

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»



УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета

Келосов А.И.

«31» августа 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

«Экономика»

Специальность 20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Специализация Пожарная безопасность

Квалификация выпускника специалист

Нормативный период обучения 5 лет / 6 лет

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2017

Автор программы

Е.А. Авдеева /Е.А. Авдеева/

Заведующий кафедрой
Экономики и основ
предпринимательства

А.С. Ефимьев /А.С. Ефимьев/

Руководитель ОПОП

Е.А. Сушко /Е.А. Сушко/

Воронеж 2019

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели дисциплины

Целью изучения дисциплины является овладение студентами теоретическими и методологическими основами экономических знаний и навыков их использования в различных сферах жизнедеятельности.

1.2. Задачи освоения дисциплины

- Получить теоретические и прикладные знания, необходимые для анализа процессов и явлений, происходящих в хозяйственной жизни, при поиске оптимальных экономических решений.
- Изучить основные категории и методы экономики применительно к осуществлению аналитических работ.
- Сформировать конкретные практические приемы и навыки постановки и решения экономических задач, ориентированные на практическое применение в различных сферах жизнедеятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Экономика» относится к дисциплинам базовой части блока Б1.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Экономика» направлен на формирование следующих компетенций:

OK-4 - способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции
OK-4	Знать теоретические основы экономики, методы и приемы экономического анализа Уметь анализировать, оценивать и использовать экономическую информацию в различных сферах деятельности Владеть навыками письменного и аргументированного изложения собственной точки зрения; основами экономической культуры; основным понятийным аппаратом экономической теории

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Экономика» составляет 4 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий
очная форма обучения

Виды учебной работы		Семестры
---------------------	--	----------

	Всего часов	5
Аудиторные занятия (всего)	54	54
В том числе:		
Лекции	18	18
Практические занятия (ПЗ)	36	36
Самостоятельная работа	90	90
Виды промежуточной аттестации - зачет с оценкой	+	+
Общая трудоемкость:		
академические часы	144	144
зач.ед.	4	4

заочная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
	5	
Аудиторные занятия (всего)	16	16
В том числе:		
Лекции	4	4
Практические занятия (ПЗ)	12	12
Самостоятельная работа	124	124
Часы на контроль	4	4
Виды промежуточной аттестации - зачет с оценкой	+	+
Общая трудоемкость:		
академические часы	0	144
зач.ед.	4	4

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий

очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	СРС	Всего, час
1	Экономика: предмет, функции и методы.	Экономика как система взаимоотношений. Основные этапы развития экономической теории. Функции и методы. Блага, потребности, ресурсы, экономический выбор. Право собственности и его содержание. Виды права собственности. Защита права собственности. Собственность как экономическая категория. Переход права собственности.	4	6	14	24
2	Свободная рыночная экономика.	Экономические свободы и роль государства в их защите. Рыночная экономика как объект воздействия права. Рынок, понятие, типы и инфраструктура. Теория спроса и предложения. Способы воздействия государства на экономику. Цели и функции государства в	4	6	14	24

		экономике. Основные рыночные структуры: совершенная и несовершенная конкуренция. Эффективность конкурентных рынков. Рыночная власть, монополия, монополистическая конкуренция, олигополия, антимонопольное регулирование.				
3	Фирма в рыночной экономике.	Теория фирмы, организационно-правовые формы предприятий и бизнеса. Система частного предпринимательства, признаки и формы предпринимательства. Особенности налогообложения. Предпринимательский риск. Банкротство предпринимателей: понятие банкротства. Издержки производства, выручка и прибыль, максимизация прибыли. Фирма в условиях чистой конкуренции.	4	6	14	24
4	Макроэкономические показатели. Экономический рост и развитие.	ВВП, виды и способы его измерения. Безработица и инфляция, их формы, измерение, социально-экономические последствия и направления госрегулирования, виды социальной помощи. Закон «О занятости населения в Российской Федерации». Определение и измерение, виды, факторы и типы экономического роста. Цикличность развития рыночной экономики.	2	6	16	24
5	Бюджетно-налоговая система и фискальная политика.	Государственный бюджет, его структура и виды; бюджетный дефицит. Бюджетный кодекс, структура и разделы. Налоги, их виды, принципы построения налоговой системы; кривая Лаффера. Государственный долг. Дискреционная и автоматическая налогово-бюджетная политика.	2	6	16	24
6	Денежно-кредитная система и монетарная политика.	Понятие и типы денежных систем. Сущность и формы кредита. Структура современной денежно-кредитной системы. Коммерческие банки, их функции и виды операций. Банк России, его функции. Денежная масса, денежные агрегаты, равновесие на денежном рынке. Денежный мультиликатор. Основные направления денежно-кредитной политики Центрального банка.	2	6	16	24
Итого			18	36	90	144

заочная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	СРС	Всего, час
1	Экономика: предмет, функции и методы.	Экономика как система взаимоотношений. Основные этапы развития экономической теории. Функции и методы. Блага, потребности, ресурсы, экономический выбор. Право собственности и его содержание. Виды права собственности. Задача права собственности. Собственность как экономическая категория. Переход права собственности.	2	2	20	24
2	Свободная рыночная экономика.	Экономические свободы и роль государства в их защите. Рыночная экономика как объект воздействия права. Рынок, понятие, типы и инфраструктура. Теория спроса и предложения. Способы воздействия государства на экономику. Цели и функции государства в экономике. Основные рыночные структуры: совершенная и несовершенная конкуренция.	2	2	20	24

		Эффективность конкурентных рынков. Рыночная власть, монополия, монополистическая конкуренция, олигополия, антимонопольное регулирование.				
3	Фирма в рыночной экономике.	Теория фирмы, организационно-правовые формы предприятий и бизнеса. Система частного предпринимательства, признаки и формы предпринимательства. Особенности налогообложения. Предпринимательский риск. Банкротство предпринимателей: понятие банкротства. Издержки производства, выручка и прибыль, максимизация прибыли. Фирма в условиях чистой конкуренции.	-	2	20	22
4	Макроэкономические показатели. Экономический рост и развитие.	ВВП, виды и способы его измерения. Безработица и инфляция, их формы, измерение, социально-экономические последствия и направления госрегулирования, виды социальной помощи. Закон «О занятости населения в Российской Федерации». Определение и измерение, виды, факторы и типы экономического роста. Цикличность развития рыночной экономики.	-	2	20	22
5	Бюджетно-налоговая система и фискальная политика.	Государственный бюджет, его структура и виды; бюджетный дефицит. Бюджетный кодекс, структура и разделы. Налоги, их виды, принципы построения налоговой системы; кривая Лаффера. Государственный долг. Дискреционная и автоматическая налогово-бюджетная политика.	-	2	22	24
6	Денежно-кредитная система и монетарная политика.	Понятие и типы денежных систем. Сущность и формы кредита. Структура современной денежно-кредитной системы. Коммерческие банки, их функции и виды операций. Банк России, его функции. Денежная масса, денежные агрегаты, равновесие на денежном рынке. Денежный мультиликатор. Основные направления денежно-кредитной политики Центрального банка.	-	2	22	24
Итого			4	12	124	140

5.2 Перечень лабораторных работ

Не предусмотрено учебным планом

6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины не предусматривает выполнение курсового проекта (работы) или контрольной работы.

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
ОК-4	Знать теоретические основы экономики, методы и приемы экономического анализа	Активная работа на практических занятиях, ответы на теоретические вопросы	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Уметь анализировать, оценивать и использовать экономическую информацию в различных сферах деятельности	Решение задач в рамках изучаемой темы. Разбор тематических кейсов	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Владеть навыками письменного и аргументированного изложения собственной точки зрения; основами экономической культуры; основным понятийным аппаратом экономической теории	Выполнение самостоятельной работы, защита реферата, написание эссе	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 5 семестре для очной формы обучения, 5 семестре для заочной формы обучения по четырехбалльной системе:

«отлично»;

«хорошо»;

«удовлетворительно»;

«неудовлетворительно».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Отлично	Хорошо	Удовл.	Неудовл.
ОК-4	Знать теоретические основы экономики, методы и приемы экономического анализа	Тест	Выполнение теста на 90-100%	Выполнение теста на 80-90%	Выполнение теста на 70-80%	В тесте менее 70% правильных ответов
	Уметь анализировать, оценивать и использовать экономическую информацию в различных сферах деятельности	Решение стандартных практических задач	Задачи решены в полном объеме и получены верные ответы	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не получен верный ответ во всех задачах	Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	Владеть навыками письменного и аргументированного изложения собственной точки	Решение прикладных задач в конкретной	Задачи решены в полном объеме и получены	Продемонстрирован верный ход решения всех, но не	Продемонстрирован верный ход решения в	Задачи не решены

зрения; основами экономической культуры; основным понятийным аппаратом экономической теории	предметной области	верные ответы	получен верный ответ во всех задачах	большинстве задач	
---	--------------------	---------------	--------------------------------------	-------------------	--

7.2 Примерный перечень оценочных средств (типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию

1. Предметом изучения экономики является:

- a. отношения между людьми в процессе производства, распределения, обмена, потребления благ и услуг;
- b. проблема общественного выбора в условиях ограниченности факторов производства;
- c. действие экономических законов в теории и на практике.
- d. Все ответы верны.**

2. Кривая производственных возможностей показывает:

- a. точные количества двух товаров, которые хозяйство намерено производить;
- b. лучшую из возможных комбинаций товаров;
- c. альтернативную комбинацию товаров при наличии данного количества ресурсов;**
- d. время, в течение которого возможно производство товаров.

3. Собственность унитарных предприятий относят к:

- a. частной;
- b. государственной;**
- c. общественной;
- d. коллективной форме.

4. При увеличении налога на прибыль линия предложения:

- a. не смещается;
- b. смещается вправо;
- c. смещается влево.**

5. Рынок функционирует на основе взаимодействия:

- a. труда и капитала;
- b. спроса и предложения;**
- c. потребительских и инвестиционных товаров;
- d. производителей и покупателей.
- e. Все ответы неверны.

6. Количество экономический рост находит выражение повышении

- a. располагаемого дохода;
- b. покупательной способности денег;
- c. массы денег в обращении;
- d. реального ВНП.**

7. Бюджетный профицит – это:

- a. **превышение доходов над расходами;**
- b. превышение расходов над доходами;
- c. продление срока исполнения бюджета.

8. ВВП равен стоимости:

- a. промежуточного продукта;
- b. продукта перепродаж;
- c. конечного продукта, произведенного резидентами страны за год;
- d. конечного продукта, произведенного национальным капиталом за год.

9. Дееспособность по общему правилу приобретается с момента:

a. достижения совершеннолетия (18 лет);

- b. достижения 16 лет;
- c. достижения 14 лет.

10. Среди видов коммерческих организаций отсутствует:

- a. товарищество на vere
- b. общество с ограниченной ответственностью
- c. ассоциация**
- d. акционерное общество
- e. производственный кооператив

7.2.2 Примерный перечень заданий для решения стандартных задач

1. Производственные возможности предприятия включают производство двух товаров: наручных часов 100 шт. и мобильных телефонов 40 шт. Изобразите кривую производственных возможностей и предложите точки на графике, которые бы представляли собой следующих комбинаций производства двух товаров:

- два эффективных варианта (А, Б),
- два неэффективных варианта (В, Г),
- два невозможных варианта производства (Д, Е).

2. Дано функция спроса на некоторый товар: $Q_d = 8 - 0,5P$, где P – цена данного товара в рублях. При какой цене коэффициент прямой эластичности спроса равен – 0,5.

3. Функция общих затрат предприятия имеет вид: $TC = 10Q + 2,5Q^2 + 40$. Определите выражение для FC , VC , MC , ATC , AFC , AVC как функции от Q , дайте практическую интерпретацию затрат и поясните характер их изменения.

4. При увеличении инвестиционных расходов на 200 ден.ед. и предельной склонности к потреблению равной 0,8, объем национального производства...

- a. возрастёт на 1000 ден.ед.
- b. вырастет на 160 ден.ед
- c. сократится на 1000 ден.ед.

d. сократится на 160 ден.ед.

5. Отклонения реального ВВП от потенциального составляет 2%, фактический объем выпуска составил 196 млрд. д.ед. Тогда потенциально возможно ВВП составит... 200 млрд. д.ед.

7.2.3 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач

Задание 1. Функция спроса население на товар: $Q_d = 4 - P$; функция предложения: $Q_s = -5 + P$, где Q_d – объем спроса; Q_s – объем предложения; P – цена товара. Определите равновесный объем продаж аналитически, графически, таблично. Объясните ситуацию на рынке (существует ли равновесие и единственно ли оно?)

Задание 2. Функция общих затрат предприятия имеет вид: $TC = 4Q + 0,5 Q^3 + 90$; Определите выражение для FC ; VC ; MC ; ATC ; AFC ; AVC ; как функции от Q . дайте практическую интерпретацию затрат и поясните характер их изменения.

Задание 3. Изобразите графически схематично ситуацию на рынке, когда равновесие существует, но оно не единственно, представлено отрезком, где одному значению равновесной цены соответствует несколько значений равновесного объема, либо одному значению равновесного объема соответствует несколько значений равновесной цены. Приведите конкретный пример возможной ситуации на рынке.

Задание 4. Производственные возможности предприятия включают производство двух товаров: пластиковых бутылок 1000 шт. и тарелок 1400 шт. Изобразите кривую производственных возможностей и предложите точки на графике, которые бы представляли собой следующих комбинаций производства двух товаров:

два эффективных варианта (А, Б),
два неэффективных варианта (В, Г),
два невозможных варианта производства (Д, Е).

Задание 5. Даны функция спроса на товар X:

$Q_{dx} = 8 - Px + 0,2 Py$, где Px и Py – цены товаров X и Y

Допустим: $Px = 4$, $Py = 5$. Определите коэффициенты прямой и перекрестной эластичности спроса по цене.

Задание 6. Совокупный доход, заработанный в производстве товаров и услуг, равен 2400 ден. ед. Фирмы инвестировали в текущем году 900 ден. ед. Объем экспорта составил 700 ден. ед., что на 200 ден. ед. превышало расходы на импорт. Профицит государственного бюджета равен 200 ден. ед. Трансферные платежи частному сектору отсутствуют. Сумма всех изъятий из потока доходов составила 1900 ден. ед. Определите величину потребительских расходов домашних хозяйств.

Задание 7. Дефицит государственного бюджета составляет 5% совокупного выпуска. Сальдо торгового баланса равно 100 млрд руб. Располагаемый доход домохозяйств 2000 млрд руб. Величина частных инвестиций в два раза меньше сбережений частного сектора и в шесть раз меньше потребительских

расходов домашних хозяйств. Используя модель кругооборота доходов и расходов, определите государственные закупки товаров и услуг.

7.2.5 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету с оценкой

1. Предмет, функции и методы дисциплины «Экономика».
2. Экономика как система взаимоотношений. Основные этапы развития экономической теории.
3. Блага, потребности, ресурсы, экономический выбор.
4. Ресурсы, факторы производства, классификация.
5. Эффективность использования ограниченных ресурсов. Кривая производственных возможностей.
6. Экономические отношения, их виды. Экономические системы, типы.
7. Собственность как экономическая категория. Типы и формы собственности.
8. Приватизация, цели и методы.
9. Способы воздействия государства на экономику. Цели и функции государства в экономике. Общественные блага.
10. Экономические свободы и роль государства в их защите. Экологические и другие правонарушения.
11. Рыночная экономика как объект воздействия права. Рынок, понятие, типы и инфраструктура.
12. Рыночный механизм. Основные элементы рыночного механизма.
13. Теория спроса, факторы изменения спроса .
14. Теория предложения, факторы изменения предложения.
15. Эластичность спроса и предложения.
16. Рыночное равновесие и равновесная рыночная цена.
17. Конкуренция. Рыночные структуры. Совершенная конкуренция.
18. Несовершенная конкуренция, ее модели. Методы и виды конкуренции.
19. Теория фирмы, организационно-правовые формы.
20. Малый бизнес, его роль в экономике.
21. Крупный бизнес, образование и основные формы.
22. Система частного предпринимательства, признаки и формы предпринимательства. Особенности налогообложения.
23. Издержки производства: постоянные, переменные, средние, предельные.
24. Доход, прибыль фирмы: бухгалтерская и экономическая.
25. Макроэкономика, ее цели и задачи. Дж.М.Кейнс, его работа «Общая теория занятости, процента и денег».
26. Основные макроэкономические показатели: ВНП, ВВП, ЧНП, НД, ЛД, РД.
27. ВНП (ВВП) , методы расчета. Номинальный и реальный ВНП(ВВП).
28. Экономический рост, его типы, факторы, показатели.
29. Экономический цикл и кризис. Виды циклов. Теория «длинных волн».
30. Инфляция: сущность, причины, виды, последствия.

31. Безработица: сущность, причины, виды, последствия.
32. Государственные меры сокращения инфляции и безработицы.
Основные положения ФЗ «О занятости населения в Российской Федерации».
33. Налогообложение. Виды и функции налогов. Кривая Лаффера.
34. Финансы, финансовая система. Государственный бюджет, дефицит и профицит.
35. Бюджетно-налоговая политика. Государственные расходы.
36. Банковская система РФ, функции ЦБ.
37. Сущность и формы кредита.
38. Понятие, виды и операции коммерческих банков.
39. Денежно-кредитная политика государства, виды.

7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации

Зачет с оценкой проводится по тест-билетам, каждый из которых содержит 14 вопросов и 3 задачи. Каждый правильный ответ на вопрос в тесте оценивается 1 баллом, задача оценивается в 2 балла. Максимальное количество набранных баллов – 20.

1. Оценка «Неудовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал менее 10 баллов.
2. Оценка «Удовлетворительно» ставится в случае, если студент набрал от 10 до 12 баллов
3. Оценка «Хорошо» ставится в случае, если студент набрал от 13 до 15 баллов.
4. Оценка «Отлично» ставится, если студент набрал от 16 до 20 баллов.

7.2.7 Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Экономика: предмет, функции и методы.	ОК-4	Тест, самостоятельная работа, защита реферата, эссе
2	Свободная рыночная экономика.	ОК-4	Тест, самостоятельная работа, защита реферата, эссе
3	Фирма в рыночной экономике.	ОК-4	Тест, самостоятельная работа, защита реферата, эссе
4	Макроэкономические показатели. Экономический рост и развитие.	ОК-4	Тест, самостоятельная работа, защита реферата, эссе
5	Бюджетно-налоговая система и фискальная политика.	ОК-4	Тест, самостоятельная работа, защита реферата, эссе

6	Денежно-кредитная система и монетарная политика.	ОК-4	Тест, самостоятельная работа, защита реферата, эссе
---	--	------	---

7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Тестируемое осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных тест-заданий на бумажном носителе. Время тестирования 30 мин. Затем осуществляется проверка теста экзаменатором и выставляется оценка согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение стандартных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение прикладных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

8 УЧЕБНО МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

- 1. Вечканов, Г.С.** Микроэкономика для бакалавров и специалистов [Текст] : учебник : допущено УМО / Вечканов, Григорий Сергеевич, Вечканова, Галина Ростиславовна. - 6-е изд. - СПб. : Питер, 2016 (СПб. : ООО "Мир книг", 2015). - 458 с.
- 2. Заславская, М. Д.** История экономики : Учебное пособие для бакалавров / Заславская М. Д. - Москва: Дашков и К, 2014. - 294 с. - ISBN 978-5-394-01963-0. URL: <http://www.iprbookshop.ru/24789>
- 3. История экономических учений** [Текст] : учебник : рек. МО РФ / под ред. А. Н. Марковой, Ю. К. Федулова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Юнити, 2015 (Ульяновск : ОАО "ИПК "Ульяновский Дом печати", 2014). - 471 с. - Библиогр.: с. 451-456. - Указ. имен: с. 462-468.
- 4. Микроэкономика** [Текст] : методические указания для студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата / сост. Е. А. Авдеева, Ю. М. Заварзин ; Воронеж. гос. архит.-строит. ун-т. - Воронеж : [б. и.], 2014 (Воронеж : Отдел оперативной полиграфии ВГАСУ, 2014). - 30 с.
- 5.Моисеев, С.Р.** Макроэкономика [Текст] : учебник : рек. МО РФ / Моисеев, Сергей Рустамович. - М. : Кнорус, 2012 (М. : ОАО "Моск. тип. № 2"). - 320 с.

- 6.Экономическая теория:** электронный учебник / С.С. Носова. – Электрон.дан.-М.:КНОРУС, 2017.- тираж 1000 экз.
- 7. Предпринимательская деятельность :** Курс лекций / Зубко Н. М. - Минск : ТетраСистемс, Тетралит, 2014. - 272 с. - ISBN 978-985-7081-16-5.
URL: <http://www.iprbookshop.ru/28199>
- 8. Рузакова, О. А. Предпринимательское право :** Учебное пособие / Рузакова О. А. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 224 с. - ISBN 978-5-374-00494-6.URL: <http://www.iprbookshop.ru/11077>
- 9.Экономическая теория** [Текст] : учебник для бакалавров : рекомендовано Учебно-методическим объединением / под ред. Е. Н. Лобачевой ; Моск. гос. техн. ун-т им. Н. Э. Баумана. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2015 (Ульяновск : Первая Образцовая тип., фил. "Ульяновский Дом Печати"). - 516 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - Библиогр. в конце разд. - ISBN 978-5-9916-2910-2 : 683-00.

8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. Microsoft Office Word 2013/2007
2. Microsoft Office Power Point 2013/2007
3. Acrobat Professional 11.0 MLP
4. СПС Консультант Бюджетные организации: Версия Проф Специальный_выпуск
5. портал федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования, код доступа <http://fgosvo.ru>;
6. единое окно доступа к образовательным ресурсам, код доступа <http://window.edu.ru/>;
7. открытое образование, код доступа: [https://openedu.ru/](https://openedu.ru)
7. Модуль книгообеспеченности АИБС «MAPK SQL», код доступа: <http://bibl.cchgeu.ru/provision/struct/>;
8. Университетская библиотека онлайн, код доступа: <http://biblioclub.ru/>;
9. ЭБС Издательства «ЛАНЬ», код доступа <http://e.lanbook.com/>;
10. ЭБС IPRbooks, код доступа: <http://www.iprbookshop.ru>;
11. научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, код доступа: <http://elibrary.ru/>

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Министерство экономического развития
<http://www.economy.gov.ru/minec/main>
- Агентство инноваций и развития экономических и социальных проектов Воронежской области – <https://www.innoros.ru>
- ИНИОН – <http://www.inion.ru/> .

- Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент)
- <http://www.rupto.ru/>.
 - Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации – <http://www.mon.gov.ru>
 - Госкомстат России – <http://www.gks.ru>
 - Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Воронежской области – <http://voronezhstat.gks.ru>
 - Федеральный образовательный портал: Экономика, Социология, Менеджмент – <http://ecsocman.ru>
 - журнал «Иновации» <http://www.mag.innov.ru/>
 - журнал «Эксперт» <http://www.expert.ru>.
 - Электронная библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс].
 - Электрон. дан. – Режим доступа : [http://www.iprbookshop.ru/](http://www.iprbookshop.ru)
 - Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа : [http://www.elibrary.ru/](http://www.elibrary.ru)
 - Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа : [http://www.nns.ru/](http://www.nns.ru)
 - Российская газета. [Электронный ресурс]. – Режим доступа : www.rg.ru.

Информационно-справочные системы:

Гарант – информационно-правовой портал. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.garant.ru.

Официальный Интернет-портал правовой информации: Государственная система правовой информации. [Электронный ресурс]. – Режим доступа : www.pravo.gov.ru.

Официальный сайт компании «Консультант Плюс». [Электронный ресурс]. – Режим доступа : www.consultant.ru.

Современные профессиональные базы данных:

- Федеральный портал «Российское образование» – <http://www.edu.ru>
- Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» – <http://window.edu.ru>
 - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов – <http://school-collection.edu.ru>
 - Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов – <http://fcior.edu.ru>
 - Российский портал развития – <http://window.edu.ru/resource/154/49154>
 - Инновационный бизнеспортал «Синтез бизнес новаций» – <http://sbn.finance.ru>
 - Портал «Инновации и предпринимательство» – <http://innovbusiness.ru>

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

1. Специализированные лекционные аудитории, оснащенные оборудованием для лекционных демонстраций и проектором, стационарным экраном (компьютер с ОС Windows и программой PowerPoint или Adobe Reader, мультимедийный проектор и экран).

2. Специализированные учебные аудитории, оснащенные необходимым оборудованием.

3. Аудитории для проведения практических занятий, оборудованные проекторами, стационарными экранами и интерактивными досками.

4. Компьютерный класс, с доступом в сеть «Интернет» и необходимым программным обеспечением.

5. Помещения для самостоятельной работы студентов, оснащенные компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет". Библиотечный электронный читальный зал с доступом к электронным ресурсам библиотеки и доступом в электронную информационно-образовательную среду.

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

По дисциплине «Экономика» читаются лекции, проводятся практические занятия.

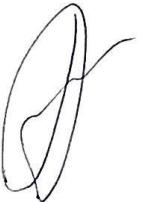
Основой изучения дисциплины являются лекции, на которых излагаются наиболее существенные и трудные вопросы, а также вопросы, не нашедшие отражения в учебной литературе.

Практические занятия направлены на приобретение практических навыков расчета предельных и оптимальных величин. Занятия проводятся путем решения конкретных задач в аудитории.

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лекции или на практическом занятии.
Практическое занятие	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму.
Самостоятельная работа	Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоению учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие: - работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций;

	<ul style="list-style-type: none"> - выполнение домашних заданий и расчетов; - работа над темами для самостоятельного изучения; - участие в работе студенческих научных конференций, олимпиад; - подготовка к промежуточной аттестации.
Подготовка к промежуточной аттестации	<p>Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед зачетом с оценкой, зачетом с оценкой три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала.</p>

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Перечень вносимых изменений	Дата внесения изменений	Подпись заведующего кафедрой, ответственной за реализацию ОПОП
1	Актуализирован раздел 8.2 в части состава используемого лицензионного программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и справочных информационных систем	30.08.2018	
2	Актуализирован раздел 8.2 в части состава используемого лицензионного программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и справочных информационных систем	31.08.2019	
3	Актуализирован раздел 8.2 в части состава используемого лицензионного программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и справочных информационных систем	31.08.2020	