

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Методология научных исследований»
для направления подготовки 37.04.01 Психология
Направленность (профиль) образовательной программы
«Организационная психология»**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование системного представления о методах научных исследований и технического творчества, развитие навыков научного мышления, обучение основам организации и методики проведения научно-исследовательской работы, научных исследований в сфере профессиональной деятельности

Задачи дисциплины:

- способствовать развитию знаний по методологии научного познания, методик выявления и критического анализа проблемных ситуаций в области профессиональной деятельности на основе системного подхода и выработки стратегии действий;
- сформировать позитивное отношение к научно-исследовательской деятельности, умения обрабатывать и анализировать различную информацию в области профессиональной деятельности, применять системный подход в выработке стратегий действий;
- сформировать навыки организации и проведения самостоятельных исследований, навыки критического анализа проблемных ситуаций и выработки стратегий по их решению, интерпретации и представления результатов научных исследований;
- выработать способности систематизировать результаты коллективной интеллектуальной деятельности, умение проведения поиска решений по источникам патентной информации.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

2.1. Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

| Категория (группа) универсальных компетенций | Код и наименование универсальной компетенции | Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции |
|--|--|---|
| Системное и критическое мышление | УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий | ИД-1 _{УК-1} Знает: основы критического анализа и оценки современных научных достижений. ИД-2 _{УК-1} Умеет: находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи; рассматривать различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки; определять и оценивать практические последствия возможных решений задачи. ИД-3 _{УК-1} Владеет: навыками анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода; выработать стратегию действий. |

2.2. Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

| Категория (группа) общепрофессиональных компетенций | Код и наименование общепрофессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции |
|---|--|--|
| Научное исследование и оценка | ОПК-1 Способен организовывать научное исследование в сфере профессиональной деятельности на основе современной методологии | <p>ИД-1ОПК-1 Знает: основы современной методологии, методологические особенности исследовательской и практической позиции в психологии; основания выбора методов исследования; основные типы исследований в психологии.</p> <p>ИД-2ОПК-1 Умеет: анализировать методологическую позицию различных школ и направлений психологии; осмысленно выбирать свою методологическую позицию; различать уровни организации исследования (уровни методов и методик); применять основные формы экспериментального контроля; формулировать и проверять статистические гипотезы; выбирать адекватные целям и имеющимся данным методы статистической обработки результатов исследования; делать выводы на основании полученных результатов; критически (профессионально) оценивать представленные в научной литературе исследования в сфере профессиональной деятельности.</p> <p>ИД-3ОПК-1 Владеет: категориальным аппаратом, отражающим методологическую базу психологии; системой понятий, необходимых для организации, проведения и интерпретации результатов экспериментального исследования в сфере профессиональной деятельности.</p> |
| Научное исследование и оценка | ОПК-2 Способен планировать, разрабатывать и реализовывать программы научного исследования для решения теоретических и практических задач в сфере профессиональной деятельности, применять обоснованные методы оценки исследовательских и прикладных программ | <p>ИД-1ОПК-2 Знает: общие характеристики методов исследования и специфику их применения; способы обработки и интерпретации результата отдельных методик и комплекса психодиагностических техник; методы оценки исследовательских и прикладных программ.</p> <p>ИД-2ОПК-2 Умеет: планировать, разрабатывать и реализовывать программы научного исследования для решения теоретических и практических задач в сфере профессиональной деятельности, применять</p> |

| Категория (группа) общепрофессиональных компетенций | Код и наименование общепрофессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции |
|---|---|--|
| | | <p>обоснованные методы оценки исследовательских и прикладных программ.</p> <p>ИД-3ОПК-2 Владеет: навыками применения общепсихологических методов научного исследования для решения теоретических и практических задач в сфере профессиональной деятельности.</p> |

3. Содержание дисциплины (модуля)

Методологические основы научных исследований.

Методология диссертационного исследования.

Интеллектуальная собственность и ее объекты.