МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Самарский государственный аграрный университет»

Кафедра «Землеустройство и лесное дело»

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
О.А. Лавренникова

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Безопасность жизнедеятельности

43.03.02 Туризм

Агротуризм

бакалавр

ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения
	компетенции
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохране-	ИД-1/УК-8 Знает принципы организации охра-
	ны труда на предприятии, средства защиты
	людей в условиях чрезвычайной ситуации; ал-
	горитм действия при угрозе и возникновении
	чрезвычайной ситуации и военных конфлик-
	тов.
	ИД-2/УК-8 Оценивает вероятность возникно-
	вения потенциальной опасности для человека и
	природной среды в повседневной жизни и
	профессиональной деятельности и предприни-
	мает действия по ее предупреждению.
	ИД-3/УК-8 Применяет основные методы защи-
	ты человека и природной среды при угрозе и
	возникновении чрезвычайных ситуаций и во-
	енных конфликтов в повседневной жизни и
	профессиональной деятельности
	ИД-1/ОПК-7 Демонстрирует знание требуемой
	безопасности обслуживания потребителей и
ОПК-7 Способен обеспечивать безопас-	соблюдения требований заинтересованных
	сторон на основании выполнения норм и пра-
блюдение требований заинтересованных	±
сторон на основании выполнения норм и	
правил охраны труда и техники безопасно-	ИД-2/ОПК-7 Показывает умение обеспечивать
сти	безопасность обслуживания потребителей и
	соблюдение требований заинтересованных
	сторон на основании выполнения норм и пра-
	вил охраны труда и техники безопасности

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Для оценки УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

- 1) Дайте определение понятия «чрезвычайная ситуация»? **Правильный ответ:** Чрезвычайная ситуация это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, распространения заболевания, стихийного или иного действия.
- 2) Что такое «безопасность в чрезвычайных ситуациях»? **Правильный ответ:** Безопасность в чрезвычайных ситуациях это состояние защищенности населения, объектов народного хозяйства и окружающей природной среды от опасностей в чрезвычайных ситуациях.
- 3) Что такое «опасность в чрезвычайной ситуации»? **Правильный ответ:** Опасность в чрезвычайной ситуации это состояние, при котором создалась угроза поражающих факторов и воздействий источника ЧС в зоне чрезвычайной ситуации.
- 4) Что такое «зона чрезвычайной ситуации»? **Правильный ответ:** Зона чрезвычайной ситуации это территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация.
- 5) Дайте определение понятия «авария»? **Правильный ответ:** Авария чрезвычайное событие техногенного характера, заключающееся в повреждении или разрушении технических устройств и сооружений.
- 6) Чем «катастрофа» отличается от «аварии»? **Правильный ответ:** «Катастрофа», в отличие от «аварии», характеризуется наличием человеческих жертв.
- 7) Что такое «стихийное бедствие»? **Правильный ответ:** Стихийное бедствие природное явление, которое вызывает тяжелые последствия с многочисленными жертвами и значительным ущербом.
- 8) По каким характерным признакам классифицируются чрезвычайные ситуации?

Правильный ответ: Чрезвычайные ситуации классифицируются по следующим характерным признакам: по природе возникновения; по масштабам возникновения последствий; по причине возникновения; по скорости развития.

9) Как классифицируются чрезвычайные ситуации по природе возникновения?

Правильный ответ: По природе возникновения ЧС классифицируются на: природные, техногенные, экологические, биологические, социальные, антропогенные, космические, военного времени и смешанные.

10) Как классифицируются чрезвычайные ситуации по масштабам возникновения последствий?

Правильный ответ: По масштабам возникновения последствий ЧС классифицируются на: локальные, объектовые, муниципальные, региональные, федеральные.

11) Как классифицируются чрезвычайные ситуации по причине возникновения?

Правильный ответ: По причине возникновения ЧС классифицируются на: случайные и преднамеренные.

12) Как классифицируются чрезвычайные ситуации по скорости развития чрезвычайной ситуации?

Правильный ответ: По скорости развития ЧС классифицируются на: внезапные, стремительные, умеренные.

- 13) Что такое «терроризм»?
- **Правильный ответ:** Терроризм насилие или угроза его применения в отношении физических лиц или организаций, а также уничтожение имущества и материальных объектов, осуществляемых в целях нарушения общественной безопасности государства.
- 14) Дайте определение понятия «первая помощь» пострадавшего? **Правильный ответ:** Первая помощь комплекс мероприятий, направленных на сохранение или поддержание жизни и здоровья пострадавшего, до оказания медицинской помощи.
 - 15) Что такое «эпидемия»?

Правильный ответ: Эпидемия — широкое распространение инфекционной болезни, превышающий обычно регистрируемый на данной территории уровень (порог) заболеваемости людей.

16) Дайте определение «отравляющие вещества» при использовании химического оружия?

Правильный ответ: Отравляющие вещества — это химические соединения, вызывающие при их боевом применении поражение живой силы, а также заражение воздуха, местности и техники.

- 17) Какие существуют группы боевых токсических химических веществ БТХВ применяемых в химическом оружии?
- **Правильный ответ:** Существуют следующие группы БТХВ: отравляющие вещества, токсины и фитотоксины.
- 18) Дайте определение «карантин»? **Правильный ответ:** Карантин это ограничение передвижения людей, животных и товаров, направленное на предотвращение распространения болезней или вредителей.
- 19) На какие виды по действию делят «обычное оружие»? **Правильный ответ**: По действию обычное оружие делят на осколочные, фугасные, кумулятивные, бетонобойные, зажигательные боеприпасы и боеприпасы объемного взрыва.
- 20) Перечислите поражающие факторы ядерного оружия? **Правильный ответ:** К поражающим факторам ядерного оружия относятся: ударная волна, световое излучение, проникающая радиация, радиоактивное заражение местности, электромагнитный импульс.
- 21) Что является основным поражающим фактором ядерного взрыва? **Правильный ответ:** Основным поражающим фактором ядерного взрыва является ударная волна.
- 22) С какой целью создана система мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций?

Правильный ответ: Сущность системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций — в наблюдении, контроле и предвидении опасных процессов(явлений) природы и техносферы, являющихся источниками чрезвычайных ситуаций.

23) Какие существуют режимы функционирования РСЧС (Российская система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций). **Правильный ответ:** Различают следующие режимы функционирования РСЧС: повседневной деятельности; повышенной готовности; чрезвычайной

ситуации.

24) Как подразделяются силы и средства РСЧС (Российская система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций).

Правильный ответ: Все силы и средства РСЧС подразделяются на: силы и средства наблюдения и контроля; силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций.

25) Что такое «оповещение населения»?

Правильный ответ: Оповещение населения – это своевременное предупреждение о надвигающейся опасности или создавшейся обстановке, а также информирование о порядке поведения в этих условиях.

26) Какие существуют уровни оповещения населения о чрезвычайных ситуациях в РСЧС (Российская система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций)?

Правильный ответ: В РСЧС существует несколько уровней, оповещения населения о чрезвычайных ситуациях: федеральный, региональный, территориальный, местный и объектовый.

27) Раскройте содержание понятия «защита населения» в чрезвычайных ситуациях?

Правильный ответ: Защита населения — это комплекс мер и мероприятий взаимоувязанных по месту, времени проведения и цели, направленных на устранение или снижение уровня угрозы жизни и здоровью населения с целью не допустить неблагоприятного воздействия последствий чрезвычайных ситуаций или максимально ослабить степень их воздействия.

28) Что такое «эвакуация»?

Правильный ответ: Эвакуация — комплекс мероприятий по организованному вывозу или выводу населения из опасных зон и его кратковременному размещению в безопасных районах вне зоны действия поражающих факторов чрезвычайной ситуации.

29) Раскройте содержание понятия «Ликвидация чрезвычайных ситуаций»

Правильный ответ: Ликвидация чрезвычайных ситуаций — это проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ, проводимых при ЧС.

30) Как классифицируются защитные сооружения по своему назначению и защитным свойствам?

Правильный ответ: Защитные сооружения по своему назначению и защитным свойствам классифицируются на убежища, противорадиационные укрытия и простейшие укрытия.

Для оценки ОПК-7. Способен обеспечивать безопасность обслуживания потребителей и соблюдение требований заинтересованных сторон на основании выполнения норм и правил охраны труда и техники безопасности.

1) Что такое «Безопасность жизнедеятельности»?

Правильный ответ: Безопасность жизнедеятельности — это наука о закономерностях формирования опасностей и мерах по предупреждению их воздействия на человека.

2) Что такое «безопасность»?

Правильный ответ: Безопасность — это состояние деятельности, при котором с определенной вероятностью исключаются потенциальные опасности, влияющие на человека и его здоровье.

3) Что такое «опасность», «риск»?

Правильный ответ: Опасность — это ситуация, в которой возможно возникновение явлений и процессов, негативно — воздействующих на людей. Риск — частота реализации опасности.

4) На какие группы классифицируются принципы обеспечения безопасности?

Правильный ответ: Принципы обеспечения безопасности классифицируют по четырем группам: ориентирующие, технические, организационные, управленческие.

- 5) Что такое «условия труда»?
- **Правильный ответ:** Условия труда совокупность факторов трудового процесса и производственной среды, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье человека.
- 6) Что такое «Специальная оценка условий труда» (СОУТ)? **Правильный ответ:** Специальная оценка условий труда (СОУТ) система мероприятий, целью которых является определение вредности/опасности про-изводственной среды/процесса и оценка степени их воздействия на организм работников предприятия.
- 7) Как классифицируются условия труда по степени вредности и опасности?

Правильный ответ: Условия труда по степени вредности и опасности классифицируются на: оптимальные, допустимые, вредные и опасные.

8) Какие показатели используются для оценки производственного травматизма?

Правильный ответ: Для оценки производственного травматизма используют следующие показатели: коэффициент частоты травматизма Кч, коэффициент тяжести травматизма Кт, коэффициент потерь Кп.

9) В чем заключается процедура расследования и учета несчастных случаев на производстве?

Правильный ответ: Процедура расследования и учета несчастных случаев на производстве заключается в выявлении причин, которые привели к несчастному случаю на производстве и объективной документальной фиксация каждого такого происшествия.

10) Каков состав комиссии по расследованию несчастных случаев на производстве (для случаев с легким исходом)?

Правильный ответ: В состав комиссии по расследованию несчастных случаев (с легким исходом) включается: специалист по охране труда; представитель работодателя; представитель профсоюза.

11) Что такое «инструкция по охране труда»?

Правильный ответ: Инструкция по охране труда является нормативным документом, устанавливающим требования безопасности при выполнении работающими порученных им работ или служебных обязанностей

12) Какие разделы содержит инструкция по охране труда?

Правильный ответ: Инструкция по охране труда содержит следующие разделы: общие требования охраны труда; требования охраны перед началом работы; требования охраны труда во время работы; требования охраны труда в аварийных ситуациях; требования охраны труда по окончании работы.

13) Что такое «электробезопасность»?

Правильный ответ: Электробезопасность — это система организационных и технических мероприятий и средств, обеспечивающих защиту людей от вредного и опасного воздействия электрического тока.

14) Перечислите факторы, влияющие на исход поражения электрическим током.

Правильный ответ: На исход поражения электрическим током влияют: сила тока, сопротивление тела, величина напряжения, частота тока, род тока, путь тока, время воздействия и индивидуальные особенности человека.

15) Что такое «пожар»?

Правильный ответ: Пожар — это неконтролируемый процесс горения вне специального очага, сопровождающийся уничтожением материальных ценностей и создающий опасность для жизни людей.

16) Какими системами на предприятиях обеспечивается пожарная безопасность?

Правильный ответ: Пожарная безопасность на предприятиях обеспечивается системой предотвращения пожара и системой пожарной защиты.

17) Как осуществляется подбор огнетушителей для помещений предприятий?

Правильный ответ: Подбор огнетушителей осуществляется в зависимости от их огнетушащей способности, предельной площади помещения, категории помещения, класса пожара горючих веществ и материалов в помещении.

- 18) Перечислите опасные факторы пожара.
- **Правильный ответ:** опасные факторы пожара, высокая температура, дым, образование продуктов неполного сгорания, взрывы, разрушение конструкций.
- 19) При какой численности работников в организации создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда? **Правильный ответ:** В организации с численностью более 50 работников создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда.
- 20) Какие виды ответственности предусмотрены за нарушение законодательства об охране труда?

Правильный ответ: За нарушение законодательства об охране труда предусмотрены следующие виды ответственности: дисциплинарная, административная, гражданско-правовая и уголовная.

21) На кого возлагается ответственность за организацию, обучение по охране труда и проверку знаний требований безопасности работников в организации?

Правильный ответ: Ответственность за организацию, обучение по охране труда и проверку знаний работников в организации возложена на работодателя.

22) Какие виды инструктажа по безопасности труда проводят с работни-ками организации?

Правильный ответ: С работниками организации проводят следующие виды инструктажа: вводный инструктаж; инструктажи на рабочем месте (первичный, повторный, внеплановый); целевой инструктаж.

- 23) Что такое идентификация опасностей?
- **Правильный ответ:** Идентификация опасностей это процесс определения количественных, качественных, временных и пространственных характеристик опасностей.
- 24) Раскройте содержание понятия «здоровье». **Правильный ответ:** Здоровье это состояние полного физического, душевного и социального благополучия.
 - 25) Дайте определение понятия «ноксосфера».

Правильный ответ: Ноксосфера — это пространство, в котором постоянно существуют или периодически возникают опасности.

- 26) Что такое «профессиональное заболевание»? **Правильный ответ:** Профессиональное заболевание заболевание, являющееся результатом воздействия вредного производственного фактора, повлекшее временную или стойкую нетрудоспособность.
- 27) Раскройте содержание понятия «класс профессионального риска»? **Правильный ответ**: Класс профессионального риска это показатель, который отражает уровень потенциально возможного травматизма и профессиональной заболеваемости на предприятии определенного вида деятельности.
- 28) Сколько классов профессионального риска в РФ? **Правильный ответ:** в РФ 32 класса профессионального риска.
- 29) Что такое «гомосфера»? **Правильный ответ:** Гомосфера пространство возможного пребывания человека в процессе рассматриваемой деятельности.
- 30) Раскройте содержание понятия «охрана труда»? **Правильный ответ:** Охрана труда это система сохранения жизни и здоровья в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, экономические, организационно- технические, санитарно-гигиенические лечебно-профилактические и реабилитационные мероприятия

Критерии оценивания уровня сформированности компетенций

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если им даны правильные ответы более, чем на 90% вопросов.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если им даны правильные ответы на 80-89% вопросов.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если им даны правильные ответы на 70-79% вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если им даны правильные ответы менее чем на 70% вопросов.