

ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации

по учебной дисциплине

ОП.12. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности

19.02.07 Технология молока и молочных продуктов
базовая подготовка

Форма проведения оценочной процедуры
дифференцированный зачет

Советск,
2022 год

Согласовано
заведующий учебно-методическим отделом
И.И.Иванов Н.А. Ивашкина
31.08.2022 года

Фонды оценочных средств по специальности 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов, базовой подготовки, разработаны на основе:

• Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 года № 378, зарегистрировано в Минюсте России 18 июня 2014 года №32771, укрупненная группа специальностей 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии

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 2022 года *Иванов*

Рекомендованы Методическим советом государственного бюджетного учреждения Калининградской области профессиональной образовательной организацией «Технологический колледж», протокол №1 от 31 августа 2022 года

I. Паспорт фонда оценочных средств

Фонды оценочных средств (ФОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ОП.12. Безопасность жизнедеятельности.

ФОС включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. В результате освоения учебной дисциплины ОП.12. Безопасность жизнедеятельности обучающийся должен обладать предусмотренными ФГОС 19.02.07 Технология молока и молочных продуктов, базовой подготовки, умениями, знаниями, общими и профессиональными компетенциями

	Уметь	Знать
<p>ОК 1., ОК 2. ОК 3., ОК 4. ОК 5., ОК 6. ОК 7., ОК 8. ОК 9. ПК 1.1 - 1.3, 2.1 - 2.6, 3.1 - 3.5, 4.1 - 4.6, 5.1 - 5.5</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 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 бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; - оказывать первую помощь пострадавшим. 	<ul style="list-style-type: none"> - 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 снаряжении, 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
<p>Техник-технолог должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней</p>		

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.

Техник-технолог должен обладать **профессиональными компетенциями**

ПК 1.1. Принимать молочное сырье на переработку.

ПК 1.2. Контролировать качество сырья.

ПК 1.3. Организовывать и проводить первичную переработку сырья в соответствии с его качеством.

ПК 2.1. Контролировать соблюдение требований к сырью при выработке цельномолочных продуктов, жидких и пастообразных продуктов детского питания.

ПК 2.2. Изготавливать производственные закваски.

ПК 2.3. Вести технологические процессы производства цельномолочных продуктов.

ПК 2.4. Вести технологические процессы производства жидких и пастообразных продуктов детского питания.

ПК 2.5. Контролировать качество цельномолочных продуктов, жидких и пастообразных продуктов детского питания.

ПК 2.6. Обеспечивать работу оборудования для производства цельномолочных продуктов, жидких и пастообразных продуктов детского питания.

ПК 3.1. Контролировать соблюдение требований к сырью при выработке различных сортов сливочного масла и напитков из пахты.

ПК 3.2. Вести технологические процессы производства различных сортов сливочного масла.

ПК 3.3. Вести технологические процессы производства напитков из пахты.

ПК 3.4. Контролировать качество сливочного масла и продуктов из пахты.

ПК 3.5. Обеспечивать работу оборудования при выработке различных сортов сливочного масла и напитков из пахты.

ПК 4.1. Контролировать соблюдение требований к сырью при выработке сыра и продуктов из молочной сыворотки.

ПК 4.2. Изготавливать бактериальные закваски и растворы сычужного фермента.

ПК 4.3. Вести технологические процессы производства различных видов сыра.

ПК 4.4. Вести технологические процессы производства продуктов из молочной сыворотки.

ПК 4.5. Контролировать качество сыра и продуктов из молочной сыворотки.

ПК 4.6. Обеспечивать работу оборудования для производства различных видов сыра и продуктов из молочной сыворотки.

ПК 5.1. Участвовать в планировании основных показателей производства.

ПК 5.2. Планировать выполнение работ исполнителями.

ПК 5.3. Организовывать работу трудового коллектива.

ПК 5.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.

ПК 5.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

Предмет (ы) оценивания	Показатели оценки
-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 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 специальностям СПО;	- 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 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. в.тактильный анализатор
- в. слуховой анализатор
- г. все варианты правильные

27.Деактивация – 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. нарушением 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

№ вопроса	Правильный вариант ответа	№ вопроса	Правильный вариант ответа
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		