

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ****Системно-критическое мышление****1.1 Цель дисциплины:**

**Ознакомление обучающихся с** принципами и приемами системного и критического мышления, создание у них общего представления о логических методах, используемых в области их профессиональной деятельности, формирование практических навыков рационального и критического мышления.

**1.2. Задачи:**

Достижение цели обусловило постановку следующих задач:

- достижение всестороннего понимания обучающимися природы и сущности системно - критического мышления;
- формирование представления о понятийном аппарате и важнейших элементах системно - критического мышления;
- умение работать с литературными источниками и находить необходимую информацию для решения научных и профессиональных задач на основе системно-критического подхода;
- анализировать, структурировать, обоснованно излагать и наглядно представлять информацию в сфере профессиональной деятельности.

**2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Системно-критическое мышление» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.0.14) основной профессиональной образовательной программы.

**3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

<b>Коды компетенций</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
<b>УК - 1</b>	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	<b>УК – 1.1.</b> Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	<b>Знать:</b> принципы системно-критического подхода для решения поставленных задач <b>Уметь:</b> анализировать задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи <b>Владеть:</b> методами системно-критического анализа как средством эффективного решения сложных проблем
		<b>УК – 1.2.</b> Находит и	<b>Знать:</b> возможные источники

		критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	получения информации для решения поставленных задач <b>Уметь:</b> критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи <b>Владеть:</b> умением критически обрабатывать полученную информацию и формировать системное знание о научной проблеме
		<b>УК – 1.3.</b> Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	<b>Знать:</b> возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки <b>Уметь:</b> оценивать достоинства и недостатки полученной информации <b>Владеть:</b> навыками нахождения оптимального варианта решения проблемной ситуации
		<b>УК – 1.4.</b> Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	<b>Знать:</b> критический анализ и синтез информации <b>Уметь:</b> применять системно-критический подход для решения поставленных задач <b>Владеть:</b> способностью осуществлять поиск лучшего варианта решения задачи

**4 Общая трудоемкость дисциплины: 2 зачетных единицы – 72 ч**

**5 Форма контроля - зачет**