Аннотация

по дисциплине Б1.В.ДВ.03.02 «Статистические методы в политологии» Направление подготовки 41.03.04 Политология Направленность (профиль) «Российская политика» очная форма обучения

Объем трудоемкости: 2 зачётные единицы (72 часа, из них 40,2 часов контактной работы: лекционных 18 часов, практических 18 часов, 4 часа КСР, 0,2 часа ИКР; 31,8 часов СР)

Цели дисциплины (модуля):

формирование у студентов системы знаний о статистических методах анализа данных политологического исследования, представлений об основах обработки и анализа первичных данных, обеспечение устойчивых навыков работы на персональном компьютере с использованием современных информационных технологий.

Задачи дисциплины (модуля):

- определить значение статистических и математических методов в решении определенных задач политологических исследований;
- самостоятельное формирование студентами профессиональных задач и использование статистических и математических методов для их разрешения;
- формирование навыков использования компьютера в качестве инструмента для разрешения профессиональных задач с использованием стандартного и специального программного обеспечения, а также с использованием удаленного доступа;
- формирование основ автоматизации решения задач профессиональной деятельности, разработки информационных технологий с использованием ПС общего и специального назначения, электронного документооборота, средств интеграции с внешними информационными системами;
- формирование навыков научных исследований политических процессов и отношений, методами сбора и обработки данных.

Место дисциплины (модуля) в структуре ООП ВО:

Дисциплина Б1.В.ДВ.03.02 «Статистические методы в политологии» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1. Дисциплины (модули) рабочего учебного плана по направлению подготовки 41.03.04 Политология, направленность (профиль) «Российская политика».

Дисциплина является основой для изучения следующих дисциплин: «Основы политологии», «Политический анализ», «Политический анализ и прогнозирование».

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с результатами освоения образовательной программы:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

№	Индекс	Содержание	В результате изучения учебной дисциплины						
П.П	компет	компетенции (или	обучающиеся должны						
	енции	её части)	знать	уметь	владеть				
1	ПК-1	владение навыками	31	У1	B1				
		научных	основы	использовать	навыками				
		исследований	статистическог	методы сбора	научных				
		политических	о анализа в	данных и	исследований				
		процессов и	политологии;	статистического	политических				
		отношений,	основные	сновные анализа для					
		методами сбора и	методы сбора и	решения	отношений с				
		обработки данных	компьютерной	конкретных	использованием				
			обработки	задач	современных				
			данных	политологическо	методов сбора и				
				й	обработки				
				направленности	данных				

Основные разделы дисциплины (модуля) – 7 семестр:

		Количество часов				
No	Наименование разделов		Аудиторная работа			СР
		Всего	Л	П3	ЛР	Cr
1.	Измерения в политологии. Эмпирическая закономерность	8	2	2		4
2.	Основные понятия математической статистики. Доверительные интервалы	12	4	4		6
3.	Проверка статистических гипотез. Сравнение двух выборок	14	4	4		6
4.	Таблицы сопряженности	8	2	2		4
5.	Корреляция и регрессия. Ранговая корреляция	10	4	4		6
6.	Дисперсионный анализ.	9,8	2	2		5,8
Контролируемая самостоятельная работа		4				
Иная контактная работа						
Всего			18	18		31,8

Курсовые работы: не предусмотрены.

Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине (модулю): зачёт. Основная литература:

- 1. Ахременко А.С. Политический анализ и прогнозирование [Электронный ресурс]: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры: в 2 ч. Ч. 1 / А.С. Ахременко. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2017. 224 с. https://biblio-online.ru/book/A87E380A-2667-4861-822C-0CE0F295B9ED.
- 2. Ахременко А.С. Политический анализ и прогнозирование [Электронный ресурс]: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры: в 2 ч. Ч. 2 / Ахременко А.С. 2-е изд., испр. и доп. М.: Юрайт, 2017. 256 с. https://biblio-online.ru/book/4D10E4F3-DB0C-4B76-8AFD-669FD18343DC.
- 3. Боришполец К.П. Методы политических исследований: учебное пособие для студентов вузов. 2-е изд. М.: Аспект Пресс, 2010. 230 с. ISBN 978-5-756-705-829. 16 экз.
- 4. Попова О.В. Политический анализ и прогнозирование: учебник для студентов вузов. М.: Аспект Пресс, 2011. ISBN 978-5-756-706-215. 45 экз.

Автор РПД

Донцова М.В., доцент кафедры политологии и политического управления, кандидат социологических наук; научный сотрудник сектора методологии конфликтологического анализа лаборатории конфликтологии отдела общественных наук ФИЦ ЮНЦ РАН