

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.11.2023 11:32:47
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)
Организация безопасности при чрезвычайных ситуациях
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Техносферной безопасности
Учебный план	b200301_23_OT23.plx Направление подготовки 20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	б/с, ст.преподаватель, Федотова В.П.
Семестр(ы) изучения	8;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	безопасности населения, персонала предприятий и объектов экономики в ЧС мирного и военного времени.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
--------------------	--

2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
------------	--

2.1.1	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
-------	---

2.1.2	Пожарная безопасность
-------	-----------------------

2.1.3	Промышленная безопасность опасных производственных объектов
-------	---

2.1.4	Безопасность жизнедеятельности
-------	--------------------------------

2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
------------	--

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

ПК-2: Способен проводить работы по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований

Знать:

нормативно-правовые основы обеспечения безопасности в ЧС;

требования безопасности жизнедеятельности при выполнении строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов

.

Уметь:

применять методы и системы обеспечения безопасности в ЧС в зависимости от ситуации в соответствии с законодательными и правовыми актами в области производственной безопасности и безопасности в ЧС;

соблюдать основные правила безопасности на предприятиях профессиональной деятельности;

.

Владеть:

анатомо - физиологические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов и приемы первой помощи.

навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности в ЧС

.

ПК-3.2: Способен обеспечивать функционирование системы управления охраной труда в организации с учетом с учетом экологических аспектов, требований безопасности и в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации

Знать:

возможные последствия аварий, катастроф, стихийных бедствий и способы применения современных средств поражения;

воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов

.

Уметь:

применять приемы первой помощи пострадавшим в аварийных и ЧС;

выбирать методы и системы обеспечения безопасности в ЧС в зависимости от ситуации;

.

Владеть:

навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения производственной безопасности и безопасности в ЧС

навыками применения методик прогнозирования развития и оценки последствий ЧС;

.

ПК-1: Способен использовать законы и методы математики, естественных и гуманитарных наук при решении профессиональных задач

Знать:

идентифицировать поражающие факторы ЧС природного и техногенного характера, проводить их качественный и количественный анализ;

методы защиты производственного персонала от поражающих факторов аварий, катастроф, стихийных бедствий

.

Уметь:
применять методы и средства обеспечения безопасности труда при выполнении строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов
планировать действия по готовности организации к чрезвычайным ситуациям, а так же по предотвращению или смягчению негативных экологических воздействий от аварийных ситуаций.
.
Владеть:
навыками разработки технических и организационных мероприятий, снижающих вероятность поражения современных технических систем в ЧС.
приемами и способами выявления первичных и вторичных экологических воздействий в результате ЧС
.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
нормативно-правовые основы обеспечения безопасности в ЧС;	
возможные последствия аварий, катастроф, стихийных бедствий и способы применения современных средств поражения;	
идентифицировать поражающие факторы ЧС природного и техногенного характера, проводить их качественный и количественный анализ;	
3.2	Уметь:
применять методы и системы обеспечения безопасности в ЧС в зависимости от ситуации в соответствии с законодательными и правовыми актами в области производственной безопасности и безопасности в ЧС;	
применять приемы первой помощи пострадавшим в аварийных и ЧС;	
применять методы и средства обеспечения безопасности труда при выполнении строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов	
3.3	Владеть:
анатомо - физиологические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов и приемы первой помощи.	
навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения производственной безопасности и безопасности в ЧС	
навыками разработки технических и организационных мероприятий, снижающих вероятность поражения современных технических систем в ЧС.	