

**Цель** педагогической практики – приобретение практических навыков самостоятельной научно-педагогической работы: расширение теоретических знаний, полученных по изученным дисциплинам профессионального цикла, выработка умений применять полученные знания при решении учебно-методических вопросов, приобретение навыков педагогической деятельности.

**Задачи** педагогической практики – получение практических навыков и изучение методик преподавания дисциплин по направлению «Физика и астрономия» в высшей школе:

Содержание практики определяется *индивидуальной программой*, которая разрабатывается аспирантом совместно с руководителем практики. Руководитель практики назначается приказом по институту из числа сотрудников института – преподавателей высшего учебного заведения, на базе которого организована практика. Программа практики увязана с возможностью последующей преподавательской деятельности лиц, оканчивающих аспирантуру, в том числе и на кафедрах высшего учебного заведения.

Допускаются следующие формы педагогической практики:

- Самостоятельная преподавательская работа аспиранта в высшем учебном заведении
- Прохождение практики на базе курса, читаемого руководителем практики
- Организация выполнения курсовых работ студентами ВУЗов на базе лабораторий ИЯФ СО РАН.