#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

# федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева» (НГТУ)

#### Образовательно-научный институт транспортных систем (ИТС)

(Полное и сокращенное название института, реализующего данное направление)

У	TBE	ЕРЖ,	ДАЮ:		
Дı	ирен	стор	институ	га:	
				_ A.B. 7	Гумасов
		под	пись		ФИО
٠٠ _	_8_	_,, 	кнони	2021 і	· .

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.31 Экономика

(индекс и наименование дисциплины по учебному плану)

#### для подготовки специалистов

Направление подготовки: 24.05.07 Самолёто- и вертолётостроение (код и направление подготовки, специальности) Направленность (специализация): «Самолётостроение» (наименование профиля, программы магистратуры, специализации) Форма обучения: очная Год начала подготовки 2021 Выпускающая кафедра Кораблестроение и авиационная техника (КиАТ) Кафедра-разработчик Цифровая экономика (ЦЭ) Объем дисциплины 144 час./4 з.е. часов/з.е Промежуточная аттестация Экзамен

Разработчик: Яковлева Г.Н., ст.преподаватель

Нижний Новгород, 2021 г.

Рабочая программа дисциплины: разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО 3++) по направлению подготовки 24.05.07 «Самолето- и вертолетостроение», утвержденного приказом МИ-НОБРНАУКИ РОССИИ от 4 августа 2020 года № 877 на основании учебного плана, принятого УМС НГТУ, протокол от 10.06.2021 №6

Рабочая программа одобрена на заседани дания от 02.06.2021 № 2	ии кафедры	«Цифр	овая	экономика» про	отокол засе-
Зав. кафедрой ЦЭ д.э.н, профессор		(подп	ись)	С.Н.	Митяков
Рабочая программа рекомендована от «8» июня 2021г. № 8/1).	советом	ИТС	К	утверждению	(протокол
Председатель совета ИТС, Директор ИТС, к.т.н., доцент		(подпи	ись)	A.B	. Тумасов
Рабочая программа зарегистрирована в У	МУ, регист	рационн	ый .	№ <u>24.05.07-c-7</u>	
Начальник методического отдела УМУ		(подпи	нсь)		
Заведующая отделом комплектования НТ	Б	(подпис	ъ)	Н.И. Р	Кабанина

### СОДЕРЖАНИЕ

1.	Цели и задачи освоения дисциплины
2.	Место дисциплины в структуре образовательной программы
	Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины дуля)
4.	Структура и содержание дисциплины
	Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения циплины
6.	Учебно-методическое обеспечение дисциплины 20
7.	Информационное обеспечение дисциплины
8.	Образовательные ресурсы для инвалидов и лиц с овз
	Материально-техническое обеспечение, необходимое для осуществления азовательного процесса по дисциплине
10.	Методические рекомендации обучающимся по освоению дисциплины
11.	Оценочные средства для контроля освоения дисциплины

#### 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины:

Целью освоения дисциплины является формирование экономического мышления, понимания явлений, производственных процессов, факторов их определяющих, способов и средств решения экономических проблем.

Задачами освоения дисциплины (модуля) являются:

- знать основы экономической теории и уметь их использовать для оценки состояния экономики и экономической политики государства;
- иметь представление об актуальных проблемах функционирования рыночной экономики;
- уметь анализировать конкретные экономические ситуации;
- уметь оперировать данными официальной статистики и эмпирических исследований.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Экономика» включена в обязательный перечень дисциплин обязательной части образовательной программы Б.1.Б.31 вне зависимости от ее направленности (профиля). Дисциплина реализуется в соответствии с требованиями ФГОС, ОП ВО и УП, по направлению подготовки 24.05.07 «Самолёто- и вертолётостроение».

Дисциплина «Экономика» базируется на следующих дисциплинах: правоведение, основы финансовой грамотности, экология.

Дисциплина «Экономика» является основополагающей для изучения следующих дисциплин: менеджмент, экономика и организация промышленности, экономические расчеты в ВКР по техническим направлениям и специальностям, основы производства, а также при подготовке к процедуре защиты и выполнению выпускной квалификационной работы.

Рабочая программа дисциплины «Экономика» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

## 3.КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ $(МОДУЛЯ)^1$

Таблица 1 Формирование компетенций по дисциплинам

Наименование		Семестры, формирования дисциплины											
дисциплин,	Компет	енции	берутся и	з Учебно	го пла	на по	напр	авлени	ю поді	готовк	и спеі	циа-	
формирующих		листа											
компетенцию	1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\boldsymbol{A}$	B	C	
совместно													
Код компетенции													
УК-2													
Б1.Б.27 Правове-					X								
дение													
Б1.Б.31 Экономи-						X							
ка													
Б1.Б.39 Менедж-										X			
мент													
ФТД.4 Экономиче-										X			
ские расчеты в													
ВКР по техниче-													
ским направлениям													

и специальностям												
Б3.Д.1 Подготовка											X	
											Λ	
к процедуре защи- ты и защита вы-												
The state of the s												
пускной квалифи-												
кационной работы												
Код компетенции												
УК-10	<u> </u>											
Наименование	1			естры, фор								
дисциплин,	Компете	нции	берутся и	з Учебног	о пла	ана по	напр	равлени	ю под	ГОТОВІ	ки спе	циа-
формирующих			_			иста						
компетенцию	1	2	3	4	5	6	7	8	9	$\boldsymbol{A}$	B	C
совместно												
Б1.Б.26 Основы				X								
финансовой гра-												
мотности												
Б1.Б.31 Экономи-						X						
ка												
Б1.Б.38 Экономика									X			
и организация												
промышленности												
ФТД.4 Экономиче-										X		
ские расчеты в												
ВКР по техниче-												
ским направлениям												
и специальностям												
Код компетенции												
ΟΠΚ-4												
Наименование			Cev	і іестры, фој	т Эмиг	овани	я ли	<u>і</u>	ны			<u> </u>
дисциплин,	Компете	ишши		із Учебног						ITOTORI	ки спеі	тия-
формирующих		лиции	осругся п	is a rection		ина но иста	man	равлени	10 110д	потоы	KII CIICI	ци
компетенцию	I				J11	icia						
совместно	I											
COBMECTIO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	В	С
Б1.Б.2 Экология	X			7	5					11	+	<del>                                     </del>
<b>Б1.Б.31</b> Экономи-						X						
Б1.Б.31						11						
Б1.Б.33 Основы						X						
производства												
БЗ.Д.1 Подготовка											X	
к процедуре защи-												
ты и защита вы-												
пускной квалифи-												
кационной работы												
кационной работы	<u>.                                    </u>		L			<u> </u>			<u> </u>			L

## ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОП

Таблица 2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения

If any ways and any a	Код и наименование				Оценочнь	ые средства	
Код и наименование компетенции	индикатора достиже-	Планируемые	е результаты обучения п	о дисциплине	Текущего	Промежуточной	
·	ния компетенции				контроля	аттестации	
ОПК-4 Способен осу-	<b>ИОПК-4.1.</b> Исполь-	Знать:	Уметь:	Владеть:	Опрос по темам,	Вопросы для устно-	
ществлять профессио-	зует основы эконо-	- закономерности	- обрабатывать эко-	- основными мето-	индивидуальные	го собеседования	
нальную деятельность с	мических, экологиче-	функционирования	номические данные,	дами экономиче-	задания по темам	(50 вопросов)	
учетом ограничений, в	ских, социальных и	современной эко-	анализировать и оце-	ской оценки про-	курса, тестирова-		
том числе экономиче-	других ограничений	номики;	нивать полученные	ектных решений.	ние на платформе		
ских, экологических и	при создании авиа-	показатели, харак-	результаты, обосно-		«Открытое образо-		
социальных, на всех эта-	ционной техники.	теризующие соци-	вывать выводы		вание»		
пах жизненного цикла		ально-					
технических объектов		экономические					
авиационной и ракетно-		процессы.					
космической техники							
УК-2 Способен управ-	ИУК-2.3. Разрабаты-	Знать:	Уметь:	Владеть:	Опрос по темам,	Вопросы для устно-	
лять проектом на всех	вает план реализации	- основные этапы	- разрабатывать план	- навыками плани-	индивидуальные	го собеседования	
этапах его жизненного	проекта с учетом	планирования.	в форме итогового	рования.	задания по темам	(50 вопросов)	
цикла	возможных рисков		документа для пред-		курса, тестирова-		
	реализации и воз-		ставления заинтересо-		ние на платформе		
	можностей их устра-		ванным сторонам		«Открытое образо-		
	нения, планирует		проекта.		вание»		
	необходимые ресур-						
	сы, в том числе с						
	учетом их заменяе-						
	мости.						
УК-10. Способен прини-	ИУК-10.2. Обосновы-	Знать:	Уметь:		Опрос по темам,	Вопросы для устно-	
мать обоснованные эконо-	вает принятие эконо-	- формы организа-	- осуществлять оцен-		индивидуальные	го собеседования	
мические решения в раз-	мических решений,	ции производства и	ку эффективности;		задания по темам	(50 вопросов)	
личных областях жизнеде-	использовать методы	организационно-	- рассчитывать затра-		курса, тестирова-		
ятельности.	экономического пла-	правовые формы	ты предприятия или		ние на платформе		
	нирования для дости-	предприятия;	проекта;		«Открытое образо-		
	жения поставленных	- основные ресурсы	- классифицировать		вание»		
	целей.	необходимые для	затраты предприятия;				
		осуществления дея-	- определять эффек-				

тельности предпри- тивность деятельно-
ятия; сти организации.
- ресурсные ограни-
чения экономиче-
ского развития, ис-
точники повышения
производительности
труда, технического
и технологического
прогресса;
- понятия себестои-
мости продукции и
классификации за-
трат на производ-
ство и реализацию
продукции;
- основы финансо-
вой деятельности
предприятия;
- методы осуществ-
ления оценки эко-
номической эффек-
тивности деятель-
ности организации с
использованием
современных ин-
струментов.

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зач.ед. 144 часа, распределение часов по видам работ семестрам представлено в таблице 3.

Таблица 3 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

#### Для студентов очного обучения

	Трудоёмі	кость в час
Вид учебной работы	Всего час.	В т.ч. по се- местрам 6 сем
Формат изучения дисциплины	с использова	нием элементов
	электронн	ого обучения
Общая трудоёмкость, ч/з.е.	144/4	144/4
1. Контактная работа:	74	74
1.1. Аудиторная работа, в том числе:	68	68
занятия лекционного типа (Л)	34	34
занятия семинарского типа (ПЗ-семинары, практ. занятия и др)	34	34
лабораторные работы (ЛР)		
1.2.Внеаудиторная, в том числе	6	6
курсовая работа (проект) (КР/КП) (консультация, защита)		
текущий контроль, консультации по дисциплине	6	6
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)		
2. Самостоятельная работа (СРС)	43	43
реферат/эссе (подготовка)		
расчётно-графическая работа (РГР) (подготовка)		
контрольная работа		
курсовая работа/проект (КР/КП) (подготовка)		
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка		
и повторение лекционного материала и материала учебников и		
учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим		
занятиям, коллоквиум и т.д.)		
Подготовка к экзамену (контроль)	27	27

### 4.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам

Таблица 4 Содержание дисциплины, структурированное по темам для студентов очного обучения

Планируемые (контролируемые) результаты освоения:код УК; ОПК; ПК и индикаторы достижения компетенций	Наименование разделов, тем	К	Лабора- торные в торные работы работы работы	ая	Самостоятель- годиная работа сту- в дентов (час)	Вид СРС	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий	Реализация в рамках практической подготовки (трудоемкость в часах)	Наименование разработанного Электронного курса (трудоемкость в часах)
				6 c	еместр				
УК-2 ИУК – 2.3	Раздел 1. Введение в экономику								
	Тема 1.1. Предмет, метод и основные этапы развития экономики  Тема 1.2. Базовые экономические	2		2	5	Подготовка к лекциям (стр. 6-7) и практическим занятиям (стр. 6-7) в учебном пособии [6.4.3]	опрос по темам,		
	понятия				,	лекциям (стр. 8-12) и практическим занятиям (стр. 8-12) в учебном пособии в учебном пособии [6.4.3]	тесты		
	Тема 1.3. Экономические системы: понятие, типы и модели	2		2	4	Подготовка к лекциям и практическим занятиям в учебном пособии [6.4.3]	опрос по темам, тесты		
	Итого по 1 разделу	6		6	13				
	Раздел 2. Микроэкономика								

Планируемые	Наименование разделов, тем		ы учебно онтактн		ты (час)		Наименование	Реализация в	Наименование
(контролируемые) результаты осво-		работа			тель- а сту- час)		используемых активных и ин-	рамках прак- тической под-	разработанного Электронного
ения:код УК; ОПК; ПК и инди- каторы достиже- ния компетенций		Лекции	Лабора- торные работы	Практиче- ские заня- тия	Са! ная де	Вид СРС	терактивных образовательных технологий	готовки (трудоемкость в часах)	курса (трудо- емкость в ча- сах)
УК-2, 10 ОПК-4 ИУК – 2.3. ИУК – 10.2. ИОПК-4.1.	<b>Тема 2.1. Модель спроса и предложения</b>	3		3	3	Подготовка к лекциям (стр. 12-23) и практическим занятиям (стр. 77-79) в учебном посо-	опрос по темам, индивидуальные задачи по темам курса, тесты		
	<b>Тема 2.2. Модели потребительского поведения</b>	2		2	3	бии [6.4.3] Подготовка к лекциям (стр. 23-33) и практическим занятиям (стр. 79-81) в учебном пособии [6.4.3]	опрос по темам, индивидуальные задачи по темам курса, тесты		
	Тема 2.3. Модели производства	3		3	3	Подготовка к лекциям (стр.33-48) и практическим занятиям (стр. 81-85) в учебном пособии [6.4.3]	опрос по темам, индивидуальные задачи по темам курса, тесты		
	<b>Тема 2.4. Модели рыночных структур</b>	3		3	3	Подготовка к лекциям (стр. 48-60) и практическим занятиям (стр. 85-86) в учебном пособии [6.4.3]	опрос по темам, индивидуальные задачи по темам курса, тесты		

Планируемые		Видн	ы учебно	ой рабо	ты (час)			D.	
(контролируемые) результаты осво-	Наименование разделов, тем	К	онтактн работа		тель- а сту- час)		Наименование используемых активных и ин-	Реализация в рамках практической под-	Наименование разработанного Электронного
ения:код УК; ОПК; ПК и инди- каторы достиже- ния компетенций		Лекции	Лабора- торные работы	Практиче- ские заня- тия	Самостоятель- ная работа сту- дентов (час)	Вид СРС	терактивных образовательных технологий	готовки (трудоемкость в часах)	курса (трудо- емкость в ча- сах)
	<b>Тема 2.5. Модели рынков факторов производства</b>	3		3	3	Подготовка к лекциям (стр.61-70) и практическим занятиям (стр. 86-89) в учебном пособии [6.4.3]	опрос по темам, индивидуальные задачи по темам курса, тесты		
	Итого по 2 разделу	14		14	15				
УК-2, 10	Раздел 3. Макроэкономика								
ОПК-4 ИУК – 2.3. ИУК – 10.2. ИОПК-4.1.	Тема 3.1. Введение в макроэкономику. Основные макроэкономические показатели и система национальных счетов	2		2	3	Подготовка к лекциям и практическим занятиям по учебным пособиям [6.1.3] и [6.1.4]	опрос по темам, тесты		
	Тема 3.2. Макроэкономические проблемы инфляции и безработицы	2		2	3	Подготовка к лекциям и практическим занятиям по учебным пособиям [6.1.3] и [6.1.4]	индивидуальные задания по темам курса, тесты		
	Тема 3.3. Деньги и банковская система	4		4	3	Подготовка к лекциям и практическим занятиям по учебным пособиям [6.1.3] и [6.1.4]	индивидуальные задания по темам курса, тесты		
	<b>Тема 3.4. Бюджетная система страны</b>	4		4	3	Подготовка к лекциям и практическим занятиям по учеб-	индивидуальные задания по темам курса, тесты		

Планируемые (контролируемые) результаты освоения:код УК; ОПК; ПК и индикаторы достижения компетенций	Наименование разделов, тем		Лабора- торные работы работы	ая	Самостоятель- годиная работа сту- в дентов (час)	Вид СРС	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий	Реализация в рамках практической подготовки (трудоемкость в часах)	Наименование разработанного Электронного курса (трудоемкость в часах)
						ным пособиям [6.1.3] и [6.1.4]			
	<b>Тема 3.5. Теория экономических</b> циклов и роста	2		2	3	Подготовка к лекциям и практическим занятиям по учебным пособиям [6.1.3] и [6.1.4]	индивидуальные задания по темам курса, тесты		
	Итого по 3 разделу	14		14	15				
	ИТОГО ЗА СЕМЕСТР	34		34	43				
	ИТОГО по дисциплине	34		34	43				

## 5. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.

5.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

Тесты для текущего контроля знаний обучающихся сформированы на платформе eLIBRARY.RYи находятся в свободном доступе.

Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию в форме экзамена сформированы на платформе eLIBRARY.RY и находятся в свободном доступе.

1. Тесты для текущего и промежуточного контроля знаний обучающихся.

Образец тестовых заданий по разделу 1

- 1. Укажите представителя классической школы:
  - а) Т. Ман
  - б) Ф. Кенэ
  - в) А. Смит
  - г) Г. Госсен.
- 2. Фундаментальная проблема, с которой сталкиваются все экономические системы:
  - а) Инвестиции
  - б) Производство
  - в) потребление
  - г) ограниченность ресурсов
- 3. Микроэкономика изучает:
  - а) рациональные экономические решения;
  - б) ценообразование;
  - в) оптимальное размещение ресурсов;
  - г) всё выше перечисленное.
- 4. Проблема инфляции в стране относится:
  - а) в большей степени к микроэкономике;
  - б) в большей степени к макроэкономике;
  - в) в равной степени как к микроэкономике, так и к макроэкономике;
  - г) эта проблема не относится к области рассмотрения экономической теории.
- 5. Нормативная экономика отвечает на вопрос:
  - а) «что должно быть» в экономической жизни;
  - б) «что есть» в экономической жизни;
  - в) отрицательные тенденции в экономическом развитии;
  - г) положительные тенденции в экономическом развитии;
- 6. В микроэкономическом анализе под понятием «благо» подразумеваются:
  - а) продукты, услуги, удовлетворяющие человеческие потребности;
  - б) продукты, услуги, потребление которых способствует укреплению здоровья;
  - в) продукты и услуги, потребление которых имеет общественную ценность;
  - г) продукты и услуги, способствующие росту национального богатства.
- 7. Какие из нижеперечисленных потребностей относятся к социальным:
  - а) просмотр фильма;
  - б) сотрудничество;
  - в) общение;
  - г) ужин в кафе.
- 8. К основным чертам рыночной экономики относятся:
  - а) совершенная конкуренция;
  - б) централизованное распределение;
  - в) вмешательство государства в экономику;
  - г) преобладание частной индивидуальной собственности.

- 9. Какой вид дохода приносит собственнику фактор «земля»:
  - а) рента;
  - б) зарплата;
  - в) предпринимательская прибыль;
  - г) процент.
- 10. Кривая производственных возможностей показывает:
  - а) количественное соотношение двух предполагаемых к производству товаров
  - б) лучшую комбинацию двух товаров
  - в) альтернативную комбинацию товаров при данном количестве ресурсов
  - г) время вступления в действие закона убывающей производительности факторов производства.

Образец тестовых заданий по разделу 2

- 1. Проблемы, что, как и для кого производить имеют отношение:
  - а) только к обществам с централизованным планированием;
  - б) только к рыночной экономике;
  - в) только к третьим странам;
  - г) к любому обществу.
- 2. Микроэкономика, в отличие от макроэкономики изучает:
  - а) только поведение отдельного потребителя;
  - б) экономику территориальной единицы;
  - в) экономические явления в течение короткого промежутка времени;
  - г) взаимодействие структурных единиц времени.
- 3. Предметом экономической теории не является:
  - а) выяснение законов экономического развития;
  - б) анализ функционирования экономических систем;
  - в) разработка принципов экономической политики;
  - г) изучение поведения индивидуумов как реализация их экономического поведения.
- 4. Для студентов дневного отделения альтернативную ценность обучения в университете отражает:
  - а) размер стипендии;
  - б) максимальный заработок, который можно получить, бросив учёбу;
  - в) затраты государства на образование специалиста;
  - г) затраты родителей на содержание студента.
- 5. Полное использование всех ресурсов на кривой производственных возможностей показывает любая:
  - а) точка, лежащая вне КПВ
  - б) точка, лежащая внутри КПВ
  - в) точка, лежащая на КПВ
- г) точка, лежащая на КПВ, в которой достигается наиболее полное удовлетворение потребностей членов общества.
- 6. Согласно закону предложения
  - а) уменьшение цены товара увеличивает спрос на него
  - б) увеличение цены товара увеличивает объём его продаж
  - в) увеличение цены товара увеличивает объём его предложения
  - г) уменьшение цены товара уменьшает объём его предложения
- 7. Равновесная цена это:
  - а) точка пересечения кривых спроса и предложения
  - б) цена, равная затратам на производство
  - в) цена на товар, пользующаяся устойчивым спросом
  - г) одинаковая цена на весь товар
- 8. Дефицит образуется, если:
  - а) цена устанавливается ниже равновесной

- б) объём предложения превышает объём спроса
- в) угол наклона кривой спроса меньше угла наклона кривой предложения
- г) потолок цен устанавливается выше равновесной цены
- 9. Определите, какое из нижеследующих утверждений не относится к характеристике неэластичного спроса на товар:
  - а) покупатели расходуют на его покупку значительную долю своего дохода;
  - б) данный товар является для потребителей товаром первой необходимости;
  - в) процентное изменение объёма спроса меньше, чем процентное изменение цены;
  - г) имеется большое количество товаров заменителей.
- 10. Перекрёстная эластичность спроса характеризует реакцию:
  - а) цены одного товара на изменение предложения другого блага;
  - б) величины спроса одного товара на изменение цены другого товара;
  - в) цены одного товара на изменение цены другого товара;
  - г) величины спроса одного товара на изменение спроса на другое благо.
- 11. Для каких товаров характерна отрицательная эластичность спроса по доходу?
  - а) товары розничной торговли;
  - б) предметы роскоши;
  - в) товары первой необходимости;
  - г) низшие (некачественные товары).
- 12. Равновесное состояние потребителя показывает:
  - а) любая точка на бюджетной линии
  - б) любая точка на кривой безразличия
  - в) одна из точек пресечения бюджетной линии кривой безразличия
  - г) точка касания бюджетной линии кривой безразличия.
- 13. Какую форму имеет кривая безразличия
  - а) нисходящую выпуклую по отношению к началу координат;
  - б) нисходящую вогнутую по отношению к началу координат;
  - в) восходящую выпуклую;
  - г) восходящую вогнутую.
- 14. Бюджетная линия это прямая, точки которой характеризуют наборы благ:
  - а) при покупке которых выделенный доход тратится полностью;
  - б) с одинаковой полезностью;
  - в) с одинаковой предельной полезностью;
  - г) с одинаковой суммарной предельной полезностью;
- 15. Производственные затраты это:
  - а) всё, что используется в процессе производства;
  - б) материальные издержки производства, приобретаемые за денежные средства;
  - в) совокупность издержек на приобретение всех факторов производства;
  - г) всё выше перечисленное.
- 16. Равновесие производителя определяется законом:
  - а) равенства спроса и предложения;
  - б) максимизации выпуска;
- в) равенства взвешенных предельных производительностей факторов производства;
  - г) минимизации расходов производственных факторов.
- 17. При росте объёма производства изокванта будет смещаться:
  - а) вверх и вправо;
  - б) вниз и вправо;
  - в) вверх и влево;
  - г) вниз и влево.
- 18. Общие издержки это:
  - а) увеличение совокупных издержек;

- б) издержки обращения;
- в) совокупность постоянных и переменных издержек;
- г) издержки на рабочую силу.
- 19. Издержки, не зависящие от объёма производства, называются:
  - а) переменными;
  - б) постоянными;
  - в) экономическими;
  - г) явными.
- 20. Что из нижеперечисленного является примером переменных затрат?
  - а) оплата сырья;
  - б) арендная плата за помещение;
  - в) плата за пользование оборудованием;
  - г) верно а, б, и в.
- 21. Свободный вход и выход с рынка характерен для:
  - а) рынка чистой монополии;
  - б) олигополии;
  - в) рынка совершенной конкуренции;
  - г) монопсонии.
- 22. Монополист может получить экономическую прибыль:
  - а) только в краткосрочном периоде;
  - б) только в долгосрочном периоде;
  - в) никогда;
  - г) и в долгосрочном, и в краткосрочном периоде.
- 23. Монополистическая конкуренция характеризуется тем, что:
  - а) фирмы, действующие на рынке, выпускают дифференцированную продукцию;
- б) фирмы, действующие на рынке, не обладают полной информацией о рыночных условиях;
  - в) фирмы не могут свободно входить в рынок и выходить из него;
  - г) на рынке действует небольшое число фирм.
- 24. Если производство в отрасли распределено между несколькими фирмами, контролирующими рынок, то такая структура рынка называется:
  - а) совершенной конкуренцией;
  - б) олигополией;
  - в) монополистической конкуренцией;
  - г) монополией.
- 25. Предельный доход равен цене у фирмы, действующих в условиях:
  - а) монополистической конкуренции;
  - б) чистой монополии;
  - в) олигополии;
  - г) совершенной конкуренции.

#### Образец тестовых заданий по разделу 3

- 1. Основателем макроэкономики как науки является:
  - а) Л. Вальрас;
  - б) Дж. Кейнс;
  - в) Ф. Кенэ;
  - г) К. Маркс.
- 2. Система национальных счетов (СНС) это:
  - а) информация о деятельности важнейших отраслей экономики;
- б) система сбора и обработки информации о состоянии и результатах функционирования национальной экономики в соответствии с принципами, применяемыми в бухгалтерском учете;

- в) информация о деятельности отдельных предприятий;
- г) статистические данные о доходах и расходах субъектов экономики.
- 3. При расчете валового внутреннего продукта (ВВП) учитывается:
  - а) продукция, созданная в прошлом году;
  - б) промежуточная продукция, созданная в отчетном году;
  - в) конечные товары и услуги, произведенные в отчетном году;
  - г) продукция, созданная трудом всех поколений.
- 4. ВВП, рассчитанный методом использования расходов, определяется как сумма:
  - а) расходов на конечное потребление, валовое накопление и чистого экспорта;
  - б) добавленной стоимости отраслей, косвенных налогов и чистого экспорта;
  - в) добавленной стоимости отраслей, косвенных налогов и амортизации;
  - г) расходов на конечное потребление и валовое накопление.
- 5. Дефлятор ВВП представляет отношение:
  - а) реального ВВП к номинальному ВВП;
  - б) индексов цен данного и предыдущего года;
  - в) совокупного спроса к совокупному предложению;
  - г) номинального ВВП к реальному ВВП;
- 6. Для определения величины чистого внутреннего продукта нужно вычесть из ВВП сумму:
  - а) амортизационных отчислений;
  - б) прямых налогов и прибавить субсидии;
  - в) чистого экспорта;
  - г) косвенных налогов.
- Инфляция это:
  - а) повышение цены золота;
  - б) повышение общего уровня цен;
  - в) падение ценности или покупательной способности денег;
  - г) повышение цен на престижные товары;
- 8. Для умеренной инфляции характерен следующий темп роста:
  - а) до 10 % в год;
  - б) от 50% в месяц;
  - в) от 10 до 200 % в год;
  - г) нет правильного ответа.
- 9. В процессе исторического развития первоначально появились деньги:
  - а) товарные;
  - б) кредитные;
  - в) декретные;
  - г) символические.
- 10. Основным свойством денег является:
  - а) разменность;
  - б) абсолютная ликвидность;
  - в) возможность обслуживать экономические сделки;
  - г) другое.
- 11. Денежная масса это:
  - а) совокупность наличных денег;
  - б) совокупность всех платежных средств, находящихся в обращении;
  - в) совокупность всех денежных средств, имеющихся у Центрального банка;
  - г) совокупность всех денежных средств и ценных бумаг.
- 12. В России денежный агрегат М0 представляет собой:
  - а) наличные деньги в обращении + срочные вклады населения;
  - б) наличные деньги в обращении;

- в) наличные деньги в обращении + средства на расчетных, текущих и специальных счетах предприятий и организаций + средства страховых компаний.
  - г) верно б и в.
- 13. Функцией Центрального банка не является:
  - а) хранение государственных золотовалютных резервов;
  - б) ведение счетов правительства;
  - в) кредитование коммерческих банков;
  - г) привлечение депозитов населения;
- 14. Политика «дорогих денег»:
  - а) повышение учетной ставки Центральным банком;
- б) покупка Центральным Банком большого количества государственных ценных бумаг у населения;
- в) сокращение или ограничение роста денежной массы в стране вследствие политики банка;
  - г) нет правильного ответа
- 15. Налог имеет:
  - а) возвратный характер;
  - б) характер санкций;
  - в) безвозвратный характер;
  - г) верно а и б.
- 16. Налоговая система это:
- а) совокупность взимаемых в государстве налогов, сборов, пошлин и других платежей, а также форм и методов их построения;
- б) совокупность взимаемых в государстве налогов, сборов, пошлин и других платежей;
  - в) формы и методы взимания налогов, сборов, пошлин и других платежей;
  - г) нет правильного ответа.
- 17. К прямым налогам относится:
  - а) акциз;
  - б) транспортный налог;
  - в) налог на добавленную стоимость;
  - г) налог на доходы физических лиц.
- 18. Укажите верный порядок перечисления типов циклов в порядке возрастания длительности цикла.
  - а) Форрестера, Кондратьева, Кузнеца, Жугляра;
  - б) Кондратьева, Тоффлера, Китчина, Жугляра;
  - в) Китчина, Кузнеца, Форрестера, Тоффлера;
  - г) Китчина, Кондратьева, Жугляра, Кузнеца.
- 19. Укажите правильную последовательность фаз экономического цикла.
  - а) кризис, депрессия, оживление, подъем;
  - б) подъем, оживление, депрессия, кризис;
  - в) подъем, оживление, кризис, депрессия;
  - г) кризис, оживление, подъем, депрессия.
- 20. Экстенсивный экономический рост характеризуется увеличением объемов производства за счет...
  - а) роста производительности труда;
  - б) наращивания качественно неизменных факторов производства;
  - в) улучшения организации труда;
  - г) повышения квалификации кадров.

#### 2. Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (экзамен)

- 1. Экономическая теория: предмет, метод, функции.
- 2. Стадии становления и развития экономической теории.
- 3. Модели экономических систем: понятие, черты, преимущества и недостатки.
- 4. Экономические блага и потребности. Экономические ресурсы.
- 5. Экономический выбор. Альтернативные затраты. Кривая производственных возможностей.
- 6. Модель экономического кругооборота (кругооборот ресурсов, продуктов и доходов).
- 7. Экономическая сущность рынка. Классификация рынков.
- 8. Функции рынка. Инфраструктура рынка. Рыночные институты.
- 9. Спрос. Закон спроса. Кривая спроса. Факторы изменения спроса.
- 10. Предложение. Кривая предложения. Закон предложения. Факторы изменения предложения.
- 11. Взаимодействие спроса и предложения.
- 12. Государственное регулирование рынка с помощью налогов.
- 13. Государственное регулирование рынка с помощью дотаций.
- 14. Понятие эластичности. Эластичность спроса по цене. Факторы ценовой эластичности.
- 15. Перекрестная эластичность. Эластичность спроса по доходу.
- 16. Ценовая эластичность предложения.
- 17. Кардиналистский подход к анализу полезности.
- 18. Ординалистский (порядковый) подход к анализу полезности.
- 19. Предприятие как система. Основные типы предприятий.
- 20. Производственная функция. Закон убывающей предельной производительности.
- 21. Оптимальная комбинация ресурсов производителя.
- 22. Эффект от масштаба производства: понятие, виды.
- 23. Понятие издержек. Экономические и бухгалтерские издержки.
- 24. Постоянные, переменные и общие издержки. Средние и предельные издержки.
- 25. Основные модели рынка: сравнительная характеристика.
- 26. Общая характеристика модели совершенной конкуренции.
- 27. Особенности спроса, предложения и дохода на рынке совершенной конкуренции.
- 28. Подходы к определению оптимального объёма выпуска на рынке совершенной конкуренции.
- 29. Характерные черты чистой монополии. Показатели монополии власти.
- 30. Определение цены и объёма производства в условиях чистой монополии.
- 31. Ценовая дискриминация: понятие, виды.
- 32. Поведение предприятия монополиста в краткосрочном и долгосрочном периодах.
- 33. Характерные черты монополистической конкуренции.
- 34. Краткосрочное и долгосрочное равновесие предприятия на рынке монополистической конкуренции.
- 35. Характерные черты олигополии. Основные модели олигополии. Модели ценообразования при олигополии.
- 36. Особенности рынка труда. Спрос на труд. Предложение труда.
- 37. Безработица: типы, уровень и экономические последствия.
- 38. Рынок капитала и его структура. Процентная ставка и инвестиции.
- 39. Рынок земли. Рента. Цена земли.
- 40. Предмет макроэкономики. Системы расчёта макроэкономических показателей.
- 41. Валовой внутренний продукт (ВВП). Различные способы измерения ВВП.
- 42. Номинальный и реальный ВВП. Индекс цен.
- 43. Инфляция: сущность, виды и причины возникновения.

- 44. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика.
- 45. Деньги: понятие, виды, функции. Основные компоненты денежной массы.
- 46. Доходы и расходы государства. Основные способы балансировки бюджета.
- 47. Налоги: сущность, элементы и функции.
- 48. Классификация налогов по различным основаниям.
- 49. Экономический цикл: фазы цикла и причины циклических колебаний.
- 50. Сущность экономического роста. Факторы экономического роста.

## **5.2.** Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Таблица 5 При текущем контроле (контрольные недели) и оценке выполнения практических работ

Шкала	Экзамен/
оценивания	Зачет с оценкой
40 <r<=50< td=""><td>Отлично</td></r<=50<>	Отлично
30 <r<=40< td=""><td>Хорошо</td></r<=40<>	Хорошо
20 <r<=30< td=""><td>Удовлетворительно</td></r<=30<>	Удовлетворительно
O <r<=20< td=""><td>Неудовлетворительно</td></r<=20<>	Неудовлетворительно

При промежуточном контроле успеваемость студентов оценивается по четырех-балльной системе оценок: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

### Таблица 6 Критерии оценивания результата обучения по дисциплине и шкала оценивания

		Критерии оценивания результатов обучения			
		Оценка	Оценка	Оценка	Оценка
Код и наимено-	Код и наименование индикатора	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно» /	«хорошо» /	«отлично» /
вание компетен-	достижения компетенции	/ «не зачтено»	«зачтено»	«зачтено»	«зачтено»
ции	700	0-59%	60-74%	75-89%	90-100%
		от тах рейтинговой	от тах рейтинговой оценки	от тах рейтинговой	от тах рейтинговой
		оценки контроля	контроля	оценки контроля	оценки контроля
ОПК-4 Способен	ИОПК-4.1. Использует основы	Изложение учебного	Фрагментарные, поверх-	Знает материал на	Имеет глубокие знания
осуществлять	экономических, экологических,	материала бессистемное,	ностные знания относи-	достаточно хорошем	всего материала структу-
профессиональную	социальных и других	неполное.	тельно основных экономи-	уровне; разбирается в	ры дисциплины; освоил
деятельность с	ограничений при создании	Непонимание основных	ческих понятий, важных	основных экономиче-	новации лекционного
учетом ограниче-	авиационной техники.	экономических терминов	закономерностей в теории	ских понятиях, важ-	курса по сравнению с
ний, в том числе		и их использования в	потребителя и производи-	ных закономерностях	учебной литературой;
экономических,		реальной жизни, неспо-	теля, в особенностях моде-	в теории потребителя	изложение полученных
экологических и		собность к анализу эко-	лей рынка.	и производителя, в	знаний полное, систем-
социальных, на		номической информа-	Изложение полученных	особенностях моделей	ное; допускаются еди-
всех этапах жиз-		ции.	знаний неполное, однако	рынка; способен к	ничные ошибки, самосто-
ненного цикла			это не препятствует усвое-	анализу экономиче-	ятельно исправляемые
технических объ-			нию последующего мате-	ской информации.	при собеседовании.
ектов авиационной			риала. Допускаются от-		
и ракетно-			дельные существенные		
космической тех-			ошибки, исправленные с		
ники			помощью преподавателя.		
			Затруднения при формули-		
			ровании результатов и их		
			решений.		

УК-2 Способен	ИУК-2.3. Разрабатывает план ре-	Изложение учебного	Фрагментарные, поверх-	Знает материал на	Имеет глубокие знания
управлять проек-	ализации проекта с учетом воз-	материала бессистемное,	ностные знания относи-	достаточно хорошем	всего материала структу-
том на всех этапах	можных рисков реализации и воз-	неполное.	тельно основных экономи-	уровне; разбирается в	ры дисциплины; освоил
его жизненного	можностей их устранения, плани-	Непонимание основных	ческих понятий, важных	основных экономиче-	новации лекционного
цикла	рует необходимые ресурсы, в том	экономических терминов	закономерностей в теории	ских понятиях, важ-	курса по сравнению с
	числе с учетом их заменяемости.	и их использования в	потребителя и производи-	ных закономерностях	учебной литературой;
		реальной жизни, неспо-	теля, в особенностях моде-	в теории потребителя	изложение полученных
		собность к анализу эко-	лей рынка.	и производителя, в	знаний полное, систем-
		номической информа-	Изложение полученных	особенностях моделей	ное; допускаются еди-
		ции.	знаний неполное, однако	рынка; способен к	ничные ошибки, самосто-
		•	это не препятствует усвое-	анализу экономиче-	ятельно исправляемые
			нию последующего мате-	ской информации.	при собеседовании.
			риала. Допускаются от-		•
			дельные существенные		
			ошибки, исправленные с		
			помощью преподавателя.		
			Затруднения при формули-		
			ровании результатов и их		
			решений.		
УК-10 Способен	ИУК-10.2. Обосновывает принятие	Изложение учебного	Фрагментарные, поверх-	Владеет знаниями и	Имеет глубокие знания
принимать обосно-	экономических решений, использо-	материала бессистемное,	ностные знания основных	навыками применения	всего материала, в полной
ванные экономиче-	вать методы экономического плани-	неполное.	принципов в принятии эко-	принципов при приня-	мере владеет необходи-
ские решения в раз-	рования для достижения поставлен-	Непонимание основных	номических решений, а	тии обоснованных	мыми знаниями и умени-
личных областях	ных целей.	принципов в принятии	также в использовании ме-	экономических реше-	ями. Обладает способно-
жизнедеятельности		экономических решений,	тодов экономического пла-	ний; допускает незна-	стью принимать обосно-
		а также неумение исполь-		чительные ошибки,	ванные экономические
		зовать методы экономи-	необходимых целей.	которые сам исправ-	решения в реальной жиз-
		ческого планирования для		ляет.	ни.
		достижения необходимых			
		целей.			

Оценка	Критерии оценивания
Высокий уровень «5» (отлично)	оценку <b>«отлично»</b> заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы.
Средний уровень «4» (хорошо)	оценку <b>«хорошо»</b> заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки.
Пороговый уровень «3» (удовлетворительно)	оценку <b>«удовлетворительно»</b> заслуживает студент, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы.
Минимальный уровень «2» (не- удовлетвори- тельно)	оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы.

#### 6 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 6.1 Учебная литература

- 6.1.1 Маховикова, Г. А. Экономическая теория: учебник и практикум для вузов / Г. А. Маховикова, Г. М. Гукасьян, В. В. Амосова. 4-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 443 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-9916-5583-5. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/468701 (дата обращения: 02.06.2021).
- 6.1.2 Микроэкономика: учебник и практикум для вузов / Г. А. Родина [и др.]; под редакцией Г. А. Родиной. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 330 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-07343-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/468683 (дата обращения: 02.06.2021).
- 6.1.3 Макроэкономика: учеб. пособие / Р.М. Кундакчян, И.Ф. Гоцуляк, О.А. Игнатьева, И.И. Абдуллин. Казань: Изд-во Казанского ун-та, 2015. 276 с. URL: https://kpfu.ru/portal/docs/F2095063372/makroekonomika.konspekt.lekcij.pdf (дата обращения: 03.06.2021).
- 6.1.4 Арутюнова Г.И. Практикум по дисциплине «Экономическая теория» В 2 ч. Ч. 2. Макроэкономика / Г.И. Арутюнова, В.В. Безновская, А.А. Султыгова. М.: МАДИ, 2014. 24 с. URL: http://lib.madi.ru/fel/fel1/fel14E180.pdf (дата обращения: 04.06.2021).

#### 6.2 Справочно-библиографическая литература

6.2.1 Гальперин В.М. Микроэкономика: Учеб. для студентов ВУЗов. В 3-х т./ В.М. Гальперин, С.М. Игнатьев, В.И. Моргунов. — СПб.: «Экон.шк. ГУ ВШЭ: Экономикус»: Омега — Л, 2008.

- 6.2.2 Курс экономической теории: Учеб. для студентов ВУЗов. / Под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. Киров: АСА, 2010. 880с.
- 6.2.3 Макконнел К.Р., Брю С.Л. Экономикс: принципы, проблемы и политика. / К.Р. Макконнел, С.Л. Брю. М.: ИНФРА-М, 1999. 974с.
- 6.2.4 Микроэкономика: учебник для бакалавров. / Л.С. Тарасевич, П.И. Гребенников, Л.И. Леусский 7-е изд, перераб. и доп. М.: Издательство Юрайт. 2013. 543 с. Серия: Бакалавр. Углубленный курс.
- 6.2.5 Нуреев Р.М. Курс микроэкономики: Учеб. для студентов ВУЗов. / Р.М. Нуреев. М.: НОРМА: ИНФРА-М, 2010. 576c.
- 6.2.6 Экономическая теория: Учеб. для ВУЗов. Стандарт третьего поколения / Г.С. Вечканов. СПб: Питер, 2018-512 с.
- 6.2.7 Экономическая теория: Учеб. для студентов ВУЗов. /Под ред. А.И. Добрынина, Л.С. Тарасевича. СПб: Изд-во С.-Петерб.гос.ун-та экономики и финансов: Питер, 2006. 544с.
- 6.3 Перечень журналов по профилю дисциплины:
- 6.3.1 Официальный сайт журнала «Вопросы экономики». Электронный ресурс [Режим доступа]: www.vopreco.ru
- 6.3.2 Официальный сайт журнала «Российский экономический журнал». Электронный ресурс [Режим доступа]: www.rej.ru
- 6.3.3 Официальный сайт журнала «Экономист». Электронный ресурс [Режим доступа]: www.economist.com.ru
  - 6.4 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям
    - 6.4.1 Сборник задач по микроэкономике. К «Курсу микроэкономики» Р.М. Нуреева / Гл.ред. д.э.н., проф. Р.М. Нуреев. М.: НОРМА: ИНФРА-М, 2002. 432с.
    - 6.4.2 Рубаева, Л. М. Микроэкономика: рабочая тетрадь: учебное пособие / Л. М. Рубаева, О. Р. Тегетаева. Москва: Прометей, 2021. 50 с. ISBN 978-5-00172-129-1. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/166807 (дата обращения: 02.11.2021). Режим доступа: для авториз. пользователей.
    - 6.4.3 Яковлева, Г.Н. Микроэкономика: учеб.пособие / Г.Н. Яковлева, О.Н. Минаева; Нижегород.гос.техн.ун-т им. Р.Е. Алексеева. Нижний Новгород, 2020. 116 с.

#### 7. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебный процесс по дисциплине обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав по дисциплине определен в настоящей РПД и подлежит обновлению при необходимости).

7.1 Перечень информационных справочных систем

#### Таблица 8 Перечень электронных библиотечных систем

Nº	Наименование ЭБС	Ссылка к ЭБС
1	Консультант студента	http://www.studentlibrary.ru/
2	Лань	https://e.lanbook.com/
3	Юрайт	https://urait.ru/
4	E-LIBRARY.ru	http://elibrary.ru/defaultx.asp

7.2 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства необходимого для освоения дисциплины

Таблица 9 Программное обеспечение

Программное обеспечение, используемое	Программное обеспечение свободного рас-
в университете на договорной основе	пространения
MicrosoftWindows 7 (подписка MSDN 4689,	Adobe Acrobat Reader (FreeWare)
подписка DreamSparkPremium, договор №	https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-
Тг113003 от 25.09.14)	reader.html
Microsoft Office Professional Plus 2007 (ли-	OpenOffice (FreeWare)
цензия № 42470655)	https://www.openoffice.org/ru/

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

В таблице10 указан перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, к которым обеспечен доступ (удаленный доступ). Данный перечень подлежит обновлению в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

В данном разделе могут быть приведены ресурсы (ссылки на сайты), на которых можно найти полезную для курса информацию, в т.ч. статистические или справочные данные, учебные материалы, онлайн курсы и т.д.

Таблица 10 Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

No	Наименование профессиональной базы данных, информационно-справочной	Доступ к ресурсу (удаленный доступ с указанием ссылки/доступ из локальной
	системы	сети университета)
1	2	3
1.	Единый архив экономических и социоло-	http://sophist.hse.ru/data_access.shtml
	гических данных	
2.	Официальный сайт Федеральной службы	https://rosstat.gov.ru
	государственной статистики	
3.	Образовательная платформа по онлайн	https://openedu.ru
	обучению Открытое образование	

#### 8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОВЗ

В таблице11 указан перечень образовательных ресурсов, имеющих формы, адаптированные к ограничениям их здоровья, а также сведения о наличии специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования. При заполнении таблицы может быть использована информация, размещенная в подразделе «Доступная среда» специализированного раздела сайта НГТУ «Сведения об образовательной организации» https://www.nntu.ru/sveden/accenv/

Таблица 11 Образовательные ресурсы для инвалидов и лиц с ОВЗ

No	Перечень образовательных ресурсов, приспособленных для использования инвалидами и лицами с ОВЗ	Сведения о наличии специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования
1	ЭБС «Консультант студента»	озвучка книг и увеличение шрифта
2	ЭБС «Лань»	специальное мобильное приложение - синтезатор речи, который воспроизводит тексты книг и меню навигации
3	ЭБС «Юрайт»	версия для слабовидящих

### 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебные аудитории для проведения занятий по дисциплине, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения

В таблице 12 перечислены:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся, которые должны оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную. информационно-образовательную среду НГТУ.

Таблица 12 Оснащенность аудиторий и помещений для самостоятельной работы студентов по дисциплине

No	Наименование аудито-	Оснащенность аудиторий по-	Перечень лицензионного программного
	рий и помещений для	мещений и помещений для са-	обеспечения.
	самостоятельной рабо-	мостоятельной работы	Реквизиты подтверждающего документа
	ты		
1	6421	1. Мультимедийный проектор	1. Windows7 32 bit корпоративная );VL
	мультимедийная аудито-	PortableProjektorMPT840;	494877S2
	рия (для проведения за-	2. ПК с выходом на Portable	2. Adobe Acrobat Reader DC-Russian;
	нятий лекционного и се-	Projektor MPT840, конфигурация	3. Microsoft Office Professional Plus 2007 (ли-
	минарского типа, группо-	которого: MB Asus на чипсете	цензия № 42470655);
	вых и индивидуальных	Nvidia/AMDAthlonXII CPU	4. Dr.Web Dr.Web (с/н B241-3JB7-6EP7-BQB4
	консультаций, текущего	2.8Ggz/ RAM 4 Ggb/SVGA	от 18.05.2020)
	контроля и промежуточ-	Graphics +Ge-FORCE Nvidia	
	ной аттестации)	GT210/HDD 250 Ggb,, монитор	
		19 дюймов	
		3.Доска меловая; экран	
		4.Парты – 20шт.;	
		5.Рабочее место – 30 чел	

## 10. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

10.1 Общие методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины, образовательные технологии

Дисциплина реализуется посредством проведения контактной работы с обучающимися (включая проведение текущего контроля успеваемости), самостоятельной работы обучающихся и промежуточной аттестации.

Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- балльно-рейтинговая технология оценивания знаний студентов;
- разбор конкретных ситуаций.

При преподавании дисциплины «Экономика», используются современные образовательные технологии, позволяющие повысить активность студентов при освоении материала курса и предоставить им возможность эффективно реализовать часы самостоятельной работы.

Весь лекционный материал курса сопровождается компьютерными презентациями, в которых наглядно преподносятся материалы различных разделов курса и что дает возможность обсудить материал со студентами во время чтения лекций, активировать их деятельность при освоении материала.

На лекциях, практических занятиях реализуются интерактивные технологии, приветствуются вопросы и обсуждения, используется личностно-ориентированный подход, технология работы в малых группах, что позволяет студентам проявить себя, получить навыки самостоятельного изучения материала, выровнять уровень знаний в группе.

Все вопросы, возникшие при самостоятельной работе над домашним заданием, подробно разбираются на практических занятиях и лекциях. Проводятся индивидуальные и групповые консультации с использованием, как встреч со студентами, так и современных информационных технологий: электронная почта, ZOOM.

Инициируется активность студентов, поощряется задание любых вопросов по материалу, практикуется индивидуальный ответ на вопросы студента, рекомендуются методы успешного самостоятельного усвоения материала в зависимости от уровня его базовой подготовки.

Для оценки знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенции применяется балльно-рейтинговая система контроля и оценки успеваемости студентов в процессе текущего контроля.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена с учетом текущей успеваемости.

#### 10.2 Методические указания для занятий лекционного типа

Лекционный курс предполагает систематизированное изложение основных вопросов тематического плана. В ходе лекционных занятий раскрываются базовые вопросы в рамках каждой темы дисциплины (Таблица 4). Обозначаются ключевые аспекты тем, а также делаются акценты на наиболее сложные и важные положения изучаемого материала. Материалы лекций являются опорной основой для подготовки обучающихся к практическим занятиям / лабораторным работам и выполнения заданий самостоятельной работы, а также к мероприятиям текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине.

#### 10.3 Методические указания по освоению дисциплины на практических работах

Практические занятия представляют собой детализацию лекционного теоретического материала, проводятся в целях закрепления курса и охватывают все основные разделы. Основной формой проведения семинаров и практических занятий является обсуждение

наиболее проблемных и сложных вопросов по отдельным темам, а также решение задач и разбор примеров и ситуаций в аудиторных условиях.

Практические занятия обучающихся обеспечивают:

- проверку и уточнение знаний, полученных на лекциях;
- получение умений и навыков составления докладов и сообщений, обсуждения вопросов по учебному материалу дисциплины;
  - умение решать задачи по основным темам курса;
- подведение итогов занятий по рейтинговой системе, согласно технологической карте дисциплины.
  - 10.4 Методические указания по самостоятельной работе обучающихся

Самостоятельная работа обеспечивает подготовку обучающегося к аудиторным занятиям и мероприятиям текущего контроля и промежуточной аттестации по изучаемой дисциплине. Результаты этой подготовки проявляются в активности обучающегося на занятиях и в качестве выполненных практических заданий и других форм текущего контроля.

При выполнении заданий для самостоятельной работы рекомендуется проработка материалов лекций по каждой пройденной теме, а также изучение рекомендуемой литературы, представленной в Разделе 6.

В процессе самостоятельной работы при изучении дисциплины студенты могут работать на компьютере в специализированных аудиториях для самостоятельной работы (указано в таблице 11). В аудиториях имеется доступ через информационнотелекоммуникационную сеть «Интернет» к электронной информационно-образовательной среде университета (ЭИОС) и электронной библиотечной системе (ЭБС), где в электронном виде располагаются учебные и учебно-методические материалы, которые могут быть использованы для самостоятельной работы при изучении дисциплины.

Методические указания для занятий лекционного типа, по освоению дисциплины на практических занятиях и по самостоятельной работе находятся в оценочных материалах по дисциплине «Экономика», которые хранятся на кафедре «Цифровая экономика».

#### 11. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

11.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта в ходе текущего контроля успеваемости

Для текущего контроля знаний студентов по дисциплине проводится комплексная оценка знаний, включающая:

- проведение контрольных работ;
- обсуждение теоретических вопросов;
- решение практических задач;
- тестирование;
- экзамен.

#### 11.2 Типовые задания к практическим занятиям

Индивидуальное задание:

- 1) Сделайте презентации по биографии зарубежных и отечественных учёных и их вкладу в экономическую науку (каждый студент выбирает одного ученого без повторов в группе).
- 2) По данным Росстата проведите анализ уровня инфляции и безработицы по регионам РФ за десять лет (каждый студент в группе выбирает один регион и исследует его показатели в динамике).

Групповое задание:

1. Определите важные особенности типов экономических систем стран.

1. Необходимо разделить группу на 4 подгруппы. Каждой подгруппе дается определенный тип экономической системы стран (традиционная, командная, рыночная, смешанная).

Группам необходимо проделать следующую работу:

- а) определить черты каждой экономической системы;
- б) назвать достоинства каждой экономической системы;
- в) выявить недостатки каждой экономической системы;
- г) подобрать (как можно больше) стран, соответствующих типу экономической системы.

Каждый правильный ответ оценивается в один балл.

#### 11.3 Типовые вопросы (задания) для устного (письменного) опроса

Какие проблемы, стоящие перед экономической теорией, лучше исследовать на микроуровне, а какие на макроуровне? Почему?

В чем общее и различия между понятиями факторы производства и экономические ресурсы?

Перечислите достоинства и недостатки рыночной экономики.

Какие факторы оказывают влияние на величину предложения, а какие на объем спроса?

Какие подходы можно выделить в теории потребительского поведения?

Охарактеризуйте основные виды издержек производства.

Назовите отличительные черты основных моделей рынка.

Перечислите основные проблемы макроэкономики.

Назовите причины и последствия инфляции.

Укажите основные статьи государственного бюджета.

#### 11.4 Типовые тестовые задания

#### Тема «Модель спроса и предложения»

- 1. Спрос как экономическая категория характеризует интересы
- а) государства
- б) потребителей
- в) производителей
- г) посредников
- 2. Что отражает кривая спроса?
- а) увеличение предложения товара при уменьшении его спроса
- б) уменьшение потребления товара при сокращении доходов населения
- в) уменьшение потребления товара с ростом издержек на его производство
- г) увеличение потребления товара при уменьшении его цены
- 3. Функция предложения характеризует
- а) изменение предложения рынка в ответ на изменение спроса
- б) цены товаров, которые предлагаются на данном рынке
- в) зависимость изменения предложения от динамики цен
- г) общий объём предложения при данном уровне цен
- 4. Закон спроса выражает
- а) обратную связь между ценой и количеством продаваемого товара
- б) прямую связь между ценой и количеством продаваемого товара
- в) связь между эластичными и неэластичными товарами
- г) связь между количеством продаваемого товара и объёмом спроса на него
- 5. Величина предложения зависит от:
- а) издержек
- б) доходов покупателя

- в) числа потребителей
- г) от вкусов потребителей

#### Тема «Модели рыночных структур»

- 1. Совершенно конкурентная фирма это:
- а) фирма, которая добивается установления желаемой цены в конкурентной борьбе;
- б) фирма, использующая ценовые и неценовые факторы в конкурентной борьбе по захвату рынка;
  - в) фирма, которая не может оказать влияния на формирование рыночной цены;
- г) фирма, которая использует только методы добросовестной конкуренции в борьбе со своими конкурентами.
  - 2. Свободный вход и выход с рынка характерен для:
  - а) рынка чистой монополии;
  - б) олигополии;
  - в) рынка совершенной конкуренции;
  - г) монопсонии.
  - 3. Монополист может получить экономическую прибыль:
  - а) только в краткосрочном периоде;
  - б) только в долгосрочном периоде;
  - в) никогда;
  - г) и в долгосрочном, и в краткосрочном периоде.
  - 4. Монополистическая конкуренция характеризуется тем, что:
  - а) фирмы, действующие на рынке, выпускают дифференцированную продукцию;
- б) фирмы, действующие на рынке, не обладают полной информацией о рыночных условиях;
  - в) фирмы не могут свободно входить в рынок и выходить из него;
  - г) на рынке действует небольшое число фирм.
- 5. Если производство в отрасли распределено между несколькими фирмами, контролирующими рынок, то такая структура рынка называется:
  - а) совершенной конкуренцией;
  - б) олигополией;
  - в) монополистической конкуренцией;
  - г) монополией.

#### Тема «Деньги и банковская система»

- 1. К основным функциям денег не относится функция:
  - а) счетной единицы;
  - б) перераспределения доходов;
  - в) средства платежа;
  - г) средства обмена.
- 2. Ликвидность это:
  - а) количество золота или серебра, содержащегося в денежной единице;
  - б) способность денег выступать формой хранения богатства;
- в) способность активов быть обращенными в денежную форму без потери стоимости;
  - г) нет правильного ответа.
- 3. Денежные агрегаты расположены:
  - а) в порядке убывания степени ликвидности;
  - б) в порядке возрастания степени ликвидности;
  - в) в порядке возрастания устойчивости;
  - г) в порядке убывания степени риска.
- 4. Величина денежного агрегата М2 отличается от М1 на сумму:

- а) сберегательных вкладов;
- б) срочных депозитов;
- в) депозитных сертификатов;
- г) государственных краткосрочных облигаций.
- 5. Банковская система включает:
  - а) Центральный банк, коммерческие банки;
- б) Центральный банк, кредитные организации, их ассоциации и страховые компании;
  - в) Центральный банк, коммерческие банки, биржи и инвестиционные фонды.
  - г) нет правильного ответа.
- 6. Политика дешевых денег:
  - а) повышение учетной ставки Центральным банком;
- б) продажа Центральным Банком большого количества государственных ценных бумаг населению;
  - в) увеличение денежной массы в обращении;
  - г) нет правильного ответа.

Полный фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации размещен в оценочных материалах по дисциплине «Экономика», которые хранятся на кафедре «Цифровая экономика».

	ВЕРЖДАЮ ректор инст		
"	"	20	Γ.

#### Лист актуализации рабочей программы дисциплины Б 1 Б 31 «Экономика»

Б.1.Б.31 «Экономика» индекс по учебному плану, наименование для подготовки специалистов

Направление: 24.05.07 Самолёто- и вертолётостроение
Направленность: Самолётостроение
Форма обучения: очная
Год начала подготовки: <u>2021</u>
Kypc 3
Семестр 6
а) В рабочую программу не вносятся изменения. Программа актуализирована для 20 г.
начала подготовки.
б) В рабочую программу вносятся следующие изменения (указать на какой год начала под-
готовки):
í);
2);
3)
Разработчик (и):
(ФИО, ученая степень, ученое звание)
Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры ЦЭ
протокол №2 от «_2_»июня2021г.
Заведующий кафедрой
Лист актуализации принят на хранение:
Заведующий выпускающей кафедрой«_»2021_г.
Методический отдел УМУ: «»2021_ г.