

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.11.2023 15:37:44
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Аннотация дисциплины (модуля)

Минерально-сырьевая база России и стран СНГ

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Геологии месторождений полезных ископаемых
Учебный план	m050401_23_MGI23.plx Направление подготовки 05.04.01 ГЕОЛОГИЯ
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	PhD, Проф., Верчеба А.А.; д.г.-м.н., профессор, Верчеба Александр Александрович
Семестр(ы) изучения	1;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	подготовка магистрантов в области геологии месторождений твердых полезных ископаемых с углубленным знанием современного состояния минерально-сырьевой базы России и СНГ.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Знать: основы этического поведения в социальной среде; основные информационные ресурсы и простейшие информационные технологии в науках о Земле;
2.1.2	в основном стыковые и прикладные разделы специальных дисциплин магистерской программы
2.1.3	Уметь: использовать общекультурные и интеллектуальные информационные ресурсы; приобретать с помощью инновационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения, в новых областях.
2.1.4	Владеть: приёмами и способами коммуникации и общения; навыками работы с Интернет, с программным обеспечением информационных систем.
2.1.5	
2.1.6	Современные проблемы геологии
2.1.7	Мировые рынки минерального сырья
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская работа)
2.2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
2.2.3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная практика)
2.2.4	Автоматизированные системы дешифрирования
2.2.5	Горно-геологические информационные системы
2.2.6	Картографическое моделирование в ГИС
2.2.7	Методы радиогеологических исследований
2.2.8	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (преддипломная практика)
2.2.9	Государственная итоговая аттестация (защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты)
2.2.10	Научно-исследовательская работа
2.2.11	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе - научно-исследовательской

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

Знать:

анализ проблемных ситуаций

критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

*

Уметь:

осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

проводить анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

*

Владеть:

критическим анализом проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

комплексным анализом проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

*

ПК-3.1: Способен самостоятельно проводить производственные и научно-производственные полевые, лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
Знать:
лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
*
Уметь:
проводить производственные и научно-производственные полевые, лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
проводить производственные и научно-производственные полевые, лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
*
Владеть:
проводить производственные и научно-производственные полевые, лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
проводить производственные и научно-производственные полевые, лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
*

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
	анализ проблемных ситуаций
	лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
3.2	Уметь:
	осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий
	проводить производственные и научно-производственные полевые, лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач
3.3	Владеть:
	критическим анализом проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий
	проводить производственные и научно-производственные полевые, лабораторные и интерпретационные работы при решении практических задач