#### ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

#### СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

	УТВЕ	<b>СРЖДАЮ</b>
декан	инженер	но-технологического
факулі	ьтета к.т.н	., доцент
		Кулаев Е.В.
24	мая	2022 г.

#### Рабочая программа дисциплины

### Б1.О.05 Экономическая теория

Шифр и наименование дисциплины в соответствии с учебным планом

35.03.06 Агроинженерия Код и наименование направления подготовки/специальности

Технические системы в агробизнесе Наименование профиля подготовки/специализации/магистерской программы

#### Бакалавр

Квалификация выпускника

Очная, заочная

Форма обучения

2022

год набора на ОП

Ставрополь, 2022

#### 1. Цель дисциплины

Целью дисциплины «Экономическая теория» является изучение и освоение студентами основ экономической теории, форм, методов и инструментов регулирования экономических процессов, на всех уровнях экономики и на основе полученных знаний, выработать соответствующие умения и навыки экономического мышления и поведения.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОП ВО и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код и наименова- ние компетенции*	Код(ы) и наименование (-ия) индикатора(ов) достижения компетенций	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК -2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК- 2.2 Выбирает оптимальный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения  УК- 2.3 Оценивает решение поставленных задач в зоне своей ответственности в	Знать: особенности экономического способов и методов решения задач для достижения поставленных целей и достижения результатов в профессиональной деятельности (УК- 2.2)  Уметь: выбирает оптимальный способ решения экономических задач, учитывающий действующие правовые нормы, условия и ресурсные ограничения(УК- 2.2)  Владеть: навыками формулировать совокупность экономических задач, решение которых напрямую связано с оптимальным способом решения, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения и ожидаемыми результаты (УК- 2.2)  Знать: базовые экономические методы экономического планирования и способы оценки результатов (УК- 2.3)
	соответствии с запланированными результатами контроля, при необходимости корректирует способы решения задач	Уметь: Оценивать решение поставленных задач в зоне своей ответственности (УК- 2.3)  Владеть: навыками и способами оценки результатов экономического планирования (УК- 2.3)
УК – 9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК 9.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике	Знать: ключевые экономические категории и законы функционирования экономики на микро и макро уровне (УК- 9.1)  Уметь: использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (УК- 9.1)  Владеть: навыками применения основных экономических категорий и законов при изучении целей и форм участия государства в экономике (УК- 9.1)
ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной	ОПК-6.1 Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства	Знать: теоретические основы хозяйственной деятельности предприятия на микро-, макро- уровнях (ОПК-6.1)  Уметь: применять полученные экономические знания при осуществлении оценки экономической эффективности управленческих решений (ОПК-6.1)

деятельности	
	Владеть: навыками оценки экономической эф-
	фективности управленческих решений и опреде-
	лении основных факторов внешней и внутренней
	среды, оказывающих влияние на состояние и пер-
	спективы развития сельскохозяйственного произ-
	водства (ОПК-6.1)

#### 3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.О.05 «Экономическая теория» является дисциплиной базовой части и является обязательной к изучению дисциплиной.

Изучение дисциплины осуществляется:

- студентами очной формы обучения в 5 семестре;
- студентами заочной формы обучения на 3 курсе.

Для освоения дисциплины «Экономическая теория» студенты используют знания, умения и навыки, сформированные в процессе изучения школьной программы: обществознание, правоведение, ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы), проектная деятельность, метрология, стандартизация и сертификация.

Освоение дисциплины «Экономическая теория» является необходимой основой для последующего изучения следующих дисциплин: технологическое предпринимательство, экономика и организация производства на предприятиях АПК, научно-исследовательская работа, экономическое обоснование инженерно-технических решений.

# 4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины «Экономическая теория» в соответствии с рабочим учебным планом и ее распределение по видам работ представлены ниже.

Очная форма обучения

Ce-	Трудоем- кость час/з.е	Конта	ктная работа с лем, час	•	C	Кон-	Форма про- межуточной
местр		лек- ции	практиче- ские занятия	лаборатор- ные занятия	Самостоятель- ная работа, час	троль, час	аттестации (форма кон- троля)
5	72/2	18	18	-	36	-	зачет
в т.ч. ча тивной ф	сов в интерак- рорме	2	2	-	-	-	-

	Трудом	Внеаудиторная контактная работа с преподавателем, час/чел								
Се-	Трудоем- кость час/з.е.	Курсо- вая ра- бота	Курсо- вой проект	За- чет	Дифференциро- ванный зачет	Консульта- ции перед экзаменом	Экза- мен			
5	72/2	-	-	0,12		-				

Заочная форма обучения

Кур		Контакт		оеподавателем,			Форма про-
	Трудоем- кость час/з.е.		час		Самостоятель-	Кон-	межуточной
		лек- ции	практиче- ские занятия	лаборатор- ные занятия	ная работа, час	троль, час	аттестации (форма кон- троля)
3	72/3	4	4	-	60	4	Экзамен, контрольная

						работа
в т.ч. часов в интер- активной форме	2	2	-	-	-	-

		Внеаудито	Внеаудиторная контактная работа с преподавателем, час/чел										
Ку pc	Трудоем- кость час/з.е.	Кон- трольная работа	Кур- совая работа	Кур- совой проект	За- чет	Дифференциро- ванный зачет	Консуль- тации пе- ред экза- меном	Эк- замен					
3	108/3	0,2		-	0,12	-	-						

# 5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Очная форма обучения
Количество часов Формы теку- Оценочное Код ин-

			Количество часов Формы теку- Оценочное Код ин-						
№ п п	Темы дисциплины	Всего	Лекции	ские	Лабораторные в на	Самостоятельная работа	щего контроля успеваемости и промежу- точной атте- стации	средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций**	дикато- ров до- стижения компе- тенций
1.	Основные закономерности экономической организации общества. Экономические системы: общая характеристика, анализ преимуществ и недостатков.	6	2	2		2	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	Коллоквиум, тест, решение практико- ориентирован- ных задач	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
2.	Общая характеристика рыночной экономики. Основы анализа спроса и предложения. Эластичность.	6	2	2		2	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	Коллоквиум, тест, решение практико- ориентирован- ных задач	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
3.	Контрольная точка № 1	3	0	1		2		контрольная работа	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
4.	Рынки факторов произ- водства.	5	2	1		2	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	Тестирование, решение практи- ко- ориентирован- ных задач)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
5.	Основы теории фирмы: производство и издерж-ки.	6	2	2		2	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	Тестирование, решение практи-ко-ориентирован-ных задач)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
6.	Фирма в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.	6	2	2		2	Устный опрос, тестирование	Тестирование, решение практи- ко- ориентирован- ных задач)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1

7.	Контрольная точка № 2	3	0	1	2	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	Тестирование, решение практико- ориентированных задач)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
8.	6. Введение в макроэко- номику. Основные мак- роэкономические показа- тели.	5	2	1	2	Устный опрос, тестирование	Тестирование, решение практи- ко- ориентирован- ных задач)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
9.	7. Роль государства в рыночной экономике. Финансовая система и финансовая политика. Социальная политика государства.	6	2	2	2	Устный опрос, тестирование	Тестирование, решение практико- ориентированных задач)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
10.	8. Теории макроэкономического равновесия. Макроэкономическая нестабильность: инфляция, цикличность, безработица.	6	2	2	2	Устный опрос, тестирование	Тестирование, решение практико- ориентированных задач)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
11.	9. Денежное обращение и денежная масса. Кредитно-денежная система. Рынок ценных бумаг и фондовая биржа.	5	2	1	2	Устный опрос, тестирование	Тестирование, решение практико- ориентированных задач)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
12.	Контрольная точка № 3	5	0	1	4		контрольная работа	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
13.	Промежуточная аттестация	10	0	0	10	Зачет		УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1
	Итого	72	18	18	36			

<sup>\*\*</sup> Оценочное средство выбирается из таблицы «Оценочные средства результатов обучения» шаблона ФОС Количество часов

Заочная форма обучения

	заочная форма обучения										
<b>№</b> п п			Лекции	ство часов Семинар- ские за- нятия		тая	Формы те- кущего кон- троля успе- ваемости и	Оценочное средство про- верки результа- тов достижения	Код ин- дикато- ров до- стиже-		
		Всего		Практические занятия	Лабораторные	Самостоятельная работа	промежу- точной атте- стации	индикаторов компетенций**	ния компе- тенций		
1.	Основные закономерности экономической организации общества. Экономические системы: общая характеристика, анализ преимуществ и недостатков.	9	2	2		5	Устный опрос, защита рефератов решение ситуационных	Собеседование. Контрольная работа (решение практико-	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1		
2.	Общая характеристика рыночной экономики. Основы анализа спроса и предложения. Эластичность.	9	2	2		5	задач	ориентированных задач, тестирование)	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-6.1; УК-9.1		

								УК-2.2;
3.	Рынки факторов производ-	5			5			УК-2.3;
0.	ства.							ОПК-6.1; УК-9.1
								УК-2.2;
4.	Основы теории фирмы: про-	5			5			УК-2.3;
4.	изводство и издержки.	3			3			ОПК-6.1;
								УК-9.1
	Фирма в условиях совершен-							УК-2.2;
5.	ной и несовершенной конку-	5			5			УК-2.3; ОПК-6.1;
	ренции.							УК-9.1
	Введение в макроэкономику.							УК-2.2;
6.	-	5			5			УК-2.3;
0.	Основные макроэкономические показатели.	3			3			ОПК-6.1;
								УК-9.1
	Роль государства в рыночной							УК-2.2;
7	экономике. Финансовая си-	_			_			УК-2.3;
7.	стема и финансовая политика.	5			5			ОПК-6.1;
	Социальная политика госу-							УК-9.1
	дарства. Теории макроэкономического							
	равновесия. Макроэкономи-							УК-2.2;
8.	ческая нестабильность: ин-	5			5			УК-2.3;
0.	фляция, цикличность, безра-	3			3			ОПК-6.1;
	ботица.							УК-9.1
	Денежное обращение и де-							
	нежная масса. Кредитно-							УК-2.2;
9.	денежная система. Рынок	5			5			УК-2.3;
	ценных бумаг и фондовая							ОПК-6.1; УК-9.1
	биржа.							
	Международные аспекты							УК-2.2;
10.	экономической теории.	5			5			УК-2.3;
	1							ОПК-6.1; УК-9.1
								УК-2.2;
1,1	Контрольная точка № 1 по	_			~	Контрольная	Решение зада-	УК-2.2;
11.	темам 1-10	5			5	работа	ний, тестов	ОПК-6.1;
						*	· 	УК-9.1
	П							УК-2.2;
12.	Подготовка к промежуточ-	5	0	0	5			УК-2.3;
	ной аттестации							ОПК-6.1; УК-9.1
							Dormo	УК-2.2;
12	Промочитонное оттосточе	4	0	0	0	Зачет	Вопросы для	УК-2.3;
13.	Промежуточная аттестация	4	U	U	0	зачет	проведения заче-	ОПК-6.1;
							та	УК-9.1
	Итого	72	4	8	60			

<sup>\*\*</sup> Оценочное средство выбирается из таблицы «Оценочные средства результатов обучения» шаблона  $\Phi OC$ 

Очно-заочная форма обучения

		Ţ							
						тая	о кон- эсти и ттеста	во про в дост ов ком	$\pm$
№ nn	, • • · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Всего	Лекции	Практические	Лабораторные	Самостоятельн работа		Оценочное средст верки результато жения индикатор петенций*:	
1									
2									
3									
	Практическая подготовка								
	Промежуточная аттеста- ция								
	Итого								

<sup>\*\*</sup> Оценочное средство выбирается из таблицы «Оценочные средства результатов обучения» шаблона ФОС

#### 5.1. Лекционный курс с указанием видов интерактивной формы проведения занятий\*

Тема лекции (и/или наименование раздела)		очная форма  но. ное ии. роо- Ги- он- ая, Го- об- ии, ие. го- на. 2/2/- и и ре- уд, ои- ои- ои-	ер. заня-	
(вид интерактивной формы проведения занятий*)	Содержание темы (и/или раздела)			очно- заочная форма
Основные закономиче- мерности экономиче- ской организации общества. Экономи- ческие системы: об- щая характеристика, анализ преимуществ и недостатков.	Введение в экономическую теорию. Экономические отношения. Основные этапы развития экономической теории. Методы экономической теории. Макрои микроэкономика, мегаэкономика. Типы экономических систем: традиционная, командно-регулируемая, рыночная, смешанная. Натуральное хозяйство. Товарное производство. Отношения собственности.	2/-/-	2/-/-	
Общая характеристи- ка рыночной эконо- мики. Основы анали- за спроса и предло- жения. Эластичность.	Рынок, его условия действия, функции, виды и типы. Спрос и предложение. Факторы спроса. Предложение. Факторы предложения. Равновесная цена. Эластичность. (Лекция-дискуссия)	2/2/-	2/2/-	
Рынки факторов про-изводства.	Экономические потребности и блага и их классификация. Экономические ресурсы и факторы производства: труд, земля, капитал, информация, предпринимательская способность, время. Кривая производственных возможностей.	2/-/-		

Тема лекции (и/или наименование раз- дела)		часов /	Всего, часов инт тий	ер. заня-
(вид интерактивной формы проведения занятий*)	Содержание темы (и/или раздела)	очная форма	заочная форма	очно- заочная форма
Основы теории фирмы: производство и издержки.	Альтернативная стоимость.  Фирма. Виды издержек. Выручка и прибыль. Принцип максимизации прибыли. Валовые выручка и издержки; прибыль бухгалтерская и экономическая, чистый денежный поток, приведенная (дисконтированная) стоимость; переменные и постоянные издержки; общие, средние и предельные величины выручки и издержек. Отдача от масштаба производства. (Лекция-дискуссия)	2/2/-	-	
Фирма в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.	Конкуренция в системе рыночного механизма. Формы и виды конкуренции. Конкуренция в системе рыночного механизма. Понятие конкуренции. Совершенная конкуренция. Достоинства и недостатки совершенной конкуренции. Общие черты несовершенной конкуренции: монополистическая конкуренция, олигополия и монополия. Ценовая и неценовая конкуренция. Необходимость и сущность антимонопольного регулирования экономики.	2/-/-	-	
Введение в макро- экономику. Основные макроэкономические показатели.	Понятие макроэкономики и национальное богатство. Основные макроэкономические показатели функционирования и оценка величины суммарного объема национального производства (ВНП; ВВП; ЧНП; НД; ЛД). Способы измерения ВНП. Номинальный и реальный ВНП. Дефлятор ВНП.	2/-/-	-	
Роль государства в рыночной экономике. Финансовая система и финансовая политика. Социальная политика государства.	Роль государства в рыночной экономике. Государственные расходы и налоги. Функции налогов и элементы налога. Классификация налогов: пропорциональный налог, прямые и косвенные налоги, чистые налоги. Налоговая система. Принципы налогообложения. Налоговая политика. Кривая Лаффера. Бюджетно-налоговая политика. Социальная политика	2/-/-	0	
Теории макроэконо- мического равнове- сия. Макроэкономи- ческая нестабиль-	Теории макроэкономического равновесия. Экономические циклы. Инфляция, её причины, сущность и формы проявления. Теории экономического цикла: факторы, фазы, типы. Безработица и ее	2	0	

Тема лекции (и/или наименование раз- дела)	Содержание темы (и/или раздела)	и денежная масса. политика. Банковсовые рынки: ры-	Всего, часов инт тий	ер. заня-
(вид интерактивной формы проведения занятий*)			заочная форма	очно- заочная форма
ность: инфляция, цикличность, безра- ботица.	формы.			
Денежное обращение и денежная масса. Кредитно-денежная система. Рынок ценных бумаг и фондовая биржа.	Денежное обращение и денежная масса. Денжно- кредитная политика. Банковская система. Финансовые рынки: рынок ценных бумаг и фондовая биржа.	2/-/-	0	
Итого		18/2/-	4/2/-	

# 5.2. Практические занятия c указанием видов проведения занятий в интерактивной форме\*

Наименование раздела дисци-	Формы проведения и темы за- нятий (вид интерактивной формы		Всего, пасов в инт ных заняти	-
плины	проведения занятий*)	очная форма	заочная форма	очно- заочная форма
Раздел 1. Введение в экономическую теорию	1. Основные закономерности экономической организации общества. Экономические системы: общая характеристика, анализ преимуществ и недостатков. ((решение ситуационных задач))	4/2/-	2/-/-	
	2. Общая характеристика рыночной экономики. Основы анализа спроса и предложения. Эластичность. (решение практикоориентированных задач) (практическая подготовка)	4/2	2/2/-	
Раздел 2. Микро- экономика	3. Рынки факторов производства. <i>(решение ситуационных задач)</i>	4/2		
	4. Основы теории фирмы: про- изводство и издержки. (решение практико-ориентированных за- дач) (практическая подготовка)	4/2/-		
	5. Фирма в условиях совершенной и несовершенной конкуренции.	2/-/-		
Раздел 3. Макро- экономика.	6. Введение в макроэкономику. Основные макроэкономические показатели.	2/-/-		

	7. Роль государства в рыночной экономике. Финансовая система и финансовая политика. Социальная политика государства.	4/-/-		
	8. Теории макроэкономического равновесия. Макроэкономическая нестабильность: инфляция, цикличность, безработица.	2/-/-		
	9. Денежное обращение и денежная масса. Кредитноденежная система. Рынок ценных бумаг и фондовая биржа.	2/-/-		
	10. Международные аспекты экономической теории.	2	-	
Итого		18/4/-	4/2/-	

<sup>\*</sup>Интерактивные формы проведения занятий, предусмотренные рабочей программой дисциплины проводятся в соответствии с Положением об интерактивных формах обучения в ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ.

## **5.3.** Лабораторные занятия *с указанием видов проведения занятий в интерактивной форме\* - не предусмотрены*

#### 5.4. Самостоятельная работа обучающегося

	Очная м час	a,	Заоч фор час	ма,	Очно- заочная форма, ча- сов			
Виды самостоятельной работы	к текущему контролю	к текущему контролю						
Изучение учебной литературы, подготовка к контрольной работе, решение ситуационных задач	8	X	15					
Написание научной статьи	8		15					
Подготовка к тестированию	8		15					
Подготовка к контрольным точкам в виде контрольных работ	7	X	10					
Подготовка к зачету		5		5				
Итого	3	6	6	0				

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающегося по дисциплине «Экономическая теория» размещено в электронной информационно-образовательной среде Университета и доступно для обучающегося через его личный кабинет на сайте Университета. Учебно-методическое обеспечение включает:

- 1. Рабочую программу дисциплины «Экономическая теория»
- 2. Методические рекомендации по освоению дисциплины «Экономическая теория»
- 3. Методические рекомендации для организации самостоятельной работы обучающегося по дисциплине «Экономическая теория»
  - 4. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы.

Для успешного освоения дисциплины, необходимо самостоятельно детально изучить представленные темы по рекомендуемым источникам информации:

№	Town was concernation work	Рекоменду	уемые источники ин (№ источника)	формации
П/П	Темы для самстоятельного изучения	Основная (из п.8 РПД)	Дополнительная (из п.8 РПД)	Интернет- ресурсы (из п.9 РПД)
1	Введение в экономическую теорию	1-4	1-5	
2	Основы общественного производства	1-4	1-5	
3	Механизм функционирования рынка.	1-4	1-5	
4	Теория потребительского поведения.	1-4	1-5	1-8
5	Факторные рынки и факторные доходы.	1-4	1-5	1-8
6	Предпринимательство и его экономические формы	1-4	1-5	1-8
7	Издержки и прибыль предприя- тия.	1-4	1-5	1-8
8	Макроэкономическая структура национальной экономики.	1-4	1-5	1-8
9	Макроэкономическое равновесие и его модели.	1-4	1-5	1-8
10	Циклическое развитие экономи- ки. Теории экономических цик- лов	1-4	1-5	1-8
11	Денежно-кредитная система. Денежное обращение	1-4	1-5	1-8
12	Налоги и налоговая система	1-4	1-5	1-8
13	Инфляция. Антиинфляционная политика	1-4	1-5	1-8
14	Доходы населения и социальная политика	1-4	1-5	1-8
15	Теория национальной экономики и экономического роста	1-4	1-5	1-8
16	Международные экономические отношения	1-4	1-5	1-8
17	Особенности переходной экономики в России.	1-4	1-5	

7. Фонд оценочных средств (оценочных материалов) для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Экономическая теория»

7.1. Перечень индикаторов компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Очная форма обучения

Компетенция	Дисциплины/элементы про-	Семестры							
(код и содержание)	граммы (практики, ГИА),	1	2	3	4	5	6	7	8
·	участвующие в формировании								
	компетенции								
	Безопасность жизнедеятельности								
	Экономическая теория								
	Правоведение								
	Технологическое предприниматель-								
	ство								
	Гидравлика								
	Теплотехника								
AHC 0.0	Метрология, стандартизация и серти-								
УК- 2.2	фикация								
Выбирает оптимальный способ реше-	Механика								
ния задач, учитывая действующие	Детали машин, основы конструирова-								
правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения	ния и подъемно-транспортные машины								_
	Экономика и организация производ-								
	ства на предприятиях АПК Экономическое обоснование инженер-								
	но-технических решений								
	Проектная деятельность								
	Ознакомительная практика (в том чис-								
	ле получение первичных навыков								
	научно-исследовательской работы)								
	Научно-исследовательская работа								
	Экономическая теория								
	Гидравлика								
	Теплотехника								
	Метрология, стандартизация и сертификация								
	Основы взаимозаменяемости и техни-								
	ческие измерения								
	Экономическое обоснование инженер-								
УК- 2.3 Оценивает решение постав-	но-технических решений								
ленных задач в зоне своей ответ-	Уборочная техника								
ственности в соответствии с заплани-	Проектная деятельность								
рованными результатами контроля,	Технологии в животноводстве								
при необходимости корректирует	Сельскохозяйственные машины								
способы решения задач	Сельскохозяйственная техника								
•	Средства малой механизации растени-								
	еводства Ознакомительная практика (в том чис-								
	ле получение первичных навыков								
	научно-исследовательской работы)								
	Научно-исследовательская работа								
	Эксплуатационная практика								
	Преддипломная практика								
	Подготовка к сдаче и сдача государ-	<b> </b>							

Компетенция	Дисциплины/элементы про-			C	еме	стр	Ы		
(код и содержание)	граммы (практики, ГИА), участвующие в формировании	1	2	3	4	5	6	7	8
	компетенции								
	ственного экзамена								
VK 9.1 Понимает базовые принципы	Экономическая теория								
УК 9.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике	Экономика и организация производства на предприятиях АПК								
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы								
	Экономическая теория								
ОПК-6.1 Демонстрирует базовые зна-	Экономика и организация производства на предприятиях АПК								
ния экономики в сфере сельскохозяйственного производства	Экономическое обоснование инженерно-технических решений								
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы								

#### Заочная форма обучения

Компетенция	Дисциплины/элементы про-				ку	рс		
(код и содержание)	граммы (практики, ГИА),	1	2	3	4	5		
	участвующие в формировании							
	компетенции							
	Экономическая теория							
	Правоведение							
	Гидравлика							
	Теплотехника							
	Метрология, стандартизация и сертификация				Г			
	Механика							
УК- 2.2	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины							
Выбирает оптимальный способ решения задач, учитывая действующие	Экономика и организация производства на предприятиях АПК							
•	Экономическое обоснование инженерно-технических решений							
	Проектная деятельность							
	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)							
	Научно-исследовательской работа							
	Эксплуатационная практика							
	Преддипломная практика							
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							
	Экономическая теория							
	Правоведение							
УК- 2.3 Оценивает решение постав-	Гидравлика							
ленных задач в зоне своей ответ- ственности в соответствии с заплани- рованными результатами контроля, при необходимости корректирует способы решения задач	Теплотехника							
	Метрология, стандартизация и сертификация							
	Основы взаимозаменяемости и технические измерения							
	Экономическое обоснование инженерно-технических решений						_	_

Компетенция	Дисциплины/элементы про-	курс						
(код и содержание)	граммы (практики, ГИА),	1	2	3	4	5		
	участвующие в формировании							
	компетенции							
	Проектная деятельность							
	Технологии в животноводстве							
	Сельскохозяйственные машины							
	Сельскохозяйственная техника							
	Средства малой механизации растени-							
	еводства							
	Ознакомительная практика (в том чис-							
	ле получение первичных навыков							
	научно-исследовательской работы)							
	Научно-исследовательская работа							
	Эксплуатационная практика							
	Преддипломная практика							
	Подготовка к сдаче и сдача государ-							
	ственного экзамена							
	Выполнение и защита выпускной ква-							
	лификационной работы							
УК 9.1 Понимает базовые принципы	Экономика и организация производства на предприятиях АПК							
функционирования экономики и эко-	Экономическая теория							
номического развития, цели формы участия государства в экономике	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							
	Экономическая теория							
	Экономика и организация производ-							T
ОПК-6.1 Демонстрирует базовые зна-	ства на предприятиях АПК							
ния экономики в сфере сельскохозяй-	Экономическое обоснование инженер-							T
ственного производства	но-технических решений							
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							

Очно-заочная форма обучения

Индикатор	Дисциплины/элементы программы			Семестры							
компетенции	(практики, ГИА), участвующие в										
(код и содержа-	формировании индикатора компе-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A
ние)	тенции										

# 7.2. Критерии и шкалы оценивания уровня усвоения индикатора компетенций, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Состав балльно-рейтинговой оценки студентов очной формы обучения. Для студентов очной формы обучения знания по осваиваемым компетенциям формируются на лекционных и практических занятиях, а также в процессе самостоятельной подготовки.

В соответствии с балльно-рейтинговой системой оценки, принятой в Университете студентам начисляются баллы по следующим видам работ:

№ контрольной	Оценочное средство результатов индикаторов	Максимальное
точки	достижения компетенций	количество
		баллов
Контрольная точка	Теоретический вопрос	2
<b>№</b> 1	Тестовые задания	5
	Решение практико-ориентированных задач	13
Контрольная точка	Теоретический вопрос	2
<b>№</b> 2	Тестовые задания	5
	Решение практико-ориентированных задач	13
Контрольная точка	Теоретический вопрос	2
№3	Тестовые задания	5
Решение практико-ориентированных задач		13
Суммо	60	
Активность на лекцио	10	
Результативность раб	15	
Поощрительные балл	15	
Итого	100	

### Критерии и шкалы оценивания уровня усвоения индикатора компетенций очное обучение

Оценочное средство результатов индикаторов достижения компетенций	Максимальное число балов	Критерии оценки знаний студентов
Контрольная точка	15	Критерии оценки знаний студентов:  2 балла — выставляется, когда студентом дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения вопросов; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, явлений; ответ изложен литературным языком с использованием современной экономической терминологии.  1,5 балла — выставляется, когда студентом дан развернутый ответ на поставленный вопрос, показана сово-

купность осознанных знаний по дисциплине, в основ-
ном раскрыт обсуждаемый вопрос; в ответе прослежи-
вается логическая последовательность, отражающая
сущность раскрываемых понятий и явлений; ответ из-
ложен литературным языком с использованием эконо-
мической терминологии, но могут быть допущены
недочеты в определении понятий.
1 балл – выставляется, когда студентом дан неполный
ответ на поставленный вопрос, слабо раскрыты основ-
ные положения вопросов; в ответе нарушается структу-
ра, логическая последовательность, отражающая сущ-
ность раскрываемых понятий; в процессе от-вета ис-
пользуется экономическая терминология, но студентом
допускаются недочеты в определении понятий.
0,5 балла – дан неполный ответ, представляющий собой
•
разрозненные знания по теме вопроса с существенными
ошибками в определениях. Присутствуют фрагментар-
ность, нелогичность изложения. Студент не осозна-ет
связь данного понятия, теории, явления с другими объ-
ектами дисциплины.
0 баллов – при полном отсутствии ответа, имеющего
отношение к вопросу.
Тестовые задания 5 баллов
Критерии оценки знаний студентов:
5 баллов – в тесте 10 правильных ответов.
4,5 балла – в тесте 9 правильных ответов.
4 балла – в тесте 8 правильных ответов.
3,5 балла – в тесте 7 правильных ответов.
3 балла – в тесте 6 правильных ответов.
2,5 балла – в тесте 5 правильных ответов.
2 балла – в тесте 4 правильных ответа.
1,5 балла – в тесте 3 правильных ответа.
1 балл – в тесте 2 правильных ответа.
0,5 балла – в тесте 1 правильный ответ.
0 баллов – в тесте нет правильных ответов.
Практико-ориентированные задачи 13 баллов.
задачи базовой сложности (тах 10 бал-лов):
Критерии оценки (2,5 балла за 1 верный от-вет):
10 баллов – правильно решены 4 задачи.
8 баллов – правильно решены 3 задачи.
6 баллов – правильно решены 2 задачи.
4 балла – правильно решена 1 задача.
0 баллов – задачи не решены.
б) задачи повышенной сложности (тах 3 балла):
Критерии оценки:
3 балла – в решении задачи нет ошибок, получен вер-
ный ответ, задача решена рациональным способом.
Сделаны правильные выводы.
2 балла – в решении задачи допущены незна-чительные
ошибки, получен верный ответ, задача решена рацио-
нальным способом. Сделаны правильные выводы.
1 балл – в решении задачи допущены значительные

Сумма баллов по	60	ошибки, получен неверный ответ, задача решена рациональным способом. Сделаны неправильные выводы. 0 баллов – задача не решена.
итогам текуще- го контроля (3 контрольные точки)		
Активность на лекционных за- нятиях	10	<ul> <li>10 баллов – студент посетил все лекции, активно работал на них в полном соответствии с требованиями преподавателя.</li> <li>1 балл – за каждый пропуск лекций или замечание преподавателя по поводу отсутствия активного участия обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.</li> </ul>
Результативность работы на практических занятиях	15	оценивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине. Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов) 5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки; 4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.
Поощрительные баллы	15	15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие автор-

Итого	100	скую точку зрения. 10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы правильные выводы и предложения. 5 баллов – статья, объемом не менее 3 страниц, представлена в виде тезисов, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит анализ проблемы, подтвержденный отдельными статистическими и/или отчетными данными. В ней сформулированы правильные выводы и предложения.
Итого	100	

Состав балльно-рейтинговой оценки студентов заочной формы обучения

Для студентов <u>заочной формы обучения</u> знания по осваиваемым компетенциям формируются на лекционных и практических занятиях, а также в процессе самостоятельной подготовки.

В соответствии с балльно-рейтинговой системой оценки, принятой в Университете студентам, начисляются баллы по следующим видам работ:

№ контрольной точки	Оценочное средство результатов индикаторов достиже- ния компетенций	Максимальное количество баллов
Контрольная точ-	Теоретический вопрос	4
ка	Тестовые задания	10
	Решение практико-ориентированных задач	26
Выполнение контр	рольной работы	20
Сумма баллов по и	тогам текущего контроля	60
Активность на лекционных занятиях		
Результативность работы на практических занятиях		
Поощрительные баллы (написание статей, участие в конкурсах, победы на олимпиадах, выступления на конференциях и т.д.)		
	Итого	100

# Критерии и шкалы оценивания уровня усвоения индикатора компетенций заочное обучение

Оценочное средство ре- зультатов ин- дикаторов до-	Максимальное число балов	Критерии оценки знаний студентов
стижения ком- петенций		
Контрольная точка	40	Критерии оценки знаний студентов:  4 балла — выставляется, когда студентом дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения вопросов; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, явлений; ответ изложен литературным языком с использованием современной экономической терминологии.  3 балла — выставляется, когда студентом дан развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, в основном раскрыт обсуждаемый вопрос; в ответе прослеживается логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий и явлений; ответ изложен литературным языком с использованием экономической терминологии, но могут быть допущены недочеты в определении понятий.  2 балл — выставляется, когда студентом дан неполный ответ на поставленный вопрос, слабо раскрыты основные положения вопросов; в ответе нарушается структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий; в процессе от-вета используется экономическая терминология, но студентом допускаются недочеты в определении понятий.  1 балла — дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Студент не осозна-ет связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины.  0 баллов — при полном отсутствии ответа, имеющего отношение к вопросу.
		Тестовые задания 10 баллов Критерии оценки знаний студентов: 10 баллов – в тесте 10 правильных ответов. 9 балла – в тесте 18 правильных ответов.
		8 балла — в тесте 16 правильных ответов. 7 балла — в тесте 14 правильных ответов. 6 балла — в тесте 12 правильных ответов. 5 балла — в тесте 10 правильных ответов. 4 балла — в тесте 8 правильных ответа.

		2 %
		3 балла – в тесте 6 правильных ответа.
		2 балл – в тесте 4 правильных ответа.
		1 балла – в тесте 2 правильный ответ.
		0 баллов – в тесте нет правильных ответов.
		Практико-ориентированные задачи 13 баллов. (2 задачи)
		задачи базовой сложности (тах 10 бал-лов):
		Критерии оценки (2,5 балла за 1 верный от-вет):
		10 баллов – правильно решены 4 задачи.
		8 баллов – правильно решены 3 задачи.
		6 баллов – правильно решены 2 задачи.
		4 балла – правильно решена 1 задача.
		0 баллов – задачи не решены.
		б) задачи повышенной сложности (тах 3 балла):
		Критерии оценки:
		3 балла – в решении задачи нет ошибок, получен вер-
		ный ответ, задача решена рациональным способом. Сделаны правильные выводы.
		2 балла – в решении задачи допущены незна-чительные
		ошибки, получен верный ответ, задача решена рацио-
		нальным способом. Сделаны правильные выводы.
		1 балл – в решении задачи допущены значительные
		ошибки, получен неверный ответ, задача решена рацио-
		нальным способом. Сделаны неправильные выводы.
		0 баллов – задача не решена.
		20 - баллов (максимальное количество баллов), если
		выполнены все требования к написанию и защите рабо-
		ты: обозначена проблема и обоснована её актуальность,
		сделан краткий анализ различных точек зрения на рас-
		сматриваемую проблему и логично изложена собствен-
		ная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта
		полностью, выдержан объём, соблюдены требования к
		внешнему оформлению, даны правильные ответы на
		дополнительные вопросы.
		15 балла – основные требования к контрольной работы
Написание кон-	20	и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении
трольной работы	20	материала; отсутствует логическая последовательность
		в суждениях; не выдержан объём; имеются упущения в
		оформлении; на дополнительные вопросы при защите
		даны неполные ответы.
		5 балла – имеются существенные отступления от требо-
		ваний к реферированию. В частности: тема освещена
		лишь частично; допущены фактические ошибки в со-
		держании или при ответе на дополнительные вопросы;
		во время защиты отсутствует вывод.
		0 балла – тема не раскрыта, обнаруживается существен-
		ное непонимание проблемы.
Сумма баллов по	60	1
итогам текуще-		
го контроля (3		
контрольные		
точки)		
	1	

тал на них в полном соответствии с требованиями преподавателя.  1 балл — за каждый пропуск лекций или замечание преподавателя по поводу отсутствия активного участия обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15 оценивается преподавателем по результатам собсесдований, активности участия участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, грактических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий выполненые с учаственным ощибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненные практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые роков;  1 балл за оцененное на кудовлетворительно» выполненные практических заданий высовати не существенным от существенные проким не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведенны станистическоми исдедования, правильно оформлена, содежим от отпектывные проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую тогку зрения.  16 баллы предложения, отражающие авторскую тогку зрения.  17 баллы предложения, отражающие авторскую тогку зрения.  18 баллы предлежения, отражающие авторскую т	Тал на них в полном соответствии с требованиями преподавателя  изтиях  1 балл — за каждый пропуск лекций или замечание преподавателя по новоду отсутствия активного участия обучающейсем в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15 оценвается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплиние.  Выполнение задания выполнения правильно, аккуратно и в установленные треподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, трактических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены правыльно, аккуратно, не с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполненне практические задания выполнены с незначительными ошпобками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с существенными ошпобками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненные практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненные практические задания выполненые с ущественными ошнобками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем ороков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненные практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненные сроки.  15 аллов — научная статя, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального актуального актуального актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригивленные поточенные проблемы, подтированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку эрения.		10	10 баллов – студент посетил все лекции, активно рабо-
подавателя.  - 1 балл — за каждый пропуск лекций или замечание преподавателя по поводу отсутствия активного участия обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15 оценивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения инсьменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно, и о нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с езначительным ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые е практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненные практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненные оброжов;  1 балл за оцененое на «удовлетворительно» выполненные инфетодавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненные инфетодавателем сроков;  1 балл за оцененное на «раривения предовательно в установленные сроков;  1 балл за оцененное на пришением установленные инфетодавательные оформлена, содержит оритинальный анапирательного актуального научно-практическим и или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены выводы и предложения, отражающие авторскую точку эрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуальног	подавателя.  - Т балл — за каждый пропуск лекций или замечание преподавателя по поводу отсутствия активного участия обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15 оценивается преподавателем по результатам собессдований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (опенка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических задания выполнены правывной, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хороппо» выполнение практических задания выполнены правыльно, аккуратно и в установленные преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «худовлетворительно» выполнение практических задания выполнены правыльно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задания выполнены регодавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполненых преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполненых с счиствовленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполненых преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненые преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на судовлетворительно» выполненые преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на судовлетворительно» выполненые преподавательных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на судовлетворительно» выполненные преподавательные препо	<b>Актириость на</b>	10	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
- 1 балл — за каждый пропуск лекций или замечание преподавателя по новоду отсутствия активного участия обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15 оценивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по рассицилине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, телетических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий выполнены правильно, аккуратно, но с нарупением установленных преподавателем сроков;  3 балла за опененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий высом темам дисциплины, практических задания выполнены с езнеченных претодавателем сроков;  2 балла за опененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые с расков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые с расков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые с расков;  1 баллов — на учиза статья, объемом не менее 5 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального на учно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный нанали проблемы, полтвержденный статистическими и/лл отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрень возможные пути решения проблемы, сформлерованы выводы и предложения, отражающие авторскую точучение проведения самостоятельного актуального немеее 4 странии, демонструют умение проведения самостоятельного учизыми данном немеее 5 страными датностическими и/лл отчетны	нятиях  - 1 балл – за каждый пропуск лекций кил замечание преподавателя по поводу отсутствия активного участия обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых копросов.  15 оценнявается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных задавий по дисциплине.  Выполнение задавий на практических работах (оценка умений – мах 5 баллов)  5 баллов – за оцененное на «отлично» выполнение практических задавий по всем темам дисциплины, т.е. практических задавий выполнены правышьно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла – за оцененное на «хорошо» выполнение практических задавий выполнены правышьно, аккуратно, но с нарушением установленых преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «худовлетворительно» выполнение практических задавий по всем темам дисциплины, практических задавий по всем темам дисциплины, практических задавий выполнены с незагачительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задавий выполнены с незагачительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задавий выполненые с существенными преподавателем сроков;  1 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполненые практических задавий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненые имеют существенные спибки, не сдавы преподавателем бущественные ошибки, не сдавы преподавателем бушественные ошибки, не сдавы преподавателем бушественные ошибки, не сдавы			
преподавателя по поводу отсутствия активного участия обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15  оценивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий по дисциплине.  Выполнение заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задания выполнены с мемам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с существенными опиобками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненные инфаками, не аккуратно, с нарушением установленными приблемы сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненные имеют существенныме ощобки, не сданы преподавателю в установленные сроков.  15  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оргинальный наллиз проблемы, подтвержденный статистическами и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути репенняя проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую объемы объемы сформу- идованы выводы и предложения самостоятельного актуального скую точку	преподавателя по поводу отсутствия активного участием обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15  опенивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических задания выполнены правильно, аккуратно и в установленые преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленые преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые существенные ошьбки, не существенным преподавателю в установленные сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненые практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые существенные ошьбки, не сущна преподавателю в установленные практических существенным преподавателю в установленные практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненные практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических сисцепьенные от немам дисциплины, т.е. практических сисцепьенные практических се	, i		
обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15	обучающегося в восприятии и обсуждении рассматриваемых вопросов.  15  опенивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заняти  9 результативность работы на практических заданий по всем темам дисциплины, практических заняти  9 за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заняти  9 за балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий выполненым с установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий в полненые установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые и практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые практические, а выполненные имеют существенные опиоки, не сараны преподавателю в установленные проблемы, подтвержденный статистическим и/или отчетными данными, трафическим материалом. В ней рас смотрены возможные пути решения проблемы, подтвержденный статистическим и/или отчетными данными, трафическим материалом. В ней рас смотрены возможные пути решения проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней расскоотрены воз	ХКИТКН		_ · ·
15 оценивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий по дисциплине.  Выполнение заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно и в установленые практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными опиобками, не аккуратно, с нарупением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены е вакуратно, с нарупением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненные имеют существенные опшбки, не сданы преподавателю в установленные опшбки, не сданы преподавателю в установленные опшбки, не сданы преподавателю в установленные имеют существенные опшбки, не сданы преподавателю в установленные опшбки, не сданы преподавателю в установленные имеют существенные опшбки, не сданы преподавателем сроки.  15 балла на чачина статья, объемом не менее 5 страницительны проблемы, сф	15 опсенивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по лиспиплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений – мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполненые супаственные от рактические заданий по всем темам дисциплины, т.е. вполненые сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненые имеют существенные оцибки, не сданы преподавателю в установленные ороков;  1 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрируст умение проведения самостовгельного актуального научно-практического исследования, проблемы, подтвержденный статистическим и/или отчетным или раучно-практического исследования, проблемы, подтвержденный статистическим и/или отчетным или оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическим и или отчетным или оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статист			1 * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
оценивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по весм темам дисциплины, т.е. практических заданий выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических зацаний по весм темам дисциплины, практических зацаний по весм темам дисциплины, практических зацаний по весм темам дисциплины, практических зацания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые с упрественными опибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненные имеют существенные опибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статъя, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, проблемы, подтвержденный статистического исследования, проблемы, подтвержденный статистическим ийли отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку эрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального натуального датова на предложения объема на предложения на предлежения на практическ	15 оценивается преподавателем по результатам собеседований, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения инсьменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (опенка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошох вынолнение практических заданий по всем темам дисциплины, треполавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, теле, пывлатических заданий по всем темам дисциплины, теле, пывлатических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые иметом с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практических, а выполненые имеют существенным оплибками, не аккуратно, с нарушения установленных преподавателю в установленые оплибки, не сданы преподавателю в установленные оплибки, не сданы преподавателю в установленные оплибки, не сданы преподавателю в установленные оплибки, не сданы преподавателю в установленный по всем темам дисциплины, т.е. выполненые имеют существенные оплибки, не сданы преподавателю в установленные оплибки, не сданы преподават			
ваний, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений – мах 5 бадлов)  5 бадлов – за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 бадла – за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 бадла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 бадла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 бадл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые е а куратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 бадл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не се практические, а выполненные имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 бадлов – научная статъя, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оритивальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В пей рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 бадлов – статъя, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального отрадовления сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.	ваний, активности участия в занятиях, проводимых в интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений – мах 5 баллов)  5 баллов – за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленые преподавателем сроки;  4 балла – за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, треподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удоватеворительно» выполнение практических задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удоватеворительно» выполненые инс практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые на кудоватеворительно» выполненные институтельное выполненные инсетактивательные практические, а выполненные имеют существенные опибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими милии отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зреция.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими илили отчетными офо		1.5	•
интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине. Выполнение заданий на практических работах (оценка умений – мах 5 баллов) 5 баллов – за оцененное на «отлично» выполнение практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленые преподавателем сроки; 4 балла – за оцененное на «хорошо» выполнение практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленые преподавателем сроки; 4 балла – за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий выполненые и пезначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые на судовлетворительно» выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоотельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  Поощрительные баллы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.	интерактивной форме, и качеству выполнения письменных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений – мах 5 баллов)  5 баллов – за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла – за оцененное на «хоропно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий выполненые и нарактических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не окроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленые опибки, не сданы преподавателю в установленные опибки, не сданы преподавателю в установленные опибки, не сданы преподавателю объемы, подтвержденный статистическим ийли отчетными данными, графическим атериалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, подтвержденный статистическими ийли отчетными оформыена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими ийли отчетными оформыена, содержит тип		15	1 * 7
ных заданий по дисциплине.  Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических занятинах занятинах занятинах заначий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполненые с незначительными ощибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые в спрактические, а выполненые имеют существенные ощибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными далными, графическим материалом. В пей рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного скую точку зрения.	ных заданий по дисциплине. Выполнение заданий на практических работах (оценка умений – мах 5 баллов) 5 баллов – за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки; 4 балла – за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительным ощибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 балло — научная статья, объемом не менее 5 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, сформулированы выводы и предложения, отракающие авторскую точку зревия. 10 баллов — статья, объемом не менее 4 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными оформлена, содержит типовой анали			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Выполнение заданий на практических работах (оценка умений — мах 5 баллов) 5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки; 4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заняти- ях балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными опибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые и аудовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые опибки, не сданы преподавателю в установленные опибки, не сданы преподавателю в установленные оформительного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку эрепия.  Поощрительные баллы выводы и предложения, отражающие авторскую точку эрепия. 10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного стрирует умение проведения самостоятельного стрирует умение проведения самостоятельного актуального начуно-практического исследования, правильно оформена не сее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального начуно-практических от сетемами править не сетемами править не сетемами править не сетемами править н	Выполнение заданий на практических работах (оценка умений – мах 5 баллов)  5 баллов – за опененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненые ине практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподаватель вустановленные опрактических объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оргичинальный анализ проблемы, подтеньями данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения ного научно-практического исследования, пратированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения ньми. В ней расс			
умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических занятия  9 задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполненые и с ущественными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые на куратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненные имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленые сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практические иследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку эрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного кую точку эрения.	умений — мах 5 баллов)  5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными опшибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с существенными опшибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не рактические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практическим ийли отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, подтвержденный статистическими ийли отчетными данными. По баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими ийли отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения ньми.			
5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполненые с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные опибки, не сданы преподаватело в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практическим и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практическим отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	5 баллов — за оцененное на «отлично» выполнение практические заданий но всем темам дисциплины, т.е. практические заданий выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненых преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполнеными и практические, а выполненые и растические, а выполненые и установленные имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные ороки.  15 баллов — научная статъя, объемом не менее 5 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В пей рассмотрены возможные пути решения оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В пей рассмотрены возможные пути решения нобормлена, водержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В пей рассмотрены возможные пути решения поформлена, подержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В пей рассмотрены возможные пути решения			
тических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла – за опененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполненые с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые и с роков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые и с роков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполненные инеют существенные ошибки, не сданы преподавателью в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно офоралена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	тических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла – за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными опшоками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с существенными опшоками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные опшоки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическом материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути отчетными данными.			•
тические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые ве практические, а выполненные имеют существенные ошибки, не сданы преподаватель в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическоми и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	тические задания выполнены правильно, аккуратно и в установленные преподавателем сроки;  4 балла – за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практически задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с незначительными опиобками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполненые установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания по всем темам дисциплины, т.е. практические задания по всем темам дисциплины, т.е. выполненые на ккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненые имеют существенные опибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практическим и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути отчетными данными.			<u> </u>
установленные преподавателем сроки;  4 балла — за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заняти- ческие задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавательном установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задания выполненых преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических задания по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленые сроки.  15 15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	установленные преподавателем сроки;  4 балла – за оцененное на «хорошо» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических занатить и правитым установленных преподавательм сроков;  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые мекот существенным опиноками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые имеют существенные опиноки, не суданы преподавателю в установленые сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулярованы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения. 10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическим и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
Результативность работы на практических заданий по всем темам дисциплины, практических задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального растанья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального растанья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального растанья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального растанья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального растанья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального на практического исследования на практического исследования на практического исследования на практического исследования на практического задания на практиче	Результативность работы на практических заданий по всем темам дисциплины, практических занятиня установленных преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, темение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статъя, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практическим и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статъя, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения проведения, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения проведеныя проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			_ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Результативность работы на практические задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленых преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполненые с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  Поощрительные баллы  Поотратьные баллы — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального трирует умение проведения самостоятельного актуального затачаться практических задания практических задач	Результативность работы на практических заданий по всем темам дисциплины, практических занятиям выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с незначительными опшобками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые с роков; 1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые и ве страктические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 странии, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическими материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			1 7
Результативность работы на практических задания выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическим и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального актуаль	Результативность работы на практических занятия выполнены правильно, аккуратно, но с нарушением установленных преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ощибки, не сданы преподаватель в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практическим и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения, спражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практическим и/или отчетными данными, графическим материалом, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, подтвержденный статистическим и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, подтвержденный статистическим и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
работы на практических заняти- ях  нарушением установленных преподавателем сроков; 3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения. 10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	работы на практических занятия валла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические задания выполненые с незначительными опшбками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполненые с существенными опшбками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков; 1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные опибки, не сданы преподавателю в установленные сроки. 15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оритинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения. 10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			тических заданий по всем темам дисциплины, практи-
3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических заданий по всем темам дисциплины, преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального затуального затуальн	тических заняти- ях  3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практических задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненные имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения информация проблемы проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения	Результативность		ческие задания выполнены правильно, аккуратно, но с
ние практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального исследования, проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.	ние практических заданий по всем темам дисциплины, практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практические заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполненые с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненные имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения провлемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения	работы на прак-		
практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	практические задания выполнены с незначительными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения	тических заняти-		3 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполне-
ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального актуальн	ощибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения	ЯХ		ние практических заданий по всем темам дисциплины,
преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального актуального актуального актуального вучения проведения самостоятельного актуального умение проведения самостоятельного актуального умение проведения самостоятельного актуального истрирует умение проведения самостоятельного актуального умение проведения самостоятельного	преподавателем сроков;  2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрируст умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			практические задания выполнены с незначительными
2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального	2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленые сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных
ние практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	ние практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			преподавателем сроков;
т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	т.е. практические задания выполнены с существенными ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненные имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			2 балла за оцененное на «удовлетворительно» выполне-
ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполненые не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			ние практических заданий по всем темам дисциплины,
преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	преподавателем сроков;  1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполнение практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			т.е. практические задания выполнены с существенными
Поощрительные баллы  Поотрительные баллы  Побаллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проблемы, оформулирует умения проблемы, оформуленые пути решения, пражающие авторскую точку зрения.  Побаллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проблемы, сформулирует умение проблемы, сформулирует умение пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.	Поощрительные баллы  По баллы  По баллы  По фармы  По ф			ошибками, не аккуратно, с нарушением установленных
ние практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненные имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	ние практических заданий по всем темам дисциплины, т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			преподавателем сроков;
т.е. выполнены не все практические, а выполненные имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	т.е. выполнены не все практические, а выполненые имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			1 балл за оцененное на «удовлетворительно» выполне-
имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю в установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			ние практических заданий по всем темам дисциплины,
В установленные сроки.  15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	В установленные сроки.  15 Поаллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			т.е. выполнены не все практические, а выполненные
15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	15 15 баллов — научная статья, объемом не менее 5 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			имеют существенные ошибки, не сданы преподавателю
ниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	ниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			в установленные сроки.
ного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	ного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения		15	15 баллов – научная статья, объемом не менее 5 стра-
правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	правильно оформлена, содержит оригинальный анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными, графическим материалом. В ней рассмотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	Поощрительные баллы Поощрительные баллы Поощрительные баллы Поощрительные баллы Поощрительные баллы Поощрительные баллы По баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Поощрительные баллы  Поощрительные баллы  Поощрительные баллы  Тоощрительные баллы  Поощрительные баллы  Тоощрительные баллы  Тоощрительные баллы  Тоощрительные баллы  Тоощрительные баллы  Тоощрительные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  Тоощрительные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  Тоощрительные баллы  Тоощрительные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  Тоощрительные баллы	Поощрительные баллы  Поощрительные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  Поощрительные баллы  Поощрительные баллы  Поощрительные баллы  Поощрительные пути решения проблемы, порактического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
Поощрительные баллы  смотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	Поощрительные баллы  смотрены возможные пути решения проблемы, сформулированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
лированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	лированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов — статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
баллы баллы баллы апрованы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения. 10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	баллы  лированы выводы и предложения, отражающие авторскую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения	Пооциантангина		смотрены возможные пути решения проблемы, сформу-
скую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демон- стрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	скую точку зрения.  10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения	_		лированы выводы и предложения, отражающие автор-
стрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	стрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения	оаллы		скую точку зрения.
стрирует умение проведения самостоятельного актуаль-	стрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, подтвержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			10 баллов – статья, объемом не менее 4 страниц, демон-
	ного научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит типовой анализ проблемы, под- твержденный статистическими и/или отчетными дан- ными. В ней рассмотрены возможные пути решения			<u> </u>
ного научно-практического исследования, правильно	оформлена, содержит типовой анализ проблемы, под- твержденный статистическими и/или отчетными дан- ными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
	твержденный статистическими и/или отчетными данными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
	ными. В ней рассмотрены возможные пути решения			
	і проолемы, сформулированы правильные выводы и			проблемы, сформулированы правильные выводы и

		предложения. 5 баллов – статья, объемом не менее 3 страниц, представлена в виде тезисов, демонстрирует умение проведения самостоятельного актуального научно-практического исследования, правильно оформлена, содержит анализ проблемы, подтвержденный отдельными статистическими и/или отчетными данными. В ней сформулированы правильные выводы и предложения.
Итого	100	

#### Критерии и шкалы оценивания ответа на зачете

К зачету допускаются студенты, выполнившие и сдавшие практические работы по дисциплине, имеющие ежемесячную аттестацию и наличие по текущей успеваемости более 45 баллов. Студентам, набравшим более 55 баллов, зачет выставляется по результатам текущей успеваемости, студенты, набравшие от 45 до 54 баллов, сдают зачет по вопросам, предусмотренным РПД.

#### Критерии и шкалы оценивания ответа на зачете

Сдача дифференцированном зачете может добавить к балльно-рейтинговой оценке студентов не более 10 баллов. Итоговая успеваемость дифференцированном зачете не может оцениваться ниже суммы баллов, которую студент набрал по итогам текущей и промежуточной успеваемости.

Вопрос билета	Количество баллов
Вопрос 1	до 5
Задача	до 5

#### Теоретический вопрос

- 5 баллов выставляется студенту, полностью освоившему материал дисциплины или курса в соответствии с учебной программой, включая вопросы рассматриваемые в рекомендованной программой дополнительной справочно-нормативной и научно-технической литературы, свободно владеющему основными понятиями дисциплины. Требуется полное понимание и четкость изложения ответов по заданию (билету) и дополнительным вопросам, заданных экзаменатором. Дополнительные вопросы, как правило, должны относиться к материалу дисциплины или курса, не отраженному в основном задании (билете) и выявляют полноту знаний студента по дисциплине.
- **4 балла** заслуживает студент, ответивший полностью и без ошибок на вопросы задания и показавший знания основных понятий дисциплины в соответствии с обязательной программой курса и рекомендованной основной литературой.
- **3 балла** дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Студент может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.
- **2 балла** дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нело-

гичность изложения. Студент не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа студента не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.

1 балл дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Студент не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа студента не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.

0 баллов - при полном отсутствии ответа, имеющего отношение к вопросу.

### <u>По результатам текущей балльно-рейтинговой оценки</u> обучающемуся может быть выставлена **итоговая оценка**:

- «Зачтено» от 55 до 100 баллов теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.
- «Не зачтено» от 0 до 54 баллов теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошиб-

В случае недостаточности баллов, набранных по результатам текущей балльнорейтинговой оценки, для получения желаемой обучающимся оценки он проходит итоговую форму контроля – зачет.

### 7.3. Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины «Экономическая теория»

Контрольная точка № 1 (по темам 1-2)

- 1. Теоретическая часть (оценка знаний)
- 1.1. Теоретический вопрос (тах 2 балла):

Дайте определение экономической теории и раскройте основные разделы.

- 1.2. Тестовые задания (тах 5 баллов):
- **1. Выберите правильный ответ:** что нельзя включить в определение предмета экономической теории:
  - а) редкость благ;
  - b) эффективное применение экономических ресурсов;
  - с) максимальное удовлетворение потребностей;
  - d) неограниченность ресурсов;
  - е) безграничные потребности людей.
  - 2. Выберите правильный ответ: неоклассическая теория не изучает:
  - а) недостатки рыночной системы;
  - b) неравенство в распределении доходов в обществе;
  - с) обычаи в потреблении благ;

- d) доступность экономической информации.
- 3. Выберите правильный ответ: благо это:
- а) воздух, которым мы дышим;
- b) продукты питания;
- с) вооружение и военная техника;
- d) алкоголь;
- е) лед на вершине горы;
- f) железная руда в недрах земли.
- 4. Выберите правильный ответ: экономическое благо это:
- а) любая вещь, удовлетворяющая потребности людей;
- b) вещь, произведенная любым человеком;
- с) предметы и услуги, количественно превышающие потребности людей;
- d) благо, потребности в котором превышают его наличие.
- 5. Выберите правильный ответ: экономическими ресурсами нельзя считать:
- а) нефть и другие, не добытые из земли полезные ископаемые;
- b) машины и другое промышленное оборудование;
- с) знания и умения людей;
- d) профессионально подготовленных работников в определенной сфере деятельности;
- е) продукты питания и вещи, необходимые людям.
- 6. Выберите правильный ответ: предмет труда это:
- а. средство, с помощью которого производится продукт;
- b. совокупность материальных ресурсов;
- с. то, на что направлен труд и из чего в итоге получается продукт труда;
- d. продукт процесса производства.
- 7. Выберите правильный ответ: ограниченность ресурсов означает, что:
- а. в обществе они имеются в таком количестве, которого недостаточно для производства необходимых товаров и услуг;
- b. с их помощью невозможно одновременное и полное удовлетворение всех имеющихся потребностей;
  - с. ресурсов хватает только на производство предметов потребления;
  - d. все ответы верны.
  - 8. Выберите правильный ответ: «факторы» отличаются от «ресурсов» тем, что:
  - а. применяются в производстве в меньшем количестве;
  - b. имеют другой состав элементов;
  - с. принадлежат определённым субститутам;
  - d. существуют только соединяясь друг с другом.
  - 9. Установите соответствие между группами потребностей и их примерами:
  - а) кинофильм;
  - 1. материальные потребности;
  - b) пресная вода;
  - 2. духовные потребности;
  - с) сотрудничество.
  - 3. социальные потребности.
- **10. Выберите правильный ответ:** сдвиг кривой производственных возможностей вправо свидетельствует о:
  - а) снижении численности трудоспособного населения;
  - b) истощении ресурсно-сырьевой базы;
  - с) внедрении ресурсосберегающих технологий производства;
  - d) наличии циклической безработицы.

#### 2. Практическая часть (оценка умений и навыков)

#### 2.1. Практико-ориентированные задачи базовой сложности (тах 10 баллов):

- **1.** В цехе работают 5 человек. Они занимаются изготовлением продуктов X и Y. За рабочую смену каждый изготавливает 20 шт. Товара X, либо 10 шт. товара Y. Постройте кривую производственных возможностей цеха. Предположим, что в цехе установлено новое оборудование, с помощью которого каждый из пяти работников ежедневно может изготовить 28 шт. товара X. Покажите на графике, как сдвинулась кривая производственных возможностей этого цеха.
- **2.** В стране Дельта производят книги и станки, объемы производственных возможностей отражены в таблице:

Товар	Производственные альтернативы					
	A B C & E P					P
Книги, единиц	1	1	И	9	5	0
	7	5				
Станки, единил	0	1	3	4	8	9

- а) постройте кривую производственных возможностей
- b) альтернативная стоимость увеличения производства станков с трех до четырех единил составляет книг(-и).
- **3.** Самолетом из Москвы во Владивосток можно добраться за 8 ч. но с учетом сопутствующих затрат времени можно считать, что сутки для работы или отдыха теряются. Поездка в поезде займет 9 дней. Авиабилет стоит 900 р., а железнодорожный билет 500 р.
- а) Какой способ передвижения дешевле для человека, зарабатывающего 50 р. каждый рабочий день с понедельника по пляшу.
- б) Если 4 из 9 дней пути на поезде приходятся на выходные, то сколько должен зарабатывать в будний день наш путешественник, чтобы ему было все равно с чисто экономической позиции лететь в выходной день или ехать поездом?

Дедушка, отец и сын организовали семейный бизнес по изготовлению столов и стульев. За год отец может изготовить 50 столов или 100 стульев, дедушка - 40 столов или 100 стульев, сын 100 столов или 150 стульев. Постройте кривую производственных возможностей семьи.

Отказавшись от работы референтом с зарплатой 12 тыс. руб. в год, Иван поступил в колледж с годовой оплатой 6 тыс. руб. какова альтернативная стоимость его решения, если на первом году половина платы за обучение ему компенсирует государство?

- 2.2. Практико-ориентированные задачи повышенной сложности (тах 3 балла):
- 1) На одном поле фермер может произвести 500 т картофеля или 100 т пшеницы, а на другом альтернативная стоимость выращивания 2 т пшеницы равна 5 т картофеля при максимальном производстве картофеля, равном 1000 т. Построить кривую производственных возможностей фермера.

Контрольная точка № 2 (по темам 3-5)

- 1. Теоретическая часть (оценка знаний)
- 1.1. Теоретический вопрос (тах 2 балла):

Раскройте сущность и основные виды издержек производства.

#### 1.2. Тестовые задания (тах 5 баллов):

- 1. Выберите правильные ответы: переменные издержки:
- а) изменяются вместе с объемом выпуска;
- b) равны разнице между совокупными и постоянными издержками;
- с) равны разнице между совокупными и предельными издержками;
- d) все ответы верны.
- 2. Выберите правильный ответ: прибыль фирмы зависит от:

- а) дохода;
- b) рыночных цен;
- с) издержек;
- d) все ответы верны.
- 3. Выберите правильный ответ: общие издержки производства представляют собой:
- а) затраты, связанные с использованием всех без исключения ресурсов и услуг для производства продукции;
  - b) затраты, связанные с приобретением сырья и материалов на производство продукции;
  - с) неявные (внутренние) издержки, включая нормальную прибыль;
  - d) сумму общих переменных и общих постоянных издержек;
- е) затраты, связанные с приобретением потребительских товаров длительного пользования.
  - 4. Выберите правильные ответы: постоянные издержки это все затраты, кроме:
  - а) амортизации;
  - b) процента;
  - с) заработной платы рабочих;
  - d) ренты;
  - е) затрат на сырье и материалы.
- **5. Выберите правильный ответ:** переменные издержки это затраты, изменяющие свою величину под воздействием:
  - а) увеличения объема продаж;
  - b) изменения объема производимой продукции;
  - с) роста налогов;
  - d) наращивания основного капитала;
  - е) роста амортизационных отчислений.
- **6. Выберите правильный ответ:** какой из перечисленных признаков характеризует и олигополию, и рынок монополистической конкуренции?
  - а) отсутствуют барьеры входа на рынок;
  - b) действует незначительное число продавцов;
  - с) фирма обладает рыночной властью;
  - d) стратегическое поведение фирм.
  - е) нет верного ответа.
  - 7. Выберите правильный ответ: закон спроса предполагает, что:
  - а. превышение предложение над спросом вызовет снижение цен;
  - b. если доходы потребителя растут, они обычно покупают больше товаров;
  - с. кривая спроса обычно имеет положительный наклон;
  - d. когда цена товара падает, объём планируемых покупок растёт;
  - е. когда цена товара падает, объём планируемых покупок остаётся на прежнем уровне.
- **8. Выберите правильный ответ:** изменение какого фактора не вызывает сдвига кривой спроса?
  - а. вкусов и предпочтений потребителей;
  - размера или распределения национального дохода;
  - с. цены товара;
  - d. численности или возраста потребителей;
  - е. изменение уровня доходов населения.
  - 9. Выберите правильный ответ: ставка заработной платы на рынке труда измеряет:
  - а) цену труда;
  - b) цену услуг труда;
  - с) величину предложения труда.

- 10. Выберите правильный ответ: условием существования рынка труда являются:
- а) благоприятный климат;
- b) наличие в стране полезных ископаемых;
- с) экономическая свобода.

#### 2. Практическая часть (оценка умений и навыков)

#### 2.1. Практико-ориентированные задачи базовой сложности (тах 10 баллов):

- **1.** Если фирма производит и продаёт 20 тыс. телефонов в год при средних переменных из-держках (AVC) в 1750 рублей и постоянных издержках производства в 8 млн. рублей, то при рыноч-ной цене одного телефона 2500 рублей прибыль фирма равна?
- **2.** Кривая спроса на определенный товар описывается уравнением Qd+2P=600, кривая предложение уравнением Qs-4p=300. Предположим, что государство установило фиксированную цену на этот товар на уровне 10 д.ед.
- **3.** Предложение и спрос на труд учителей заданы формулами:  $Q_D$ = 5P -1000;  $Q_S$ = 2000 -5P. Определите размер равновесной зарплаты и равновесное количество работников.
- **4.** Издательство обнаружило, что при исходной цене 120 руб. оно могло продать 1000 экземпляров книги в неделю, а после повышения цены до 160 руб. 900 экземпляров. Чему равна точеч-ная эластичность спроса на книги?
- **5.** В таблице показана зависимость общих затрат предприятия от выпуска продукции. Рассчитайте затраты: постоянные, переменные, средние общие, средние постоянные, средние переменные. В таблице заполните графы FC, VC, MC, ATC, AFC, AVC:

Выпуск в	Общие за-	FC	VC	MC	ATC	AVC	AFC
единицу	траты. ТС,						
времени.	P						
Q. пгг.							
0	60						
1	130						
2	180						
3	230						
4	300						

5. Спрос на труд и его предложение выражены формулами: Ld = 100 - 20W; Ls = -60 + 80W. Нарисуйте кривые спроса и предложения на труд и определите равновесный уровень зарплаты и занятости. Определите уровень вынужденной безработицы, если минимальная зарплата установлена на уровне 2 у. д. е. в час. и что произойдет с общим доходом рабочих после установления минимальной зарплаты.

#### 2.2. Практико-ориентированные задачи повышенной сложности (тах 3 балла):

**1.** Учитель химии, получавший в конце года после всех вычетов 24 тыс. р. в год, в новом году решил открыть собственный магазин. Его стартовый капитал составляет 30 тыс. р. Он рассчитывает получить выручку, равную 180 тыс. р.

Для реализации этого проекта ему нужно:

- 1. оплатить из выручки в конце года арендную плату в размере 48 тыс. р. за помещение магазина за год;
- 2. в начале года выполнить ремонтные работы в арендуемом помещении стоимостью 30 тыс. р.;

- 3. нанять трёх работников с оплатой по 16 тыс. р. в год каждому, причём 6 тыс. р. выплатить в начале года в качестве аванса, а остальные 10 тыс. р. заплатить в конце года из выручки;
  - 4. занять в банке недостающую для покрытия расходов сумму денег сроком на год;
- 5. оставить труд учителя и целиком сосредоточиться на предпринимательской деятельности.

Иных затрат у него нет. Банковский процент по депозитам равен 40%, а по кредитам – 50%.

Определить:

- а) Величину бухгалтерской и экономической прибыли за год (в тыс. р.) без учёта налога на прибыль.
- б) При какой ставке налога на прибыль предпринимательская деятельность будет выгодна учителю (ставка задана в виде процента от прибыли).

#### Контрольная точка № 3 (по темам 6-10)

- 1. Теоретическая часть (оценка знаний)
- 1.1. Теоретический вопрос (тах 2 балла):

Охарактеризуйте основные факторы и типы экономического роста.

#### 1.2. Тестовые задания (тах 5 баллов):

- **1. Выберите правильный ответ:** при определении ВВП по доходам учитываются все следующие компоненты, за исключением:
  - а) заработная плата наемных работников в частном секторе экономики;
  - b) процентные платежи;
  - с) пенсии и стипендии;
  - d) арендная плата;
  - е) косвенные налоги на бизнес;
  - f) стоимость потребленного основного капитала;
  - g) прибыль.
- **2.** Выберите правильный ответ: при расчете ВВП по расходам учитываются все следующие компоненты, за исключением:
  - а) затрат домашних хозяйств на приобретение товаров длительного пользования;
  - b) производственных субсидий фирмам;
  - с) частных валовых инвестиций;
  - d) государственных закупок товаров и услуг;
  - е) сальдо экспорта и импорта.
- **3. Выберите правильный ответ:** к государственным закупкам товаров и услуг не относится:
  - а) содержание армии и правоохранительных органов;
  - b) пособия по поддержанию уровня жизни малообеспеченных семей;
  - с) финансирование фундаментальных научных исследований;
  - d) расходы государства на строительство нового аэропорта;
  - е) закупка медицинского оборудования за рубежом.
- **4. Выберите правильный ответ:** какое влияние на распределение дохода оказывает прогрессивный налог?
  - а) усиливает неравенство в распределении дохода;
  - б) не оказывает никакого воздействия;
  - в) способствует более равномерному распределению дохода;
  - г) нельзя дать однозначный ответ.
- **5. Выберите правильный ответ:** если совокупный доход распределяется между отдельными лицами абсолютно равномерно, то кривая Лоренца:

- а) совпадает с биссектрисой;
- б) располагается под углом 30°;
- в) имеет выгнутый характер;
- г) отклоняется от биссектрисы вправо.
- **6. Выберите правильный ответ**: при инфляции ...... избыточный совокупный спрос приводит к завышенным ценам на постоянный объем продукции.
  - а) предложения;
  - b) спроса;
  - с) издержек;
  - d) вызванной ростом издержек.
- **7. Выберите правильные ответы**: главными целями кредитно-денежной политики являются ...
  - а) снижение инфляции;
  - b) повышение инфляции;
  - с) уменьшение безработицы;
  - d) сохранение неизменной процентной ставки.
- **8. Выберите правильные ответы**: инструментами кредитно-денежной политики являются ...
  - а) ставка рефинансирования (учетная ставка);
  - b) норма обязательного резерва;
  - с) ставка налогов;
  - d) денежный агрегат M2.
  - 9. Выберите правильный ответ: к первому уровню банковской системы относят:
  - а) депозитные банки;
  - b) фондовые биржи;
  - с) Центральный банк;
  - d) коммерческий банк.
- **10. Выберите правильный ответ:** абсолютно неравномерное распределение доходов означает, что:
  - а) весь доход общества распределяется между 10% населения;
  - b) весь доход общества получает 1 человек;
  - с) 20 % населения получают 20 % дохода и т. д.;
  - d) большая часть дохода принадлежит меньшей части населения.

#### 2. Практическая часть (оценка умений и навыков)

#### 2.1. Практико-ориентированные задачи базовой сложности (тах 10 баллов):

**1.** Функция налогов имеет вид Tx = 400 + 0.2Y, а функция социальных трансфертов

 $Tr = 600 - 0.1 \times (Y - YF)$ , государственные закупки G = 720. Потенциальный объем производства YF = 5000. Если фактический объем национального производства (Y) на 100 больше потенциального уровня, то государственный бюджет будет иметь?

**2.** В экономике государственные закупки товаров и услуг равны 950 млрд. дол., совокупный доход -5600 млрд. дол., налоговая ставка -15 %, аккордные налоги -220 млрд. дол.,

процентная ставка по государственным облигациям -10%, стоимость всех имеющихся государственных облигаций -1300 млрд. дол., трансфертные платежи -80 млрд. дол.,

из них субсидии фирмам – 35 млрд. дол.

Определите состояние государственного бюджета.

**3.** В таблице приводятся данные, характеризующие состояние рынка труда в России в течении трех лет. Сделайте необходимые расчеты и результаты внесите в соответствующие клетки таблицы. Заполните 2016-2018 годы

**4.** В таблице приводятся данные, характеризующие состояние рынка труда в России в течении трех лет. Сделайте необходимые расчеты и результаты внесите в соответствующие клетки таблицы. Заполните 2016-2018 годы

 	iidaii emileiiiiii e	010 <b>=</b> 010 10 AB1			
Голы	Население в	Экономически	Занятые в	Безработные	Уровень безра-
	трудоспособном	активное	экономике	(млн. чел.)	ботицы (в %)
	возрасте (млн.	население	(млн. чел.)		
	чел.)	(млн. чел.)			
2016	110.2	71.8	62.5		
2017	110.3		64.3		10.45
2018	110,4			6,4	9.04

- 5. Чему равна величина чистого экспорта, если ВВП страны составил 5000 млрд дол., потребительские расходы 3500 млрд дол., чистые частные инвестиции 250 млрд дол. государственные закупки товаров и услуг 800 млрд дол. чистый факторный доход из-за границы равен (-130) млрд дол. стоимость потреблённого капитала составляет 500 млрд дол.?
- 6. Реальный ВВП в экономике 100 ООО лен. ел., уровень пен 2; денежная единица совершает <u>8 оборотов в гол. Зависимость спроса на деньги от процентной ставки представлена в таблице</u>:

Процентная ставка. %	Спрос на деньги (лен. ел.)
20	5000
15	10000
10	14 000
5	17 500

Определите, при какой ставке процента на денежном рынке установится равновесие, если денежная масса в экономике равна 35000 лен. ел.

#### 2.2. Практико-ориентированные задачи повышенной сложности (тах долю):

- 1. Экономика страны характеризуется следующими данными: потенциальный ЧИП равен 3800 млрд. руб.; фактический ЧИП 3200 млрд. руб.; предельная склонность к потреблению MPC 0,75. Государственные закупки товаров и услуг G 200 млрд. руб. и равны обшей сумме налоговых поступлений Т 200 млрд. руб. Определите:
- а) как должны измениться государственные закутай товаров и услуг при прочих равных условиях для того, чтобы экономика достигла потенциального ЧВП?
- б) как должна измениться величина налоговых поступлений при прочих равных условиях для того, чтобы экономика достигла потенциального ЧВП?
  - в) каково сальдо государственного бюджета в том и другом случае?

#### Типовые контрольные работы (аудиторные) для студентов заочной формы обучения

Вопросы для собеседования -10 баллов

- 1. Представление о предмете экономики на разных этапах ее формирования.
- 2. Изменение реальной экономики и развитие экономической теории: особенности и вза-имосвязь.
- 3. Теория спроса и предложения.
- 4. Конкуренция и ее рать в современном хозяйственном механизме.
- 5. Монополизм и антимонопольное регулирование в рыночной экономике.
- 6. Домохозяйства как субъекты рыночных отношений
- 7. Показатели эластичности и их применение при анализе и прогнозировании рыночных процессов.
- 8. Современные формы организации бизнеса: сущность, преимущества, недостатки.
- 9. Малый бизнес в рыночной экономике: значение, проблемы, перспективы.

- 10. Рынок труда в России: современное состояние и перспективы.
- 11. Безработица как элемент современного рынка труда.
- 12. Инфляция: сущность, причины, социально-экономические последствия, механизм регулирования.
- 13. Цикличность как закономерность экономического развития.
- 14. Экономический рост: факторы, типы, основные модели.
- 15. Инновационные и инвестиционные факторы экономического роста.
- 16. Государственное регулирование экономики: необходимость, формы, пределы.
- 17. Проблемы становления рыночной инфраструктуры в России.
- 18. Теория денег и законы денежного обращения.
- 19. Финансовая система как элемент рыночной инфраструктуры.
- 20. Денежно-кредитная политика Центрального банка России на современном этапе.
- 21. Небанковские финансовые институты, их место и рать в рыночной экономике.
- 22. Фискальная политика государства и ее эффективность.
- 23. Налоговая система России: сущность, характеристика, проблемы.
- 24. Этапы становления и основные черты мирового хозяйства.
- 25. Международное разделение труда и специализация производства.

## Контрольная работа (аудиторная) (по темам 1-10)- 20 баллов Вариант 1

- 1. Теоретическая часть (оценка знаний)
- 1.1. Тестовые задания (тах 7 баллов):
- **1. Выберите правильный ответ:** что нельзя включить в определение предмета экономической теории:
  - а) редкость благ;
  - b) эффективное применение экономических ресурсов;
  - с) максимальное удовлетворение потребностей;
  - d) неограниченность ресурсов;
  - е) безграничные потребности людей.
  - 2. Выберите правильный ответ: экономическое благо это:
  - а) любая вещь, удовлетворяющая потребности людей;
  - b) вещь, произведенная любым человеком;
  - с) предметы и услуги, количественно превышающие потребности людей;
  - d) благо, потребности в котором превышают его наличие.
  - 3. Выберите правильный ответ: экономическими ресурсами нельзя считать:
  - а) нефть и другие, не добытые из земли полезные ископаемые;
  - b) машины и другое промышленное оборудование;
  - с) знания и умения людей;
  - d) профессионально подготовленных работников в определенной сфере деятельности;
  - е) продукты питания и вещи, необходимые людям.
  - 4. Выберите правильный ответ: предмет труда это:
  - а. средство, с помощью которого производится продукт;
  - совокупность материальных ресурсов;
  - с. то, на что направлен труд и из чего в итоге получается продукт труда;
  - d. продукт процесса производства.
  - **5. Выберите правильный ответ:** «факторы» отличаются от «ресурсов» тем, что:
  - а. применяются в производстве в меньшем количестве;
  - b. имеют другой состав элементов;
  - с. принадлежат определённым субститутам;
  - d. существуют только соединяясь друг с другом.

- 6. Выберите правильные ответы: переменные издержки:
- а) изменяются вместе с объемом выпуска;
- b) равны разнице между совокупными и постоянными издержками;
- с) равны разнице между совокупными и предельными издержками;
- d) все ответы верны.
- **7. Выберите правильный ответ:** какой из перечисленных признаков характеризует и олигополию, и рынок монополистической конкуренции?
  - а) отсутствуют барьеры входа на рынок;
  - b) действует незначительное число продавцов;
  - с) фирма обладает рыночной властью;
  - d) стратегическое поведение фирм.
  - е) нет верного ответа.
  - 8. Выберите правильный ответ: закон спроса предполагает, что:
  - а) превышение предложение над спросом вызовет снижение цен;
  - b) если доходы потребителя растут, они обычно покупают больше товаров;
  - с) кривая спроса обычно имеет положительный наклон;
  - d) когда цена товара падает, объём планируемых покупок растёт;
  - е) когда цена товара падает, объём планируемых покупок остаётся на прежнем уровне.
- **9. Выберите правильный ответ:** изменение какого фактора не вызывает сдвига кривой спроса?
  - а) вкусов и предпочтений потребителей;
  - b) размера или распределения национального дохода;
  - с) цены товара;
  - d) численности или возраста потребителей;
  - е) изменение уровня доходов населения.
  - 10. Выберите правильный ответ: ставка заработной платы на рынке труда измеряет:
  - а) цену труда;
  - b) цену услуг труда;
  - с) величину предложения труда.
- **11. Выберите правильный ответ:** при определении ВВП по доходам учитываются все следующие компоненты, за исключением:
  - а) заработная плата наемных работников в частном секторе экономики;
  - b) процентные платежи;
  - с) пенсии и стипендии;
  - d) арендная плата;
  - е) косвенные налоги на бизнес;
  - f) стоимость потребленного основного капитала;
  - g) прибыль.
- **12.** Выберите правильный ответ: фирма продала 100 единиц продукции по цене 20 руб. за штуку. Ее затраты составили: на заработную плату 1400 руб., на покупку сырья и материалов 200 руб., на амортизацию 50 руб. Величина добавленной стоимости равна:
  - а) 350 руб.;
  - b) 1800 руб.;
  - c) 600 pyб.;
  - d) 950 руб.;
  - е) 1600 руб.
- **13. Выберите правильные ответы**: **главными** целями кредитно-денежной политики являются ...

- а) снижение инфляции;
- b) повышение инфляции;
- с) уменьшение безработицы;
- d) сохранение неизменной процентной ставки.
- **14. Выберите правильный ответ:** если кривая Лоренца сдвинулась за несколько лет дальше от биссектрисы, это означает:
  - а) достижение большего социального равенства;
  - б) усиление дифференциации доходов населения;
  - в) повышение жизненного уровня населения;
  - г) снижение жизненного уровня населения.

#### 2. Практическая часть (оценка умений и навыков)

#### 2.1. Практико-ориентированные задачи базовой сложности (тах 10 баллов):

- **1.** Самолетом из Москвы во Владивосток можно добраться за 8 ч, но с учетом сопутствующих затрат времени можно считать, что сутки для работы или отдыха теряются. Поездка в поезде займет 9 дней. Авиабилет стоит 900 р., а железнодорожный билет 500 р.
- а) Какой способ передвижения дешевле для человека, зарабатывающего 50 р. каждый рабочий день с понедельника по пятницу.
- б) Если 4 из 9 дней пути на поезде приходятся на выходные, то сколько должен зарабатывать в будний день наш путешественник, чтобы ему было все равно с чисто экономической позиции лететь в выходной день или ехать поездом?
- **2.** Дедушка, отец и сын организовали семейный бизнес по изготовлению столов и стульев. За год отец может изготовить 50 столов или 100 стульев, дедушка 40 столов или 100 стульев, сын 100 столов или 150 стульев. Постройте кривую производственных возможностей семьи.
- **3.** Если фирма производит и продаёт 20 тыс. телефонов в год при средних переменных издержках (AVC) в 1750 рублей и постоянных издержках производства в 8 млн. рублей, то при рыночной цене одного телефона 2500 рублей прибыль фирма равна?
  - **4.** Функция налогов имеет вид Tx = 400 + 0.2Y, а функция социальных трансфертов  $Tr = 600 0.1 \times (Y YF)$ , государственные закупки G = 720. Потенциальный объем

производства YF = 5000. Если фактический объем национального производства (Y) на 100 больше потенциального уровня, то государственный бюджет будет иметь?

**5.** В таблице приводятся данные, характеризующие состояние рынка труда в России в течении трех лет. Сделайте необходимые расчеты и результаты внесите в соответствующие клетки таблицы. Заполните 2016-2018 годы

Го- ды	Население в трудоспособном возрасте (млн. чел.)	Экономиче- ски активное население (млн. чел.)	Занятые в экономике (млн. чел.)	Безработные (млн. чел.)	Уровень безработицы (в %)
2016	110,2	71,8	62,5		
2017	110,3		64,3		10,45
2018	110,4			6,4	9,04

#### 2.2. Практико-ориентированные задачи повышенной сложности (тах 3 балла):

1) На одном поле фермер может произвести 500 т картофеля или 100 т пшеницы, а на другом альтернативная стоимость выращивания 2 т пшеницы равна 5 т картофеля при макси-

мальном производстве картофеля, равном 1000 т. Построить кривую производственных возможностей фермера.

В процессе освоения учебной дисциплины «Экономическая теория» студентами, обучающимися **по заочной форме,** в качестве самостоятельной подготовки, предусмотрено выполнение контрольной работы.

Контрольная работа разработана в 10 вариантах. Вариант выбирается студентом по последней цифре зачетной книжки, при этом цифра «0» соответствует варианту №10. Контрольная работа включает 2 теоретических вопроса и 4 практико-ориентированные задачи.

#### Контрольная работа для студентов заочной формы обучения (30 баллов) Вариант 1

- 1. Теоретическая часть (оценка знаний)
- 1.1. Теоретический вопрос (тах 10 баллов):
- 1. Предмет, метод и функции экономической теории.
- 2. Основные макроэкономические показатели.

#### 2. Практическая часть (оценка умений и навыков)

- 2.1. Практико-ориентированные задания (тах 20 баллов):
- **1.** Функции спроса и предложения заданы уравнениями и . При ценах \_\_\_ д.ед. и \_\_\_ д.ед. и д.ед. рынок будет находиться в состоянии товарного избытка.
- **2.** Прибыль фирмы, реализующей 400 единиц продукции по 20 евро, при условии, что постоянные издержки равны 1000 евро, а средние переменные 10 евро, составит?
  - 3. По данным таблицы рассчитайте ВВП по потоку доходов и расходов (млрд. д. ед.)

Показатели	Значение
Личные потребительские расходы	245
Чистый доход, созданный иностранными	4
факторами производства	
Трансфертные платежи	12
Рента	14
Амортизация	27
Взносы в систему социального обеспечения	20
Проценты	13
Доходы от собственности	33
Чистый экспорт	11
Дивиденды	16
Оплата труда работников	223
Косвенные налоги на бизнес	18
Нераспределенная прибыль корпораций	21
Индивидуальные налоги	26
Налог на прибыль корпораций	19
Прибыли корпораций	56
Государственные закупки	72
Чистые частные внутренние инвестиции	33
Личные сбережения	20
Оплата труда работников Косвенные налоги на бизнес Нераспределенная прибыль корпораций Индивидуальные налоги Налог на прибыль корпораций Прибыли корпораций Государственные закупки Чистые частные внутренние инвестиции	223 18 21 26 19 56 72 33

**4.** Таблица показывает распределение доходов в двух экономиках: Альфании и Бетании. Альфания, Бетания.

Процент семей	Процент дохода	Процент семей	Процент дохода
Первые 20 %	1	Первые 20 %	20
Вторые 20 %	4	Вторые 20 %	20
Третьи 20 %	5	Третьи 20 %	20
Четвертые 20 %	20	Четвертые 20 %	20
Пятые 20 %	70	Пятые 20 %	20

#### Вопросы для поведения зачета.

Предмет и функции экономической теории.

- 1. Предмет и функции экономической теории.
- 2. Основные этапы развития экономической теории.
- 3. Методология экономической теории.
- 4. Структура экономической теории.
- 5. Общественное производство и его стадии. Процесс производства.
- 6. Экономические потребности и их виды.
- 7. Экономические ресурсы, виды экономических ресурсов. Факторы производства.
- 8. Экономический выбор. Кривая производственных возможностей.
- 9. Условия возникновения, и необходимость рынка.
- 10. Сущность и основные черты рынка, функции рынка.
- 11. Преимущества и недостатки рыночного механизма
- 12. Экономические субъекты рынка (агенты).
- 13. Основные критерии классификации рынка, структура рынка
- 14. Инфраструктура рынка: сущность и основные элементы.
- 15. Спрос. Закон спроса. Кривая спроса.
- 16. Предложение. Закон предложения. Кривая предложения.
- 17. Взаимодействие спроса и предложения. Равновесная цена.
- 18. Эластичность спроса и предложения. Виды эластичности.
- 19. Сущность конкуренции и ее виды.
- 20. Структура рынка совершенной конкуренции.
- 21. Структура рынка несовершенной конкуренции.
- 22. Теории фирмы. Цели фирмы.
- 23. Издержки производства и их классификация.
- 24. Прибыль: сущность и виды прибыли.
- 25. Предмет, цели и задачи макроэкономической политики.
- 26. Измерение результатов экономической деятельности. Понятие системы национальных счетов.
- 27. Основные макроэкономические показатели функционирования национального про-изводства.
  - 28. Способы измерения ВВП. Номинальный и реальный ВВП.
  - 29. Общая характеристика общественного воспроизводства. Типы воспроизводства.
  - 30. Экономический цикл. Сущность и причины возникновения.
  - 31. Сущности и факторы экономического роста.
  - 32. Показатели и типы экономического роста.
  - 33. Показатели и фазы экономического цикла.
  - 34. Типология экономических циклов.
  - 35. Антициклическая политика государства.
  - 36. Сущность и необходимость государственного регулирования экономики.

- 37. Цели и инструменты государственного регулирования экономики.
- 38. Формы и методы государственного регулирования экономики.
- 39. Сущность и функции денег.
- 40. Денежное обращение и типы денежных систем.
- 41. Денежная масса, ее структура и измерение. Денежные агрегаты.
- 42. Основные инструменты денежно-кредитной политики.
- 43. Кредит, его функции и формы.
- 44. Банковская система: определение и структура.
- 45. Функции и операции банков.
- 46. Сущность, структура и причины возникновения безработицы.
- 47. Виды и формы безработицы.
- 48. Социально-экономические последствия безработицы.
- 49. Государственное регулирование рынка труда.
- 50. Понятие инфляции и ее измерение. Виды инфляции.
- 51. Сущность и показатели инфляции.
- 52. Инфляция и безработица. Кривая Филипса.
- 53. Антиинфляционная политика и ее направления.
- 54. Социально-экономические последствия инфляции.
- 55. Социальная политика. Задачи социальной политики РФ.
- 56. Доходы населения. Номинальный и реальный доход.
- 57. Показатели неравенства доходов: децильный коэффициент, коэффициент Джини, кривая Лоренца.
  - 58. Сущность и функции системы социальной защиты.
  - 59. Сущность и функции финансов.
  - 60. Финансовая система государства и ее элементы.
  - 61. Государственный бюджет: сущность и структура.
  - 62. Сбалансированность бюджета: государственный долг и бюджетный дефицит.
  - 63. Сущность, функции и виды налогов.
  - 64. Налоговая политика и принципы налогообложения. Кривая Лаффера.
  - 65. Этапы становления и основные черты мирового хозяйства.
  - 66. Международное разделение труда и специализация производства.
  - 67. Интеграционные процессы в мировой экономике.
  - 68. Мировая рыночная инфраструктура.
  - 69. Мировая торговля: сущность и перспективы.

#### Задачи для проведения зачета

1. В стране Дельта производят книги и станки, объемы производственных возможностей отражены в таблице:

Продукт	Производственные альтернативы					
	A	В	С	D	Е	F
Книги, единиц	17	15	11	9	5	0
Станки, единиц	0	1	3	4	8	9

- b) построите кривую производственных возможностей
- b) альтернативная стоимость увеличения производства станков с трех до четырех едшпш составляет книг(-и).
- 2. На острове с тропическим климатом живут 5 человек. Они могут собирать кокосы и ловить крабов. Начертите кривую производственных возможностей экономией этого острова, если 1 человек собирает 20 кокосов или ловит 10 крабов в день. Предположим, на остров за-

везены приспособления, с помощью которых каждый из пяти его жителей ежедневно может собирать 28 кокосов. Покажите изменения на графике.

- **3**. Отказавшись от работы референтом с зарплатой 12 тыс. руб. в год, Иван поступил в колледж с годовой оплатой 6 тыс. руб. какова альтернативная стоимость его решения, если на первом году половина платы за обучение ему компенсирует государство?
- **4.** В цехе работают 5 человек. Они занимаются изготовлением продуктов X и Y. За рабочую смену каждый изготавливает 20 шт. Товара X, либо 10 шт. товара Y. Постройте кривую производственных возможностей цеха. Предположим, что в цехе установлено новое оборудование, с помощью которого каждый из пяти работников ежедневно может изготовить 28 шт. товара X. Покажите на графике, как сдвинулась кривая производственных возможностей этого цеха.
- **5.** Фермер владеет тремя полями площадью 100, 150 и 200 га, урожайность которых оценивается в 25, 20 и 15 ц пшеницы с гектара и в 50, 60, 60 ц кукурузы соответственно. Построить границу производственных возможностей и таблично задать кривую производственных возможностей.
- **6.** Предложение и спрос на труд учителей заданы формулами:  $Q_D$ = 5P -1000; QS= 2000 -5P. Определите размер равновесной зарплаты и равновесное количество работников.
  - **7.** Спрос и предложение заданы формулами  $Q_D = 20 3P$  и QS = 2P + 2. Определите:
  - а) избыточный спрос при P = 3;
  - б) избыточное предложение при Р= 5.
- **8.** Какова эластичность спроса, если цена товаров выросла на 5%, а покупки сократились на 8%?
- **9.** Издательство обнаружило, что при исходной цене 120 руб. оно могло продать 1000 экземпляров книги в неделю, а после повышения цены до 160 руб. 900 экземпляров. Чему равна точечная эластичность спроса на книги?
- **10.** Кривая спроса на определенный товар описывается уравнением Qd+2P=600, кривая предложение уравнением Qs-4p=300. Предположим, что государство установило фиксированную цену на этот то-вар на уровне 10 д.ед.

#### Определите:

- 1. Насколько эта отклоняется от равновесной?
- 2. Приведет ли установление фиксированной цены к дефициту или излишку товара на рынке, и в каком, количестве?
- **11.** Выручка составляет 200 д.е. Бухгалтерская прибыль равна 50 д.е. Неявные издержки равны 30 д.е. Рассчитайте бухгалтерские издержки, экономические издержки, экономическую прибыль.
- **12.** При объеме производства 100 ед. продукции средние переменные издержки фирмы составляют 10 руб., а средние постоянные 5 руб. Определите средние и общие издержки фирмы.
- **13.** Функция спроса на товары, производимые олигопольной фирмой, P=400-4Q. Какова величина общего дохода, который получит фирма, если она производит 25 единиц товара.
- **14**. Общие издержки месячного производства персональных компьютеров московской фирмы «Эпоха» оцениваются в 5 тыс. руб. Объем производства –20 шт. Постоянные месячные издержки фирмы равны 2000 руб. Требуется подсчитать переменные издержки, средние издержки, средние постоянные издержки и средние переменные издержки.
- **15.** Рассчитайте отсутствующие данные в таблице. На основании полученных результатов постройте кривые AFC, AVC, MC.

Q	FC	VC	TC	AFC	AVC	ATC	MC
0	210	0					
1		145					
2		210					
3		270					
4		360					
5		525					

16. По данным таблицы рассчитайте ВВП по потоков: доходов и расходов (в млрд.

д.ед.)

Показатели	Значение
Личные потребительские расходы	245
Чистый доход, созданный иностранными факторами производства	4
Трансфертные платежи	12
Рента	14
Амортизация	27
Взносы в систему социального обеспечения	20
Проценты	13
Доходы от собственности	33
Чистый экспорт	11
Дивиденды	16
Оплата труда работников	223
Косвенные налоги на бизнес	18
Нераспределенная прибыль корпораций	21
Индивидуальные налоги	26
Налог на прибыль корпораций	19
Прибыли корпораций	56
Государственные закупки	72
Чистые частные внутренние инвестиции	33
Личные сбережения	20

17. Предположим, что производятся и потребляются 3 блага. В таблице представлены количество и цета (за единицу) каждого за 2 периода.

Товары	2016		2018	
	Цена	Количество	Цена	Количество
Книги	10	10	15	8
Джинсы	27	6	24	7
Телевизоры	655	3	425	5

#### Рассчитайте:

- а) индекс Ласпейреса
- б) индекс Пааше:
- в) индекс Фишера
- **18**. В таблице представлены статистические данные о величине номинального ВВП России, величине ее реального ВВП и значение дефлятора ВВП и значении дефлятора ВВП. Какой год является базовым в данном задании? В ценах какого года измеряется реальный ВВП?

Год	ВВП (млрд. р в теку-	Дефлятор ВВП.	Реальный ВВП
	щих пенах)	%	
2015	4757.2	72.66	
2016	7063.4	100.0	
2017	9039.4		7674.4
2018		135.71	8004.4

19. По данным таблицы рассчитайте:

Стадии производства	Продажная пена,	ДС
	тыс.д.е.	
Чайная плантация	350	
Доставка на первичную обработку	500	
Сушка	550	
Доставка вторичного сырья	700	
Расфасовка и упаковка	900	
Доставка оптовикам	1100	
Розничная продажа	1400	
Итого		

**20**. Если при ожидаемом уровне инфляции в 7% и естественном уровне безработицы в 6% фактический уровень безработицы составляет 6,5%, а коэффициент взаимосвязи безработицы и инфляции равен 0,8, то инфляция составит %.

21. В приведенной таблице отражена величина номинальной заработной платы в России за ряд лет и соответствующие значения индекса потребительских пен. Рассчитайте вели-

чину- реальной среднемесячной заработной платы.

Показатели	2015	2016	2017	2018
Индекс потребительских пен (%. 2015 год - базовый)	100	184,4	251,7	302,0
Среднемесячная номинальная заработная плата	950,2	1051,5	1522,6	2223,4
(руб.)				

**22.** В таблице заданы пены и объемы предлагаемых к продаже товаров **A.** В и C в январе, феврале и марте 2018 г. (см. табл.). Найдите индекс пен в феврале по отношению к январия объемы предлагаемых к продаже товаров **A.** В и C в январе, феврале и марте 2018 г. (см. табл.)

рю, выраженный в процентах.

Месяц	A	A	В		С	
	P	Q	P	Q	P	Q
Январь	15	10	10	2	20	28
Февраль	20	20	40	4	25	16
Март	30	28	80	2	28	10

**23.** В таблице приводятся данные, характеризующие состояние рынка труда в России в течении трех лет. Сделайте необходимые расчеты и результаты внесите в соответствующие клетки таблицы. Заполните 2016-2018 годы

Годы	Население в	Экономически	Занятые в	Безработные	Уровень безрабо-
	трудоспособном	активное	экономике	(млн. чел.)	тицы
	возрасте (млн.	население	(млн. чел.)		(B%)
	чел.)	(млн. чел.)			
2016	110,2	71,8	62,5		
2017	110,3		64.3		10,45
2018	110.4			6.4	9,04

- **24**. В прошедшем году в условной стране имелись следующие показатели безработицы: фрикционная 3%; структурная 3%; циклическая -10%. Объем фактического ВВП составил 2700 ден. ед., коэффициент Оукена -2,5. Определите, каков был бы объем ВВП. если бы безработица не превысила своего естественного уровня?
- **25**. Банковские депозиты увеличились на 500 млн. д.е. Норма обязательно резервирования составляет 25%. Рассчитайте максимально возможное расширение денежного предложения в экономике.
- 26. Рассчитайте величину обязательного резерва и количество денег, которое банк может ссужать фирмам, если норма резервирования составляет 20%, а у банка есть 100 млн. д.е.
- **27**. Объем кредитования в банковской системе в результате увеличения в ней депозитных вкладов на 100 млрд д.е. увеличился на 500 млрд д.е. Определите норму обязательного резервирования, установленную центральным банком в рассматриваемой банковской системе.

28. Таблица показывает распределение доходов в двух экономиках: Альфании и Бета-

нии.

ния.

Альфания		Бегания	
Процент	Процент дохода	Процент семей	Процент дохода
семей			
Первые 20 %	1	Первые 20 %	20
Вторые 20 %	4	Вторые 20 %	20
Третьи 20 %	5	Третьи 20 %	20
Четвертые 20 %	20	Четвертые 20 %	20
Пятые 20 %	70	Пятые 20 %	20

Задание: постройте кривую Лоренца для каждой страны: охарактеризуйте степень неравенства в этих странах.

**29**. Население России разделено на квинтильные группы, а доля каждой из этих групп в общих доходах составляет соответственно: 5%, 13%, 15%, 17% и 50%. Постройте кривую концентрации (Лоренца) на основе приведенных данных и прокомментируйте рисунок.

#### Тематика контрольных работ

- 1. Предмет и задачи экономической теории.
- 2. Функции экономической теории.
- 3. Показатели экономического роста. Типы экономического роста.
- 4. Структура экономической теории, микроэкономика и макроэкономика.
- 5. Характеристика общественного воспроизводства. Типы воспроизводства.
- 6. Основные этапы развития экономической теории.
- 7. Национальная экономика как целое.
- 8. Методы экономических исследований.
- 9. Особенности экономического кризиса в России.
- 10. Экономические потребности и блага и их классификация.
- 11. Основные макроэкономические показатели (ВНП, ВВП, НД) и способы их измере-
  - 12. Экономические ресурсы и их виды.
  - 13. Способы измерения ВВП.
  - 14. Типы экономических циклов.
  - 15. Модель Кобба-Дугласа.
  - 16. Основные характеристики экономического цикла деловой активности.
  - 17. Кривая производственных возможностей.
- 18. Совокупный спрос и совокупное предложение, как факторы макроэкономического равновесия.
  - 19. Сущность и условия возникновения рынка.

- 20. Понятие макроэкономического равновесия.
- 21. Функции рынка.
- 22. Потребительское поведение. Факторы потребительского поведения.
- 23. Спрос и предложение в рыночной экономике.
- 24. Закон спроса и факторы, влияющие на спрос.
- 25. Кейнсианская теория макроэкономического равновесия.
- 26. Рыночное равновесие.
- 27. Потр ебительское предпочтение. Кривая безразличия. Карта безразличия.
- 28. Предложение и факторы на него влияющие.
- 29. Бюджетная линия. Равновесие потребителя.
- 30. Эластичность спроса и предложения.
- 31. Доходы населения, их виды и источники формирования.
- 32. Понятие конкуренции и ее виды.
- 33. Антимонопольное регулирование.
- 34. Общая характеристика рынка труда.
- 35. Денежная масса. Денежные агрегаты.
- 36. Спрос и предложение труда. Безработица.
- 37. Спрос и предложение денег.
- 38. Сущность, функции формы кредита.
- 39. Кредитная система и кредитный механизм.
- 40. Заработная плата и занятость.
- 41. Банковская система. Денежный мультипликатор.
- 42. Сущность капитала.
- 43. Основной и оборотный капитал.
- 44. Сущность и причины инфляции. Виды инфляции.
- 45. Социально-экономические последствия инфляции. Кривая Филипса.
- 46. Антиинфляционная политика.
- 47. Процентная ставка и инвестиции.
- 48. Сущность и функции налогов. Элементы налогов.
- 49. Налоговая система, принципы построения.
- 50. Рынок земли земельная рента.
- 51. Цена земли.
- 52. Налоговая политика. Кривая Лаффера.
- 53. Издержки производства: бухгалтерский и экономический подход.
- 54. Финансы общества, сущность и роль в обеспечении экономического роста.
- 55. Классификация издержек производства.
- 56. Предпринимательство и его организационно-правовые формы.
- 57. Финансовая система государства.
- 58. Понятие и функции предприятия (фирмы).
- 59. Преобразования в социальной сфере.
- 60. Виды издержек.
- 61. Этапы становления и основные черты мирового хозяйства.
- 62. Доходы и прибыль предприятия.
- 63. Кривая Лоренца, коэффициент Джини.
- 64. Сущность и функции предпринимательства.
- 65. Интеграционные процессы в мировой экономике.
- 66. Мировая рыночная инфраструктура.
- 67. Этапы приватизация в России.
- 68. Российская модель переходной экономики

### 8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

#### Основная литература:

- 1. ЭБС "Znanium": Бардовский, В. П. Экономическая теория : учебник / В. П. Бардовский, О. В. Рудакова, Е. М. Самородова. Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. 399 с. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-8199-0879-2. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1215346.
- 2. ЭБС "Znanium": Руднева, А. О. Экономическая теория: Учебное пособие / Руднева А.О. М.:НИЦ ИНФРА-М, 2019. 255 с.: (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-006491-8. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1039258
- 3. ЭБС "Znanium": Экономическая теория : учебник / В. В. Багинова, Т. Г. Бродская, В. В. Громыко [и др.] ; под общ. ред. проф. А. И. Добрынина, Г. П. Журавлевой. 2-е изд. Москва : ИНФРА-М, 2020. 747 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-004056-1. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1043942
- 4. ЭБС "Znanium": Гребнев, Л. С. Экономика: учебник / Л. С. Гребнев. Москва: Логос, 2020. 408 с. (Новая университетская библиотека). ISBN 978-5-98704-474-2. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1214492

#### Дополнительная литература

- 1. Экономическая теория (микроэкономика) : учеб. пособие / О. Н. Кусакина, Н. А. Довготько, М. В. Пономаренко, Е. В. Скиперская, Е. В. Русановский ; Ставропольский ГАУ. Ставрополь : АГРУС, 2021. 100 с. Текст : непосредственный. 290 р.
- 2. Экономическая теория : практикум ; учеб. пособие для студентов специальности 38.05.01 «Экон. безопасность» / О. Н. Кусакина, Н. А. Довготько, М. В. Пономаренко, Е. В. Скиперская, Г. В. Токарева ; Ставропольский ГАУ. Ставрополь : АГРУС, 2021. 116 с. Текст : непосредственный.
- 3. ЭБ «Труды ученых СтГАУ»: Экономическая теория : практикум ; учеб. пособие для студентов специальности 38.05.01 «Экон. безопасность» / О. Н. Кусакина, Н. А. Довготько, М. В. Пономаренко, Е. В. Скиперская, Г. В. Токарева ; Ставропольский ГАУ. Ставрополь : АГРУС, 2021. 11,5 МБ. Текст : электронный.
- 4. Коротун, О. Н. Микроэкономика: учебное пособие / О. Н. Коротун, И. С. Кошель, М. А. Новичкова. Москва: Дашков и К, 2018. 66 с. ISBN 978-5-394-03104-5. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/110767 (дата обращения: 18.03.2020). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 5. Экономика труда : учеб. пособие для студентов экон. специальностей / Т. Н. Костюченко, А. Р. Байчерова, Д. В. Сидорова ; Ставропольский ГАУ. Ставрополь : АГРУС, 2021. 172 с.
- б) Методические материалы, разработанные преподавателями кафедры по дисциплине, в соответствии с профилем ОП.

## 9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

- 1. www.economy.gov.ru/minec/main Министерство экономического развития РФ.
- 2. www.gks.ru Федеральная служба государственной статистики.
- 3. http://www.consultant.ru/ справочно-поисковая система «Консультант Плюс»

- 4. http://www.garant.ru/ справочно-поисковая система СПС «Гарант»
- 5. http://eup.ru/ Экономика и управление на предприятиях. Научно-образовательный портал. Библиотека экономической и управленческой литературы.
- 6. www.vopreco.ru сайт журнала «Вопросы экономики»
- 7. http://www.aup.ru Административно-Управленческий Портал бесплатная электронная библиотека по вопросам экономики, финансов, менеджмента и маркетинга на предприятии.
- 8. http://ecsocman.hse.ru/ Федеральный образовательный портал "Экономика, Социология, Менеджмент"

#### 10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

Специфика изучения дисциплины обусловлена формой обучения студентов, ее местом в подготовке магистра и временем, отведенным на освоение курса рабочим учебным планом.

Курс обучения делится на время, отведенное для занятий, проводимых в аудиторной форме (лекции, практические занятия) и время, выделенное на внеаудиторное освоение дисциплины, большую часть из которого составляет самостоятельная работа студента.

Лекционная часть учебного курса для студентов проводится в форме обзоров по основным темам. Практические занятия предусмотрены для закрепления теоретических знаний, углубленного рассмотрения наиболее сложных проблем дисциплины, выработки навыков структурнологического построения учебного материала и отработки навыков самостоятельной подготовки.

Самостоятельная работа студента включает в себя изучение теоретического материала курса, выполнение практических заданий, подготовку к контрольно-обобщающим мероприятиям.

Для освоения курса дисциплины студенты должны:

- изучить материал лекционных и практических занятий в полном объеме по разделам курса;
- выполнить задание, отведенное на самостоятельную работу: подготовить и защитить реферат по утвержденной преподавателем теме, подготовиться к собеседованию, технологическому диктанту, контрольной работе;
- продемонстрировать сформированность компетенций, закрепленных за курсом дисциплины во время мероприятий текущего и промежуточного контроля знаний.

Посещение лекционных и практических занятий для студентов очной и заочной формы является обязательным.

Уважительными причинами пропуска аудиторных занятий является:

- освобождение от занятий по причине болезни, выданное медицинским учреждением,
- распоряжение по деканату, приказ по вузу об освобождении в связи с участием в внутривузовских, межвузовских и пр. мероприятиях,
  - официально оформленное свободное посещение занятий.

Пропуски отрабатываются независимо от их причины.

Пропущенные темы лекционных занятий должны быть законспектированы в тетради для лекций, конспект представляется преподавателю для ликвидации пропуска. Пропущенные практические занятия отрабатываются в виде устной защиты практического занятия во время консультаций по дисциплине.

Контроль сформированности компетенций в течение семестра проводится в форме устного опроса на практических занятиях, выполнения контрольных работ, написания технологических диктантов и тестового контроля по теоретическому курсу дисциплины.

# 11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного и свободно

## распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства и информационных справочных систем (при необходимости).

#### 11.1 Перечень лицензионного программного обеспечения

MicrosoftWindowsServerSTDCORE AllLng License/Software AssurancePack Academic OLV 16Licenses LevelE AdditionalProduct CoreLic 1Year Kaspersky Total Security Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License ABBYY FineReader ABBYY FineReader 14 Business КонсультантПлюс-СК сетевая версия (правовая база) Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации - http://pravo.gov.ru

### 11.2 Перечень свободно распространяемого программного обеспечения https://ascon.ru/

#### 11.3 Перечень программного обеспечения отечественного производства

Консультант Плюс-СК сетевая версия (правовая база)

Договор № 370/18 от 09.06.2018

При осуществлении образовательного процесса студентами и преподавателем используются следующие информационно справочные системы: СПС «Консультант плюс», СПС «Гарант».

### 12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

SmarttechnologiesSAMARTBoard 690 − 1 шт., лектора − 1 шт., трибуна лектора − 1 шт., ми фон − 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратии сеть университета.         2       Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)       Оснащение: столы − 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 − 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 − 1 проектор CASIOXJ-A240 − 1 шт., верстак доска стана доска д	
1 Учебная аудитория для проведения лекционных занятий (ауд.№ 224, площадь 81,9 м²)  Оснащение: столы – 46 шт., стулья – 92 шт., сональный компьютер KraftwayCredoKC36 шт., мультимедийный проектор SonyVPL-CX 1 шт., телевизор LCD 2500 ANSILmXGA – 1 портативная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь – 108,6 м²)  Оснащение: столы – 46 шт., стулья – 92 шт., оснальный компьютер KraftwayCredoKC36 шт., мультимедийный проектор SonyVPL-CX 1 шт., телевизор LCD 2500 ANSILmXGA – 1 портативная документ-камера WolfVisionVZ-шт., гектора – 1 шт., трибуна лектора – 1 шт., муфон – 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  Оснащение: столы – 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 – 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 – 1 проектор CASIOXJ-A240 – 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М – 2 шт., и спец.инструмента для обслуживания ТНВД а	
онных занятий (ауд.№ 224, площадь 81,9 м²)  сональный компьютер KraftwayCredoKC36 шт., мультимедийный проектор SonyVPL-CX 1 шт., телевизор LCD 2500 ANSILmXGA — 1 портативная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная документ-камера Н шт., трибуна лектора — 1 шт., тектора — 1 шт., трибуна лектора — 1 шт., ми фон — 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратиг сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  Оснащение: столы — 12 шт., стулья -24 шт., пональный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 — 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак дтумбовый ВФ-204М — 2 шт., не спец.инструмента для обслуживания ТНВД а	
шт., мультимедийный проектор SonyVPL-CX 1 шт., телевизор LCD 2500 ANSILmXGA − 1 портативная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная документ-камера боро 1 шт., лектора − 1 шт., трибуна лектора − 1 шт., ми фон − 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь 108,6 м²)  3 Оснащение: столы − 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 − 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 − 1 проектор CASIOXJ-A240 − 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М − 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД а	
1 шт., телевизор LCD 2500 ANSILmXGA – 1 портативная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная д SmarttechnologiesSAMARTBoard 690 – 1 шт., лектора – 1 шт., трибуна лектора – 1 шт., ми фон – 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратиг сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  3 Ичебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 1 проектор CASIOXJ-A240 – 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М – 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД а	
портативная документ-камера WolfVisionVZ-шт., интерактивная доков Амактроа — 1 шт., интерактивная пробедения в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь — 108,6 м²)  3 Оснащение: столы — 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 — 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., на спец.инструмента для обслуживания ТНВД за представляющей в проектор САSIOXJ-А240 — 2 шт., на спец.инструмента для обслуживания ТНВД за представляющей в проектор САSIOXJ-А240 — 2 шт., на спец.инструмента для обслуживания ТНВД за представляющей в	
шт., интерактивная д SmarttechnologiesSAMARTBoard 690 − 1 шт., лектора − 1 шт., трибуна лектора − 1 шт., ми фон − 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  3 Ичебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  4 Интерактивная доска SMARTBoard 680 − 1 проектор CASIOXJ-A240 − 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М − 2 шт., не спец.инструмента для обслуживания ТНВД за	
SmarttechnologiesSAMARTBoard 690 − 1 шт., лектора − 1 шт., трибуна лектора − 1 шт., ми фон − 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  В фон − 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  Оснащение: столы − 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 − 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 − 1 проектор CASIOXJ-A240 − 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М − 2 шт., на спец.инструмента для обслуживания ТНВД за спец.инструмента для обслужи	8 - 1
лектора — 1 шт., трибуна лектора — 1 шт., ми фон — 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь — 108,6 м²)  3 Ичебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь — 108,6 м²)  4 Интерактивная доска SMARTBoard 680 — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД за	доска
фон — 1 шт., учебно-наглядные пособия в презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  3 Ичебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  4 Интерактивная доска SMARTBoard 680 — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД за	стол
презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратии сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  В презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратии сеть университета.  Оснащение: столы — 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 — 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., на спец.инструмента для обслуживания ТНВД за	икро-
презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратии сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  В презентаций, ин-формационные плакаты, под чение к сети «Интернет», выход в корпоратии сеть университета.  Оснащение: столы — 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 — 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., на спец.инструмента для обслуживания ТНВД за	
чение к сети «Интернет», выход в корпоратив сеть университета.  2 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  108,6 м²)  108,6 м² — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД за	
сеть университета.  2 <b>Учебная аудитория для проведения занятий</b> семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)  108,6 м²)  108,6 м²)  Сеть университета.  Оснащение: столы — 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 — 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., на спец.инструмента для обслуживания ТНВД за	
2 <b>Учебная аудитория для проведения занятий</b> семинарского типа (ауд. №190, площадь 108,6 м²) Оснащение: столы — 12 шт., стулья -24 шт., по нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 — 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 — 1 проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД з	,
семинарского типа (ауд. №190, площадь - 108,6 м²)       нальный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 - 1 интерактивная доска SMARTBoard 680 - 1 проектор CASIOXJ-A240 - 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М - 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД за	enco-
108,6 м <sup>2</sup> ) интерактивная доска SMARTBoard 680 – 1 проектор CASIOXJ-A240 – 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М – 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД з	
проектор CASIOXJ-A240 — 1 шт., верстак д тумбовый ВФ-204М — 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД з	
тумбовый ВФ-204М — 2 шт., н спец.инструмента для обслуживания ТНВД а	
спец.инструмента для обслуживания ТНВД а	набор
моотые или дд 3300 0 шт., п	
спец.инструмента для обслуживания ТНВД	
ВОЅНVЕDD-3700 – 6 шт.,. пескоструйная ка-	
420 л – 1 шт., станок для балансировки ротор	
турбо-компрессоров СБРТ-1500— 1 шт., стано	
расточки тормоз-ных барабанов грузовых авт	
билей – 1 шт., стенд для диагностики электро	
рудования СКИФ-1-01 – 1 шт., стенд для исп	
ний гидроагрегатов – 1 шт., стенд для испыт	
ТНВД дизельных двигателей с приводов, под	
кой СДМ-12-01-11 1 шт., стенд для кор	
передач – 1 шт., стенд для очистки деталей	
шт.,, стенд для проверки форсунок М106 – 1	
струбница ТСС-125 мм – 1 шт., установка дл	

		7
3	Учебные аудитории для самостоятельной	стирования и УЗ очистки форсунок LUC-308 1 шт., электродвигатель WSM2/134.38 - 1 шт., учебно-наглядные пособия в виде пре-зентаций, тематические плакаты, подключение к сети «Интернет», доступ в электронную информационнообразовательную среду университета, выход в корпоративную сеть университе-та.
3	работы студентов:	
	1. Читальный зал научной библиотеки (пло- щадь 177 м <sup>2</sup> )	1. Оснащение: специализированная мебель на 100 посадочных мест, персональные компьютеры – 56 шт., телевизор – 1шт., принтер – 1шт., цветной принтер – 1шт., копировальный аппарат – 1шт., сканер – 1шт., Wi-Fi оборудование, подключение к сети «Интернет», доступ в электронную информационно-образовательную среду университета, выход в корпоративную сеть университета.
	2. Учебная аудитория № (площадь — м²)	2. Оснащение: специализированная мебель: столы – 25 шт., стулья - 50 шт., персональные компьютеры — 15 шт., мульти-медийный проектор — 1 шт., классная доска — 1 шт., стол пре-подавателя — 1 шт., персональный компьютер преподавателя — 1 шт., учебно-наглядные пособия в виде тематических презентаций, информационные плакаты, подключение к сети «Интернет», доступ в электронную информационно-образовательную среду университета, выход в корпоративную сеть университета.
4	Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций (ауд. № 197, площадь — 55,5 м²).	Оснащение: учебные парты - 30 шт., стулья – 30 шт., проектор NECProjectorNP 50G - 1 шт., интерактивная доска SMART-Board 680 - 1 шт., классная доска – 1 шт., персональный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 - 1 шт., учебно-наглядные пособия в виде презентаций, тематические плакаты, подключение к сети «Интернет», доступ в электронную информационно-образовательную среду университета, выход в корпоративную сеть университета
5	Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. № 197, площадь — 55,5 м²).	Оснащение: учебные парты - 30 шт., стулья — 30 шт., проектор NECProjectorNP 50G - 1 шт., интерактивная доска SMART-Board 680 - 1 шт., классная доска — 1 шт., персональный ком-пьютер KraftwayCredoKC36 - 1 шт., учебно-наглядные пособия в виде презентаций, тематические плакаты, подключение к сети «Интернет», доступ в электронную информационно-образовательную среду университета, выход в корпоративную сеть университета

# 13. Особенности реализации дисциплины лиц с ограниченными возможностями здоровья

Обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются специальные учебныки и учебные пособия, иная учебная литература, специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

#### а) для слабовидящих:

- на зачете присутствует ассистент, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (он помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе записывая под диктовку);
- задания для выполнения, а также инструкция о порядке проведения зачета оформляются увеличенным шрифтом;
  - задания для выполнения на зачете зачитываются ассистентом;
  - письменные задания выполняются на бумаге, надиктовываются ассистенту;
  - обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
- студенту для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство;

#### в) для глухих и слабослышащих:

- на зачете присутствует ассистент, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (он помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе записывая под диктовку);
  - зачет проводится в письменной форме;
- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости поступающим предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
  - по желанию студента зачет может проводиться в письменной форме;
- д) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):
- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются ассистенту;
  - по желанию студента зачет проводится в устной форме.

Рабочая программа дисциплины «Экономическая теория» составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия и учебного плана по профилю «Технические системы в агробизнесе».

Автор:	к.э.н., доцент, И.В. Грузков
Рецензенты:	т гр
	к.э.н., доцент Токарева Г.В.
	к.э.н., доцент Довготько Н.А
федры Экономической теории, маркетин	Экономическая теория» рассмотрена на заседании канга и агроэкономики протокол № 18_ от «_16_» мая ебованиям ФГОС ВО и учебного плана по направлена
Заведующая кафедрой экономической теории, маркетинга и агроэкономики, доктор экономических наук, профессор	О.Н. Кусакина
учебно-методической комиссии экономи	«Экономическая теория» рассмотрена на заседании ического факультета № 9_ от «_19_» _мая_ 2022 г. и нию подготовки 35.03.06 Агроинженерия
Руководитель ОГ	Ι к.т.н., доцент Г.Г. Шматко