МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования «Забайкальский государственный университет»

(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет Строительства и экологии

Кафедра техносферной безопасности

**УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

**для студентов заочной формы обучения**

*(ускоренного обучения)*

**по дисциплине** - Б1.Б13 Управление техносферной безопасностью

наименование дисциплины (модуля)

**направление подготовки** 20.03.01 «Техносферная безопасность».

Профиль «Безопасность технологических процессов и производств»

 (уровень академический бакалавриат)

**Общая трудоемкость дисциплины (модуля)**

 108 часов, 3 зачетных(ые) единиц(ы): лекций – 6 часов, практики – 6 часов, самостоятельной работы – 96 часа.

Форма промежуточного контроля - зачет.

**Краткое содержание курса**

|  |  |
| --- | --- |
| **Раздел** | **Содержание занятий** |
| 1 | Управление – сущность и основные положения.Формы, принципы и методы управления; требования к управлению. Система управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы. |
| 2 | Основы перевода государства на военное положение. Общий порядок перевода системы ГО. Приведение в готовность и порядок работы органов управления при выполнении первоочередных мероприятий ГО, в ходе эвакуации. Приведение в готовность сил ГО. Мероприятия ГО. План перевода ГО на военное положение. |
| 3 | Нормативы для создания органов управления ГО ЧС. Задачи и функции органов, уполномоченных на решение задач по защите в ЧС и ГО. Действия руководителей и должностных лиц в режимах функционирования РСЧС. |
| 4 | Назначение, состав, задачи комиссий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ) муниципальных образований и организаций.  Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС.  Планирование работы комиссии. Перечень разрабатываемых документов и их содержание.  Функциональные обязанности председателя комиссии и его заместителей. |
| 5 | Состав и содержание работы узлов связи на пунктах управления ГО и РСЧС. Органы повседневного управления: состав, задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб. Система связи и оповещения РСЧС и ГО. |
| 6 | Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном звене ТП РСЧС. Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в объектовом звене ТП РСЧС. |
| 7 | Действия руководителя (председателя комиссии по ЧС), органов управления ГОЧС при возникновении чрезвычайных ситуаций. Действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.Руководитель СДНР. Методики прогнозов рисков возникновения и ликвидации ЧС. |
| 8 | Органы управления ТП РСЧ Забайкальского края: состав, задачи, порядок функционирования. Система связи и оповещения. Организация работы оперативно-диспетчерских служб. |

В процессе изучения дисциплины применяется следующие формы контроля: текущий; промежуточная аттестация; итоговый контроль.

**Оценка деятельности студента при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

 **1. Критерии оценок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.**

Формирование оценки текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации определяется преподавателем и осуществляется, например, с использованием бально-рейтинговой оценки работы студента (Таблица)

 **Основные виды систем оценок**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Европейская** | **100-балльная** | **4-балльная** | **2-балльная** |
| А | 94-100 | отлично | зачтено |
| А- | 90-94 |
| В+ | 85-89 |
| В | 80-84 | хорошо |
| В- | 75-79 |
| С+ | 70-74 |
| С | 65-69 | удовлетворительно |
| С- | 60-64 |
| D | 55-59 |
| F | 50-54 | неудовлетворительно | не зачтено |
| F- | 0-49 |

***рефератов***

|  |  |
| --- | --- |
| **Оценка** | **Критерий оценки** |
| *«зачтено»* | Выставляется студенту, если доклад создан с использованием компьютерных технологий (презентация Power Point, Flash–презентация, видео-презентация и др.) Использованы дополнительные источники информации. Содержание заданной темы раскрыто в полном объеме. Отражена структура доклада (вступление, основная часть, заключение, присутствуют выводы и примеры). Оформление работы, соответствует предъявляемым требованиям. Оригинальность выполнения (работа сделана самостоятельно, представлена впервые) |
| *«не зачтено»* | Доклад сделан устно, без использования компьютерных технологий. Содержание доклада ограничено информацией. Заданная тема доклада не раскрыта, основная мысль сообщения не передана. |

***тестирования***

|  |  |
| --- | --- |
| **Оценка** | **Критерий оценки** |
| *«зачтено»* | Выполнение более 60% тестовых заданий |
| *«не зачтено»* | Выполнение менее 60% тестовых заданий |

***презентаций***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Оценка** | **Название критерия** | **Оцениваемые параметры** |
| *«зачтено»* | Тема презентации | Соответствие темы программе учебного предмета, раздела |
| Дидактические и методические цели и задачи презентации | Соответствие целей поставленной темеДостижение поставленных целей и задач |
| Выделение основных идей презентации  | Соответствие целям и задачамСодержание умозаключенийВызывают ли интерес у аудиторииКоличество (рекомендуется для запоминания аудиторией не более 4-5) |
| Содержание | Достоверная информация об исторических справках и текущих событиях Все заключения подтверждены достоверными источникамиЯзык изложения материала понятен аудиторииАктуальность, точность и полезность содержания |
| Подбор информации для создания проекта – презентации  | Графические иллюстрации для презентацииСтатистикаДиаграммы и графикиЭкспертные оценкиРесурсы ИнтернетПримерыСравненияЦитаты и т.д. |
| Подача материала проекта – презентации  | ХронологияПриоритетТематическая последовательностьСтруктура по принципу «проблема-решение» |
| Логика и переходы во время проекта – презентации  | От вступления к основной частиОт одной основной идеи (части) к другойОт одного слайда к другомуГиперссылки |
| Заключение  | Яркое высказывание - переход к заключениюПовторение основных целей и задач выступленияВыводыПодведение итоговКороткое и запоминающееся высказывание в конце |
| Дизайн презентации  | Шрифт (читаемость)Корректно ли выбран цвет (фона, шрифта, заголовков)Элементы анимации |
| Техническая часть | ГрамматикаПодходящий словарьНаличие ошибок правописания и опечаток |
| *«не зачтено»* | Выполнение менее 60% оцениваемых параметров |

***контрольной работы***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Оценка** | **Критерии** | **Расшифровка уровня критерия** |
| *«зачтено»* | Актуальность | Очень современная тема. Отклик на событие. Новые программы и устройства. |
| Продвинутая тема, интересная многим |
| Углублённое изучение программного материала. |
| Проработка и иллюстрирование тем базового курса |
| Осведомлённость | Изучено очень много источников. Освоены новые разделы темы. Осведомлённость на уровне эксперта |
| Изучено достаточно много источников |
| Изучено не очень много источников. Проект на уровне изученного примера рассмотренного на занятиях. |
| Материал недостаточно освоен, скопирован, есть ошибки, используются термины без объяснения. |
| Научность | Проведено научное исследование темы. Выдвинуты новые идеи, рацпредложения. Проведён анализ. Разработан новый материал. |
| Проект практико-ориентированный. Разработаны дидактические материалы. |
| Проект реферативный |
| Значимость | Разработаны документы готовые к последующему использованию. Разработан справочник, мастер-класс, инструкция доступная любому. |
| Собраны материалы, которые после изучения и доработки можно применить. Можно читать как интересную статью. |
| Тема раскрыта недостаточно. Изложен материал по учебной теме, имеет значимость только для самого исполнителя. |
| Презентабельность (публичное представление) | Оформление в соответствии с требованиями. Полный пакет документов: отчет о работе в текстовом виде + разработанные документы+ презентация для выступления. Оригинальная презентация. Яркое выступление |
| Недостатки в оформлении |
| Неполный пакет документов |
| Слабое оформление |
| Оригинальность | Индивидуальное отношение авторов проекта к процессу проектирования и результату своей деятельности. Дополнительные средства оформления. Оценивается оригинальность раскрываемой работой темы, глубина идеи работы, образность, индивидуальность творческого мышления, оригинальность используемых средств |
| Качество | оценивается художественный уровень произведения, дизайн элементов оформления, гармоничное цветовое сочетание, качество композиционного решения, наличие перспективы |
| Скорость выполнения | 2- досрочно, 1 –сдан в срок, 0 – сроки сдачи нарушены |
| *«не зачтено»* | *Выполнение менее 60% оцениваемых критериев* |

***Оценочные средства текущего контроля успеваемости***

***Контрольные вопросы:***

1. Управление – сущность и основные положения.
2. Формы, принципы и методы управления; требования к управлению.
3. Система управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы.
4. Основы перевода государства на военное положение.
5. Общий порядок перевода системы ГО.
6. Приведение в готовность и порядок работы органов управления при выполнении первоочередных мероприятий ГО.
7. Приведение в готовность и порядок работы органов управления в ходе эвакуации.
8. Приведение в готовность сил ГО.
9. Мероприятия ГО.
10. План перевода ГО на военное положение

***Тесты:***

**1. Термин «Управление» включает в себя понятия:**

 А) административное воздействие на подчинённые структуры;

 Б) руководство мероприятиями и действиями для достижения поставленной задачи (цели);

 В) организация работы подчинённых;

 Г) планирование мероприятий (действий), организация их исполнения, контроль процесса и результатов.

**2. Элементами системы управления называются**

 А) органы управления и управляемые структуры;

 Б) субъекты управления, объекты управления.

 В) управленческий аппарат и исполнители;

 Г) руководители и подчинённые;

**3. Какие мероприятия не относятся к переводу ГО на военное положение**:

А) приведение в готовность системы управления, сил и средств ГО;

Б) проведение мероприятий по защите населения;

В) наращивание мероприятий по повышению устойчивости функционирования объектов и отраслей экономики;

Г) относятся все перечисленные.

**4. Перевод руководящего состав на круглосуточный режим работы (в составе смен боевого расчета органа управления) и приведение в полную готовность системы управления, связи и оповещения осуществляется при…**

 А) …выполнении первоочередных мероприятий ГО 1-ой группы;

Б) …выполнении первоочередных мероприятий ГО 2-ой группы;

 В) …выполнении мероприятий общей готовности ГО;

 Г) …с началом общей эвакуации населения.

**5. По какой степени готовности ГО проводится подготовка к снижению и снижение запасов АХОВ, взрыво- и пожароопасных веществ в организациях до минимальных объёмов?**

 А) При выполнении первоочередных мероприятий ГО 1-ой группы.

Б) При выполнении первоочередных мероприятий ГО 2-ой группы.

 В) При выполнении мероприятий общей готовности ГО.

 Г) Осуществляется при введении всех степеней готовности ГО.

**6. Информацию какого содержания содержит первый раздел Плана ГО объекта экономики?**

А) Основные показатели состояния ГО объекта на 01.01. 20\_\_\_ г.

Б) Выполнение мероприятий гражданской обороны на объекте при внезапном нападении противника

В) Краткая оценка возможной обстановки на объекте в результате воздействия противника.

Г) Выполнение мероприятий гражданской обороны на объекте при планомерном приведении ее в готовность.

**7. Совокупность функционально связанных органов и пунктов управления, систем связи, оповещения, комплексов средств автоматизации и автоматизированных систем, обеспечивающих сбор, обработку и передачу информации – это…**

А) Система связи;

Б) Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС;

В) Система управления;

Г) Автоматизированная система поддержки принятия управленческих решений.

**8. Правительственная комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности является…**

А) Органом повседневного управления;

Б) Органом специально уполномоченным в области ГО и ЧС;

В) Координирующим органом;

 Г) Оперативной группой по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

**9. Органом повседневного управления на муниципальном уровне является**

А) ЦУКС;

Б) Диспетчерская служба;

В) ЕДДС;

Г) Комиссия по ЧС и ОПБ.

**10. В режиме повышенной готовности планы действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

А) разрабатываются и согласовываются

Б) вводятся в действие

В) корректируются и уточняются

Г) перерабатываются.

**11. Основой для планирования мероприятий и действий сил является**

А) Приказ начальника.

Б) Распоряжение начальника.

В) Решение начальника.

Г) Замысел действий руководителя.

**12. Основой решения на ведение АСДНР является**

А) Приказ руководителя ГО.

Б) Замысел действий.

В) Результаты мониторинга ситуации.

Г) Данные комплексной разведки очага поражения (зоны ЧС).

**13. Содержание решения на ведение АСДНР:**

А) предстоящие виды выполняемых задач, силы и средства, необходимые для их решения, задачи исполнителям, сроки выполнения задач, руководители работ на местах;

Б) состав группировки сил, порядок выполнения задач, виды обеспечения работ, ответственные руководители, сроки исполнения;

В) замысел действий, вопросы обеспечения работ, организация взаимодействия органов управления и сил, организация управления;

Г) задачи, выполняемые в интересах старшего руководителя, оперативные задачи с учётом обстановки, состав привлекаемых сил и средств, сроки выполнения задач, организация взаимодействия.

**14. В организациях, не отнесенных к категориям по ГО численностью до 200 человек, обязанности по ГО и ЧС выполняет**

А) 1 штатный работник организации;

Б) по совместительству один из заместителей руководителя организации;

В) по совместительству один из работников организации;

Г) непосредственно руководитель организации.

**15. Органом постоянно действующим, специально уполномоченным на решение задач в области ГО и защиты от ЧС на муниципальном уровне, является...**

 А) Муниципальная комиссия по ЧС и ОПБ.

Б) Структурное подразделение по делам ГО и ЧС в составе администрации;

В) Единая дежурно-диспетчерская служба;

Г) Штаб по делам ГО и ЧС;

**16. Руководитель аварийно-спасательных работ**

А) это первое должностное лицо из числа руководителей спасательных служб, прибывшее в зону ЧС;

Б) избирается комиссией по ЧС и обеспечению пожарной безопасности;

В) назначается отдельным приказом (нормативно-правовым или нормативным актом);

Г) назначается решением комиссии по ЧС и обеспечению пожарной безопасности.

**17. Степени готовности ГО**

 А) повышенная, военная опасность, полная;

 Б) жёлтая, оранжевая, коричневая;

 В) Готовность №1 и Готовность №2;

 Г) первоочередные мероприятия 1-й и 2-й группы, общая готовность гражданской обороны.

**18. Режимы функционирования органов управления и сил РСЧС**

А) постоянной готовности, повышенной готовности, полной готовности;

Б) повседневной готовности; угрожаемый режим, работа в составе смен боевых расчётов;

 В) жёлтый, оранжевый, красный;

Г) повседневной деятельности, повышенной готовности, чрезвычайной ситуации.

**19. К силам системы ГО и РСЧС относятся...**

 А) войска ГО и формирования РСЧС;

 Б) воинские формирования МЧС России, поисково-спасательные службы, военизированные пожарные формирования, нештатные аварийно-спасательные формирования и службы ГО;

В) федеральные и территориальные поисково-спасательные службы, гражданские организации ГО, пожарно-спасательные части;

Г) спасательные воинские формирования МЧС России, пожарно-спасательные части, поисково-спасательные службы, нештатные формирования обеспечения мероприятий ГО, аварийно-спасательные формирования и спасательные службы.

**20. Какие решения не вправе самостоятельно принимать руководитель ликвидации ЧС:**

А) о проведении эвакуационных мероприятий;

Б) об остановке деятельности предприятий, находящихся в зонах ЧС;

В) о разбронировании мобилизационных резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС;

Г) о привлечении на добровольной основе населения а также отдельных граждан, не являющихся спасателями, к проведению неотложных работ.

**2. Критерии и шкалы оценивания результатов обучения при проведении промежуточной аттестации**.

Промежуточная аттестация предназначена для определения уровня освоения всего объема учебной дисциплины. Для оценивания результатов используется шкала обучения (*в соответствии с таблицей*).

Основные виды систем оценивания

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Европейская** | **100-балльная** | **4-балльная** | **2-балльная** |
| А | 94-100 | отлично | зачтено |
| А- | 90-94 |
| В+ | 85-89 |
| В | 80-84 | хорошо |
| В- | 75-79 |
| С+ | 70-74 |
| С | 65-69 | удовлетворительно |
| С- | 60-64 |
| D | 55-59 |
| F | 50-54 | неудовлетворительно | не зачтено |

Для оценивания результатов обучения при проведении промежуточной аттестации по предмету используется двухбалльная шкала: «Зачтено», «Незачтено».

|  |  |
| --- | --- |
| **Шкала оценивания** | **Критерии оценивания** |
| «зачтено» | Обучающийся правильно ответил на теоретические вопросы. Показал отличные знания в рамках учебного материала. Правильно выполнил практические задания. Ответил на все дополнительные вопросы |
| Обучающийся с небольшими неточностями ответил на теоретические вопросы. Показал хорошие знания в рамках учебного материала. С небольшими неточностями выполнил практические задания. Ответил на большинство дополнительных вопросов |
| Обучающийся с существенными неточностями ответил на теоретические вопросы. Показал удовлетворительные знания в рамках учебного материала. С существенными неточностями выполнил практические задания. Допустил много неточностей при ответе на дополнительные вопросы |
| «не зачтено» | Обучающийся при ответе на теоретические вопросы и при выполнении практических заданий продемонстрировал недостаточный уровень знаний и умений. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неправильных ответов |

***Контрольные вопросы к зачету по дисциплине***.

1. Управление – сущность и основные положения.

2. Формы, принципы и методы управления; требования к управлению.

3. Структура системы управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы.

4. Основы перевода государства на военное положение. Общий порядок перевода системы ГО.

5. Состав основных мероприятий ГО.

6. Приведение в готовность и порядок работы органов управления при выполнении первоочередных мероприятий ГО.

7. Порядок приведения в готовность сил ГО.

8. Структура и содержание разделов Пана перевода ГО на военное положение.

9. Нормативы для создания органов управления ГО ЧС. Задачи и функции органов, уполномоченных на решение задач по защите в ЧС и ГО.

10. Действия руководителей и должностных лиц в режимах функционирования РСЧС.

11. Аварийно-спасательные службы. Действия руководителей АСС.

12. Документы, регламентирующие работу системы управления на уровне региона, муниципального образования и объектовом уровне.

13. Оценка готовности органов управления ГО и РСЧС.

14. Назначение, состав, задачи комиссий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности.

15. Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС.

16. Планирование работы комиссии по ЧС и ПБ. Перечень разрабатываемых планирующих документов и их содержание.

17. Основные функциональные обязанности председателя комиссии и его заместителей.

18. Организация работы системы связи и оповещения в режимах функционирования РСЧС.

19. Органы повседневного управления: состав, задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб.

20. Состав и содержание работы узлов связи на пунктах управления ГО и РСЧС.

21. Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном звене ТП РСЧС.

22. Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в объектовом звене ТП РС ЧС.

23. Действия руководителя (председателя комиссии по ЧС), органов управления ГОЧС при возникновении чрезвычайных ситуаций.

24. Действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

25. Полномочия руководителя проведения СДНР.

26. Органы управления ТП РСЧС Забайкальского края: состав, задачи, порядок функционирования.

**Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

|  |
| --- |
| Основная литература |
| Печатные издания:1. Щербатюк, А.П. Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учеб. пособие.: в 2 ч. Ч. 1 / А. П. Щербатюк, В. М. Пестов. - Чита : ЗабГУ, 2014. - 303 с. : ил. - ISBN 978-5-9293-1233-5. - ISBN 978-5-9293-1236-6 : 303-00.
2. Щербатюк, А.П. Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учеб. пособие. Ч. 2 / А. П. Щербатюк, В. М. Пестов. - Чита : ЗабГУ, 2015. - 265 с. - ISBN 978-5-9293-1476-6. - ISBN 978-5-9293-1233-5
3. Пестов, В.М. Защита народнохозяйственных объектов от опасных наледей : моногр. / В. М. Пестов. - Чита : ЗабГУ, 2015. - 163 с. - ISBN 978-5-9293-1558-9 : 200-00.
4. Пестов, В.М. Государственно-правовое регулирование становления и развития систем ГО и РСЧС : учеб. пособие / В. М. Пестов, А. В. Дегтярева. - Чита : ЗабГУ, 2016. - 229 с. - ISBN 978-5-9293-1694-4 : 229-00.
 |
| Издания из ЭБС:1. Экономическая безопасность и экономическая устойчивость / Н. В. Плотников [и др.]; Плотников Н.В.; Гончарук О.В.; Песоцкий А.А.; Анчабадзе Т.Д.; Ротенберг Б.Б.; Шейкин А.Г. - Moscow : Горная книга, 2014. - . - Экономическая безопасность и экономическая устойчивость [Электронный ресурс] / Плотников Н.В., Гончарук О.В., Песоцкий А.А., Анчабадзе Т.Д., Ротенберг Б.Б., Шейкин А.Г. - М. : Горная книга, 2014. - ISBN GK-0236-1493-2014-17.
 |
| **Дополнительная литература** |
| Печатные издания:1. Авдеева, Наталья Владимировна. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях : учеб.-метод. пособие / Авдеева Наталья Владимировна, Фараджева Наталья Андреевна. - 2-е изд., перераб. и доп. - Чита : ЗабГГПУ, 2012. - 106 с. - ISBN 978-5-85158-827-3 : 110-00.
2. Сборник образцов документов и рекомендации по созданию и обеспечению функционирования органов РСЧС и ГО муниципальных образований и организаций / под ред. Г.Н. Кириллова. - Москва : ИРБ, 2010. - 416 с. - ISBN 978-5-89635-080-4 : 505-00.
3. Кульпинов, С.В. Практический минимум уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны объекта / С. В. Кульпинов. - 2-е стер. - Москва : ИРБ, 2009. - 241 с. - ISBN 978-5-89635-074-3
4. Оглы, З.П. Надзор и контроль в сфере безопасности : учеб. пособие / З. П. Оглы, В. М. Пестов. - Чита : ЗабГУ, 2017. - 118 с. - ISBN 978-5-9293-1859-7 : 118-00.
 |
| Издания из ЭБС:1. Соложенцев, Е.Д. Топ-экономика. Управление экономической безопасностью : Монография / Е. Д. Соложенцев. - 2-е изд., исправленное и дополненное. - СПб. : Троицкий мост, 2016. - 272 с. - ISBN 978-5-9908002-3-6.
 |

***Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы***

Приложение к сборнику образцов документов по созданию и обеспечению функционирования органов РСЧС и ГО муниципальных образований и организаций [Электронный ресурс] : материалы книги в формате Word. - М. : ИРБ, 2010. - 295-00. /

Единая информационно-правовая база по гражданской обороне, защите от чрезвычайных ситуаций и террористических актов, пожарной и экологической безопасности : электронное информационно-справочное пособие. - М. : ИРБ, 2010. - 575-00

**ЗАДАНИЕ**

**1. Изучить лекционный материал.**

**2. Выбрать один из вопросов из списка для зачёта.**

**3. Написать (письменно) реферат по выбранному вопросу с соблюдением требований МИ01-01-2023**

**Р.S. у каждого из группы свой вопрос (их в списке – 26).**

**На сессию прибыть с этими рефератами – по ним будем защищаться на зачёте.**

**Темы рефератов**

1. Управление – сущность и основные положения.

2. Формы, принципы и методы управления; требования к управлению.

3. Структура системы управления РСЧС, режимы и методы управленческой работы.

4. Основы перевода государства на военное положение. Общий порядок перевода системы ГО.

5. Состав основных мероприятий ГО.

6. Приведение в готовность и порядок работы органов управления при выполнении первоочередных мероприятий ГО.

7. Порядок приведения в готовность сил ГО.

8. Структура и содержание разделов Пана перевода ГО на военное положение.

9. Нормативы для создания органов управления ГО ЧС. Задачи и функции органов, уполномоченных на решение задач по защите в ЧС и ГО.

10. Действия руководителей и должностных лиц в режимах функционирования РСЧС.

11. Аварийно-спасательные службы. Действия руководителей АСС.

12. Документы, регламентирующие работу системы управления на уровне региона, муниципального образования и объектовом уровне.

13. Оценка готовности органов управления ГО и РСЧС.

14. Назначение, состав, задачи комиссий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности.

15. Организация работы комиссии по ЧС и ПБ в различных режимах функционирования ТП РСЧС.

16. Планирование работы комиссии по ЧС и ПБ. Перечень разрабатываемых планирующих документов и их содержание.

17. Основные функциональные обязанности председателя комиссии и его заместителей.

18. Организация работы системы связи и оповещения в режимах функционирования РСЧС.

19. Органы повседневного управления: состав, задачи и порядок работы смен ЦУКС, ЕДДС, дежурно-диспетчерских служб.

20. Состав и содержание работы узлов связи на пунктах управления ГО и РСЧС.

21. Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в муниципальном звене ТП РСЧС.

22. Система управления мероприятиями и действиями сил РСЧС в объектовом звене ТП РС ЧС.

23. Действия руководителя (председателя комиссии по ЧС), органов управления ГОЧС при возникновении чрезвычайных ситуаций.

24. Действия органов управления при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

25. Полномочия руководителя проведения СДНР.

26. Органы управления ТП РСЧС Забайкальского края: состав, задачи, порядок функционирования.

**Ведущий преподаватель:** доцент каф. ТБ,канд. геол.-минерал. наукПестов В.М

**Заведующий кафедрой ТБ**: канд. тех. наук Звягинцев В.В.