

Тема 5. Подготовительный этап научно-исследовательской работы

Выбор научного исследования.

Тема научно-исследовательской работы должна быть отнесена к определенному научному направлению и является составной частью научной проблемы.

Научная проблема – это совокупность сложных теоретических и (или) практических задач; совокупность тем научно-исследовательской работы.

Научная тема – это сложная, требующая решения задача. Темы могут быть теоретическими, практическими и смешанными.

Правильный выбор темы работы наполовину обеспечивает успешное ее выполнение. При выборе темы рекомендуется учитывать: *ее актуальность, новизну, теоретическую и практическую значимость, соответствие профилю работы после окончания вуза, наличие или отсутствие литературы и практических материалов, наработки самого студента по теме в виде курсовых работ и научных докладов, а также интерес студента к выбранной теме, его субъективные возможности провести необходимые исследования.*

Планирование научно-исследовательской работы имеет важное значение для организации рационального научного исследования.

Программа научной работы – это изложение общей концепции исследования в соответствии с его целями и гипотезами. Она состоит, как правило, из двух разделов: *методологического и процедурного.*

- *Методологический раздел* включает:
 - 1) формулировку проблемы или темы;
 - 2) определение объекта и предмета исследования;
 - 3) определение цели и постановку задач исследования;
 - 4) интерпретацию основных понятий;
 - 5) формулировку рабочих гипотез
- *Процедурный раздел* включает в себя:
 - 1) принципиальный план исследования;
 - 2) изложение основных процедур сбора и анализа эмпирического материала

При составлении плана следует стремиться, чтобы:

- а) вопросы соответствовали выбранной теме и не выходили за ее пределы;
- б) вопросы темы располагались в логической последовательности;
- в) были включены вопросы темы, отражающие основные аспекты исследования;
- г) тема была исследована всесторонне.

Чтобы упорядочить основные этапы научно-исследовательской работы в соответствии с планом (программой) исследования, календарными сроками, материальными затратами, **составляется рабочий план-график выполнения работ.**