

Методические указания по освоению дисциплины
Б1.О.01.03 «Практикум по организации исследований в сфере образования»
 Направление подготовки
44.04.01 Педагогическое образование
 Профиль «**Математическое образование**»

Вид учебных занятий	Организация деятельности студента
Практические занятия	На практических занятиях, ориентированных на предметную область будущей профессиональной деятельности обучающихся, выборочно контролируется степень усвоения студентами основных теоретических положений, прививаются и отрабатываются практические умения и навыки. В ходе подготовки к практическим занятиям необходимо изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой. При этом важно учитывать рекомендации преподавателя и требования учебной программы.
Самостоятельная работа	Дисциплина нацелена на освоение методологических основ и методики проведения исследования в области образования (математического образования). Поэтому теоретические сведения в ходе самостоятельной работы применяются в ситуации выполнения элементов исследования в контексте предлагаемой тематики исследования, а затем обязательно в контексте своего магистерского исследования. Выполнение группового исследовательского проекта является возможностью построения целостного локального исследования с применением знаний, полученных при изучении данного курса, а также получение опыта проведения исследования для использования в своем магистерском исследовании. Основные моменты, на которые следует обратить внимание: 1) освоение методологии построения исследования (определение актуальности, объекта, предмета, целей, задач исследования и т.д.); 2) знакомство с системой методов педагогического исследования, правилами их использования и получение опыта их применения в процессе исследования. Поэтому необходимо тщательно готовиться к каждому занятию, выполнять обязательные задания для самостоятельной работы. Активно участвовать в обсуждении вопросов на практических занятиях. Проявлять инициативу. Обращаться к преподавателю за консультацией в случае возникающих затруднений.
Подготовка к зачету	В процессе подготовки к зачету обучающемуся рекомендуется так организовать свою учебу, чтобы все виды работ и заданий, предусмотренные рабочей программой, были выполнены в срок. Основное в подготовке к зачетам - это повторение всего материала учебной дисциплины. При подготовке к зачетам целесообразно повторять пройденный материал в строгом соответствии с учебной программой, примерным перечнем учебных вопросов, заданий, которые выносятся на зачет, и содержащихся в данной программе.