



Министерство культуры Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Астраханская государственная консерватория»  
Кафедра общегуманитарных дисциплин

<p>Г.</p> <p>Принято Ученым советом АГК Протокол №12 от 5 июля 2021</p>	<p><b>Утверждаю</b> Ректор Астраханской государственной консерватории</p> <p> А.В. Мостыканов</p> 
---	--

**Е.И. Белогаев**

Рабочая программа учебной дисциплины  
**«Безопасность жизнедеятельности»**  
Направление подготовки  
**53.03.01 Музыкальное искусство эстрады**  
(уровень бакалавриата)  
Профиль: «Эстрадно-джазовое пение»

Астрахань  
2021

## *Содержание*

### Наименование раздела

1. Цель и задачи курса
2. Требования к уровню освоения содержания курса
3. Объем дисциплины, виды учебной работы и отчетности
4. Структура и содержание дисциплины
5. Организация контроля знаний
6. Материально-техническое обеспечение дисциплины
7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### ПРИЛОЖЕНИЕ:

1. Методические рекомендации для преподавателя
2. Методические рекомендации для студента

## 1. Цель и задачи курса

**Цель** дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» – формирование у обучающихся представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности и требований к безопасности и защищенности человека. Реализация этих требований гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к действиям в экстремальных условиях.

### **Задачи** дисциплины:

– формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков, необходимых для создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека; реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;

– формирование у обучающихся готовности к принятию решений по защите персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также к принятию мер по ликвидации их последствий; готовности прогнозирования развития негативных воздействий и оценки последствий их действия.

## 2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих универсальных компетенций:

<b>Компетенции</b>	<b>Индикаторы достижения компетенций</b>
УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	<i>Знать:</i> – теоретические основы жизнедеятельности в системе «человек – среда обитания»; – правовые, нормативные и

	<p>организационные основы безопасности жизнедеятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основы физиологии человека и рациональные условия его деятельности;</li> <li>– анатомо-физиологические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов;</li> <li>– современный комплекс проблем безопасности человека;</li> <li>– средства и методы повышения безопасности;</li> <li>– концепцию и стратегию национальной безопасности;</li> </ul>
	<p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– эффективно применять средства защиты от негативных воздействий;</li> <li>– планировать мероприятия по защите персонала и населения в чрезвычайных ситуациях и при необходимости принимать участие в проведении спасательных и других неотложных работах при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;</li> </ul>
	<p><i>Владеть:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– умениями и навыками оказания первой доврачебной помощи пострадавшим.</li> </ul>

### 3. Объем дисциплины, виды учебной работы и отчетности

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, из них аудиторных – 36 часов. Дисциплина изучается в I семестре по 2 часа в неделю. Форма работы со студентами – лекционные занятия. В конце I семестра проводится зачет.

### 4. Структура и содержание дисциплины

№№	Аудиторные часы		
	Лекции	Практические	Всего

	Название темы		занятия	
Раздел 1	Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени и организация защиты населения.			
Тема 1	Правовое регулирование безопасности жизнедеятельности населения.	4		
Тема 2	Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени	5		
Тема 3	Оповещение населения о ЧС и эвакуация населения	4		
Тема 4.	Ликвидация радиационного и химического загрязнения	5		
Раздел 2	Основы военной службы.			
Тема 5	Подготовка граждан к военной службе	4		
Тема 6	Организационная структура Вооруженных Сил РФ	5		
Раздел 3	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни.			
Тема 7	Понятие о личной и общественной гигиене.	4		
Раздел 4	Международный терроризм – угроза безопасности РФ			
Тема 8	Виды террористических актов, их цели и способы осуществления.	5		
	<b>Всего</b>	<b>36</b>		<b>36</b>

### **Раздел 1. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени и организация защиты населения.**

**Тема 1: Правовое регулирование безопасности жизнедеятельности населения:** Основные понятия и определений в области ГО. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности граждан. Правовые акты по обеспечению безопасности граждан. Права граждан РФ в области защиты от ЧС. Обязанности граждан РФ в области защиты от ЧС.

#### **Тема 2: Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени:**

Классификация ЧС различных видов. Природа возникновения различных ЧС. Общие сведения о ЧС. Чрезвычайные ситуации

геологического характера. Чрезвычайные ситуации метеорологического характера. Чрезвычайные ситуации гидрологического характера. Аварии на химически-опасных объектах. Аварии на гидродинамически-опасных объектах. Аварии на транспорте и сетях ЖКХ. Изменение состояния суши. Изменение свойств воздушной среды. Изменение состояния биосферы. Изучение литературы по данной теме

### **Тема 3: Оповещение о ЧС и эвакуация населения:**

Способы эвакуации. Порядок подготовки к действиям в условиях ЧС. Сигналы оповещения. Способы эвакуации. Эвакуационные органы. Подготовка населения к эвакуации. Сигналы оповещения о ЧС.

### **Тема 4: Ликвидация радиационного и химического загрязнения:**

Способы проведения санитарной обработки. Проведение дегазацию и дезактивации. Способы дезинфекции. Санитарная обработка.

## **Раздел 2. Основы военной службы.**

### **Тема 5: Подготовка граждан к военной службе:**

Порядок призыва граждан на военную службу. Общие обязанности военнослужащих ВС РФ. Воинская обязанность и военная служба граждан. Прохождение альтернативной гражданской службы. Основные обязанности граждан при прохождении воинской службы. Закон «О статусе военнослужащих». Основные права и свободы военнослужащих.

### **Тема 6: Организационная структура Вооруженных Сил РФ:**

Состав и назначение ВС РФ. Виды ВС и рода войск. Военная доктрина Российской Федерации. Обеспечение военной безопасности Российской Федерации, руководство военной организацией государства. Современные Вооруженные Силы РФ, их структура и предназначение. Вооруженные силы

РФ - основа обороны страны. Рода войск и виды Вооруженных Сил, их предназначение.

### **Раздел 3. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни**

#### **Тема 7: Понятие о личной и общественной гигиене:**

Правила личной и общественной гигиены. Способы укрепления здоровья. Здоровье человека и здоровый образ жизни. Здоровье – одна из основных жизненных ценностей человека. Здоровье физическое и духовное, их взаимосвязь и влияние на жизнедеятельность человека. Общественное здоровье. Соблюдение правил личной гигиены. Соблюдение правил общественной гигиены.

### **Раздел 4. Международный терроризм – угроза безопасности РФ**

#### **Тема 8: Виды террористических актов, их цели и способы осуществления:**

Виды терроризма. Действия при угрозе террористического акта. Виды террористических актов, их цели и способы осуществления. Правила безопасного поведения при угрозе террористического акта, при захвате в качестве заложника. Признаки терроризма, субъекты международного террора.

### **5. Организация контроля знаний**

Контроль знаний, полученных студентами при освоении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», осуществляется в форме текущего контроля и на зачете.

Оценка достигнутых результатов обучения происходит путем сдачи контрольных материалов. К зачету предлагаются вопросы. При ответе на вопрос оценивается соответственно полнота и правильность ответа.

## **Критерии оценок**

Промежуточная оценка «зачтено» выставляется после проведения заключительного тестового испытания по тематике дисциплины. Для получения допуска к зачету необходимо выполнить все индивидуальные задания на практических занятиях.

Оценка «не зачтено» ставится, если студент не выполнил всех предусмотренных заданий и показал на итоговом контроле незнание основ изучаемого предмета.

При оценке знаний студентов на зачете по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» преподаватель руководствуются следующими критериями: правильность ответов на поставленные вопросы; полнота, аргументированность и лаконичность изложения ответа; умение ориентироваться в социологической учебной литературе и знать основных категории изучаемого предмета.

## **6. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Для проведения занятий по «Безопасности жизнедеятельности» используется аудитория №72 (оснащение: трибуна – 1 шт., стул – 17 шт., стол – 8 шт., плакаты – 7 шт.) Для подготовки к практическим занятиям студенты пользуются фондами библиотеки консерватории и ЭБС «Лань».

*Специальное программное обеспечение для лиц с ОВЗ:*  
Microsoft Windows 10,

Специальные возможности:

Экранная лупа, Экранная диктор, Дисплей, Размер курсора и указателя мыши, Цветные фильтры, Высокая контрастность.

*Доступ к информационным  
и библиографическим ресурсам в сети*



Интернет для каждого обучающегося с ограниченными возможностями здоровья обеспечен предоставлением ему учебного и методического материала в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для обучающихся с нарушениями зрения:

в печатной форме увеличенным шрифтом;  
в форме электронного документа;  
в форме аудиофайла.

Для обучающихся с нарушениями слуха:

в печатной форме;  
в форме электронного документа;  
в форме аудиофайла.

Для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

в печатной форме;  
в форме электронного документа;  
в форме аудиофайла.

Сантехнические кабины, зрительские места в зале, система звуковой поддержки инвалидов.

## **7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.**

Основная:

1. Бубнова, Н.Я. Безопасность жизнедеятельности. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.Я. Бубнова, Т.Н. Казакова. — Электрон. дан. — Пенза: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011. — 70 с. — Режим доступа: [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_id=62462](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=62462)
2. Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2012. — 672 с. — Режим доступа: [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_id=4227](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=4227)

3. Потоцкий, Е.П. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: . — Электрон. дан. — М.: МИСИС, 2012. — 77 с. — Режим доступа: [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=47487](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=47487)

Дополнительная:

1. Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов. – 2 изд. – СПб.: Питер, 2008. – 461 с.
2. Бондин, В. Безопасность жизнедеятельности. – Ростов-на-Дону, 20005. – 351 с.
3. Стрелец, В. Безопасность жизнедеятельности для студентов вуза. – 2 изд. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2005. – 187 с.
4. Хван, Т. Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие. – 5 изд. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2005. – 414 с.

**Нормативно- правовые документы.**

1. Конституция РФ. М. 1993.
2. Федеральный Закон «О безопасности». М., (в редакции Федерального закона от 25. 07. 2000г.)
3. Федеральный Закон «О радиационной безопасности населения». //Собрание законодательства РФ. 1996. №3, Ст.141.
4. Федеральный Закон «Об охране окружающей среды»// Собрание законодательства РФ, №7-ФЗ, 2002.
5. Федеральный закон «О лицензировании отдельных видов деятельности». //Собрание законодательства РФ. №39, 1998.
6. Федеральный закон «Об экологической экспертизе». //Собрание законодательства РФ. №174-ФЗ, Ст. 4556, 1995.
7. Федеральный закон «О сертификации продукции и услуг». //ВСНД. 1993, №26; СЗРФ. №1; 1998, №10, №31.
8. Федеральный закон «Водный кодекс». // Собрание законодательства РФ. № 47-ФЗ Ст. 4471, 1995.

9. Федеральный Закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». // Собрание законодательства РФ. №52–ФЗ, 1999.
10. Федеральный Закон «О защите населения и территорий от ЧС природного и технического характера». // Собрание законодательства РФ. № 68-ФЗ, 1994.
11. Федеральный Закон «О гражданской обороне». // Собрание законодательства РФ. № 28-ФЗ, 1998.
12. Федеральный Закон «Об аварийно- спасательных службах и статусе спасателей». // Собрание законодательства РФ. № 151-ФЗ, 1995.
13. Федеральный Закон «О пожарной безопасности». // Собрание законодательства РФ. № 69-ФЗ, 1994.
14. Федеральный Закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». // Собрание законодательства РФ. № 116-ФЗ, 1997.
15. Федеральный Закон «О борьбе с терроризмом». // Собрание законодательства РФ. № 130-ФЗ, 1998.
16. Федеральный Закон «О чрезвычайном положении». // Собрание законодательства РФ. № 3-ФКЗ, 2001.
17. Постановление Правительства РФ «Об утверждении «Положения о санитарно-гигиеническом мониторинге». (Утв. Правительством РФ от 6.10.94 №1146, с изменениями от 5.04.99). //Собрание законодательства РФ, 1994. – №25; 1999. – №15.
18. Постановление Правительства РФ «О создании Единой государственной системы экологического мониторинга» от 24.11.93 №1229 // САПП. 1993. – №48.
19. Постановление Правительства РФ «О подготовке населения в области защиты от ЧС природного и техногенного характера». //Собрание законодательства РФ, №547, 2003.

20. Постановление Правительства РФ «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС». //Собрание законодательства РФ, №924, 1996.
21. Постановление Правительства РФ «О классификации ЧС природного и техногенного характера». //Собрание законодательства РФ, №1094, 1996.
22. Постановление Правительства РФ «О порядке создания и использования резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС природного и техногенного характера». //Собрание законодательства РФ, №1340, 1996.
23. Постановление Правительства РФ «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне». //Собрание законодательства РФ, №1149, 1998.
24. Постановление Правительства РФ «О мерах противодействия терроризму». //Собрание законодательства РФ, №1040, 1999.
25. Постановление Правительства РФ «О порядке создания убежищ и иных объектов ГО». //Собрание законодательства РФ, №1309, 1999.
26. Постановление Правительства РФ «О накоплении, хранении и использовании в целях ГО запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств». //Собрание законодательства РФ, № 379, 2000.
27. Постановление Правительства РФ «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации ЧС». //Собрание законодательства РФ, № 794, 2003.
28. Постановление Правительства РФ «О государственном пожарном надзоре». //Собрание законодательства РФ, № 820, 2004.
29. Постановление Правительства РФ «О Федеральной противопожарной службе». //Собрание законодательства РФ, № 385, 2005.

## Нормативно-технические документы.

### ГОСТы \ Безопасность

ГОСТ Р 22.0.01-94	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения
ГОСТ Р 22.0.02-94 (с изм. 1 2000)	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий
ГОСТ Р 22.0.03-95	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения
ГОСТ Р 22.0.05-94	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения
ГОСТ Р 22.0.06-95	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Поражающие факторы. Номенклатура параметров поражающих воздействий
ГОСТ Р 22.0.07-95	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники техногенных чрезвычайных ситуаций. Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров
ГОСТ Р 22.0.08-96	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Взрывы. Термины и определения
ГОСТ Р 22.0.10-96 (с изм. 1 2000)	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Правила нанесения на карты обстановки о чрезвычайных ситуациях. Условные обозначения
ГОСТ Р 22.0.11-99	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Предупреждение природных чрезвычайных ситуаций. Термины и определения
ГОСТ Р 22.1.01-95	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения
ГОСТ Р 22.1.02-95	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Термины и определения
ГОСТ Р 22.1.06-99	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных геологических явлений и процессов. Общие требования
ГОСТ Р 22.1.07-99	Безопасность в чрезвычайных ситуациях.

	Мониторинг и прогнозирование опасных метеорологических явлений и процессов. Общие требования
ГОСТ Р 22.1.08-99	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных гидрологических явлений и процессов. Общие требования
ГОСТ Р 22.1.09-99	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование лесных пожаров. Общие требования
ГОСТ Р 22.1.10-2002	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг химически опасных объектов. Общие требования
ГОСТ Р 22.1.11-2002	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг состояния водоподпорных гидротехнических сооружений (плотин) и прогнозирование возможных последствий гидродинамических аварий на них. Общие требования
ГОСТ Р 22.1.12-2005	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений. Общие требования
ГОСТ Р 22.2.03-97 (2006)	Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Паспорт безопасности административно-территориальных единиц. Общие положения

### **ГОСТы \ Охрана природы**

ГОСТ 17.0.0.01-76 (2000)	Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения (СТ СЭВ 1364-78)
ГОСТ 17.1.1.01-77 (1998)	Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения
ГОСТ 17.1.1.02-77 (1998)	Охрана природы. Гидросфера. Классификация водных объектов
ГОСТ 17.1.1.03-86 (1998)	Охрана природы. Гидросфера. Классификация водопользований
ГОСТ 17.1.1.04-80 (1998)	Охрана природы. Гидросфера. Классификация подземных вод по целям водопользования
ГОСТ 17.1.3.05-82	Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения нефтью и нефтепродуктами
ГОСТ 17.1.3.06-82	Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к

	охране подземных вод (СТ СЭВ 3079-81)
ГОСТ 17.1.3.07-82 (1998)	Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества воды водоемов и водотоков
ГОСТ 17.1.3.10-83 (СТ СЭВ 3545-82)	Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения нефтью и нефтепродуктами при транспортированию по трубопроводу
ГОСТ 17.1.3.12-86	Охрана природы. Гидросфера. Общие правила охраны вод от загрязнения при бурении и добыче нефти и газа на суше
ГОСТ 17.1.3.13-86	Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных вод (СТ СЭВ 4468-84)
ГОСТ 17.1.4.01-80	Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к методам определения нефтепродуктов в природных и сточных водах
ГОСТ 17.1.5.02-80 (1998)	Охрана природы. Гидросфера. Гигиенические требования к зонам рекреации водных объектов
ГОСТ 17.2.1.04-77	Охрана природы. Атмосфера. Источники и метеорологические факторы загрязнения, промышленные выбросы. Термины и определения
ГОСТ 17.2.2.05-97 (2000)	Охрана природы. Атмосфера. Нормы и методы определения выбросов вредных веществ с отработавшими газами дизелей, тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин
ГОСТ 17.2.3.01-86 (2003)	Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов
ГОСТ 17.2.3.02-78 (2000)	Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями
ГОСТ 17.2.4.06-90 (2003)	Охрана природы. Атмосфера. Методы определения скорости и расхода газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения
ГОСТ 17.2.4.07-90 (2003)	Охрана природы. Атмосфера. Методы определения давления и температуры газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения
ГОСТ 17.2.4.08-90 (2003)	Охрана природы. Атмосфера. Методы определения влажности газопылевых потоков, отходящих от стационарных источников загрязнения
ГОСТ 17.4.3.01-83 (2003)	Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб
ГОСТ 17.4.3.02-85 (2003)	Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве

		земляных работ
ГОСТ (2008)	17.4.4.03-86	Охрана природы. Почвы. Метод определения потенциальной опасности эрозии под воздействием дождей
ГОСТ (2002)	17.5.1.01-83	Охрана природы. Рекультивация земель. Термины и определения
ГОСТ (2002)	17.5.1.02-85	Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации
ГОСТ (2002)	17.5.1.03-86	Охрана природы. Земли. Классификация вскрышных и вмещающих пород для биологической рекультивации земель
ГОСТ (2002)	17.5.1.06-84	Охрана природы. Земли. Классификация малопродуктивных угодий для землевания



## ПРИЛОЖЕНИЕ

### 1. Методические рекомендации преподавателям

Основная задача преподавателя заключается в том, чтобы раскрыть основные теоретические положения дисциплины, связанные со знанием обучающимися законов и правил, необходимых для успешной профессиональной деятельности специалистов в условиях сложной общественной реальности.

Для проведения аудиторных занятий необходимы:

- учебная программа дисциплины;
- материалы для аудиторной работы по дисциплине: тексты лекций, планы практических занятий;
- материалы для самостоятельной работы студентов: тексты заданий, методические указания по выполнению контрольных работ и другие учебные материалы;
- материалы для контроля знаний студентов: вопросы письменных заданий, вопросы к зачёту, тестовые вопросы.

### 2. Методические рекомендации для студентов

При подготовке студентов к лекционному занятию необходимо внимательно ознакомиться с предыдущим лекционным материалом. При проработке вопроса необходимо изучить конспект лекций и главы учебников, освещающие данный вопрос, рекомендуется также ознакомиться с дополнительной литературой, разрешается использовать с этой целью Интернет-ресурсы. После ознакомления с теоретическим материалом, следует ответить на вопросы самоконтроля. К наиболее сложным вопросам темы целесообразно составлять конспект ответов. Можно подготовить и дополнительные доклады-сообщения по одному из предложенных вопросов. Следует обратить внимание на встречающиеся в учебной литературе основные понятия и термины, и уметь давать им правильные определения, используя справочный материал. Необходимо стремиться к наиболее полному ответу на избранный вопрос, аргументируя и обосновывая свою позицию.

#### Примерный контрольный тест по дисциплине:

1. К системе ЖКХ НЕ относится:
  - 1) водоснабжение

- 2) канализация
- 3) подача топлива
- 4) газоснабжение
2. Загрязнение воды бывает:
  - 1) биологическое
  - 2) техническое
  - 3) механическое
  - 4) физическое
3. ЧС экологического характера
  - 1) изменение состояния земли
  - 2) изменение состояния гидросферы
  - 3) изменение состояния биосферы.
4. Причины опустынивания:
  - 1) изменение водного баланса
  - 2) чрезмерный выпас скота
  - 3) неправильная обработка почвы.
5. Методика оценки устойчивости включает:
  - 1) 2 этапа
  - 2) 3 этапа
  - 3) 4 этапа.
6. Оценка устойчивости содержит (указать неправильный ответ):
  - 1) подготовительный
  - 2) основной
  - 3) заключительный.
7. Облучение бывает (укажите неправильный ответ):
  - 1) однократным
  - 2) двукратным
  - 3) многократным.
8. Исходные данные для оценки ХО (указать неправильный ответ):
  - 1) основные
  - 2) вспомогательные
9. ЧС техногенного характера (укажите неверный ответ)
  - 1) аварии на транспорте
  - 2) удар молнией
  - 3) авария на ПВОО
  - 4) авария на РОО
10. Сколько поражающих факторов возникает при наземном ядерном взрыве?
  - а) три;
  - б) четыре;
  - в) пять;
  - г) шесть.

## Контрольные вопросы по дисциплине к зачёту:

1. Основные термины и определения в области БЖ.
2. Основные санитарные нормы в организациях культуры и искусств (требования к микроклимату, кондиционированию воздуха, по шуму и др.).
3. Основные положения теории риска.
4. Эргономические основы БЖ.
5. Методические основы управления БЖ.
6. Правовые и нормативно-технические основы управления БЖ.
7. Организационные основы управления БЖ.
8. Биосфера.
9. Предмет и основные задачи экологии.
10. Основные термины и определения в области экологии (популяция, биоценоз, биотоп, продуценты и др.)
11. Основные законы экологии (Закон физико-химического единства живого вещества; Закон константности; Закон минимума; Закон толерантности и др.)
12. Загрязнение пресных вод и оценка качества воды.
13. Проблемы загрязнения почвенных экосистем.
14. Обезвреживание и утилизация твёрдых бытовых отходов (ТБО).
15. Природа загрязняющих атмосферу веществ.
16. Вредные и опасные факторы техно-сферы.
17. Причины травматизма и профессиональных заболеваний.
18. Пути предупреждения травматизма и профессиональных заболеваний.
19. Средства индивидуальной защиты.
20. Безопасность труда – определение и задачи.
21. Технические средства обеспечения безопасности труда.
22. Требования безопасности к электромеханическому и осветительному оборудованию.
23. Электробезопасность.
24. Меры первой доврачебной помощи.
25. Классификация и общая характеристика ЧС.
26. Принципы и способы обеспечения безопасности населения в ЧС.
27. Поведение и действия населения при стихийных бедствиях.
28. Прогнозирование, оценка возможных последствий ЧС.
29. Планирование мероприятий по обеспечению БЖ в ЧС.
30. Ликвидация последствий ЧС.
31. Металлические загрязнители экосистем.
32. Токсикология канцерогенных веществ (ПАУ, ГМО).
33. Электромагнитное загрязнение окружающей среды и защита от него.
34. Требования безопасности к видеодисплейным терминалам и ПЭВМ.
35. Пожарная безопасность.
36. Источники и типы ионизирующих излучений.