

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н.Ельцина

УТВЕРЖДАЮ

Декан ЭФ Бровко Н.А.



2023 г.



Методы выборочных обследований

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Математических методов и исследований операций в экономике
Учебный план	Направление 38.03.01 - РФ, 580100 - КР Экономика Профиль "Математические методы в экономике"
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	Доцент, Мокроусов Н.В.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
Неделя	17 3/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	36	36	36	36
Лабораторные	36	36	36	36
Контактная	0,2	0,2	0,2	0,2
В том числе инт.	14	14	14	14
Итого ауд.	72	72	72	72
Контактная	72,2	72,2	72,2	72,2
Сам. работа	71,8	71,8	71,8	71,8
Итого	144	144	144	144

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью дисциплины является формирование у студентов знания теоретических основ выборочного исследования, а также практических навыков подготовки и проведения выборочного обследования и оценки его результатов.
1.2	Задачи изучения дисциплины: знакомство с методологическими проблемами подготовки и организации выборочных обследований и подходами к их решению; умение получать достоверные сведения о показателях генеральной совокупности на основе анализа выборочной совокупности; формирование теоретических знаний и практических навыков по применению методов несплошного статистического наблюдения в анализе конкретных социально-экономических явлений и процессов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Практикум "Поиск статистической информации в сети Интернет"
2.1.2	Микроэкономика
2.1.3	Статистика
2.1.4	Социология
2.1.5	Информационные технологии в экономике
2.1.6	Эконометрика
2.1.7	Базы данных
2.1.8	Математический анализ
2.1.9	Теория вероятностей и математическая статистика
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ОПК-2: способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	
Знать:	
Уровень 1	
Уровень 2	Современные технологии для сбора информации, анализа информации
Уровень 3	Современные идеи и подходы к решению профессиональных задач
Уметь:	
Уровень 1	
Уровень 2	Проводить сбор, систематизацию и анализ данных в соответствии с целями и задачами, решаемой профессиональной проблемы
Уровень 3	Проводить аналитическое исследование и проводить профессиональную обработку данных для получения требуемого результата
Владеть:	
Уровень 1	
Уровень 2	Методами и технологиями сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения профессиональных задач
Уровень 3	Средствами и методами сбора, системного анализа и профессиональной обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач
ОПК-3: способностью выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы	
Знать:	
Уровень 1	
Уровень 2	Инструментальные средства для обработки экономических данных, методы анализа экономических данных
Уровень 3	Основы построения, расчета и анализа современной системы экономических показателей
Уметь:	
Уровень 1	

Уровень 2	Анализировать финансовую, производственную и другую экономическую информацию
Уровень 3	Систематизировать, обобщать полученные результаты расчетов, формулировать и обосновать выводы
Владеть:	
Уровень 1	
Уровень 2	Навыками использования инструментальных средств для обработки экономических данных и методами проведения анализа
Уровень 3	Навыками обоснования выводов на основе полученных результатов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	Методологию выборочного статистического обследования
3.1.2	Основные принципы теории выборочного обследования
3.1.3	Виды, методы и способы отбора выборочной совокупности
3.1.4	Применение выборочных обследований в изучении социально-экономических явлений
3.1.5	Основные вопросы проектирования, обработки и анализа результатов выборочных обследований
3.2	Уметь:
3.2.1	Организовать и провести выборочное обследование
3.2.2	Выбирать необходимые виды выборочных обследований для различных экономических ситуаций
3.2.3	Рассчитывать необходимый объем выборочной совокупности
3.2.4	Рассчитывать статистические характеристики выборочной совокупности, оценку пределов генеральных характеристик при различных способах отбора
3.3	Владеть:
3.3.1	Навыками применения выборочных методов в различных экономических исследованиях
3.3.2	Способами и методами формирования выборочной совокупности
3.3.3	Навыками проведения различных расчетных процедур при планировании и организации выборочных обследований
3.3.4	Навыками обработки результатов выборочного обследования и формулирования выводов и рекомендаций