

Аннотация
рабочей программы дисциплины/модуля/практики
«Промежуточная аттестация по результатам научного исследования»

Специальность: 1.4.2. «Аналитическая химия»

Уровень программы: высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е., 216час

Цель:

- развитие компетенций аспирантов в сфере исследовательской деятельности в химической науке в целом и аналитической химии в частности через сочетание опыта работы с научным руководителем и выполнения собственного тематического исследования, ограниченного конкретной научной проблемой, затрагивающей направленность современных и будущих интересов аспиранта

Задачи дисциплины

- дать навыки выполнения научно-исследовательской работы и развить умения вести библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий; формулировать и разрешать задачи, возникающие в ходе выполнения научно-исследовательской работы; научить выбирать необходимые методы исследования (модифицировать существующие, разрабатывать новые методы), исходя из задач конкретного исследования (по теме кандидатской диссертации или при выполнении заданий научного руководителя в рамках основной образовательной программы); применять современные информационные технологии при проведении научных исследований; обрабатывать полученные результаты, анализировать и представлять их в виде законченных научно-исследовательских разработок (отчета по научно-исследовательской работе, тезисов докладов, научной статьи, кандидатской диссертации); оформлять результаты проделанной работы в соответствии с требованиями госстандартов с привлечением современных средств редактирования и печати; дать другие навыки и умения, необходимые аспиранту данного направления

Трудоемкость государственной итоговой аттестации

Трудоемкость промежуточной аттестации в зачетных единицах определяется ОПОП в соответствии с федеральными государственными требованиями по специальности 1.4.2. Аналитическая химия 4 з.е., **144 часа**.

Форма контроля и аттестации:

Способ проведения промежуточной аттестации по результатам научного исследования – стационарный.

Промежуточная аттестация по результатам научного исследования проводится на профилирующей кафедре.

Форма проведения – дискретная.

Дискретно: по периодам проведения научной деятельности – путем чередования в графике учебного процесса периодов учебного времени для проведения научной деятельности с периодами учебного времени для проведения теоретических учебных занятий.