

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.О.16.04 КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА СОЦИАЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы

Цель дисциплины: изучение теоретических и методических подходов к получению эмпирического знания о состоянии, закономерностях функционирования и развития массовых социальных явлений и процессов.

Задачи дисциплины:

- изучить виды социологических исследований, особенности организационных процедур социологических исследований, их содержание и этапы проведения;
- разобрать технику и процедуры применения количественных методов в анализе социальных процессов, составление дизайна исследования;
- научить методам сбора и анализа эмпирических данных, адекватных типу исследовательских задач, а также представлению результатов в виде научных отчетов.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.О.16.04 «Количественные методы анализа социальных процессов» относится к обязательной части дисциплин Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. В соответствии с рабочим учебным планом дисциплина изучается на 2 курсе в 1 семестре по очной форме обучения. Вид промежуточной аттестации: зачет.

Дисциплина находится в логической и содержательно-методической взаимосвязи с другими частями ОПОП и базируется на знаниях, полученных при изучении таких дисциплин как: «Информационные системы в государственном и муниципальном управлении», «Основы государственного и муниципального управления».

Полученные в процессе обучения знания могут быть использованы при изучении таких дисциплин как «Методы комплексного исследования социально-экономических и политических процессов», «Анализ данных в профессиональной сфере», «Комплексный анализ данных и математическая статистика в социальных исследованиях», «Разработка и принятие управленческих решений в государственном и муниципальном управлении».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора* достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-5. Способен использовать в профессиональной деятельности информационно-коммуникационные технологии, государственные и муниципальные информационные системы; применять технологии электронного правительства и предоставления государственных (муниципальных) услуг	
ИОПК-5.1 Использует информационно-коммуникационные технологий в профессиональной деятельности при реализации публичных функций	Знает информационно-коммуникационные технологии в сфере государственного и муниципального управления Умеет применять информационно-коммуникационные технологий в профессиональной деятельности при реализации публичных функций
ИОПК-5.2 Использует государственные и муниципальные информационные системы в профессиональной деятельности при реализации публичных функций (в том числе, предоставлении государственных или муниципальных услуг)	Знает принципы функционирования и алгоритм использования государственных и муниципальных информационных систем в профессиональной деятельности при реализации публичных функций (в том числе, предоставлении государственных или муниципальных услуг)

Код и наименование индикатора* достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
	Умеет использовать государственные и муниципальные информационные системы в профессиональной деятельности при реализации публичных функций (в том числе, предоставлении государственных или муниципальных услуг)
ОПК-8 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	
ИОПК-8.1 Использует современные информационные технологии в организации профессиональной деятельности	Знает принципы работы современных информационных технологий в профессиональной деятельности
	Умеет применять современные информационные технологии в организации профессиональной деятельности
ИОПК-8.1 Применяет современные информационные технологии в решении задач профессиональной деятельности	Знает тенденции развития современных информационных технологий в профессиональной деятельности
	Умеет применять современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности

Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Методология количественного исследования социологических процессов	10	2		2	6
2.	Анализ числовых данных	14	4		4	6
3.	Анализ нечисловых данных	14	4		4	6
4.	Анализ экспертной информации	10	2		2	6
5.	Верификация результатов исследования и формирование обобщённых показателей	19,8	6		4	9,8
	ИТОГО по разделам дисциплины		18		16	33,8
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	4				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Подготовка к текущему контролю					
	Общая трудоемкость по дисциплине	72				

Курсовые работы: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор: О. В. Дорошенко, доцент кафедры ТФ, к. ф.-м. н.