

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

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет  
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина



## Технологическая практика

аннотация дисциплины (модуля)

|                        |  |
|------------------------|--|
| Закреплена за кафедрой | <b>Защиты в чрезвычайных ситуациях</b>   |
| Учебный план           | b20030130_19_34тб зчс.plx<br>Направление 20.03.01 - РФ, 760300 - КР Техносферная безопасность<br>Профиль "Защита в чрезвычайных ситуациях" |
| Квалификация           | <b>бакалавр</b>  |
| Форма обучения         | <b>очная</b>   |
| Программу составил(и): | к.т.н., доцент, Сардарбекова Э.К.; к.б.н., доцент, Шаназарова А.С.   |

### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр<br>на курсе>)          | 6 (3.2) |     | Итого |     |
|--|---------|-----|-------|-----|
|  | уп      | рп  | уп    | рп  |
| Неделя   |         |     |       |     |
| Вид занятий  | уп      | рп  | уп    | рп  |
| Контактная работа в период теоретического обучения | 40      | 40  | 40    | 40  |
| В том числе в форме практ. подготовки              | 98      | 98  | 98    | 98  |
| Контактная работа                                  | 40      | 40  | 40    | 40  |
| Сам. работа  | 68      | 68  | 68    | 68  |
| Итого  | 108     | 108 | 108   | 108 |

| <b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b> |   |
|------------------------------------|---|
| 1.1                                | - изучение организационных основ осуществления мероприятий по   |
| 1.2                                | предупреждению и ликвидации последствий аварий и катастроф природного и   |
| 1.3                                | техногенного характера;   |
| 1.4                                | - изучение функционально-организационных структур поисково-спасательной   |
| 1.5                                | службы МЧС КР, положения и организационной  |
| 1.6                                | структуры, структурных подразделений МЧС КР и ГЗ, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий; |
| 1.7                                | -формирование навыков, необходимых для работы в условиях первоочередного  |
| 1.8                                | жизнеобеспечения населения, пострадавшего при чрезвычайных ситуациях;   |
| 1.9                                | Способ проведения практики - выездная   |

| <b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП</b> |  |
|--|--|
| Цикл (раздел) ООП:                         | Б2.В   |
| <b>2.1</b>                                 | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>   |
| 2.1.1                                      | Опасные природные процессы   |
| 2.1.2                                      | Организация ведения гражданской защиты   |
| 2.1.3                                      | Правовые основы гражданской защиты   |
| 2.1.4                                      | Радиационная безопасность и основы токсикологии  |
| 2.1.5                                      | Система связи и оповещения   |
| 2.1.6                                      | Спасательная техника и базовые машины  |
| <b>2.2</b>                                 | <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b> |
| 2.2.1                                      | Безопасность и риск. Промышленная экология.  |
| 2.2.2                                      | Инженерная защита населения и территорий   |
| 2.2.3                                      | Мониторинг и предупреждение в чрезвычайных ситуациях   |
| 2.2.4                                      | Организация и ведение аварийно-спасательных работ  |
| 2.2.5                                      | Тактика сил государственной системы гражданской защиты   |
| 2.2.6                                      | Устойчивость природных и техногенных объектов и объектов экономики   |
| 2.2.7                                      | Безопасность в чрезвычайных ситуациях  |
| 2.2.8                                      | Материально-техническое обеспечение  |
| 2.2.9                                      | Надежность технических систем и техногенный риск   |

| <b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>  |   |
|--|---|
| <b>ПК-9: готовность использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики</b> |   |
| <b>Знать:</b>  |   |
| Уровень 1  | основы организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики                |
| Уровень 2  | направления организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики           |
| Уровень 3  | проблемы организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики              |
| <b>Уметь:</b>  |   |
| Уровень 1  | использовать знания организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики   |
| Уровень 2  | проводить сравнения организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики   |
| Уровень 3  | практическую ценность организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики |
| <b>Владеть:</b>  |   |
| Уровень 1  | навыками работы организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики       |
| Уровень 2  | систематизацией организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики       |

|           |  |
|-----------|--|
| Уровень 3 | обоснованием организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в ЧС на объектах экономики |
|-----------|--|

### ОК-8: способностью работать самостоятельно

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Знать:</b>   |   |
| Уровень 1       | нормативную базу в области техносферной безопасности                                    |
| Уровень 2       | опасные промышленные и производственные объекты региона                                 |
| Уровень 3       | организацию работы по защите персонала и объекта ЧС природного и техногенного характера |
| <b>Уметь:</b>   |   |
| Уровень 1       | использовать правовые документы в своей деятельности                                    |
| Уровень 2       | выявлять опасные природные и промышленные объекты                                       |
| Уровень 3       | использовать знание техники безопасности на объектах                                    |
| <b>Владеть:</b> |   |
| Уровень 1       | культурой безопасности  |
| Уровень 2       | способность восприятия информации и постановки цели                                     |
| Уровень 3       | анализом информации в области техносферной безопасности                                 |

### ОПК-5: готовность к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Знать:</b>   |  |
| Уровень 1       | профессиональные обязанности и функции                                     |
| Уровень 2       | этику поведения в коллективе   |
| Уровень 3       | свой статус в коллективе   |
| <b>Уметь:</b>   |  |
| Уровень 1       | выполнять свои обязанности в коллективе                                    |
| Уровень 2       | уважать и самовыражаться в коллективе                                      |
| Уровень 3       | взаимозаменять в работе коллектива   |
| <b>Владеть:</b> |  |
| Уровень 1       | профессиональным саморазвитием в коллективе                                |
| Уровень 2       | правильным выбором путей, профессиональных функций при работе в коллективе |
| Уровень 3       | психологической устойчивости в коллективе                                  |

### ОК-9: способностью принимать решения в пределах своих полномочий

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Знать:</b>   |   |
| Уровень 1       | нормативную и правовую базу в области техносферной безопасности |
| Уровень 2       | опасные объекты в регионах                                      |
| Уровень 3       | негативные факторы окружающей среды                             |
| <b>Уметь:</b>   |   |
| Уровень 1       | использовать нормативную базу в области ЧС                      |
| Уровень 2       | различать опасные производственные объекты в регионах           |
| Уровень 3       | анализировать негативные факторы окружающей среды               |
| <b>Владеть:</b> |   |
| Уровень 1       | способностью восприятию информации по ЧС                        |
| Уровень 2       | анализом обобщением информацией по ЧС                           |
| Уровень 3       | выбором путей принятия решения для достижения цели              |

### В результате освоения дисциплины обучающийся должен

|            |   |
|------------|---|
| <b>3.1</b> | <b>Знать:</b>   |
| 3.1.1      | нормативную базу в области ЧС,особо опасные   |
| 3.1.2      | промышленные и производственные объекты региона,организацию работы  |
| 3.1.3      | по защите работающего персонала и объекта ЧС природного и техногенного характера, подведомственных подразделений;общие приемы и правила осуществления профессиональных функций при работе в коллективе;задачи организации в условиях конкретной ЧС. |
| <b>3.2</b> | <b>Уметь:</b>   |
| 3.2.1      | оценивать природно-ресурсный потенциал организаций и отдельные виды   |
| 3.2.2      | природных ресурсов,методические и экономические основы оценки воздействия на  |

|            |   |
|------------|---|
| 3.2.3      | окружающую среду;применять полученные знания в прикладных задачах профессиональной деятельности,пользоваться специальной литературой;выбирать конкретные пункты положений и должностных инструкций применительно к сфере своей профессиональной деятельности. |
| <b>3.3</b> | <b>Владеть:</b>   |
| 3.3.1      | законодательными правовыми актами в области безопасности;организационными основами осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий аварий и катастроф природного и техногенного характера;   |
| 3.3.2      | методами определения допустимой экологической нагрузки на окружающую среду;   |