МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет

УТВЕРЖДАЮ декан факультета М.И.Бейшенбаев

Пожаровзрывозащита

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

Защиты в чрезвычайных ситуациях

Учебный план

b20030130 18 12тб зчс.plx

Направление 20.03.01 - РФ, 760300 - КР Техносферная безопасность

Профиль "Защита в чрезвычайных ситуациях"

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

очная

Программу составил(и):

к.т.н., профессор, Ордобаев Бейшенбек Сыдыкбекович; Старший преподаватель,

Абдыкеева Ширин Суюнбаевна

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семест р на курсе>) | 8 (4.2) | | Итого | |
|--|---------|------|-------|------|
| Недель | | | | |
| Вид запятий | УП | PH | УП | PH |
| Лекции | 20 | 20 | 20 | 20. |
| Практические | 34 | 34 | 34 | 34 |
| Контактная | 0.2 | 0,2 | 0.2 | 0,2 |
| В том числе инт.: | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Итого ауд. | 54 | 54 | 54 | 54 |
| Контактная | 54,2 | 54,2 | 54,2 | 54,2 |
| Сам. работа | 53,8 | 53,8 | 53,8 | 53,8 |
| Итого | 108 | 108 | 108 | 108 |

1. ПЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Целью освоения дисциплины «Пожаровзрывозащита» состоит в том, чтобы подготовить бакалавров знающих и владеющих основами и содержанием мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обусловленных взрывными явлениями и пожарами.

| | | 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП | | |
|-------------------------------|---|-------------------------------------|--|--|
| Цикл (раздел) ООП: Б1.В.ДВ.09 | | Б1.В.ДВ.09 | | |
| 2.1 | Требования к предва | рительной подготовке обучающегося: | | |
| 2.1.1 | Организация и ведение аварийно-спасательных работ | | | |
| 2.1.2 | Основы сейсмической защиты зданий и сооружений | | | |
| 2.1.3 | | | | |
| 2.1.4 | Устойчивость природных и техногенных объектов и объектов экономики | | | |
| 2.1.5 | Устойчивость природных и техногенных объектов и объектов экономики | | | |
| 2.1.6 | Материаловедение | | | |
| 2.1.7 | Опасные природные п | роцессы | | |
| 2.1.8 | Правовые основы граж | сданской защиты | | |
| 2.1.9 | Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков 1 | | | |
| 2.1.10 | Теплофизика | | | |
| 2.1.11 | Теория горения и взрыва | | | |
| 2.1.12 | Ноксология | | | |
| 2.2 | Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: | | | |
| 2.2.1 | Безопасность спасательных работ | | | |

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

ПК-10: способность использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях

| процессов в трезовтинных ситуациях | | | | |
|------------------------------------|---|--|--|--|
| Знать: | | | | |
| Уровень 1 | основные причины возникновения пожаров; | | | |
| Уровень 2 | организационные основы пожарной безопасностиразличных производственных процессов; | | | |
| Уровень 3 | средства и способы пожаротушения; | | | |
| Уметь: | | | | |
| Уровень 1 | идентифицировать основные причины возникновения пожаров; | | | |
| Уровень 2 | использовать полученные знания повышению пожарной безопасности производственной и обслуживающей деятельности; | | | |
| Уровень 3 | применять средства защиты от ножаров; | | | |
| Владеть: | | | | |
| Уровень 1 | законодательными и правовыми актами в области пожарной безопасности; | | | |
| Уровень 2 | способами и технологиями защиты при пожарах; | | | |
| Уровень 3 | понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безопасности | | | |

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать: основные причины возникновения пожаров; основные принципы и методы предотвращения пожаров и взрывов; средства и способы пожаротушения; идентификацию опасных факторов пожара; правила обеспечения пожарной безопасности в современных условиях: организационные основы пожарной безопасностиразличных производственных процессов; 3.2 Уметь:

эффективно применять средства защиты от пожаров;

разрабатывать мероприятия по повышению пожарной безопасности производственной и обслуживающей деятельности; идентифицировать основные причины возникновения пожаров

3.3 Владеть:

законодательными и правовыми актами в области пожарной безонасности; способами и технологиями защиты при пожарах; понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безонасности