**Аннотация рабочей программы дисциплины «История и философия науки»**

Основная задача учебной дисциплины – освоения аспирантами навыков критериальной оценки современных научных построений в области наук о Земле, формирование идеалов научной рациональности. Дисциплина «История и философия науки» в системе географических наук изучает фундаментальные проблемы становления и развития научного знания в целом, и историю наук о Земле– в частности. Излагаются вопросы формирования и основных этапов развития научного знания. Аспиранты получают представление об истории и философии науки. Рассматриваются основные философско-методологические проблемы науки, играющие важную роль в системе современного научного знания.

Общая трудоемкость учебной дисциплины «История и философия науки» составляет 2 (две) зачетные единицы в объеме 72 часов.

Контроль знаний аспирантов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

Текущая аттестация аспирантов – оценка знаний и умений проводится постоянно на практических занятиях с помощью устных вопросов, оценки самостоятельной работы аспирантов.

Промежуточная аттестация аспирантов проводится в форме итогового контроля по дисциплине – кандидатского экзамена.