



Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по науке и высшей школе
Санкт-Петербургское государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Академия промышленных технологий»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по учебно-методической работе

Т. В. Поликарпова
Т. В. Поликарпова
«08» февраля 2023 г.



Фонд оценочных средств по учебной дисциплине

СГ3.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

для специальности
среднего профессионального образования

27.02.07 Управление качеством продукции,
процессов и услуг (по отраслям)

Квалификация – Техник

Регистрационный номер ФОС/УК-3/23

Санкт-Петербург
2023

Фонд оценочных средств по учебной дисциплине разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 27.02.07 - Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), утвержденного Приказом Министерства образования и науки от 14.04.2022 г. №234, примерной основной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования 27.02.07 - Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), примерной программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Организация-разработчик:

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Академия промышленных технологий»

Разработчики:


Хорьков А.В., преподаватель общепрофессиональных дисциплин высшей квалификационной категории

Плотникова И.В., преподаватель общепрофессиональных дисциплин первой квалификационной категории

Фонд оценочных средств рассмотрен на заседании учебно-цикловой комиссии военно-спортивных дисциплин.

Фонд оценочных средств соответствует требованиям к содержанию, структуре, оформлению.

Протокол № 3 от 08 февраля 2023 г.

Председатель УЦК  Хорьков А.В.

Фонд оценочных средств одобрен на заседании педагогического совета Академии и рекомендован к использованию в учебном процессе.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
2. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОП.10 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	7
3. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	12
Приложение 1	14

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Фонд оценочных средств (ФОС) разработан в соответствии с требованиями программы подготовки специалистов среднего звена и Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) (утв. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.04.2023 № 234).

Фонд оценочных средств предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ОП.08 Безопасность жизнедеятельности по специальности среднего профессионального образования 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Фонд оценочных средств включает оценочные материалы для проведения текущего контроля и **промежуточной аттестации**.

Формой промежуточной аттестации является **дифференцированный зачет**. Условием допуска к дифференцированному зачету является успешное освоение обучающимися всех элементов программы учебной дисциплины СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности.

Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результатов
У.1 Уметь организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;	<i>Практическая работа № 1,5</i>
У.2 Уметь предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;	<i>Практическая работа № 2</i>
У.3 Уметь применять первичные средства пожаротушения;	<i>Практическая работа № 3</i>
У.4 Уметь использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;	<i>Практическая работа № 4</i>
У.5 Уметь ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;	<i>Устный опрос</i>
У.6. Уметь применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью	<i>Устный опрос Практическая работа № 11, 12</i>
У.7 Уметь владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	<i>Практическая работа № 13,14,16</i>
У.8 Уметь оказывать первую помощь пострадавшим	<i>Практическая работа № 18,19</i>
3.1.Знать принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;	<i>Устный опрос Практическая работа № 10</i>
3.2.Знать основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;	<i>Практическая работа № 6, 7, 8</i>
3.3.Знать основы военной службы и обороны государства;	<i>Устный опрос Практическая работа № 15,16</i>
3.4.Знать задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;	<i>Устный опрос Тестирование</i>
3.5.Знать меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;	<i>Устный опрос</i>
3.6.Знать организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;	<i>Устный опрос</i>
3.7.Знать основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;	<i>Устный опрос Зачет</i>
3.8.Знать область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;	<i>Устный опрос Зачет</i>
3.9.Знать порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим	<i>Решение ситуационных задач Зачет</i>

Распределение основных показателей оценки результатов по видам аттестации

Код и наименование элемента умений или знаний	Вид аттестации	
	Текущий контроль	Промежуточная аттестация
У.1 Уметь организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;	Практическая работа № 1,5	
У.2 Уметь предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;	Практическая работа № 2	
У. 3 Уметь применять первичные средства пожаротушения;	Практическая работа № 3	
У. 4 Уметь использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;	Практическая работа № 4	
У. 5 Уметь ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;	Устный опрос	
У.6. Уметь применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью	Устный опрос Практическая работа № 11, 12	
У.7 Уметь владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	Практическая работа № 13,14,16	
У.8 Уметь оказывать первую помощь пострадавшим	Практическая работа № 18,19	
3.1.Знать принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;	Устный опрос Практическая работа № 10	
3.2.Знать основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;	Практическая работа № 6, 7, 8	
3.3.Знать основы военной службы и обороны государства;	Устный опрос Практическая работа № 15,16	
3.4.Знать задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;	Устный опрос Тестирование	
3.5.Знать меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;	Устный опрос	
3.6.Знать организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;	Устный опрос	
3.7.Знать основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;	Устный опрос	ДЗ
3.8.Знать область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;	Устный опрос	ДЗ
3.9.Знать порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим	Решение ситуационных задач	ДЗ

2. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОП.10 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Название дисциплины	Форма контроля оценивания	
	Промежуточная аттестация	Текущий контроль
СПЦ.03 Безопасность жизнедеятельности	5 семестр – Дифференцированный зачет	Тестирование, реферативные работы, устный опрос Оценка результатов выполнения практических работ

Задания для промежуточной аттестации ориентированы на проверку соответствующих знаний и умений, общих (ОК) и профессиональных компетенций (ПК), соответствующих данной дисциплине, согласно Федеральному государственному образовательному стандарту по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), утверждённому приказом Министерства образования и науки РФ от 14.04.2022 г. №234.

Проверяемые результаты обучения:

уметь:

- ♦ Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- Применять первичные средства пожаротушения;
- Ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
- Применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
- Владеть способами без конфликтного общения и само - регуляции в повседневной деятельности и в экстремальных условиях военной службы;
- Оказывать первую помощь пострадавшим.

знать:

- Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики,

прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму, как серьезной угрозе национальной безопасности России;

— Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации;

— Основы военной службы и обороны государства;

— Задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;

— Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;

— Организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;

— Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;

— Область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;

— Порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины должны быть сформированы общие компетенции:

Код компетенции	Формулировка компетенции	Знания, умения ¹
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты	<p>Умения: описывать значимость своей <i>профессии (специальности)</i>; применять стандарты антикоррупционного поведения</p> <p>Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии (<i>специальности</i>); стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения</p>

¹ Приведенные знания и умения имеют рекомендательный характер и могут быть скорректированы в зависимости от профессии (*специальности*).

	антикоррупционного поведения	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	<p>Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по <i>профессии (специальности)</i> осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона.</p> <p>Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; принципы бережливого производства; основные направления изменения климатических условий региона.</p>
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	<p>Умения: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной <i>профессии (специальности)</i></p> <p>Знания: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для <i>профессии (специальности)</i>; средства профилактики перенапряжения</p>

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01 ОК 02 ОК 04 ОК 07	<p>Уметь:</p> <p>пользоваться первичными средствами пожаротушения;</p> <p>применять правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и при угрозе террористического акта;</p> <p>обеспечивать устойчивость объектов экономики;</p> <p>прогнозировать развитие событий и оценку последствий при техногенных чрезвычайных</p>	<p>Знать:</p> <p>основы пожаробезопасности и электробезопасности;</p> <p>меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;</p> <p>способы защиты населения от оружия массового поражения;</p> <p>принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных</p>

	<p>ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму;</p> <p>применять правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны;</p> <p>соблюдать нормы экологической безопасности;</p> <p>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности</p>	<p>чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;</p> <p>задачи и основные мероприятия гражданской обороны</p>
<p>ОК 01</p> <p>ОК 02</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 07</p>	<p>Уметь:</p> <p>определять виды Вооруженных Сил, рода войск;</p> <p>ориентироваться в воинских званиях военнослужащих Вооруженных Сил Российской Федерации;</p> <p>владеть общей физической и строевой подготовкой;</p> <p>пользоваться знаниями в области обязательной подготовки граждан к военной службе;</p> <p>демонстрировать основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим</p>	<p>Знать:</p> <p>основы военной службы и обороны государства;</p> <p>основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности;</p> <p>родственные специальностям СПО;</p> <p>организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;</p> <p>область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;</p> <p>основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим</p>
<p>ОК 01</p> <p>ОК 02</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 07</p>	<p>Уметь:</p> <p>оказывать первую медицинскую помощь в различных ситуациях;</p> <p>осуществлять профилактику инфекционных заболеваний;</p> <p>определять показатели здоровья и оценивать физическое состояние;</p> <p>составлять индивидуальные карты здоровья с режимом дня, графиком питания</p>	<p>Знать:</p> <p>общие характеристики поражений организма человека от воздействия опасных факторов;</p> <p>классификация и общие признаки инфекционных заболеваний;</p> <p>основы здорового образа жизни</p>

ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 3. Планировать и реализовывать собственное и профессиональное и личностное развитие;

ОК 4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;

ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Учебная дисциплина СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности читается в 5 семестре.

Типовые задания для оценки освоения учебной дисциплины

Название дисциплины	Форма контроля оценивания	
	Промежуточная аттестация	Текущий контроль
СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности	5 семестр – Дифференцированный зачет	Тестирование Оценка результатов выполнения практических работ (Методические указания по практическим работам)

Оценка освоения теоретического обучения по СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности проводится в 5 семестре в форме дифференцированного зачета.

Допуском к дифференцированному зачету является выполнение 100% практических работ, предусмотренных рабочей программой СГЦ.03 к выполнению в 4 семестре.

Материалы к дифференцированному зачету представлены в Приложении 1.

КРИТЕРИИ ФОРМИРОВАНИЯ ОЦЕНКИ ПО КАЖДОМУ ОЦЕНОЧНОМУ СРЕДСТВУ

Универсальная шкала оценки образовательных достижений.

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка уровня подготовки	
	Балл (отметка)	Вербальный аналог
90 – 100%	5	Отлично
70 – 89%	4	Хорошо
50 – 69%	3	удовлетворительно
менее 50%	2	неудовлетворительно

Критерии оценки дифференцированного зачета по ОП.10 Безопасность жизнедеятельности

Оценка **«отлично»** выставляется, если обучающимися выполнено 100% практических работ. В процессе сдачи экзамена обучающийся ясно излагает теоретический материал, хорошо ориентируется в вопросах. Показывает осознанные знания по освещаемому вопросу, владеет основными понятиями, терминологией. Ответ полный, аргументированный, четкий

Оценка **«хорошо»** выставляется, если обучающимися выполнено 100% практических работ. В процессе сдачи экзамена обучающийся не достаточно ясно излагает теоретический материал, хорошо ориентируется в вопросах. Ответ полный, аргументированный, четкий владеет основными понятиями и терминологией, но допускает отдельные неточности в форме и стиле ответа.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется, если обучающимися выполнено 100% практических работ. В процессе сдачи экзамена обучающийся плохо ориентируется в вопросах, слабо владеет основными понятиями и терминологией; ответ недостаточно полный, не четкий, не аргументированный.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется, если обучающимися выполнено 100% практических работ. В процессе сдачи экзамена обучающийся не ориентируется в вопросах, не владеет основными понятиями и терминологией; ответ неполный, нечеткий, неаргументированный.

3. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ И ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Основные источники:

1. Халилов, Ш. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ш.А. Халилов, А.Н. Маликов, В.П. Гневанов ; под ред. Ш.А. Халилова. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 576 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0789-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1815484> (дата обращения: 21.03.2023). – Режим доступа: по подписке.

2. Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности: 19-е изд. _ М.: Академия, 2022 Текст : электронный. - URL: <https://academia-library.ru/catalogue/4831/631365/>

Дополнительные источники

1. Резчиков, Е. А. Безопасность жизнедеятельности : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 639 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13550-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/518397>

2. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511659>

3. Ветошкин, А. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 308 с. - ISBN 978-5-9729-0991-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1903523>

**Комплект контрольных вопросов к дифференцированному зачету
по учебной дисциплине СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности**

1. Организация и выполнение эвакуационных мероприятий. Основные положения по эвакуации населения в мирное и военное время. Организация эвакуационных мероприятий при стихийных бедствиях, авариях и катастрофах.
2. Виды Вооружённых Сил, рода войск и их предназначение.
3. Применение средств индивидуальной защиты в чрезвычайных ситуациях. Назначение и порядок применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи в чрезвычайных ситуациях.
4. Функции и основные задачи современных Вооружённых Сил России, их роль в системе обеспечения национальной безопасности страны.
5. Организация аварийно – спасательных и других неотложных работ в зонах чрезвычайных ситуаций (АСДНР). Основа организации АСДНР.
6. Оказание первой медицинской помощи при обморожениях.
7. Правовые основы военной службы. Военная обязанность, её основные составляющие. Прохождение воинской службы по призыву и по контракту.
8. Общая характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера, источники их возникновения.
9. Боевые традиции Вооружённых Сил России.
10. Оказание первой медицинской помощи при отравлениях.
11. Основные задачи Гражданской обороны России.
12. Дисциплинарный Устав Вооружённых сил Российской Федерации.
13. Общая характеристика чрезвычайных ситуаций техногенного характера, источники их возникновения.
14. Уголовная ответственность военнослужащих.
15. Алгоритм действий по сигналу «Внимание всем!»
16. Оказание первой медицинской помощи при ожогах.
17. Основные способы и мероприятия защиты населения от чрезвычайных ситуаций
18. Обеспечение национальной безопасности Российской Федерации. Национальные интересы России. Основные угрозы национальной безопасности Российской Федерации, военная организация государства, руководство военной организацией государства
19. Оказание первой медицинской помощи при тепловом ударе.
20. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Основные положения.
21. Общая характеристика последствий применения ядерного оружия.
22. Военная доктрина Российской Федерации. Обеспечение военной безопасности Российской Федерации, военная организация государства, руководство военной организацией государства.
23. Оказание первой медицинской помощи при остановке дыхания.
24. Составить алгоритм поведения при пожаре в многоквартирном доме.
25. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Основная цель создания этой системы, основные задачи РСЧС по защите населения от чрезвычайных ситуаций, силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций.
26. Классификация чрезвычайных ситуаций мирного времени.
27. Составить алгоритм поведения при пропаже близкого человека.
28. Защитные сооружения. Типы. Предназначение.
29. Дни воинской славы России.

30. Классификация чрезвычайных ситуаций.
31. Структура центрального аппарата и задачи МЧС России.
32. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях.
33. Индивидуальные средства защиты. Назначение. Классификация.
34. Поражающие факторы ядерного оружия.
35. Общая классификация ЧС.
36. Военские уставы. Виды и их предназначение.
37. Военские звания в российской армии.
38. Признаки жизни и смерти пострадавшего.
39. Биологическое оружие. Основные понятия и определения. Типы возбудителей.
40. Военская дисциплина, ее сущность и значение.
41. Назовите основные причины возникновения пожаров на промышленных предприятиях.
42. Никотин и его действие на организм.
43. Респираторы. Назначение, устройство, типы. Порядок использования.
44. Символы воинской чести.
45. Гражданская оборона, её структура и задачи по защите населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.
46. Эвакуационные органы. Назначение, состав, размещение.
47. Функции и основные задачи современных ВС РФ.
48. Современные средства поражения.
49. Нормативно-правовая база защиты населения от ЧС.
50. Составить алгоритм поведения при разливе ртути.
51. РСЧС (задачи, силы и средства)
52. Здоровье. Основные показатели. Факторы формирующие и разрушающие здоровье.
53. ЧС природного характера (классификация, последствия, ликвидация на примере)
54. Алкоголизм и его действие на организм.
55. Составить список необходимых вещей для недельного летнего похода в лес.
56. Основные поражающие факторы пожара.
57. Тактико-технические характеристики автомата Калашникова. История создания.
58. Терроризм (определение, правила поведения при обнаружении бесхозных и подозрительных предметов)
59. Характеристика оружия, основанного на новых физических принципах. Примеры.
60. Раскройте понятие Патриотизма. В чем отличие Патриотизма от Нацизма.
61. Какие формирования ГО создаются в учебном заведении.
62. Основные правила личной безопасности.
63. Основные виды техногенных катастроф. Причины техногенных катастроф.
64. Ориентирование по солнцу
65. Составить алгоритм поведения при обнаружении предмета, похожего на взрывное устройство.
66. Что входит в силы обеспечения национальной безопасности. Что входит в средства обеспечения национальной безопасности.
67. Алгоритм поведения «Если вы оказались в заложниках».

Перечень практических работ по учебной дисциплины БЖД

№ п/п	Тема практической работы	Формы и условия аттестации
1.	Изучение классификации чрезвычайных ситуаций	проводится после изучения Темы 1.2 Чрезвычайные ситуации и их характеристика. Раздел 1. Защита населения и персонала предприятий в чрезвычайных ситуациях
2.	Выполнение работы по прогнозированию техногенной катастрофы	проводится после изучения Темы 1.2 Чрезвычайные ситуации и их характеристика. Раздел 1. Защита населения и персонала предприятий в чрезвычайных ситуациях
	Применение первичных средств пожаротушения	проводится после изучения Темы 1.2 Чрезвычайные ситуации и их характеристика. Раздел 1. Защита населения и персонала предприятий в чрезвычайных ситуациях
3.	Применение средств индивидуальной защиты в ЧС (противогазы, респираторы, ОЗК, Л1)	проводится после изучения Темы 1.3. Защита населения от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций. Раздел 1 Защита населения и персонала предприятий в чрезвычайных ситуациях.
4.	Решение ситуационных задач по ФЗ №68 «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера»	проводится после изучения Темы 1.3. Защита населения от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций Раздел 1 Защита населения и персонала предприятий в чрезвычайных ситуациях.
5.	Планирование и проведение мероприятий гражданской обороны	проводится после изучения Темы 1.4. Организационные и правовые основы обеспечения безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях. Раздел 1 Защита населения и персонала предприятий в чрезвычайных ситуациях.
6.	Планирование и организация выполнения эвакуационных мероприятий на объекте экономики	проводится после изучения Темы 1.4. Организационные и правовые основы обеспечения безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях. Раздел 1 Защита населения и персонала предприятий в чрезвычайных ситуациях.
7.	Выявление роли и места ГБОУ СПО «Санкт-Петербургский политехнический колледж» в Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)	проводится после изучения Темы 1.4. Организационные и правовые основы обеспечения безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях. Раздел 1 Защита населения и персонала предприятий в чрезвычайных ситуациях.
8.	Выявление правовой основы и главных направлений обеспечения национальной безопасности России	проводится после изучения Темы 2.1. Основы военной безопасности РФ Раздел 2. Основы военной службы
9.	Выполнение основных мероприятий по противодействию терроризму	проводится после изучения Темы 2.1. Основы военной безопасности РФ Раздел 2. Основы военной службы
10.	Определение роли Вооружённых Сил РФ как основы обороны государства	проводится после изучения Темы 2.1. Основы военной безопасности РФ

		Раздел 2. Основы военной службы
11.	Строевая подготовка (8 час.)	проводится после изучения Темы 2.2. Военная служба - особый вид федеральной государственной службы Раздел 2. Основы военной службы
12.	Способы выживания человека в условиях автономного существования	проводится после изучения Темы 2.2. Военная служба - особый вид федеральной государственной службы Раздел 2. Основы военной службы
13.	Основы личной и профессиональной безопасности. Влияние коллектива на принятие решений	проводится после изучения Темы 2.2. Военная служба - особый вид федеральной государственной службы Раздел 2. Основы военной службы
14.	Неполная разборка и сборка автомата, пистолета Отработка нормативов по неполной разборке и сборке автомата. Принятие положений для стрельбы, подготовка автомата к стрельбе, прицеливание. Сдача зачета.	проводится после изучения Темы 2.3. Огневая подготовка Раздел 2. Основы военной службы
15.	Основы армейского рукопашного боя (Комплексы РБ-1 и РБ-2)	проводится после изучения Темы 3.1. Основы военно-патриотического воспитания. Раздел 3 Подготовка учащейся молодежи к службе в ВС РФ.
16.	Изучение примеров героизма и воинского товарищества Российских воинов	проводится после изучения Темы 3.1. Основы военно-патриотического воспитания. Раздел 3 Подготовка учащейся молодежи к службе в ВС РФ.
17.	Разработка ситуационных задач и составление алгоритма действий при оказании первой медицинской помощи	проводится после изучения Темы 4.1. Здоровый образ жизни как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества. Раздел 4. Значение медицинских знаний при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и организации здорового образа жизни.
18.	Наложение кровоостанавливающего жгута (закрутки), пальцевого прижатия артерий	проводится после изучения Темы 4.1. Здоровый образ жизни как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества. Раздел 4. Значение медицинских знаний при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и организации здорового образа жизни.