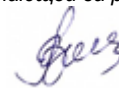


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
медицинских дисциплин, МБФ
наименование кафедры, отвечающей за реализацию дисциплины



Щербаков В.М.
подпись, расшифровка подписи

___.___.2023г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

СГЦ.04. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Код и наименование направления подготовки/специальности:

20.02.01 – Экологическая безопасность природных комплексов

Профиль подготовки/специализации: **социально-экономический**

Квалификация (степень) выпускника: **техник-эколог**

Форма образования: **очная**

Учебный год: 2023/2024

Семестр(-ы): 3

Рекомендован ФОС: НМС медико-биологического факультета, протокол № «2» от 15.03.2023г.;

Составители ФОС: Воложнина Юлия Викторовна, преподаватель кафедры медицинских дисциплин, медико-биологического факультета, Железняков Борис Юрьевич, преподаватель кафедры ракетных войск и артиллерии, цикла боевого применения наземной артиллерии, военного учебного центра

2023 г.

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

СГЦ.04. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Фонд оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 20.02.01 – Экологическая безопасность природных комплексов, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 августа 2022г.. № 790 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.01 – Экологическая безопасность природных комплексов».

ФОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме задач и теоретических вопросов.

ФОС разработаны на основании положений:

1. П ВГУ 2.2.04 – 2016 Положение о формировании фонда оценочных средств для аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования Воронежского государственного университета
2. П ВГУ 2.2.01 – 2015 Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности, текущей, промежуточной и итоговой аттестации по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования в Воронежском государственном университете.
3. П ВГУ 2.1.04 – 2020 Положение о текущей аттестации обучающихся по основным профессиональным образовательным программам Воронежского государственного университета
4. Устав ФГБОУ ВО «ВГУ»

1. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения.

Изучение учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности направлено на достижение следующих **целей**:

Повышение уровня защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз (жизненно важные интересы - совокупность потребностей, удовлетворение которых надежно обеспечивает существование и возможности прогрессивного развития личности, общества и государства);

Снижение отрицательного влияния человеческого фактора на безопасность личности, общества и государства;

Формирование антитеррористического поведения, отрицательного отношения к приему психоактивных веществ, в том числе наркотиков;

Обеспечение профилактики асоциального поведения учащихся;

В результате освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» обучающийся должен **уметь**:

Осуществлять необходимые навыки оказания первой помощи пострадавшим, в т.ч. проведения реанимационных мероприятий, в результате реализации опасностей в быту и на производстве;

Осуществлять и постоянно совершенствовать навыки действия в условиях чрезвычайных ситуаций или опасностей, предпринимать профилактические меры для снижения их уровня и последствий;

Применять знания по основам военной службы и обороны государства в соответствии с полученной специальностью.

В результате освоения дисциплины «безопасность жизнедеятельности» обучающийся должен **знать**:

Каким образом осуществляется идентификация (распознавание) опасностей: вид опасностей, величина, возможный ущерб и др.;

Как формируется представление об основных нормах профилактики опасностей на основе сопоставления затрат и выгод;

Как осуществляется организация и порядок призыва граждан на военную службу, основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения;

Результатом освоения программы учебной дисциплины является овладение обучающимся профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код компетенции	Содержательная часть компетенции
ПК 1.2	Эксплуатировать средства наблюдения, приборы и оборудование для проведения экологического мониторинга окружающей среды.
ПК 2.2	Эксплуатировать приборы, оборудование для проведения производственного экологического контроля в организациях.
ПК 3.2	Осуществлять организацию учета обращения с отходами.
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

2. Условия аттестации: текущий контроль осуществляется в виде контрольных работ по разделам курса, аттестация проводится в форме дифференцированного зачета по завершению освоения учебного материала курса.

Оценка может быть выставлена обучающемуся, по итогам текущего контроля, который осуществлял посещение занятий курса и выполнение

контрольных работ на положительные оценки. Студент, который использовал для ответа на вопросы КИМ шпаргалки или списывал материал из различных источников не проходит аттестацию в день проведения зачета.

Время аттестации:

подготовка 20 мин.;
 выполнение 3 час 25 мин.;
 оформление и сдача 15 мин.;
 всего 4 часа 00 мин.

3. Программа оценивания:

Текущая аттестация	Контролируемые разделы (темы) дисциплины и их наименование	Наименование оценочного средства
№1	Раздел 1. Теоретические основы БЖД. Идентификация современных опасностей. Защита населения в условиях ЧС.	Контрольная работа №1, по темам раздела.
№2	Раздел 2.1. Основы военной службы. Начальная военная подготовка.	Контрольная работа №2, по темам раздела.
№3	Раздел 2.2. Оказание первой помощи. Основы медицинских знаний.	Контрольная работа №3, по темам раздела.
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		Комплект КИМ

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

**Примеры заданий для контрольных работ к разделам дисциплины
"Безопасность жизнедеятельности"**

Комплект заданий для контрольной работы № 1

I вариант

1. Аксиома о потенциальной опасности:
2. Предмет курса безопасность жизнедеятельности:
3. Понятие чрезвычайной ситуации (ЧС). Классификация чрезвычайных ситуаций:

II вариант

1. Химическое, биологическое оружие и его характеристика:
2. Эвакуация. Виды, принципы и способы эвакуации:
3. Укрытие в защитных сооружениях. Применение средств коллективной защиты.

Виды СКЗ:

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА)

оценка	критерий
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	Правильное выполнение менее 60% заданий
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	Правильное выполнение 65-70% заданий
ХОРОШО	Правильное выполнение 75-80% заданий
ОТЛИЧНО	Правильное выполнение 90-95% заданий

Составители:

Вологжина Ю.В.

Преподаватель кафедры медицинских дисциплин

Железняков Б.Ю.

преподаватель кафедры ракетных войск и артиллерии, цикла боевого применения наземной артиллерии;

Комплект заданий для контрольной работы №2:

I вариант

1. Основные сведения о воинской обязанности:
2. Организация призыва на военную службу:

3. Воинские звания военнослужащих:

II вариант

1. Распределение времени и повседневный порядок жизни воинской части:
2. Увольнение с военной службы:
3. Социальная защита военнослужащих:

Составители:

Вологжина Ю.В.

Преподаватель кафедры медицинских дисциплин

Железняков Б.Ю.

преподаватель кафедры ракетных войск и артиллерии, цикла боевого применения наземной артиллерии;

Комплект заданий для контрольной работы №3:

I вариант:

1. Какую информацию необходимо указать в записке, прикрепляемой к жгуту:
2. Признаками перелома являются:
3. Перед наложением давящей повязки необходимо:

II вариант:

1. Кровотечение бывает следующих видов:
2. Отличительная особенность инфекционных заболеваний:
3. Передача, каких инфекций осуществляется воздушно-капельным или воздушно-пылевым путем:

Составители:

Вологжина Ю.В.

Преподаватель кафедры медицинских дисциплин

Железняков Б.Ю.

преподаватель кафедры ракетных войск и артиллерии, цикла боевого применения наземной артиллерии;

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Перечень вопросов к дифференцируемому зачету

- 1) Цели и задачи дисциплины.
- 2) Суть аксиомы о потенциальной опасности.
- 3) Предмет науки. Идентификация опасностей.
- 4) Влияние алкоголя на здоровье человека - как пример социальных опасностей.
- 5) МЧС России - федеральный орган управления в области защиты населения от чрезвычайных ситуаций.
- 6) Действия населения при эвакуации в условиях возникновения ЧС.
- 7) Способы защиты населения в ЧС.
- 8) Профилактика наркомании и других социальных опасностей.
- 9) Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)
- 10) Радиоактивность. Основные характеристики радиоактивности.
- 11) Правила поведения при движении на наземном виде транспорта.
- 12) Радиоактивные излучения и их воздействие на живые организмы.
- 13) История создания Вооруженных Сил России.
- 14) Задачи гражданской обороны.
- 15) Вирусы — возбудители инфекционных заболеваний.
- 16) Вирус иммунодефицита человека (ВИЧ). Профилактика ВИЧ-инфекции.
- 17) Первая помощь при отравлении.
- 18) Классификация инфекционных заболеваний.
- 19) Индивидуальное развитие человека и его возможные нарушения.
- 20) Наследственные болезни человека, их причины и профилактика.
- 21) Предмет и задачи экологии. Экологические факторы, особенности их воздействия.
- 22) Понятие об экологических системах.
- 23) Первая помощь при потере сознания.
- 24) Основные направления воздействия человека на биосферы.
- 25) АХОВ. Виды АХОВ. Классификации АХОВ.
- 26) Классификация химических аварий. Действия населения при химической аварии.
- 27) Первая помощь при поражении электрическим током.
- 28) Призыв на военную службу.
- 29) Военская дисциплина.
- 30) Требования воинской деятельности.
- 31) Альтернативная гражданская служба.
- 32) Прохождение военной службы по контракту.
- 33) Основные понятия о воинской обязанности.
- 34) Боевые традиции Вооруженных Сил России.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Примеры контрольно-измерительных материалов по дисциплине
«безопасность жизнедеятельности»

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
медицинских дисциплин



Щербаков В.М.
___. ___. 2023г.

Направление подготовки: Экологическая безопасность природных комплексов

Дисциплина: «безопасность жизнедеятельности»

Форма обучения: очная

Вид контроля: дифференцированный зачет

Вид аттестации: промежуточная

Контрольно-измерительный материал №1

1. Классификация ЧС природного и техногенного характера.

2. Общие, должностные и специальные обязанности военнослужащих.

3. Виды патогенных микроорганизмов. Методы борьбы с инфекционными заболеваниями. Профилактические меры.

Составители:

Вологжина Ю.В.

Преподаватель кафедры медицинских дисциплин

Железняков Б.Ю.

преподаватель кафедры ракетных войск и артиллерии, цикла боевого применения наземной артиллерии;

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
медицинских дисциплин



Щербаков В.М..
___. ___. 2023г.

Направление подготовки: Экологическая безопасность природных комплексов
Дисциплина: «безопасность жизнедеятельности»

Форма обучения: очная

Вид контроля: дифференцированный зачет

Вид аттестации: промежуточная

Контрольно-измерительный материал №2

1. Способы и средства защиты населения в ЧС.
2. Перечислить основные понятия о воинской обязанности.
3. Оказание первой помощи при синдроме длительного сдавливания.

Составители:

Вологжина Ю.В.

Преподаватель кафедры медицинских дисциплин

Железняков Б.Ю.

преподаватель кафедры ракетных войск и артиллерии, цикла боевого применения наземной артиллерии;

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ)

«ОТЛИЧНО» - студент владеет знаниями предмета в полном объеме учебной программы, достаточно глубоко осмысливает дисциплину; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы экзаменационного билета, подчеркивал при этом самое существенное; правильно решает задачи экзаменационного билета; умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное, устанавливать причинно-следственные связи; хорошо знаком с основной литературой; увязывает теоретические аспекты предмета с задачами профессиональной деятельности.

«ХОРОШО» - студент владеет знаниями дисциплины почти в полном объеме программы (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы билета; не всегда выделяет наиболее существенное, но не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах; допускает неточности при решении задач при правильном ходе решения.

«УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» - студент владеет основным объемом знаний по дисциплине; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов. Студент способен решать лишь наиболее легкие задачи, владеет только обязательным минимумом методов исследований.

«НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО» - студент не освоил обязательного минимума знаний предмета, не способен ответить на вопросы билета даже при дополнительных наводящих вопросах экзаменатора.

Составители ФОС:

Вологжина Ю.В.

Преподаватель кафедры медицинских дисциплин

Железняков Б.Ю.

преподаватель кафедры ракетных войск и артиллерии, цикла боевого применения наземной артиллерии;