

Аннотация рабочей программы дисциплины
Моделирование геомеханических процессов
 в профессиональной образовательной программы
 по специальности 21.05.04 Горное дело
 Направленность: Маркшейдерское дело

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
ПКС-1. Способность осуществлять оперативное сопровождение технологических процессов в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	ПКС-1.1. Анализирует основные этапы работы горного предприятия, представляющие специфику производства маркшейдерских работ	Знает (З1) основные этапы работы горного предприятия
		Умеет (У1) учитывать специфику производства маркшейдерских работ
		Владеет (В1) навыками анализа основных этапов работы горного предприятия
	ПКС-1.2. Осуществляет оперативное сопровождение технологических процессов в области маркшейдерского дела обеспечения	Знает (З2) технологические процессы в области маркшейдерского дела обеспечения
		Умеет (У2) оперативно обеспечивать технологические процессы маркшейдерского дела
		Владеет (В2) применением сопровождения процессов маркшейдерского дела
	ПКС-1.3. Контролирует технологические процессы на производственных объектах с использованием специализированного программного обеспечения	Знает (З3) технологические процессы на производственных объектах
		Умеет (У3) контролировать технологические процессы на производственных объектах
		Владеет (В3) навыками использования специализированного программного обеспечения
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН		
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		
ПКС-3. Способность проводить работы по техническому обслуживанию, ремонту	ПКС-3.1. Осуществляет оперативный контроль технического состояния при эксплуатации и обслуживании технологического оборудования,	Знает (З4) перечень контролируемых параметров при оценке технического состояния технологического оборудования
		Умеет (У4) эксплуатировать

Сертификат: 8E7BD5E2773E7

Сертификат: 61A44C5B0384186A8E7BD5E277
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности	используемого при выполнении маркшейдерских работ	технологическое оборудование, используемого при выполнении маркшейдерских работ
		Владеет (В4) навыками оперативного контроля технического состояния при эксплуатации и обслуживании технологического оборудования
	ПКС-3.2. Организует работу по предупреждению и ликвидации аварийных и нештатных ситуаций с привлечением сервисных компаний, оценивает риски	Знает (З5) аварийные и нештатные ситуации
		Умеет (У5) оценивать риски при организации работ по предупреждению и ликвидации нештатных ситуаций
	ПКС-3.3. Применяет методы диагностики и технического обслуживания технологического оборудования в соответствии с требованиями промышленной безопасности и охраны труда	Владеет (В35) навыками организации работ по предупреждению и ликвидации аварийных и нештатных ситуаций с привлечением сервисных компаний
		Знает (З6) требования промышленной безопасности и охраны труда
		Умеет (У6) диагностировать состояние технологического оборудования
		Владеет (В6) методами технической диагностики

4. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 9 семестр, экзамен – 10 семестр;

заочная форма обучения: зачет – 9 семестр, экзамен – 10 семестр.

Рабочую программу разработал:

Анашкина А.Е., доцент, к.т.н., доцент.

Руководитель образовательной программы



А.Л. Пимнев