

4.3. План научной деятельности по научной специальности

1.6.10. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

План научной деятельности включает в себя примерный план выполнения научного исследования, план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, а также перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов по годам обучения аспирантов.

ПЕРВЫЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ

1 СЕМЕСТР

№	Наименование работы	Форма отчета
План выполнения научного исследования		
1	Заполнение индивидуального плана работы аспиранта	Индивидуальный план работы аспиранта (представить в ОА)
2	Обзор литературы	Список литературы, материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
3	Анализ теоретического материала по теме диссертации, работа с литературой.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
4	Формулировка цели и задач, определение методов исследования.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
План подготовки диссертации		
1	Выбор и утверждение темы диссертации	Протокол заседания Ученого совета ИГ КарНЦ РАН
2	Подготовка плана диссертации, разработка и представление аннотированного плана работы	План диссертации
3	Подготовка введения к диссертации	Рукопись введения к диссертации
План подготовки публикаций		
1	Подготовка научной статьи по теме диссертации (статус публикации: Перечень ВАК, РИНЦ и т.д.)	Рукопись статьи или сведения о публикации

2 СЕМЕСТР

№	Наименование работы	Форма отчета
План выполнения научного исследования		
1	Обзор литературы	Список литературы, материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
2	Анализ теоретического материала по теме диссертации, работа с литературой.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
3	Освоение необходимых методов исследования. Выполнение теоретических и (или) экспериментальных исследований. Обработка полученных данных и обобщение результатов исследования.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
4	Участие в выполнении научных проектов	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
5	Участие в научной конференции (Всероссийского или международного уровня) с представлением результатов работы по теме диссертации	Сертификат участника (сборник тезисов конференции и т.п.)
План подготовки диссертации		
1	Подготовка первой главы диссертации	Рукопись первой главы диссертации
План подготовки публикаций		
1	Публикация научной статьи по теме диссертации (статус публикации: Перечень ВАК, РИНЦ и т.д.)	Рукопись статьи или сведения о публикации

ВТОРОЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ**3 СЕМЕСТР**

№	Наименование работы	Форма отчета
План выполнения научного исследования		
1	Анализ теоретического материала по теме диссертации, работа с литературой, архивными материалами, коллекциями и т.п	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
2	Освоение необходимых методов исследования. Выполнение теоретических и (или) экспериментальных исследований. Обработка полученных данных и обобщение результатов исследования.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
3	Участие в выполнении научных проектов	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
4	Участие в научной конференции (Всероссийского или международного уровня) с представлением результатов работы по теме диссертации	Сертификат участника (сборник тезисов конференции и т.п.)
План подготовки диссертации		
1	Подготовка второй главы диссертации	Рукопись второй главы диссертации
План подготовки публикаций		
1	Подготовка научной статьи по теме диссертации (статус публикации: Перечень ВАК, РИНЦ и т.д.)	Рукопись статьи или сведения о публикации

4 СЕМЕСТР

№	Наименование работы	Форма отчета
План выполнения научного исследования		
1	Анализ теоретического материала по теме диссертации, работа с литературой.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
2	Освоение необходимых методов исследования. Выполнение теоретических и (или) экспериментальных исследований. Обработка полученных данных и обобщение результатов исследования.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
3	Участие в выполнении научных проектов	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
4	Участие в научной конференции (Всероссийского или международного уровня) с представлением результатов работы по теме диссертации	Сертификат участника (сборник тезисов конференции и т.п.)
План подготовки диссертации		
1	Подготовка третьей главы диссертации	Рукопись третьей главы диссертации
План подготовки публикаций		
1	Публикация научной статьи по теме диссертации (статус публикации: Перечень ВАК, РИНЦ и т.д.)	Рукопись статьи или сведения о публикации

ТРЕТИЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ

5 СЕМЕСТР

№	Наименование работы	Форма отчета
План выполнения научного исследования		
1	Анализ теоретического материала по теме диссертации, работа с литературой.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
2	Освоение необходимых методов исследования. Выполнение теоретических и (или) экспериментальных исследований. Обработка полученных данных и обобщение результатов исследования.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
3	Создание результатов интеллектуальной деятельности (РИД)	Патент/свидетельство (патент на изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ, база данных, топология интегральных микросхем)
4	Участие в научной конференции (Всероссийского или международного уровня) с представлением результатов работы по теме диссертации	Сертификат участника (сборник тезисов конференции и т.п.)
План подготовки диссертации		
1	Подготовка заключительной главы диссертации.	Рукопись заключительной главы диссертации
План подготовки публикаций		
1	Подготовка научной статьи по теме диссертации (статус публикации: Перечень ВАК, РИНЦ и т.д.)	Рукопись статьи или сведения о публикации

6 СЕМЕСТР

№	Наименование работы	Форма отчета
План выполнения научного исследования		
1	Освоение необходимых методов исследования. Выполнение теоретических и (или) экспериментальных исследований. Обработка полученных данных и обобщение результатов исследования.	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
2	Участие в выполнении научных проектов	Материалы доклада (отчета) на промежуточной аттестации
3	Участие в научной конференции (Всероссийского или международного уровня) с представлением результатов работы по теме диссертации	Сертификат участника (сборник тезисов конференции и т.п.)
План подготовки диссертации		
1	Подготовка библиографического списка литературы и приложений диссертации. Завершение работы над диссертацией	Рукопись диссертации
План подготовки публикаций		
1	Публикация научной статьи по теме диссертации (статус публикации: Перечень ВАК, РИНЦ и т.д.)	Рукопись статьи или сведения о публикации