

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Таскаев Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 10.09.2026 10:04:39
Уникальный программный ключ:
04c19ed8bf098f3b6cb77a486b9a8788b8322323



МИНОБРАЗОВАНИЯ России

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет заочного и дистанционного обучения

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика
и направлению подготовки 38.03.01 Экономика
направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».

Версия документа - 1

стр. 1 из 14

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

Б1.О.17 Эконометрика

(указать индекс и наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)

38.03.01 Экономика

(указать код и наименование в соответствии с ФГОС)

Направленность (профиль)

Финансы и кредит

(указать при условии требования ФГОС)

Присваиваемая квалификация

Бакалавр

(указать в соответствии с ФГОС)

Форма обучения

Очно-заочная

(выбрать очная, заочная)

Год набора 2026

Челябинск, 2026г.

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 2 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Содержание

1. Паспорт фонда оценочных средств
2. Перечень формируемых компетенций
 - 2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной
3. Содержание оценочных средств по дисциплине
 - 3.1. Виды оценочных средств
 - 3.2. Содержание оценочных средств
4. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации
 - 4.1. Порядок проведения промежуточной аттестации
 - 4.2. Критерии оценивания промежуточной аттестации по видам оценочных средств
 - 4.3. Результаты промежуточной аттестации и уровни сформированности компетенций.

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 3 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

1. Паспорт фонда оценочных средств

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика
 Направленность (профиль) Финансы и кредит
 Дисциплина Б1.О.17 «Эконометрика»
 Семестр(ы) изучения: 4, 5
 Форма (ы) промежуточной аттестации: зачет, экзамен

2. Перечень формируемых компетенций

2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной

Изучение дисциплины Б1.О.17 «Эконометрика» направлено на формирование следующих компетенций:

Код и наименование компетенции согласно ФГОС	Индикаторы достижения компетенций согласно ОПОП ВО	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
1	2	3
ОПК-1. Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ОПК-1.1. Обладает базовыми знаниями экономической теории ОПК-1.2. Определяет причинно-следственные связи реальных экономических процессов ОПК-1.3. Умеет использовать базовые знания в области экономической теории при решении различных прикладных задач предметной области	Знать причинно-следственные связи реальных экономических процессов Уметь использовать базовые знания в области экономической теории при решении различных прикладных задач предметной области Владеть способностью использовать базовые знания в области экономической теории при решении различных прикладных задач предметной области
ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-6.1. Демонстрирует знания принципов работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности ОПК-6.2. Учитывает тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности ОПК-6.3. Применяет принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	Знать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности Уметь учитывать тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности Владеть способностью применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 4 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

3. Содержание оценочных средств по дисциплине

3.1 Виды оценочных средств

Код, наименование компетенции согласно ФГОС	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	Контролируемые темы/разделы (номер и название раздела из РПД п.2.2)	Семестр	Номер задания	Наименование оценочного средства
ОПК-1. Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	Знать причинно-следственные связи реальных экономических процессов	1. Понятие и предмет эконометрики	Очно-заочная форма – 4,5	Вопросы №1-7	Фонд тестовых заданий Для зачета – задания №1-23 Для экзамена – задания №1-39
	Уметь использовать базовые знания в области экономической теории при решении различных прикладных задач предметной области	2. Линейные регрессионные модели		Вопросы №8-16	
	Владеть способностью использовать базовые знания в области экономической теории при решении различных прикладных задач предметной области	3. Нелинейные регрессионные модели		Вопросы №17-23	
ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Знать принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	4. Выбор регрессионной модели		Вопросы №9-23	
	Уметь учитывать тенденции развития современных информационных технологий в сфере профессиональной деятельности	5. Основные понятия эконометрики временных рядов. Модели тенденции развития		Вопросы №24-34	
	Владеть способностью применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	6. Системы эконометрических уравнений		Вопросы №35-39	

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 5 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

3.2 Содержание оценочных средств

База тестовых вопросов закрытого типа

1. Какое определение соответствует понятию «эконометрика»:

- а) это наука, предметом изучения которой является количественная сторона массовых социально-экономических явлений и процессов в конкретных условиях места и времени;
- б) это наука, предметом изучения которой является количественное выражение взаимосвязей экономических процессов и явлений;
- в) это наука, предметом изучения которой являются общие закономерности случайных явлений и методы количественной оценки влияния случайных факторов.

2. Эконометрическая модель – это модель:

- а) гипотетического экономического объекта;
- б) конкретно существующего экономического объекта, построенная на гипотетических данных;
- в) конкретно существующего экономического объекта, построенная на статистических данных.

3. Какова цель эконометрики?

- а) представить экономические данные в наглядном виде;
- б) разработать методы моделирования и количественного анализа реальных экономических объектов;
- в) определить способы сбора и группировки статистических данных;
- г) изучить качественные аспекты экономических явлений.

4. Спецификация модели – это:

- а) определения цели исследования и выбор экономических переменных модели;
- б) проведение статистического анализа модели, оценка качества ее параметров;
- в) сбор необходимой статистической информации;
- г) построение эконометрических моделей с целью эмпирического анализа.

5. Какая задача эконометрики является задачей параметризации модели:

- а) составление прогноза и рекомендаций для конкретных экономических явлений по результатам эконометрического моделирования;
- б) оценка параметров построения модели;
- в) проверка качества параметров модели и самой модели в целом;
- г) построение эконометрических моделей для эмпирического анализа.

6. Верификация модели – это:

- а) определение вида экономической модели, выражение в математической форме взаимосвязи между ее переменными;
- б) определение исходных предпосылок и ограничений модели;
- в) проверка качества как модели в целом, так и ее параметров;
- г) анализ изучаемого экономического явления.

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 6 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

7. Как называются эконометрические модели, представляющие собой зависимость результативного признака от времени?

- а) регрессионные модели;
- б) системы одновременных уравнений;
- в) модели временных рядов.

8. Суть метода наименьших квадратов состоит в

- а) минимизации суммы остаточных величин;
- б) минимизации дисперсии результативного признака;
- в) минимизации суммы квадратов остаточных величин.

9. Классический подход к оцениванию параметров регрессии основан на:

- а) методе наименьших квадратов;
- б) методе максимального правдоподобия;
- в) взвешенном методе наименьших квадратов.

10. Эффективность оценки параметра регрессии, полученной по методу наименьших квадратов, означает:

- а) что она характеризуется наименьшей дисперсией;
- б) что математическое ожидание остатков равно нулю;
- в) увеличение ее точности с увеличением объема выборки.

11. Состоятельность оценки параметра регрессии, полученной по методу наименьших квадратов, означает:

- а) что она характеризуется наименьшей дисперсией;
- б) что математическое ожидание остатков равно нулю;
- в) увеличение ее точности с увеличением объема выборки.

12. На основании наблюдений за 50 семьями построено уравнение регрессии $y = 284,56 + 0,672x$, где y – потребление, x – доход. Соответствуют ли знаки и значения коэффициентов регрессии теоретическим представлениям?

- а) да;
- б) нет;
- в) ничего определенного сказать нельзя.

13. Суть коэффициента детерминации состоит в следующем:

- а) оценивает качество модели из относительных отклонений по каждому наблюдению;
- б) характеризует долю дисперсии результативного признака y , объясняемую регрессией, в общей дисперсии результативного признака;
- в) характеризует долю дисперсии y , вызванную влиянием неучтенных в модели факторов.

14. Качество модели из относительных отклонений регрессионного и фактического значений признака по каждому наблюдению оценивает:

- а) коэффициент детерминации;

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 7 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

- б) F -критерий Фишера;
 в) средняя ошибка аппроксимации A .

15. Какое значение не может принимать парный коэффициент корреляции:

- а) -0,973;
 б) 0,005;
 в) 1,111;
 г) 0,721.

16. При каком значении линейного коэффициента корреляции связь между признаками можно считать тесной:

- а) -0,975;
 б) 0,657;
 в) -0,111
 г) 0,421.

17. Остаточная сумма квадратов равна нулю в том случае, когда

- а) правильно подобрана регрессионная модель;
 б) между признаками существует точная функциональная связь;
 в) между признаками существует тесная корреляционная связь.

18. Оценки параметров регрессии (свойства оценок метода наименьших квадратов) должны быть:

- а) несмещенными;
 б) гетероскедастичными;
 в) эффективными;
 г) состоятельными.

19. Какой коэффициент расчета регрессии показывает долю учтенной в модели вариации результативного признака y и обусловленной влиянием факторных переменных?

- а) коэффициент регрессии;
 б) коэффициент детерминации;
 в) коэффициент корреляции;
 г) коэффициент эластичности.

20. Наличие гетероскедастичности в остатках регрессии можно проверить с помощью теста

- а) Пирсона;
 б) Гольфеляда-Квандта;
 в) Дарбина-Уотсона;
 г) Спирмена.

21. Зависимость последовательности остатков регрессии друг от друга в эконометрике называют

- а) гомоскедастичностью остатков;

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 8 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

- б) мультиколлинеарностью остатков;
- в) автокорреляцией остатков;
- г) гетероскедастичностью остатков.

22. Укажите метод, которым нельзя руководствоваться при выборе математической структуры уравнения регрессии:

- а) выбор структуры с наиболее простой схемой расчетов при параметризации;
- б) графический метод, который базируется на поле корреляции;
- в) аналитический метод, основанный на изучении материальной природы связи исследуемых признаков.

23. Объем исходных статистических данных $n=11$. Какую спецификацию парной регрессии не следует выбирать при прочих равных условиях:

- а) линейную;
- б) экспоненциальную;
- в) показательную;
- г) квадратичную.

24. Уровни временного ряда могут формироваться под воздействием:

- а) случайных факторов;
- б) факторов, определяющих общую тенденцию;
- в) независимых факторов;
- г) эндогенных факторов.

25. Коэффициент автокорреляции временного ряда:

- а) характеризует тесноту линейной связи текущего и предыдущего уровней ряда;
- б) характеризует тесноту нелинейной связи текущего и предыдущего уровней ряда;
- в) характеризует наличие или отсутствие тенденции.

26. Аддитивная модель временного ряда строится, если:

- а) значения сезонной компоненты предполагаются постоянными для различных циклов;
- б) амплитуда сезонных колебаний возрастает или уменьшается;
- в) отсутствует тенденция.

27. Мультипликативная модель временного ряда строится, если:

- а) значения сезонной компоненты предполагаются постоянными для различных циклов;
- б) амплитуда сезонных колебаний возрастает или уменьшается;
- в) отсутствует тенденция.

28. Последовательность коэффициентов автокорреляции возрастающего порядка называют:

- а) коррелограммой;
- б) критерием Дарбина-Уотсона;
- в) автокорреляционной функцией.

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 9 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

29. Критерий Дарбина-Уотсона применяется для:

- а) определения автокорреляции в остатках;
- б) определения наличия сезонных колебаний;
- в) для оценки существенности построенной модели.

30. Корреляционную зависимость между последовательными уровнями временного ряда называют:

- а) смещенностью уровней ряда;
- б) автокорреляцией уровней ряда;
- в) гомокедастичностью уровней ряда.

31. Коррелирование отклонений от выравненных уровней тренда проводят

- а) для определения тесноты связи между отклонениями фактических уровней от выровненных, отражающих тренд;
- б) для определения тесноты связи между рядами динамики в случае отсутствия автокорреляции;
- в) для исключения влияния автокорреляции;
- г) для исключения влияния общей тенденции на колеблемость признака.

32. Укажите методы уменьшения (устранения) автокорреляции во временных рядах:

- а) метод регрессионных преобразований;
- б) построения коррелограммы;
- в) метод включения дополнительного фактора;
- г) метод последовательных разностей.

33. Результативный признак зависит от ожидаемых значений факторного признака:

- а) в краткосрочной модели функции адаптивных ожиданий;
- б) в долгосрочной функции модели частичной корректировки;
- в) в краткосрочной функции модели частичной корректировки;
- г) в долгосрочной модели функции адаптивных ожиданий.

34. Как называются модели временных данных в эконометрике, объясняющие поведение результативного признака в зависимости от будущих значений факторных или результативных переменных?

- а) модели ожиданий;
- б) модели авторегрессий;
- в) модели с распределенным лагом;
- г) модели стационарных рядов;
- д) модели нестационарных рядов.

35. Системами эконометрических уравнений являются:

- а) системы одновременных уравнений;
- б) системы рекурсивных уравнений;
- в) системы нормальных уравнений;

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 10 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

г) системы независимых уравнений.

36. Система одновременных уравнений отличается от других видов эконометрических систем тем, что в ней:

- а) эндогенная переменная одного из уравнений находится в другом уравнении системы в качестве фактора;
- а) эндогенная переменная одного из уравнений находится в другом уравнении системы в качестве фактора;
- б) одни и те же эндогенные переменные системы в одних уравнениях находятся в левой части, а в других уравнениях – в правой части;
- в) каждая эндогенная переменная является функцией одной и той же совокупности экзогенных переменных.

37. МНК не позволяет получить состоятельные и несмещенные оценки параметров системы:

- а) рекурсивных уравнений;
- б) одновременных уравнений;
- в) независимых уравнений.

38. Если структурные коэффициенты модели выражены через приведенные коэффициенты и имеют более одного числового значения, то такая модель:

- а) сверхидентифицируема;
- б) неидентифицируема;
- в) идентифицируема.

39. Количество структурных и приведенных коэффициентов одинаково в модели:

- а) сверхидентифицируемой;
- б) неидентифицируемой;
- в) идентифицируемой.

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 11 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

4. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации

4.1. Порядок проведения промежуточной аттестации

Зачет проводится в форме тестирования.

Максимальное количество баллов за выполнение задания – *4 балла*

Всего заданий – 20.

Максимальный балл – *100 баллов*:

0-49 баллов - незачтено;

50-100 баллов – зачтено;

Общее время выполнения тестирования – 90 минут.

Экзамен проводится в форме тестирования.

Максимальное количество баллов за выполнение задания – *4 балла*

Всего заданий – 20.

Максимальный балл – *100 баллов*:

0-49 баллов - неудовлетворительно;

50-69 баллов – удовлетворительно;

70-89 баллов – хорошо;

90-100 баллов - отлично

Общее время выполнения тестирования – 90 минут.

Особенности проведения процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья обозначены в рабочей программе дисциплины (модуля).

Дополнительные материалы и оборудование

При выполнении заданий промежуточной аттестации экзаменуемый имеет право пользоваться *калькулятором*.

4.2. Критерии оценивания промежуточной аттестации по видам оценочных средств

Ключи и критерии к оцениванию задания

№ задания	Верный ответ	Критерии
1.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
2.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
3.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
4.	Г	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
5.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
6.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи



МИНОБРНАУКИ России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет заочного и дистанционного обучения

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика
по направлению подготовки 38.03.01 Экономика
направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».

Версия документа - 1

стр. 12 из 14

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

7.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
8.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
9.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
10.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
11.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
12.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
13.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
14.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
15.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
16.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
17.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
18.	А, Б, В	1,33 б –за каждый верно выбранный подответ, полный правильный ответ – 4б 0 б - остальные случаи
19.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
20.	Г	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
21.	Б, Г	2 б –за каждый верно выбранный подответ, полный правильный ответ – 4б 0 б - остальные случаи
22.	А, В	2 б –за каждый верно выбранный подответ, полный правильный ответ – 4б 0 б - остальные случаи
23.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
24.	А,В	2 б –за каждый верно выбранный подответ, полный правильный ответ – 4б 0 б - остальные случаи
25.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
26.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
27.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
28.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
29.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
30.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
31.	А	4 б –правильный ответ

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 13 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

		0 б - остальные случаи
32.	В, Г	2 б –за каждый верно выбранный подответ, полный правильный ответ – 4б 0 б - остальные случаи
33.	Г	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
34.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
35.	А, Б, Г	1,33 б –за каждый верно выбранный подответ, полный правильный ответ – 4б 0 б - остальные случаи
36.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
37.	Б	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
38.	А	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи
39.	В	4 б –правильный ответ 0 б - остальные случаи

4.3. Результаты промежуточной аттестации и уровни сформированности компетенций

Уровни сформированности компетенций определяется следующим образом:

1. Высокий уровень сформированности компетенций соответствует оценке отлично и предполагает формирование компетенций на высоком уровне: обучающийся демонстрирует формирование компетенций на высоком уровне, готовность к самостоятельной профессиональной деятельности, есть системные знания, необходимые для самостоятельной работы по вопросам предметной области дисциплины. Студент способен давать развернутые ответы на теоретические вопросы дисциплины, свободно решать практические задачи.

2. Средний уровень соответствует оценке хорошо и предполагает формирование компетенций на среднем уровне: обучающийся демонстрирует общее понимание вопросов дисциплины, выработки и реализации управленческих решений в этой сфере; умение их анализировать, студент способен давать ответы на теоретические вопросы дисциплины с отдельными неточностями, решать практические задачи с отдельными затруднениями.

3. Базовый уровень соответствует оценке удовлетворительно и предполагает формирование компетенций на начальном уровне: обучающийся показывает формирование компетенций на начальном уровне, демонстрирует общее представление по вопросам дисциплины, грамотное владение терминологией, умение ориентироваться в практических вопросах дисциплины.

4. Низкий уровень соответствует оценке неудовлетворительно, или «незачтено»: обучающийся не владеет основными понятиями и положениями дисциплины, решает практические задания не в полном объеме, с грубыми ошибками, демонстрирует несформированность представлений о содержании дисциплины, не владение ее терминологией, не умение ориентироваться в решении

	МИНОБРНАУКИ России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения		
Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине Эконометрика по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Финансы и кредит ФГБОУ ВО «ЧелГУ».			
Версия документа - 1	стр. 14 из 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

практических задач по основным темам дисциплины.

5. Зачтено – обучающийся глубоко и полно владеет содержанием учебного материала; умеет связывать теорию с практикой, решает задачи, теоретические выводы подтверждает примерами, фактами, данными научных исследований; осуществляет межпредметные связи, предложения. Делает выводы логично, четко. Ясно и кратко излагает ответы на поставленные вопросы; умеет обосновывать свои суждения и профессионально-личностную позицию по излагаемому вопросу. Ответ носит самостоятельный характер, но содержание ответа имеет отдельные неточности (несущественные ошибки) в изложении теоретического и практического материала, отличается меньшей обстоятельностью, глубиной, обоснованностью и полнотой; допущенные ошибки исправляются студентом после дополнительных вопросов экзаменатора.

Допустимо, что обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности и существенные ошибки в определении понятий, формулировке положений, не привлекает для аргументации ответа основные положения исследовательских, концептуальных и нормативных документов, не умеет обосновать свои суждения; наблюдается нарушение логики изложения.

Допустимо, что ответ отличается низким уровнем самостоятельности, не содержит собственной профессионально-личностной позиции.

Структура фондов оценочных средств соответствует приказу ректора ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от 27 сентября 2022 №573-1