

ПРИНЯТО  
Ученым советом ГЕОХИ РАН  
Протокол № 4(1) от « 09 » марта 2016 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГЕОХИ РАН  
Д.Г.М.н. Костицын Ю.А.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о научно-исследовательской деятельности аспирантов**  
**в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Федерального государственного бюджетного учреждения науки Ордена Ленина и Ордена Октябрьской Революции Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук (ГЕОХИ РАН)**

Настоящее Положение разработано в соответствии с:

- 1) постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 «О правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов;
- 2) ФГОС ВО по направлению подготовки: 04.06.01 Химические науки утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июля 2014 г. № 869, зарегистрированный в Минюсте России 20 августа 2014 г. N 33718;
- 3) ФГОС ВО по направлению подготовки: 05.06.01 Науки о Земле, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 июля 2014 г. № 870, зарегистрированный в Министерстве юстиции Российской Федерации 20 августа 2014 г. N 33680,
- 4) приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 апреля 2015 г. № 464, зарегистрированный в Минюсте России 29 мая 2015 г. N 37451 «О внесении изменений в федеральные государственные стандарты высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)».

Научная деятельность аспирантов входит в блок № 3 структуры образовательных программ по направлениям подготовки:

1. 04.06.01 «Химические науки», по направленности (профилям) программы: 02.00.02 Аналитическая химия, 02.00.04 Физическая химия, 02.00.14 – Радиохимия и занимает 173 з.е.
2. 05.06.01 «Науки о Земле», по направленности (профилям) программы: 25.00.09 Геохимия, геохимические методы поиска полезных ископаемых, 25.00.36 Геоэкология (Науки о Земле) и занимает 129 з.е.

Аспирант может заниматься научно-исследовательской деятельностью по утвержденной Ученым советом ГЕОХИ РАН теме диссертационной работы. Если научно-исследовательская деятельность аспиранта связана выполнением работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), обучающийся проходит соответствующие медицинские осмотры (обследования) в порядке, установленном приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12.04.2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 21.10.2011 г., регистрационный № 22111) с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения РФ от 15.10.2013 г. № 296н (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 03.07.2013 г., регистрационный № 28970) и от 05.12.2014 г. № 801н (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 03.02.2015 г., регистрационный № 35848). После предоставления медицинской справки об отсутствии противопоказаний по состоянию здоровья, он приступает к работе.

Перед началом научных исследований аспирант должен пройти первичное обучение технике безопасности заведующим лабораторией, к которой прикреплен аспирант, что фиксируется в соответствующем журнале. Повторное обучение технике безопасности проводится каждые полгода.

Для осуществления научных исследований аспиранту предоставляются рабочее место в лаборатории, к которой аспирант прикреплен, доступ к лабораторному оборудованию и при необходимости к приборам общего пользования - после обучения работе на соответствующих приборах.

Научные исследования состоят из нескольких этапов: планирования исследований, изучения научной литературы, проведения экспериментальной работы, обсуждения полученных результатов и их оформления в виде статей, тезисов, патентов, методических пособий и др.

План научных исследований аспирант составляет вместе с научным руководителем (руководителями). Текущий контроль за выполнением плана аспирантом осуществляет его научный руководитель.

Не реже чем раз в полгода аспирант отчитывается о результатах научно-исследовательской деятельности во время промежуточной аттестации.

За время выполнения научных исследований у аспиранта должны быть сформированы необходимые умения научного работника: планировать, анализировать, делать обоснованные выводы, принимать решения, коммуникативные умения, умение оформлять документацию.

Завершается научно-исследовательская деятельность аспиранта оформлением научно-квалификационной работы (диссертации) в соответствии с требованиями, утвержденными постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 № 842 ("Положения о порядке присуждения ученых степеней") и представлением ее на государственной итоговой аттестации.

Действующее Положение рассмотрено и рекомендовано к утверждению решением Ученого совета ГЕОХИ РАН (протокол № 4 от 9 марта 2016 г.).