

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о документе

ФИО: Комин Андрей Эдуардович

Должность: ректор

Дата подписания: 25.01.2024 09:53:50

Уникальный программный ключ:

f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bc60ae2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПРИМОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

ПРИНЯТО

На заседании Учёного совета
ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ
Протокол № 3
от 27 ноября 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО
Приморский ГАТУ
_____ А.Э. Комин
27 ноября 2023 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОП.08 СТАТИСТИКА

по специальности среднего профессионального образования

38.02.08 Торговое дело

форма обучения – очная

Уссурийск 2023

Фонд оценочных средств учебной дисциплины (модуля) составлен на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.08 Торговое дело, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 19.07.2023 № 548 и учебного плана подготовки специалистов среднего звена, утвержденного ректором ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ.

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Результатом освоения программы учебной дисциплины является овладение обучающимися общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями:

Код компетенции	Содержательная часть компетенции
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ПК 1.1.	Проводить сбор и анализ информации о потребностях субъектов рынка на товары и услуги, в том числе с использованием цифровых и информационных технологий;
ПК 2.3.	Проводить сбор, мониторинг и систематизацию ценовых показателей товаров, в том числе с использованием информационных интеллектуальных технологий.
ПК 3.2.	Анализировать интернет-пространство, а также поведение пользователей при поиске необходимой информации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

КОНТРОЛИРУЕМЫЕ РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Контролируемые разделы дисциплины	Код формируемой компетенции	Оценочные средства
Раздел 1. Основы статистики	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 11 ПК 2.3 ПК 3.2	Тестовые и практические задания по разделу
Раздел 2. Методика статистической оценки социально-экономических явлений и процессов	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ПК 11 ПК 2.3 ПК 3.2	Тестовые и практические задания по разделу

КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Номер задания	Содержание вопроса	Правильный ответ	Время выполнения задания, мин
1	2	3	4
<i>Задания закрытого типа с указанием одного варианта ответа</i>			
1	Единица совокупности – это: а) количественная характеристика явлений; б) характеристика свойств объектов; в) атрибутивный признак; г) первичный элемент, который является носителем подлежащих регистрации признаков.	Г	2
2	Совокупность приёмов, применяемых в процессе статистического исследования это: а) статистическая совокупность; б) типологическая группировка объектов; в) относительная величина динамики; г) статистические методы.	Г	2
3	3. Субъектом статистического наблюдения является: а) определённое явление, которое подлежит исследованию; б) информация о деятельности предприятия; в) отчётность предприятий; г) орган, который занимается наблюдением	Г	2
4	Регистровое наблюдение – это: а) наблюдение при помощи отчётности; б) наблюдение основного массива; в) специально организованное наблюдение; г) непрерывное наблюдение за долговременными процессами	Г	2
5	Разделение изучаемой совокупности объектов на части представляет собой: а) статистическая группировка; б) статистическая совокупность; в) статистическая сводка; г) группировочный признак.	А	2
6	Что не относится к относительным показателям вариации: а) коэффициент вариации; б) относительное отклонение; в) среднее линейное отклонение; г) относительный размах вариации.	Б	2
7	Что не относится к видам индексов: а) размах вариации; б) индивидуальный; в) средних величин; г) сводный.	А	2
8	17. Стоимостными единицами измерения являются:	В	2

	а) условные тубы, марки, эю; б) мили, штуки, килограммы; в) рубли, доллары, евро; г) условные пары обуви, условное топливо.		
9	Генеральной совокупностью называется: а) группировка объектов; б) исходный массив данных; в) сводка данных; г) дискретный вариационный ряд.	Г	2
10	Абсолютные величины могут выражаться в... а) натуральных единицах измерения б) процентах в) виде простого кратного отношения	А	2
Задания открытого типа с указанием правильного варианта ответа			
1	Вариационный ряд - это ряд распределения, построенный по ... признаку	количественному	2
2	Группировка промышленных предприятий по формам собственности является примером группировки	типологической	2
3	Значение признака, делящее совокупность на две равные части называется..	медианой	2
4	Наиболее часто встречающееся значение признака в данном ряду называется	модой	2
5	Если все значения признака увеличить в 16 раз, то дисперсия ...	Увеличится в 256 раз	2
6	Средний уровень интервального ряда динамики с равными временными промежутками исчисляется по формуле средней	Арифметической простой	2
7	Корреляционный анализ используется для изучения	Взаимосвязи явлений	2
8	Парный коэффициент корреляции может принимать значения...	от -1 до 1	2
9	В результате проведения регрессионного анализа получают функцию, описывающую...	взаимосвязь показателей	2
10	Экономически активное население включает	занятое население и безработных	2
Задания открытого типа с указанием развернутого варианта ответа			
1	Поле графика – это	пространство, в котором размещаются образующие график геометрические знаки	6
2	Абсолютные величины используются для	отражения размера и объёма явлений	6
3	Методы отбора единиц в выборочную совокупность	повторный, бесповторный	6
4	Имеются данные о списочной численности работников магазина (чел): 1.01 – 180; 1.04 – 178; 1.07 – 183; 1.10 – 186; 1.01 следующего года – 182. Среднесписочная численность	182 чел.	6

	работников магазина за год равна		
5	Связи между явлениями могут быть	прямые, обратные, полные	6
6	По полноте охвата единиц совокупности различают наблюдение	сплошное и несплошное	6
7	Гистограмма применяется для графического изображения	интервальных рядов распределения	6
8	Относительная величина структуры – это:	удельный вес каждой части совокупности в её общем объеме	6
9	При увеличении всех значений признака в 2 раза средняя арифметическая	увеличится в 2 раза	6
10	Относительные величины сравнения получают в результате:	соотношение одноименных показателей, характеризующих различные объекты за один и тот же период	6

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Критерии оценки тестового задания формируются следующим образом:

- при проверке заданий закрытого типа с указанием одного варианта ответа выставляется **1 балл** за правильный ответ.
- при проверке заданий открытого типа с указанием правильного варианта ответа выставляется **2 балла** за правильный ответ; **0 баллов** за неверный ответ;
- при проверке задания открытого типа с указанием развернутого варианта ответа выставляется **3 балла** за правильный ответ; **2 балла** за правильный ответ с незначительными недочетами; **1 балл** за ответ, имеющий существенные недостатки, но при дополнении ответ может стать правильным; **0 баллов** за полностью неверный ответ.
- оценка «зачтено» выставляется студенту, если набрано более 55% баллов;
- оценка «неудовлетворительно» - менее 55% баллов.