

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Краснодонский факультет инженерии и менеджмента (филиал)
Кафедра информационных технологий и транспорта

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
Панайотов К.К.

«14» марта 2025 года



**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине
Тактика сил РСЧС и ГО**

наименование учебной дисциплины, практики)

20.03.01 Техносферная безопасность

(код и наименование направления подготовки (специальности))

«Защита в чрезвычайных ситуациях»

наименование профиля подготовки (специальности, магистерской программы); при отсутствии ставится прочерк)

Разработчик(разработчики):
доцент

Панайотов К.К.

(подпись)

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры информационных технологий и транспорта от «26» февраля 2025 г., протокол № 7

Заведующий кафедрой
информационных
технологий и транспорта

Верительник Е.А

(подпись)

Краснодон 2025

**Комплект оценочных материалов по дисциплине
«Тактика сил РСЧС и ГО»**

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

Выберите один правильный ответ.

1. Что такое тактика в контексте сил РСЧС?

- А) Научная дисциплина, изучающая методы управления
- Б) Способ достижения целей в условиях чрезвычайно ситуации
- В) Стратегия долгосрочного планирования
- Г) Нормативный акт

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

2. Какова основная задача сил РСЧС в условиях ЧС?

- А) Обеспечение безопасности населения
- Б) Проведение научных исследований
- В) Подготовка отчетов о происшествиях
- Г) Обучение населения

Правильный ответ: А.

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.2, ПК-5.3)

3. Какова роль взаимодействия между различными службами в условиях ЧС?

- А) Упрощение процесса ликвидации ЧС
- Б) Увеличение времени реакции
- В) Усложнение координации действий
- Г) Не имеет значения

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.3)

4. Какой документ регламентирует действия сил РСЧС в условиях ЧС?

- А) Кодекс административного судопроизводства
- Б) Федеральный закон «О защите населения и территорий от ЧС»
- В) Уголовный кодекс РФ
- Г) Гражданский кодекс РФ

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

Задания закрытого типа на установление соответствия

Установите правильное соответствие.

Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

1. Установите соответствие между названием понятий и их определением.

Понятие	Определение
1) Военное положение	A) Система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (в ред. Федерального закона от 22.08.2004 №122-ФЗ)
2) Дезинсекция дератизация	и Б) Особый правовой режим, объявляемый в стране или на отдельных ее территориях в интересах защиты государства от нападения противника, обеспечения государственной безопасности, защиты соответствующей территории с находящимися на ней населением, строениями, природными ресурсами и материально-техническими средствами, вводимый при угрозе или нападении противника.
3) Гражданская оборона	В) Время, в течение которого страна в целом, ее ВС, экономика, а также ГО функционируют по планам военного времени.
4) Особый (угрожаемый) период	Г) Комплекс профилактических и истребительных мер по уничтожению насекомых и клещей - переносчиков инфекционных болезней, грызунов с целью предотвращения разноса инфекционных заболеваний или экономического ущерба от них

Правильный ответ: 1Б, 2Г, 3А, 4В

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

2. Установите соответствие между названием понятий и их определений.

Понятие		Определение
1)	Спасательная операция	А) Способ достижения целей в условиях чрезвычайной ситуации, основанный на гибкости и мобильности
2)	Тактика сил РСЧС	Б) Комплекс мероприятий, направленных на спасение людей, имущества и ликвидацию последствий ЧС
3)	Взаимодействие сил РСЧС	В) Совместная работа различных служб и организаций для эффективного решения задач в условиях ЧС

Правильный ответ: 1Б, 2А, 3В

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

3. Установите соответствие между названием понятий и их определением.

Понятие		Определение
1)	Нормативно-правовая база	А) Организация действий, при которой все решения принимаются единым центром управления
2)	Централизованное управление	Б) Совокупность документов, регламентирующих порядок действий и ответственность сил РСЧС в условиях ЧС
3)	Режим повышенной готовности	В) Состояние, при котором силы РСЧС готовы к немедленному реагированию на возможную ЧС

Правильный ответ: 1Б, 2А, 3В

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

4. Основные федеральные службы, обеспечивающие надзор и контроль за техносферной безопасностью. Установите соответствие служб и видов надзора.

Служба		Вид надзора
1)	Оперативное реагирование	А) Территория, на которой произошла чрезвычайная ситуация и требуется проведение спасательных работ
2)	Аварийно-спасательные работы	Б) Быстрые и скоординированные действия сил РСЧС в ответ на возникновение ЧС
3)	Зона чрезвычайной ситуации	В) Мероприятия, направленные на устранение причин и последствий чрезвычайной ситуации
4)	Ликвидация последствий ЧС	Г) Деятельность, направленная на спасение людей, имущества и минимизацию ущерба в условиях ЧС

Правильный ответ: 1Б, 2Г, 3А, 4В

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

Установите правильную последовательность.

Запишите правильную последовательность букв слева направо.

1. Установите правильную последовательность действий сил РСЧС при ликвидации последствий ЧС:

- А) Организация взаимодействия между службами и подразделениями
- Б) Ликвидация последствий ЧС и восстановление нормальных условий
- В) Оценка обстановки и определение масштабов ЧС
- Г) Эвакуация населения из зоны ЧС
- Д) Проведение аварийно-спасательных работ

Правильный ответ: В, А, Г, Д, Б

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

2. Установите правильную последовательность действий при обнаружении пожара:

- А) Сообщить о пожаре в пожарную охрану
- Б) Оповестить людей о пожаре и начать эвакуацию
- В) Дождаться прибытия пожарных и передать им информацию о ситуации
- Г) Оценить обстановку и определить безопасный путь эвакуации
- Д) Попытаться потушить пожар с помощью первичных средств пожаротушения

Правильный ответ: Г, Б, А, Д, В

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

3. Установите правильную последовательность действий при наводнении:

- А) Обеспечить безопасность людей, находящихся в зоне риска
- Б) Подготовить необходимые средства для эвакуации (транспорт, медикаменты и т.д.)
- В) Оценить уровень воды и определить степень угрозы
- Г) Дождаться прибытия спасательных служб и передать им информацию о ситуации
- Д) Оповестить население о возможном наводнении и начать эвакуацию.

Правильный ответ: В, Д, Б, А, Г

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.2, ПК-5.3)

4. Установите правильную последовательность действий при землетрясении:

- А) Позвонить в экстренные службы для сообщения о пострадавших и повреждениях

- Б) Оповестить окружающих о необходимости эвакуации, если это безопасно
 - В) Дождаться спасательных служб и следовать их указаниям
 - Г) Оценить ситуацию и проверить наличие пострадавших
 - Д) Найти укрытие под прочной мебелью или в углу комнаты
- Правильный ответ: Д, Г, А, Б, В
Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.3)

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. При развёртывании сил РСЧС и ГО в зоне ЧС одним из приоритетных направлений является обеспечение _____, что подразумевает непрерывность управления, обмена информацией и координации действий между различными подразделениями и органами управления.

Правильный ответ: устойчивой связи

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1)

2. Основным принципом размещения сил РСЧС и ГО в районе ЧС является _____, что означает концентрацию ресурсов и личного состава в наиболее важных точках для решения первоочередных задач, таких как спасение людей и ликвидация последствий ЧС.

Правильный ответ: сосредоточение сил и средств

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2)

3. При организации полевого лагеря для пострадавшего населения необходимо предусмотреть создание санитарно-бытовой зоны, включающей пункты питания, медицинского обслуживания, душевые и _____, для поддержания элементарных условий жизнедеятельности.

Правильный ответ: туалеты (или места личной гигиены)

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.2)

4. Для поддержания высокой квалификации личного состава формирований РСЧС и ГО необходимо регулярно проводить _____, в ходе которых отрабатываются практические навыки выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ в условиях, максимально приближенных к реальным.

Правильный ответ: тренировки (или тактико-специальные учения)

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

Дайте краткий ответ на вопрос.

1. В чём заключается основная цель тактики сил РСЧС и ГО при проведении аварийно-спасательных работ (АСР) в зоне чрезвычайной ситуации?

Правильный ответ:

Основная цель – максимально быстрое и эффективное спасение людей, оказание им первой помощи, снижение ущерба от чрезвычайной ситуации и создание условий для восстановления нормальной жизнедеятельности.

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

2. Какие факторы необходимо учитывать при планировании тактики сил РСЧС и ГО в зоне ЧС? Назовите не менее трёх.

Правильный ответ:

Характер и масштабы ЧС (тип, причины, последствия)

Наличие и состояние сил и средств РСЧС и ГО

Особенности местности и климатические условия

Время суток и года

Наличие пострадавшего населения и его потребности

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.2)

3. Что такое «принцип эшелонирования» в тактике сил РСЧС и ГО и для чего он применяется?

Правильный ответ:

Принцип эшелонирования предполагает разделение сил и средств на несколько групп (эшелонов) с различными задачами и уровнями готовности. Применяется для обеспечения последовательного и непрерывного проведения работ в зоне ЧС, а также для оперативного реагирования на изменение обстановки.

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.2, ПК-5.3).

4. Какие основные задачи решают силы РСЧС и ГО при проведении первоочередных мероприятий по жизнеобеспечению населения в зоне ЧС? Назовите не менее трёх.

Правильный ответ:

Обеспечение населения водой, продовольствием, предметами первой необходимости

Организация временного размещения (развертывание пунктов временного размещения)

Оказание медицинской помощи

Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия

Обеспечение информацией о порядке действий и доступных ресурсах.

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.3)

Задания открытого типа с развернутым ответом.

Дайте развернутый ответ на вопрос.

1. Опишите порядок организации разведки в зоне чрезвычайной ситуации.

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат:

Порядок организации разведки:

Определение задач разведки: исходя из характера чрезвычайной ситуации и поставленных задач, определяются цели разведки, объекты наблюдения и требуемый объем информации.

Выбор видов и способов разведки: выбираются оптимальные виды разведки в зависимости от обстановки и имеющихся сил и средств.

Формирование разведывательных групп (звеньев, отрядов): комплектование групп подготовленным личным составом и необходимым оборудованием.

Выдвижение разведывательных групп в зону ЧС: обеспечение безопасного передвижения и связи.

Сбор и анализ информации: сбор данных о характере разрушений, наличии пострадавших, опасных факторах, состоянии инфраструктуры и т.д.

Доклад о результатах разведки: оперативная передача полученной информации в штаб руководства ликвидацией ЧС для принятия решений.

Критерии оценивания: наличие в ответе не менее четырех действий

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3).

2. Опишите основные принципы организации управления силами РСЧС и ГО в зоне чрезвычайной ситуации.

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат:

Основные принципы организации управления силами РСЧС и ГО в зоне ЧС:

Единоначалие: четкое определение руководителя, ответственного за управление силами и средствами в зоне ЧС.

Централизация управления: сосредоточение основных функций управления в руках руководителя ликвидации ЧС и штаба.

Оперативность: быстрое принятие решений и доведение их до исполнителей.

Непрерывность: постоянный контроль за обстановкой и действиями сил и средств.

Гибкость: способность быстро перестраивать систему управления в соответствии с изменением обстановки.

Информативность: своевременное и достоверное обеспечение органов управления информацией об обстановке.

Критерии оценивания: наличие в ответе не менее четырех принципов.

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

3. Охарактеризуйте основные этапы проведения поисково-спасательных работ (ПСР) в зоне разрушений.

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат:

Основные этапы проведения ПСР:

предварительная разведка: оценка обстановки, определение границ зоны поиска, выявление наиболее вероятных мест нахождения пострадавших.

поиск пострадавших на поверхности: обследование открытых участков, разборка легких завалов.

поиск пострадавших под завалами: обследование завалов, прослушивание тишины, прокладка лазов и тоннелей.

извлечение пострадавших: разборка завалов, использование специального инструмента, соблюдение мер безопасности.

оказание первой помощи: оценка состояния пострадавшего, оказание необходимой медицинской помощи, подготовка к эвакуации.

эвакуация пострадавших: транспортировка пострадавших в безопасное место, передача медицинским работникам.

Критерий оценивания: наличие в ответе не менее четырех этапов проведения поисково-спасательных работ (ПСР) в зоне разрушений.

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

4. Какие этапы включает процесс эвакуации населения из зоны чрезвычайной ситуации?

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат:

Этапы эвакуации:

принятие решения об эвакуации: на основании оценки обстановки принимается решение о проведении эвакуации.

оповещение населения: доведение до населения информации о начале эвакуации, маршрутах движения, пунктах сбора и правилах поведения.

сбор и регистрация эвакуируемых: организация пунктов сбора, проверка наличия документов, оказание необходимой помощи.

выдвижение на сборные пункты эвакуации (СПЭ): организация движения колонн, обеспечение безопасности и порядка.

перевозка в безопасные районы: использование автомобильного, железнодорожного, водного и воздушного транспорта.

размещение в безопасных районах: организация пунктов временного размещения, обеспечение питанием, водой, медицинской помощью, предметами первой необходимости.

возвращение в места постоянного проживания: организация перевозок населения и имущества, оказание помощи в восстановлении жилья.

Критерий оценивания: наличие в ответе не менее пяти этапов процесса эвакуации населения из зоны чрезвычайной ситуации.

Компетенции (индикаторы): ПК-5 (ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-5.3)

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Тактика сил РСЧС и ГО» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению 20.03.01 Техносферная безопасность.

Председатель учебно-методической комиссии Краснодонского факультета инженерии и менеджмента (филиала)

Оничук Родионова О.Ю.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)