

Геология, условия образования месторождений и размещения твердых полезных ископаемых	4	2	2					Зачет	Кандидатский экзамен и Подготовка и представление научного доклада по основным результатам научного исследования (диссертации)	ПК-1, ПК-3, УК-2, УК-4, ПК-2
Проблемы регенерационного рудообразования, конвергентности месторождений, полихронность и полигенность оруденения	2	1	1							УК-2, ПК-4, УК-4, ОПК-1, ПК-1, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-5
Моделирование рудоформирующих систем месторождений твердых полезных ископаемых	3			2	1			Зачет		УК-4, УК-2, ПК-1, ПК-4, ПК-3, ОПК-1, ПК-2, ПК-5
Металлогения и минерагения	3			1	2					УК-3, УК-5, ПК-3, ОПК-1, ПК-2, ПК-4, УК-4, УК-2
Прогнозирование, поиски, разведка и геолого-экономическая оценка месторождений	3					1	2	Зачет		УК-2, ПК-1, ОПК-1, ПК-2, ПК-4, УК-4, ПК-3
Геологическое обеспечение эксплуатационных работ в условиях горнодобывающих предприятий	3					2	1			УК-5, ПК-4, ПК-3, УК-4
Теория и решение прикладных задач охраны недр и окружающей среды в процессе геолого-разведочных работ	2					2		Зачет		УК-1, УК-4, ПК-3, ПК-4, УК-2, ОПК-1, ПК-5
Педагогика и психология высшей школы	1				1			Зачет	Экзамен	ОПК-2, УК-5
Дисциплины по выбору										
Основы геоинформатики	2	1	1					Зачет	Зачет	УК-1, ОПК-1, УК-2, ПК-3,

											ПК-4, УК-3, УК-4, УК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-5
Металлогения Прибайкалья и Забайкалья	3	2	1						Зачет	Зачет	УК-3, ОПК-1, ПК-4, УК-2, ПК-2, УК-4, УК-1
Научные исследования и практики в том числе:	141										
Практики	9										
Педагогическая практика	3				3					Зачет оценкой	с ОПК-2, УК-5
Научно-исследовательская практика по Геологии, поискам и разведке твердых полезных ископаемых, минерагении	6		3		3					Зачет оценкой	с УК-2, ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, УК-3, УК-4, УК-5, УК-1, ПК-4, ПК-5
Блок 3. Научные исследования	132										
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	132	22.5	19.5	24	22.5	24	19.5		Промежуточная аттестация		УК-1, УК-2, ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-3, УК-4, УК-5, ПК-5
Блок 4. Государственная итоговая аттестация (базовая часть программы)	9										
Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	2						2			Кандидатский экзамен	ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4,

