Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 04.11.2026 14:36:43
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564d02e9f00c4043156a3692d52b7e

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
Статистика

1.Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 июня 2024 г. N 437.

2.Требования к результатам освоения.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 2 - Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ПК 1,5 - Осуществлять текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- предмет, метод и задачи статистики; общие основы статистической науки (ОК 2, ПК 1,5);
- принципы организации государственной статистики; современные тенденции развития статистического учета (ОК 2, ПК 1,5);
- основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации (ОК 2, ПК 1,5);
- современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности (ОК 2, ПК 1,5);
- основные формы и виды действующей статистической отчетности(ОК 2, ПК 1,5) ;
- технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления (ОК 2, ПК 1,5).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- собирать и регистрировать статистическую информацию; проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения (ОК 2, ПК 1,5);
- выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы (ОК 2, ПК 1,5);
- осуществлять текущую группировку и итоговое обобщение фактов хозяйственной деятельности (ОК 2, ПК 1,5);
- осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в т.ч. с использованием средств вычислительной техники (ОК 2, ПК 1,5).

3. Содержание программы дисциплины:

Тема 1. Предмет, метод и задачи статистики.
Тема 2. Сводка и группировка статистических данных.
Тема 3. Абсолютные и относительные величины.
Тема 4. Средние величины и показатели вариации.
Тема 5. Ряды динамики. Анализ рядов динамики.
Тема 6. Индексы. Индексный метод анализа.
Тема 7. Основы выборочного метода.
Тема 8. Корреляционно-регрессионный анализ.
Тема 9. «ФГИС в статистике»

4.Форма промежуточной аттестации: зачет.