Документ подписан простой электронной подписью

Информация о влад Инфинистерство науки и высшего образования Российской Федерации ФИО: Кандрашина Елена Александровна Федерацинов Тосударственное автономное образовательное учреждение должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»

высшего образования

Дата подписания: 05.09.20 Самарский государственный экономический университет»

Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

Институт Институт национальной и мировой экономики

Кафедра Статистики и эконометрики

### **АННОТАЦИЯ**

Наименование дисциплины Б1.О.08 Общая теория статистики

Основная профессиональная образовательная программа

05.03.06 Экология и природопользование программа Экологическая безопасность на

предприятии

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

## 1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина <u>Общая теория</u> <u>статистики</u> входит в обязательную часть блока Б1.Дисциплины (модули)

Предшествующие дисциплины по связям компетенций: Экономическая теория

Последующие дисциплины по связям компетенций: Основы финансовых расчетов, Химия в экологии, Математические методы в экономике, Геология, Эконометрика, Основы менеджмента, Деловые коммуникации и документооборот, Основы учета и финансовой отчетности, Биология, Основы эволюции жизни

# 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Изучение дисциплины <u>Общая теория статистики</u> в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

## Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-1 - Способен применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов при решении задач в области экологии и природопользования

Планируемые		аты обучения по дисцип	лине
результаты	posycia i		V0
обучения по			
программе			
ОПК-1	ОПК-1.1: Знать:	ОПК-1.2: Уметь:	ОПК-1.3: Владеть (иметь
			навыки):
	теоретические	на практике применять	навыками построения
	положения	фундаментальны е	технических схем и
	общенаучных и	знания в области	чертежей, навыками
	естественнонаучных	общенаучных и	решения стандартных задач
	дисциплин;	естественнонаучных	профессиональной
	принципиальные	дисциплин, базовые	деятельности, применяя
	особенности	знания физических	методы моделирования,
	моделирования	законов и анализа	математического анализа и
	математических,	физических явлений для	естественнонаучные знания;
	физических и	решения задач в области	базовыми знаниями в
	химических процессов;	экологии и	области фундаментальных
	базовые знания в	природопользования	разделов математики в
	области математики для		объеме, необходимом для
	обработки информации		владения математическим
	и анализа данных в		аппаратом экологических
	области экологии и		наук, обработки информации
	природопользования		и анализа данных по
			экологии и
			природопользованию

#### 3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

Очно-заочная форма обучения

D	Всего час/ з.е.
Виды учебной работы	Сем 2
Контактная работа, в том числе:	6.3/0.18
Занятия лекционного типа	2/0.06
Занятия семинарского типа	2/0.06

Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.3/0.01
Групповая контактная работа (ГКР)	2/0.06
Самостоятельная работа:	103.7/2.88
Промежуточная аттестация	34/0.94
Вид промежуточной аттестации:	
Экзамен	Экз
Общая трудоемкость (объем части образовательной	
программы): Часы	144
Зачетные единицы	4