Программа курса «Психология и технология преподавания» составлена в соответствии с требованиями федерального государственного стандарта высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

Цель курса формирование у аспирантов знаний и умений по психологии и технологии преподавательской деятельности.

Для достижения поставленной цели выделяются задачи курса:

- изучить основные закономерности преподавательской деятельности;
- изучить основные методы активных форм обучения.
- уметь применять полученные знания для решения конкретных задач обучения;
- научиться конструктивным формам взаимодействия с учебной группой.

Дисциплина содержит следующие основные разделы:

- Психология учебного процесса
- Активные формы и методы в преподавании.
- Управление аудиторией: коммуникация, риторика

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.