услуг от 19.01.2017.г. с ООО «НексМедиа»
ЭБС «Лань»	Договор № 557 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 19.05.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Договор №1 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 17.02.2017 г. с ООО «Издательство Лань»
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe FlashPlayerгидр.	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).

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

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

Лекционные 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 оценки 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 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. Максимова-Кулиева, Е.А. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Электронный ресурс]: учеб. пособ. для магистрантов направ. подготовки “Экономика” / Е.А. Максимова-Кулиева; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ – Новочеркасск, 2017. - ЖМД; PDF; 2,9 МБ.- Систем. требования: IBM PC; Windows 7; Adobe Acrobat X Pro. – Загл. с экрана.

3. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Электронный ресурс]: метод. указ. к провед. практ. занятий для студ.-магистрантов оч. формы обучения направл. подгот. “Экономика”/ Новочерк. инж. –мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экон.; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1 МБ.- Систем. требования: IBM PC; Windows 7; Adobe Acrobat X Pro. – 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. Предпочтения и полезность
2. Задача потребителя
3. Косвенная полезность и расходы
4. Взаимосвязь функций полезности, потребительских предпочтений и косвенной функции полезности
5. Индивидуальный потребительский спрос и его свойства
6. Предпосылки теории выявленных предпочтений
7. Взаимосвязь теории выявленных предпочтений с системой предпочтений потребителя
8. Слабая и сильная аксиомы выявленных предпочтений
9. Теория выявленных предпочтений и индексы цен
10. Понятие риска и неопределенности
11. Аксиомы потребительского выбора в условиях неопределенности
12. Функция полезности фон-Неймана-Моргенштерна
13. Мера абсолютного неприятия риска (коэффициент Эрроу-Пратта)
14. Принятие решений в условиях неопределенности
15. Спрос на страховку
16. Общие принципы классификации рисков
17. Предпринимательские риски
18. Модель общего экономического равновесия по Вальрасу
19. Модель Эрроу-Дебре
20. Теория общественного благосостояния
21. Общественный выбор
22. Игры: основные понятия и принципы
23. Статистические игры с полной информацией
24. Динамические игры с полной и неполной информацией
25. Понятие индивидуального поведения в неопределенности
26. Функция ожидаемой полезности
27. Платежная матрица игры

28. Модель Курно
29. Модель Штакельберга
30. Модель ломаной кривой спроса
31. Тайный сговор и картели
32. Модель ценового лидерства
33. Дилемма «заключенного»
34. Внешние эффекты
35. Общественные блага
36. Подходы к решению проблемы внешних эффектов
37. Финансирование производства общественных благ
38. Неблагоприятный отбор на рынке товаров и услуг

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

- для контроля освоения теоретических знаний в течение семестра проводятся 2 **промежуточных контроля** (ПК 1, ПК 2), осуществляемых в форме опроса, выполнения самостоятельной и контрольной работы;

- для оценки практических знаний в течение семестра проводятся 2 **текущих контроля** (ТК 1, ТК 2) в форме решения ситуационных задач, тестирования.

Итоговый контроль (ИК) – экзамен.

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. Базиков, А.А. Микроэкономика (продвинутый уровень) : учебно-методическое пособие / А.А. Базиков. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 141 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8424-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443455> (25.08.2018).
2. Зюляев, Н.А. Микроэкономика: продвинутый уровень : учебное пособие / Н.А. Зюляев ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 172 с. : ил., табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-8158-1302-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439343> (25.08.2018).
3. Микроэкономика (продвинутый уровень) : учебное пособие / Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет, Кафедра экономической теории и экономики АПК ; сост. О.Н. Кусакина, Н.А. Довгого и др. - Ставрополь : Бюро Новостей, 2015. - 91 с. : табл., граф. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438728> (25.08.2018).
4. Максимова-Кулиева, Е.А. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Электронный ресурс]: учеб. пособ. для магистрантов направ. подготовки “Экономика” / Е.А. Максимова-Кулиева; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ – Новочеркасск, 2017. - ЖМД; PDF; 2,9 МБ.- Систем. требования: IBM PC; Windows 7; Adobe Acrobat X Pro. – Загл. с экрана.
5. Максимова-Кулиева, Е.А. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Текст]: учеб. пособ. для магистрантов направ. подготовки “Экономика” / Е.А. Максимова-Кулиева; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ – Новочеркасск, 2017. 2 экз.

8.2 Дополнительная литература

6. Маховикова, Г.А. Микроэкономика. Продвинутый курс [Текст]: учебник и практикум для магистров по эконом. направл. и спец. / К.А. Маховикова, С.В. Переверзева. –М. : Юрайт, 2015. – 322 с. 2 экз.
7. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Электронный ресурс]: метод. указ. к провед. практ. занятий для студ.-магистрантов оч. формы обучения направл. подгот. “Экономика”/ Новочерк. инж. –мелиор. ин-т

.Донской ГАУ, каф. экон.; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. – ЖМД; PDF; 1 МБ.- Систем. требования: IBM PC; Windows 7; Adobe Acrobat X Pro. – Загл. с экрана.

8. Микроэкономика (продвинутый уровень) [Текст]: метод. указ. к провед. практ. занятий для студ.-магистрантов оч. формы обучения направл. подгот. “Экономика”/ Новочерк. инж.-мелиор. ин-т .Донской ГАУ, каф. экон.; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. – 37с. 2 экз.

9. Елагина, В.Б. Экономика: пороговый, продвинутый и высокий уровни : практикум / В.Б. Елагина ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 112 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-8158-1839-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476173> (25.08.2018).

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
Официальный сайт Министерства экономического развития РФ	http://www.economy.gov.ru
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru/
Официальный сайт НГМА с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

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

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

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

Наименование ресурса	Реквизиты договора
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (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»
ЭБС «Лань»	Договор № 2 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 15.02.2018 г. с ООО «Издательство Лань» Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Договор № 487 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 16.05.2018 г. с ООО «Издательство Лань»
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash-Player и др.)	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).

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 « 27 » августа 2018 г.

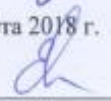
Заведующий кафедрой Э


(подпись)

Андрюшенко О.Г.
(Ф.И.О.)

Внесенные изменения утверждаю: «30 » августа 2018 г.

Декан факультета БиСТ


(подпись)

Носкова Е.А.
(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

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

1. Предпочтения и полезность: графическая интерпретация
2. Задача потребителя: графическая интерпретация
3. Косвенная полезность и расходы
4. Взаимосвязь функций полезности, потребительских предпочтений и косвенной функции полезности
5. Индивидуальный потребительский спрос и его свойства
6. Предпосылки теории выявленных предпочтений
7. Взаимосвязь теории выявленных предпочтений с системой предпочтений потребителя
8. Слабая и сильная аксиомы выявленных предпочтений
9. Теория выявленных предпочтений и индексы цен
10. Понятие риска и неопределенности
11. Аксиомы потребительского выбора в условиях неопределенности
12. Функция полезности фон-Неймана-Моргенштерна
13. Мера абсолютного неприятия риска (коэффициент Эрроу-Пратта)
14. Принятие решений в условиях неопределенности
15. Спрос на страховку
16. Общие принципы классификации рисков
17. Предпринимательские риски
18. Модель общего экономического равновесия по Вальрасу
19. Модель Эрроу-Дебре
20. Теория общественного благосостояния
21. Общественный выбор
22. Игры: основные понятия и принципы
23. Статистические игры с полной информацией
24. Динамические игры с полной и неполной информацией
25. Понятие индивидуального поведения в неопределенности
26. Функция ожидаемой полезности
27. Платежная матрица игры
28. Модель Курно
29. Модель Штакельберга
30. Модель ломаной кривой спроса
31. Тайный сговор и картели
32. Модель ценового лидерства
33. Дилемма «заключенного»
34. Внешние эффекты
35. Общественные блага
36. Подходы к решению проблемы внешних эффектов
37. Финансирование производства общественных благ
38. Неблагоприятный отбор на рынке товаров и услуг

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. **Базиков, А.А.** Микроэкономика (продвинутый уровень) : учебно-метод. пособие / А. А. Базиков. - М.-Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 141 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443455> (дата обращения: 26.08.2019). - ISBN 978-5-4475-8424-5. - Текст : электронный.
2. **Зюляев, Н.А.** Микроэкономика : продвинутый уровень: учеб. пособие / Н. А. Зюляев. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 172 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439343> (дата обращения: 26.08.2019). - ISBN 978-5-8158-1302-1. - Текст : электронный.
3. **Микроэкономика (продвинутый уровень)** : учеб. пособие / О.Н. Кусакина, Н.А. Довголько, Л.И.Медведева и др. - Ставрополь : Бюро Новостей, 2015. - 91 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438728> (дата обращения: 26.08.2019). - Текст : электронный.
4. **Максимова-Кулиева, Е.А.** Микроэкономика (продвинутый уровень) : учеб. пособие для магистрантов направ. подгот. "Экономика" / Е. А. Максимова-Кулиева ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2017. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 26.08.2019). - Текст : электронный.
5. **Максимова-Кулиева, Е.А.** Микроэкономика (продвинутый уровень) : учеб. пособие для магистрантов направ. подгот. "Экономика" / Е. А. Максимова-Кулиева ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2017. - 124 с. - Текст : непосредственный. **2 экз.**

8.2 Дополнительная литература

6. **Черемных, Ю.Н.** Микроэкономика. Продвинутый уровень : учебник для вузов по экон. спец. / Ю. Н. Черемных. - М. : ИНФРА-М, 2013. - 843 с. - (Учебники МГУ им. М.В. Ломоносова). - Гриф УМО. - ISBN 978-5-16-002059-4. - Текст : непосредственный. **5 экз.**
7. **Маховикова, Г.А.** Микроэкономика. Продвинутый курс : учебник и практикум для магистров по экон. направл. и спец. / Г. А. Маховикова, С. В. Переверзева. - М. : Юрайт, 2015. - 322 с. - (Магистр). - Гриф УМО. - ISBN 978-5-9916-3590-5. - Текст : непосредственный. **2 экз.**
8. **Микроэкономика (продвинутый уровень)** : метод. указ. к проведению практ. занятий для студ.-магистрантов направл. подгот. "Экономика" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экон. ; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 26.08.2019). - Текст : электронный.
9. **Микроэкономика (продвинутый уровень)** : метод. указ. к проведению практ. занятий для студ.-магистрантов направл. подгот. "Экономика" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экон. ; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. - 37 с. - Текст : непосредственный. **2 экз.**
10. **Елагина, В.Б.** Экономика: пороговый, продвинутый и высокий уровни : практикум / В. Б. Елагина ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 112 с. : ил. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476173> (дата обращения: 26.08.2019). - ISBN 978-5-8158-1839-2. - Текст : электронный.

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные

Наименование ресурса	Режим доступа
официальный сайт НИМИ с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Единое окно доступа к образовательным ресурсам Раздел – Образование в области экономики и управления	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.76
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/
Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов России	http://www.tehlit.ru/index.htm
Портал учебников и диссертаций	https://scicenter.online/
Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/
Электронная библиотека "научное наследие России"	http://e-heritage.ru/index.html
Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
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
Национальная электронная библиотека	http://rusneb.ru
Тематическая база данных Образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент»	http://ecsocman.hse.ru
Тематическая база данных «Экономика и управление на предприятии»	http://eup.ru
Университетская информационная система России	http://uisrussia.msu.ru
Справочная система Гарант	http://garant.ru
Официальный сайт Министерства финансов РФ	http://www.minfin.ru/ru/
Официальный сайт Министерства экономического развития РФ	http://www.economy.gov.ru/
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru/
Официальный сайт Центрального банка России	http:// www.cbr.ru
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	http://www.biblioclub.ru/
Официальный сайт Федеральной налоговой службы	http://www.nalog.ru/
Портал для ритейлеров и поставщиков	http://www.retail.ru/

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 18.01.2017 г.) /Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2018.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

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

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).
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)

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

<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 308 (на 50 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"> - 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 - 10 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя
<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<p>Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<p>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<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"> - Сервер IMANGO – 1 шт.; - Терминальная станция L110 – 12 шт.; - Монитор 22" ЖК Aser – 12 шт.; - Плоттер – 2 шт.; - Сканер – 1 шт.; - Принтер – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя
<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"> - Компьютер – 3 шт.; - Монитор – 3 шт.; - Стол – 5 шт.

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «_26_» августа 2019г.


Заведующий кафедрой


(подпись)

Болдырева И.А.
(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «_30_» августа 2019г.

Декан факультета


(подпись)

Носкова Е.А.
(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на весенний семестр 2019 - 2020 учебного года вносятся изменения :

дополнено содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

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

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2019/2020	Договор № 11/2020 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным экземплярам произведений научного, учебного характера, составляющим базу данных ЭБС «ЛАНЬ» от 11.02.2020 г. с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 20.02.2020 г. по 20.02.2021 г.
2019/2020	Договор № СЭБ № НВ-171 на оказание услуг от 18.12.2019 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
с 01.09.2019 г. по 31.08.2020 г.	
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» версии 3.3»; Программное обеспечение «Модуль поиска текстовых заимствований «Объединенная коллекция»	Лицензионный договор № 1446 от 03.02.2020 г. АО «Антиплагиат» (с 03.02.2020 г. по 03.02.2021 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 экономики


(подпись)

Болдырева И.А.
(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «25» февраля 2020 г.

Декан факультета БИСТ


(подпись)

Стрежкова М.А.

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

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. Предпочтения и полезность: графическая интерпретация
2. Задача потребителя: графическая интерпретация
3. Косвенная полезность и расходы
4. Взаимосвязь функций полезности, потребительских предпочтений и косвенной функции полезности
5. Индивидуальный потребительский спрос и его свойства
6. Предпосылки теории выявленных предпочтений
7. Взаимосвязь теории выявленных предпочтений с системой предпочтений потребителя
8. Слабая и сильная аксиомы выявленных предпочтений
9. Теория выявленных предпочтений и индексы цен
10. Понятие риска и неопределенности
11. Аксиомы потребительского выбора в условиях неопределенности
12. Функция полезности фон-Неймана-Моргенштерна
13. Мера абсолютного неприятия риска (коэффициент Эрроу-Пратта)
14. Принятие решений в условиях неопределенности
15. Спрос на страховку
16. Общие принципы классификации рисков
17. Предпринимательские риски
18. Модель общего экономического равновесия по Вальрасу
19. Модель Эрроу-Дебре
20. Теория общественного благосостояния
21. Общественный выбор: понятие, признаки
22. Игры: основные понятия и принципы
23. Статистические игры с полной информацией
24. Динамические игры с полной и неполной информацией
25. Понятие индивидуального поведения в неопределенности
26. Функция ожидаемой полезности
27. Платежная матрица игры
28. Модель Курно: понятие, графическая интерпретация
29. Модель Штакельберга: понятие, графическая интерпретация
30. Модель ломаной кривой спроса: графическая интерперетация
31. Тайный сговор и картели
32. Модель ценового лидерства
33. Дилемма «заключенного»
34. Внешние эффекты: понятие, графическая интерпретация
35. Общественные блага
36. Подходы к решению проблемы внешних эффектов
37. Финансирование производства общественных благ
38. Неблагоприятный отбор на рынке товаров и услуг

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. **Базиков, А.А.** Микроэкономика (продвинутый уровень) : учебно-методическое пособие : [16+] / А.А. Базиков. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 141 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443455> (дата обращения: 30.11.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-8424-5. – DOI 10.23681/443455. – Текст : электронный. (26.08.2020)
2. **Зюляев, Н. А.** Микроэкономика : продвинутый уровень: учебное пособие / Н. А. Зюляев. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 172 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439343> (дата обращения:26.08.2020). - ISBN 978-5-8158-1302-1. - Текст : электронный.
3. **Микроэкономика (продвинутый уровень)** : учеб. пособие / О.Н. Кусакина, Н.А. Довготько , Л.И.Медведева и др. - Ставрополь : Бюро Новостей, 2015. - 91 с. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438728> (дата обращения: 26.08.2020). - Текст : электронный.
4. **Максимова-Кулиева, Е.А.** Микроэкономика (продвинутый уровень) : учеб. пособие для магистрантов направ. подгот. "Экономика" / Е. А. Максимова-Кулиева ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2017. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 26.08.2020). - Текст : электронный.
5. **Максимова-Кулиева, Е.А.** Микроэкономика (продвинутый уровень) : учеб. пособие для магистрантов направ. подгот. "Экономика" / Е. А. Максимова-Кулиева ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Новочеркасск, 2017. - 124 с. - Текст : непосредственный. **2 экз.**

1.2 Дополнительная литература

6. **Черемных, Ю.Н.** Микроэкономика. Продвинутый уровень : учебник для вузов по экон. спец. / Ю. Н. Черемных. - М. : ИНФРА-М, 2013. - 843 с. - (Учебники МГУ им. М.В. Ломоносова). - Гриф УМО. - ISBN 978-5-16-002059-4. - Текст : непосредственный. **5 экз.**
7. **Маховикова, Г.А.** Микроэкономика. Продвинутый курс : учебник и практикум для магистров по экон. направл. и спец. / Г. А. Маховикова, С. В. Переверзева. - М. : Юрайт, 2015. - 322 с. - (Магистр). - Гриф УМО. - ISBN 978-5-9916-3590-5. - Текст : непосредственный. **2 экз.**
8. **Микроэкономика (продвинутый уровень)** : метод. указ. к проведению практ. занятий для студ.-магистрантов направл. подгот. "Экономика" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экон. ; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. - URL : <http://ngma.su> (дата обращения: 26.08.2020). - Текст : электронный.
9. **Микроэкономика (продвинутый уровень)** : метод. указ. к проведению практ. занятий для студ.-магистрантов направл. подгот. "Экономика" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, каф. экон. ; сост. Е.А. Максимова-Кулиева. - Новочеркасск, 2017. - 37 с. - Текст : непосредственный. **2 экз.**
10. **Елагина, В.Б.** Экономика: пороговый, продвинутый и высокий уровни : практикум / В. Б. Елагина ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. - 112 с. : ил. - URL : <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476173> (дата обращения: 26.08.2020). - ISBN 978-5-8158-1839-2. - Текст : электронный.

8.3. Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Наименование ресурса	Режим доступа
Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов	http://fcior.edu.ru
Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования	http://fgosvo.ru/
Российская педагогическая энциклопедия	http://www.otrok.ru/teach/enc/
Федеральный институт педагогических измерений	http://www.fipi.ru/
Федеральный портал "Российское образование"	http://www.edu.ru
Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов	http://fcior.edu.ru/
Федеральный образовательный портал "Экономика. Социология. Менеджмент"	http://ecsocman.hse.ru/
Национальная педагогическая энциклопедия	http://didacts.ru
База данных EDIRC (Департамент экономических исследований Федерального резервного банка Сент-Луиса) - крупнейшая библиографическая база данных по экономике	https://edirc.repec.org/
официальный сайт НИМИ с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
Единое окно доступа к образовательным ресурсам Раздел – Образование в области экономики и управления	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.76
Российская государственная библиотека (фонд электронных документов)	https://www.rsl.ru/
Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов России	http://www.tehlit.ru/index.htm
Портал учебников и диссертаций	https://scicenter.online/
Университетская информационная система Россия (УИС Россия)	https://uisrussia.msu.ru/
Электронная библиотека "научное наследие России"	http://e-heritage.ru/index.html
Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
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
Национальная электронная библиотека	http://rusneb.ru
Тематическая база данных «Экономика и управление на предприятии»	http://eup.ru
Университетская информационная система России	http://uisrussia.msu.ru
Справочная система Гарант	http://garant.ru
Официальный сайт Министерства финансов РФ	http://www.minfin.ru/ru/
Официальный сайт Министерства экономического развития РФ	http://www.economy.gov.ru/
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru/
Официальный сайт Центрального банка России	http://www.cbr.ru
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	http://www.biblioclub.ru/
Официальный сайт Федеральной налоговой службы	http://www.nalog.ru/
Портал для ритейлеров и поставщиков	http://www.retail.ru/

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

Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
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
Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
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.
Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [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>

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

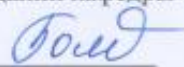
Наименование ресурса	Реквизиты договора
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise	Сублицензионный договор № Tr000418096/44 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.) Сублицензионный договор № Tr000418096/45 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн 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. 308 (на 50 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"> - 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 – 10 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя
<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт., мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<p>Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт., мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<p>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 306 (на 44 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111</p>	<p>Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт., мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; - Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; - Доска – 1 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<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"> - Терминальная станция L110 – 12 шт.; - Монитор 22" ЖК Aser – 12 шт.; - Плоттер – 2 шт.; - Рабочие места студентов; - Рабочее место преподавателя.
<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"> - Компьютер – 1 шт.; - Монитор – 1 шт.; - Стол – 5 шт.; - Установочные диски с программным обеспечением; - Места для хранения компьютерной техники; - Рабочие места сотрудников.

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

Заведующий кафедрой экономики



И.А. Болдырева
ФИО

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

Декан факультета БиСТ



М.А. Стрежкова
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"

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

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 03.12.2020 г. по 02.12.2021 г.)
Dr.Web@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 «26» августа 2021 г.

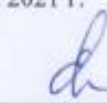
Заведующий кафедрой экономики


(подпись)

М.А. Стрежкова
(Ф.И.О.)

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

Декан факультета


(подпись)

Е.А. Носкова
(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

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

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

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

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

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2022/2023	Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
2022/2023	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2022/2023	Договор № СЭБ №НВ-171 по размещению произведений и предоставлению доступа к разделам ЭБС СЭБ от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС Лань» Доп.соглашение от 24.06.2021 к Дог №СЭБ №НВ-171 от 18.12.2019г. с ООО «ЭБС Лань»	с 18.12.2019 г. по 31.12.2022 г. с последующей пролонгацией
2022/2023	Договор № 1311 от 02.12.21 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекции: «Экономика и менеджмент – Издательство Дашков и К» с ООО «ЭБС Лань»	с 14.12.2021 г. по 13.12.2026 г.

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

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

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

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

Декан факультета



(подпись)

Губачев В.А.
(Ф.И.О.)