

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Саратовский государственный технический университет  
имени Гагарина Ю.А.»

*Кафедра философии*

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**по дисциплине «Методология научного познания» (С.1.3.1.2)**  
специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность"  
Специализация №1 "Экономико-правовое обеспечение экономической  
безопасности"  
Квалификация – экономист

форма обучения – очная  
курс – 3  
семестр - 5  
зачетных единиц – 3  
всего часов – 108 ч.,  
в том числе:  
лекции – 14 ч.  
коллоквиум – 4 ч.  
практические занятия – 18 ч.  
самостоятельная работа – 72 ч.  
зачет – 5 семестр

## 1. Цели и задачи дисциплины:

**Цель преподавания дисциплины:** формирование у студентов теоретических и практических навыков научного познания посредством знакомства с научной методологией.

- Задачи:**
1. Раскрыть суть и специфику основных методов, применяемых в классической, неклассической и постнеклассической науке;
  2. Обозначить современные проблемы и перспективы развития науки в естествознании, гуманитаристике, экономике и других областях знания;
  3. Определить роль творческого поиска, исследовательской программы, логики, интуиции в развитии научного знания.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП ВО

Курс «Методология научного познания» помогает раскрыть особенности науки как познавательной и трансформирующей реальность деятельности. Сегодня она стала не только определять направление развития глобальной культуры, но и устанавливать критерии для истины, мнимости или действительности вещей, человеческого выбора и пр. «Метод и есть наука» (А. Пуанкаре), потому в процессе обучения важно уяснить специфику целей, инструментов, этапов научного познания. Теоретической базой дисциплины «Методология научного познания» является курс (С.1.1.3) «Философия». Потому в своей компетентостной основе он непосредственно связан с данной дисциплиной, а так же другими дисциплинами вариативной части учебного плана (С.1.3.1.1) «Философия бизнеса», (С.1.3.3.1) «Концепции современного естествознания».

Студент должен обладать следующими «входными знаниями» для полного освоения курса «Методология научного познания». Следует знать основные исторические этапы развития западноевропейской и русской науки, ряд философских понятий научной эпистемологии («истина», «объект», «метод» и др.), общие законы развития природы.

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОК-1.

ОК-1: способность понимать и анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые философские проблемы.

Компетенция	Студент должен:		
	Знать	Уметь	Владеть
ОК-1	- основные критерии научности, основные этапы развития научной и философской картины мира, принципы научной	- ориентироваться в многообразии научной информации, применять критерии научности в своей	- основами методологии научного познания и принципами научного мышления.

	методологии классического позитивизма, неклассической и постнеклассической науки. Методы и процедуры научного познания.	социальной и профессиональной деятельности.	
--	---	---	--