

Сибирский институт управления – филиал РАНХиГС
Кафедра международных отношений и гуманитарного сотрудничества

ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

«Мировая политика»

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВЫ АНАЛИЗА ДАННЫХ

Б1.В.ДВ.04.02

краткое наименование дисциплины – нет

по направлению подготовки:
41.03.05 Международные отношения

форма обучения: очная

Год набора – 2024

1. Планируемые результаты освоения дисциплины

Дисциплина Б1.В.ДВ.04.02 Основы анализа данных обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код компонента компетенции	Наименование компонента компетенции
ПКС - 7	Способность анализировать материалы политической и экономической направленности стран-партнеров для подготовки аналитических документов на русском и иностранном языках	ПК – 7.3	Способность применять информационные знания для широкого спектра задач социально-экономического, политического и индивидуального характера с использованием материалов на иностранных языках

2. Объем дисциплины

объем дисциплины	3 з.е./ 108 а.ч./ 81 астр.ч
количество академических часов, выделенных	
на занятия лекционного типа	30 а.ч.
на занятия семинарского типа	32 а.ч.
на самостоятельную работу студентов	17 а.ч.
на контрольную самостоятельную работу студентов	27 а.ч.
на промежуточную аттестацию	2 а.ч.

3. Структура дисциплины

1.1

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Объем дисциплины, час.					СР	Форма текущего контроля успеваемости* , промежуточной аттестации**
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий					
			л	лр	пз	КСР		
<i>Очная форма обучения</i>								
Тема 1.	Теоретические основы анализа данных и статистики		2		2		2	0
Тема 2.	Первичная обработка данных		4		4		2	РЗ
Тема 3.	Статистические величины		6		6		3	РЗ

Тема 4.	Анализ вариации общественных явлений		4		4		2	РЗ
Тема 5.	Статистический анализ взаимосвязи		4		6		3	РЗ
Тема 6.	Анализ динамики общественных явлений		6		6		4	РЗ
Тема 7.	Экономические индексы		4		4		3	РЗ
Промежуточная аттестация		27				27		Э
Всего:	108	108	30		32	27	19	Ак. ч.
	3							З.е.
	72							Ас. ч.

Используемые сокращения:

Л - занятия лекционного типа (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся);

ЛР - лабораторные работы (вид занятий семинарского типа);

ПЗ - практические занятия (виды занятий семинарского типа за исключением лабораторных работ);

КСР - индивидуальная работа обучающихся с педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях (в том числе индивидуальные консультации);

ДОТ - занятия, проводимые с применением дистанционных образовательных технологий, в том числе с применением виртуальных аналогов профессиональной деятельности;

СРО - самостоятельная работа, осуществляемая без участия педагогических работников организации и (или) лиц, привлекаемых организацией к реализации образовательных программ на иных условиях.

Примечание:

* Формы заданий текущего контроля успеваемости: опрос (О), разноуровневые задания (РЗ)

** формы промежуточной аттестации: экзамен (Э)

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен

5. Основная литература

1. Елисева И. И., Васильева Э. К., Парик И. Ю., Янковская Е. С., Клупт М. А. Демография и статистика населения [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 405 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/450089> (дата обращения: 22.05.2022)

2. Дудин М. Н., Лясников Н. В., Лезина М. Л. Социально-экономическая статистика

[Электронный ресурс]: Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2021. - 233 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/476507> (дата обращения: 22.05.2022)

3. Елисеева И. И., Боченина М. В., Капралова Е. Б., Капралова А. В., Потахова Л. М., Михайлов Б. А., Бороздина О. Ю., Парик И. Ю., Флуд Н. А., Долотовская О. В., Курышева С. В., Силаева С. А., Нерадовская Ю. В., Лаптев В. И. Статистика [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 572 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/475471> (дата обращения: 22.05.2022)