#### **АННОТАЦИЯ**

# рабочей программы дисциплины

Теория решения изобретательских задач

#### 1. Цели освоения дисциплины:

Формирование фундаментальных знаний в области решения изобретательских задач, методов разработки новых технологических решений и использования результатов интеллектуальной собственности.

### 2. Распределение часов дисциплины

- 2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 288 ч., 8 ЗЕТ.
- 2.2 Наименование разделов:
- 1 Современное состояние инновационного рынка
- 2 Средства анализа и синтеза для работы с проблемой
- 3 Теория решения изобретательских задач
- 4 Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности

## 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ОПК-7 - Способен организовывать подготовку заявок на изобретения и промышленные образцы в области конструкторско-технологической подготовки машиностроительных производств.;

4. Виды контроля: Зачет