

Педагогическая практика

Аннотация:

Педагогическая практика относится к Блоку 2 "Практики" и направлена на получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика является обязательной для освоения аспирантами.

Цель:

Обеспечить комплексную психолого-педагогическую подготовку аспирантов к научно-педагогической деятельности в образовательных организациях высшего образования.

Задачи:

- овладеть основами педагогической и учебно-методической работы в образовательных организациях высшего образования;
- сформировать навыки проведения семинарских, лекционных и других видов учебных занятий;
- развить умения подготовки учебно-методических материалов по дисциплинам, содержательно связанных с профилем специальности;
- приобрести практические коммуникативные навыки;
- развить умение использовать разные формы учебных взаимодействий со студентами и умение рефлексировать над опытом использования этих форм.

Производственная (научно-исследовательская) практика

Аннотация:

Производственная (научно-исследовательская практика) входит в Блок 2.А 00 образовательной программы по направлению подготовки 05.06.01 «Науки о Земле» и содержанием ОП по направленности Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых (Науки о Земле).

Цель:

Формирование и развитие профессиональных знаний в сфере геофизических методов, углубление и закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин, дисциплин по выбору и научно-исследовательской деятельности; сбор, анализ и обобщение научного и практического материала для подготовки и написания диссертационной работы; приобретение основных практических навыков использования методологии геофизических исследований.

Задачи:

Приобретение навыков получения, хранения, обработки научной информации по геофизическим методам с использованием современного программного обеспечения, имеющегося на кафедре геофизики .

Знакомство и овладение методами и методиками научно-исследовательской деятельности, применяемых в области геофизических исследований.

Получение навыков научно-исследовательской работы в условиях научно-производственных коллективов.