

**ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

для проведения промежуточной аттестации

по учебной дисциплине

**ОП.08. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

программы подготовки специалистов среднего звена

для специальности

23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики  
(по видам транспорта, за исключением водного)

базовая подготовка

*заочное обучение*

Форма проведения оценочной процедуры  
**дифференцированный зачет**

Советск,  
2021 год

СОГЛАСОВАНО  
заведующий учебно-методическим отделом  
\_\_\_\_\_ Н.А. Ивашкина

180403.02  
31 августа 2021 года

Фонды оценочных средств по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), базовой подготовки, разработаны на основе:

✓ Приказа Министерства образования и науки России от 22.04.2014 года №387 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), базовой подготовки (Зарегистрировано в Минюсте России 31.07.2014 N 33391), укрупненная группа специальностей 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта

**Организация-разработчик:** государственное бюджетное учреждение Калининградской области профессиональная образовательная организация «Технологический колледж»

**Разработчик:**

Анисимов В.В., преподаватель высшей квалификационной категории

Рассмотрены на заседании методической кафедры «Общегуманитарных и социально-экономических дисциплин, Протокол №1 от 30 августа 2021 года \_\_\_\_\_

Рекомендованы Методическим советом государственного бюджетного учреждения Калининградской области профессиональной образовательной организацией «Технологический колледж». Протокол №1 от 31 августа 2021 года

### **I. Паспорт комплекта оценочных средств**

В результате освоения учебной дисциплины ОП.08. Безопасность жизнедеятельности обучающийся должен обладать предусмотренными ФГОС по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), базовая подготовка, умениями, знаниями, профессиональными и общими компетенциями

#### **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 профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и 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 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.

### **овладеть профессиональными компетенциями:**

ПК 1.1. Организовать эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования и автоматики.

ПК 1.2. Контролировать ход и качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту транспортного электрооборудования и автоматики.

ПК 1.3. Контролировать техническое состояние транспортного электрооборудования и автоматики, находящихся в эксплуатации.

ПК 1.4. Составлять дефектные ведомости и отчетную документацию.

ПК 2.1. Организовывать работу коллектива исполнителей.

ПК 2.2. Планировать и организовывать производственные работы.

ПК 2.3. Выбирать оптимальные решения в нестандартных ситуациях.

ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.

ПК 2.5. Оценивать экономическую эффективность эксплуатационной деятельности.

ПК 2.6. Обеспечивать соблюдение техники безопасности на вверенном производственном участке.

ПК 3.1. Разрабатывать технологические процессы изготовления и ремонта деталей, узлов и изделий транспортного электрооборудования в соответствии с нормативной документацией.

ПК 3.2. Проектировать и рассчитывать технологические приспособления для производства и ремонта деталей, узлов и изделий транспортного электрооборудования в соответствии с требованиями Единой системы конструкторской документации (далее - ЕСКД).

ПК 3.3. Выполнять опытно-экспериментальные работы по сокращению сроков ремонта, снижению себестоимости, повышению качества работ и ресурса деталей.

ПК 3.4. Оформлять конструкторскую и технологическую документацию.

ПК 4.1. Определять техническое состояние деталей, узлов и изделий транспортного электрооборудования и автоматики.

ПК 4.2. Анализировать техническое состояние и производить дефектовку деталей и узлов транспортного электрооборудования и автоматики.

ПК 4.3. Прогнозировать техническое состояние изделий транспортного электрооборудования и автоматики с целью своевременного проведения ремонтно-восстановительных работ и повышения безаварийности эксплуатации автотранспорта.

### **сформированность общие компетенции:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития,

заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

<b>Предмет (ы) оценивания</b>	<b>Показатели оценки</b>
-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;	объяснение принципов обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при ЧС техногенного и природного характера и социальных ЧС
-основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;	- полное изложение основных видов потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и в быту
-основы военной службы и обороны государства;	- изложение основ военной службы и обороны государства согласно Военной доктрине РФ
-задачи и основные мероприятия гражданской обороны;	- изложение задач и основных мероприятий ГО, согласно закону РФ «О гражданской обороне»
-способы защиты населения от оружия массового поражения;	- описание способов защиты населения от современных видов ОМП
-меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;	- объяснение алгоритма действий при пожаре и правил безопасного поведения
-организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;	- знание основных моментов организации и порядка призыва граждан на военную службу согласно законодательства Российской Федерации
-основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям НПО;	- воспроизведение (изложение) назначения, устройства основных видов вооружения, состоящих на вооружении воинских подразделений
-область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;	- изложение информации об области применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы
-порядок и правила оказания первой (доврачебной) медицинской помощи.	- демонстрация основных элементов оказания первой медицинской помощи при ранениях, травмах и ожогах

## Описание правил оформления результатов оценивания

Отметка	Правильных ответов
«5»	31 - 35
«4»	21 – 30
«3»	11 - 29
«2»	менее 11

## II. Фонды оценочных средств

### 2.1. Задания

#### Текст задания:

1. Укажите, какой закон закрепляет правовые основы обеспечения безопасности личности, общества и государства:
  - а. ФЗ РФ «Об обороне»
  - б. ФЗ РФ «О ГО»
  - в. Конституция РФ
  - г. ФЗ РФ «О безопасности»
2. ФЗ РФ «О Гражданской обороне» определяет задачи в области ГО и правовые основы их осуществления:
  - а. в мирное время
  - б. в военное время
  - в. по решению органов местного самоуправления
  - г. по решению Государственной Думы
3. Какие органы и системы человеческого организма наиболее чувствительны к воздействию проникающей радиации:
  - а. костная система
  - б. кожа
  - в. половые органы
  - г. зрительный анализатор
4. Химическое оружие – это оружие массового поражения, действие которого основано на:
  - а. токсических свойствах отравляющих веществ
  - б. изменении состава воздушной среды в зоне заражения
  - в. применении биологических средств
  - г. уничтожении растительного покрова на значительных площадях
5. Назовите признаки применения биологического оружия:
  - а. массовый падеж животных
  - б. большое скопление насекомых и грызунов
  - в. тянущаяся полоса тумана за низколетящим самолетом
  - г. все варианты правильные

6. Какой вид вентиляции должен использоваться на взрывоопасных предприятиях:

- а. приточная
- б. вытяжная
- в. приточно-вытяжная
- г. естественная

7. Укажите ошибку в перечне биологических средств:

- а. грибки
- б. бактерии
- в. риккетсии
- г. гонококки

8. У какого оружия основным принципом поражения является воздействие высоких температур:

- а. вакуумная бомба
- б. зажигательное оружие
- в. высокоточное оружие
- г. все варианты неправильные

9. На 50% здоровье человека зависит от:

- а. экологических факторов
- б. образа жизни
- в. наследственности
- г. состояния медицинского обслуживания

10. Какое заболевание относится к инфекционным:

- а. остеомиелит
- б. лейкемия
- в. отит
- г. сальмонеллез

11. При каком кровотечении необходимо наложить жгут ниже раны:

- а. кровь пульсирует
- б. кровь растекается
- в. кровь выступает каплями
- г. при всех вышеперечисленных вариантах

12. Пожары класса «С» это пожары:

- а. газов
- б. металлов
- в. электрооборудования
- г. твердых материалов

13. Какое мероприятие предусматривает борьбу с инфекцией, попавшей в рану:

- а. дезинфекция
- б. асептика

- в. дезинсекция
- г. антисептика

14. Сколько процентов информации доставляет в мозг человека зрительный анализатор:

- а. До 50%
- б. До 60%
- в. до 70%
- г. до 80%

15. Что делается в первую очередь при оказании помощи при ранении с сильным кровотечением:

- а. Обработать края раны
- б. Закрыть рану
- в. Остановить кровотечение
- г. Перебинтовать рану

16. Сколько процентов составляет ожог ноги от общей площади тела человека:

- а. 10%
- б. 15%
- в. 18%
- г. 20%

17. Укажите ошибку в перечне действий при ожоге:

- а. дать обезболивающее средство
- б. обработать ожог гусиным, или другим жиром
- в. дать обильное питье
- г. закрыть ожог чистой тканью

18. Что относится к ранению:

- а. ушиб
- б. порез
- в. сотрясение мозга
- г. растяжение

19. Назовите средство, необходимое при сердечной боли:

- а. бисептол
- б. анальгин
- в. кларитин
- г. валосердин

20. Под обороной государства понимается система:

- а. политических, экономических, военных и других мер по подготовке к вооруженной защите и защите РФ, целостности и неприкосновенности ее территории
- б. по защите от агрессии со стороны других государств
- в. военных реформ, направленных на совершенствование ВС РФ
- г. работы государственных органов страны по мобилизации населения в случае военных конфликтов



21. Когда утверждена действующая военная Доктрина РФ:

- а. 2000 г.
- б. 2009 г.
- в. 2010 г.
- г. 2011 г.

22. Особо почетный знак, отличающий особенности боевого предназначения и указывающий на принадлежность к ВС РФ это:

- а. специальная грамота командования о присвоении воинскому подразделению гвардейского звания
- б. государственная награда воинскому подразделению за боевые заслуги
- в. Боевое Знамя воинской части
- г. все варианты правильные

23. Назовите главную государственную награду РФ:

- а. орден «За заслуги перед Отечеством»
- б. орден Андрея Первозванного
- в. звание Героя России
- г. орден Мужества

24. Каков максимальный срок лишения свободы для подростков:

- а. 10 лет
- б. 8 лет
- в. 5 лет
- г. 3 года

25. Начальником ГО образовательного учреждения является:

- а. представитель, уполномоченный на решение задач по ГО
- б. руководитель учреждения
- в. один из заместителей руководителя, прошедший специальную подготовку
- г. любой работник учреждения, назначенный приказом директора

26. Что относится к биологической системе безопасности человека:

- а. зрительный анализатор
- б. тактильный анализатор
- в. слуховой анализатор
- г. все варианты правильные

27. Дезактивация – это удаление последствий применения:

- а. биологического оружия
- б. ядерного оружия
- в. химического оружия
- г. обычных средств поражения

28. Укажите ошибку в перечне мероприятий, проводимых после применения биологического оружия:

- а. дезинсекция
- б. дегазация
- в. дератизация
- г. дезинфекция

29. Здоровье человека на 10% зависит от:

- а. образа жизни
- б. наследственности
- в. экологических факторов
- г. состояния медицинского обслуживания

30. Что гарантирует страховой медицинский полис:

- а. выделение дополнительных финансовых средств на лечение
- б. бесплатное приобретение лекарств и перевязочного материала
- в. внеочередное медицинское обслуживание в страховых случаях
- г. минимум оказания медицинской помощи в каждом конкретном случае

31. Назовите причину переутомления:

- а. продолжительный сон
- б. продолжительный активный отдых
- в. неправильная организация труда
- г. отказ от прогулок

32. Из перечисленных симптомов выберите являющиеся признаками острого отравления никотином:

- а. горечь во рту, головокружение, тошнота
- б. покраснение глаз, отек лица
- в. потеря ориентировки
- г. увеличение лимфатических узлов

33. Отрицательное влияние алкоголя на человека характеризуется:

- а. развитием сахарного диабета и увеличением мочевого пузыря
- б. усилением защитной функции организма при переохлаждении
- в. нарушении защитной функции печени и мозжечка
- г. ухудшением остроты зрения

34. Какой флот не входит в состав ВМФ России:

- а. Балтийский флот
- б. Каспийский флот
- в. Тихоокеанский флот
- г. Черноморский флот

35. Укажите потребность человека, относящуюся к первичным:

- а. самовыражение
- б. уважение
- в. общение
- г. безопасность

## Ключ к тесту

<b>№ вопроса</b>	<b>Правильный вариант ответа</b>	<b>№ вопроса</b>	<b>Правильный вариант ответа</b>
1.	Г	19.	Г
2.	Б	20.	А
3.	В	21.	В
4.	А	22.	В
5.	Г	23.	А
6.	В	24.	А
7.	Г	25.	Б
8.	Б	26.	Г
9.	Б	27.	Б
10.	Г	28.	Б
11.	Б	29.	Г
12.	А	30.	Г
13.	Г	31.	В
14.	В	32.	А
15.	В	33.	В
16.	В	34.	Б
17.	Б	35.	Г
18.	Б		