

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кандрашина Елена Александровна

Должность: И.о. ректора ФБАУ ВО «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 03.07.2024 17:30:36

Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27eda5b8e87dd32c70e0b74da02

5. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

Форма итоговой аттестации - тестирование

6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Цель – оценить уровень усвоения знаний по программе.

Процедура: тестирование проводится с использованием «Системы управления обучением СГЭУ». Слушателям предлагается для ответа 30 вопросов по разделам программы, предполагающие выбор варианта ответа.

№ п/п	Формулировка вопроса
1	Алкоголь, попавший в организм человека -растворяется в крови и разносится по всему организму, оказывая разрушительное действие на все ткани и органы -быстро выводится вместе с мочой -никогда не выводится из организма
2	Безопасность — это ... -состояние эффективной защищенности системы взаимосвязанных структурных уровней личности, общества, государства и мирового сообщества от угрозы их существования и развития их возможностей -состояние эффективной защищенности личности и техносферы от угрозы их существования и развития их возможностей -способ деятельности человека и активное проявление жизненных свойств окружающего биологического мира -возможность существования совместно с человеком различных видов техники и технологий
3	Биосфера – это ... -совокупность живых организмов -среда обитания живых организмов -совокупность живых организмов, а также среда их обитания, объединенные веществом-энергетическим обменом
4	Биотрансформация токсикантов – это... - сложная, искусственно созданная человеком конструкция, которая работает в контакте с природной окружающей средой -процесс превращения вещества в форму, удобную для выведения из организма - сложный многоплановый процесс, в который вовлечено большое количество веществ, находящихся во взаимодействии друг с другом - совокупность природных объектов и инженерных сооружений, взаимодействующих с окружающей средой
5	Биоценоз это.... -группировки растений, животных, грибов и микроорганизмов, населяющие относительно однородное жизненное пространство -группировки растений, животных и грибов, населяющие относительно однородное жизненное пространство -группировки животных, грибов и микроорганизмов, населяющие относительно однородное жизненное пространство
6	В пределах крупных промышленных городов НЕ рекомендуется - выращивать цветочную рассаду и высаживать леса - собирать лекарственные растения и выращивать овощи для продажи - заниматься разведением шампиньонов и вешенок - заниматься разведением свиней на свинофермах
7	Важнейшей и основной причиной летнего листопада в городах является высокое содержание в воздухе....

	<ul style="list-style-type: none"> - метана - угарного газа - свинца - хлора и фтора
8	<p>Важнейшей характеристикой аварийно-химически опасных веществ являются...</p> <ul style="list-style-type: none"> -токсичность; -концентрация; -летучесть; - время воздействия
9	<p>Виды, определяющие состояние окружающей среды...</p> <ul style="list-style-type: none"> - пациенты - индикаторы - доминанты - эдификаторы - виоленты
10	<p>Выбрать верное определение понятию «риск»</p> <ul style="list-style-type: none"> - возможная опасность потерь, вытекающая из специфики тех или иных явлений природы и видов деятельности человеческого общества - мера осознаваемой человеком опасности в его жизни и деятельности - возможная опасность, действия наугад
11	<p>Высокие концентрации свинца в окружающей среде вызывают риск...</p> <ul style="list-style-type: none"> - анемии - энцефалопатии у детей -бронхиальной астмы - гиперпигментации кожи
12	<p>Главные загрязнители воздуха в городах...</p> <ul style="list-style-type: none"> - легкая промышленность и хлебозаводы - различные пищевые комбинаты и типографии - энергетика и транспорт - учреждения быта и строительные комбинаты
13	<p>Главный способ защиты от пожара...</p> <ul style="list-style-type: none"> -самому не стать его причиной -иметь дома огнетушитель -звонить по телефону 01,101 -иметь в доме песок
14	<p>«Город – аккумулярующая система». Данный тезис подразумевает -</p> <ul style="list-style-type: none"> - высокую потребность в энергии индустриально-городских районов - нарушение экологического равновесия на территории города - производство и накопление большого количества отходов - обеднение гетеротрофной составляющей экосистемы
15	<p>Городская экосистема отличается от естественной тем, что...</p> <ul style="list-style-type: none"> - в городах плотность популяций всех ее обитателей ниже, чем в пригородах - в городах лучше развит почвенный покров - в городах богаче видовой состав животного мира, чем в пригородах - городская природная среда обеднена видами живых организмов, однако плотность некоторых из них выше, чем в пригородах
16	<p>Два типа запредельного психического напряжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> -конфликтный и возбудимый -тормозной и возбудимый -тревожный и панический -возбудимый и тревожный
17	<p>Деятельность с указанным уровнем риска не допускается</p> <ul style="list-style-type: none"> - пренебрежимый -приемлемый

	<ul style="list-style-type: none"> - чрезмерный - индивидуальный
18	<p>Допустимой мерой отклонения от нормального состояния экосистемы считаются...</p> <ul style="list-style-type: none"> - отклонения, которые со временем могут быть ликвидированы самой системой - отклонения, которые со временем могут быть ликвидированы в результате антропогенного воздействия - незначительные отклонения, не приводящие к изменениям - отклонения, которые со временем не могут быть ликвидированы самой системой
19	<p>Жизнедеятельность - это ...</p> <ul style="list-style-type: none"> -способ деятельности человека -активное проявление жизненных свойств человека -способ деятельности человека и активное проявление жизненных свойств окружающего биологического мира -существование биологической материи
20	<p>Зона аномального накопления элементов от автотранспорта наблюдается на расстоянии от автостроды</p> <ul style="list-style-type: none"> - около 150 м - около 250 м - около 15-20 м - около 5 м
21	<p>Из перечисленных ниже признаков, выберите те, которые указывают на наркотическое отравление:</p> <ul style="list-style-type: none"> -тошнота и рвота -повышение мышечного тонуса -головокружение -кровотечение из носа -горечь во рту
22	<p>Изучает взаимоотношения отдельных особей с окружающей их средой:</p> <ul style="list-style-type: none"> -синэкология -демэкология -аутэкология
23	<p>Изучает взаимоотношения популяций со средой обитания:</p> <ul style="list-style-type: none"> -синэкология -демэкология -аутэкология
24	<p>Изучает взаимоотношения биотических сообществ со средой обитания:</p> <ul style="list-style-type: none"> -синэкология -демэкология -аутэкология
25	<p>К зоне чрезвычайной ситуации относится</p> <ul style="list-style-type: none"> -территория, на которой прогнозируется ЧС -территория, на которой расположены потенциально опасные объекты -территория, на которой сложилась ЧС
26	<p>К какой ответственности могут быть привлечены граждане за нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности?</p> <ul style="list-style-type: none"> -к материальной ответственности в виде возмещения причиненного ущерба -к гражданско-правовой ответственности -граждане могут быть лишены премии и соответствующих доплат -к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности
27	<p>К физическим воздействиям в условиях городской среды относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - акустическое воздействие

	<ul style="list-style-type: none"> - вибрации - ионизирующие излучения - температура
28	<p>Как быстрее всего сбить пламя, вспыхнувшее на человеке?</p> <ul style="list-style-type: none"> -облить его водой -накрыть плотной тканью (одеялом) -повалить на землю и, перекатывая, сбить пламя
29	<p>Как называются нормативы, устанавливаемые в законодательном порядке, обязательные для исполнения всеми ведомствами, органами и организациями допустимые уровни содержания химических и других соединений в объектах окружающей среды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технические - санитарно-гигиенические - лимитирующие - нормативно-правовые
30	<p>Какие газы способствуют выпадению кислотных дождей?</p> <ul style="list-style-type: none"> -аммиак и оксид серы -моно- и диоксид азота -монооксид азота и аммиак -диоксид серы и оксиды азота
31	<p>Каково основное действие угарного газа?</p> <ul style="list-style-type: none"> -образование карбоксигемоглобина -вызывает кашель -влияет на работу печени -сужает сосуды -способствует тромбообразованию
32	<p>Какую чрезвычайную ситуацию сложнее всего прогнозировать?</p> <ul style="list-style-type: none"> -социальную; -политическую; -экономическую; -техногенную
33	<p>Комплекс мероприятий направленных на восстановление нарушенных территорий - ..</p> <ul style="list-style-type: none"> - стратификация - стагнация - рекреация - рекультивация - мониторинг
34	<p>Крупные промышленные центры отличаются от своих пригородов в климатическом отношении и по погодным условиям тем, что...</p> <ul style="list-style-type: none"> - летних осадков выпадает меньше, чем в пригородах - температура летом выше, чем в пригородах - температура зимой ниже, чем в пригородах - в течение года солнечных дней над городом больше, чем в пригородах
35	<p>Ксенобиотик - это...</p> <ul style="list-style-type: none"> - вид микроудобрения, используемые в земледелии - полезное для организмов вещество - чужеродное для организмов вещество - вещество, загрязняющий окружающую среду - компонент выхлопных газов автотранспорта
36	<p>Ксенобиотики, которые могут поступать в организм алиментарным путем:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пестициды; - тяжелые металлы; - окислы серы;

	- нитраты, нитриты
37	Места максимальных концентраций формальдегида в городах: - автомобильные пробки - застойные непрветриваемые зоны - районы размещения предприятий с формальдегидосодержащими выбросами
38	Местом, депонирования наиболее опасных радионуклидов в организме человека являются ... -кишечник и гипофиз -желудок и поджелудочная железа -легкие и тимус -печень и яичники
39	Мониторинг окружающей среды - ... - наблюдение за состоянием окружающей среды - поступление в окружающую среду загрязнителей - очистка промышленных выбросов - поступление в почву растительных остатков
40	Наиболее существенный источник проникновения радона в помещение –... - проникновение из почвы грунта - проникновение с водопроводной водой - проникновение с бытовым газом - проникновение за счет воздухообмена с атмосферой
41	Наиболее эффективный и доступный способ оптимизации экологии города... -озеленение территории -усовершенствование технологий -повышение КПД пылеулавливания -архитектурно-планировочные мероприятия
42	Наибольшее воздействие из всех видов транспорта на состояние окружающей среды оказывает _____ транспорт -автомобильный - внутренний водный - железнодорожный - гужевой
43	Неблагоприятная экологическая обстановка, вызванная наличием радона в жилых помещениях, характерна для квартир, расположенных на.. - 9-12 этажах - на 1-х этажах - на 5-х этажах - на 3-х этажах
44	Ноосфера – это ... -стадия развития биосферы -самостоятельная оболочка Земли -условия жизни человека как биологического вида
45	Образование раковых опухолей у курильщиков вызывает/ют... - никотин - эфирные масла, содержащиеся в табаке - радиоактивные вещества, содержащиеся в табаке - цианистый водород, содержащиеся в табаке
46	Общесанитарный показатель вредности при нормировании почвы... - характеризует переход химического вещества из почвы в водный источник - характеризует переход химического вещества из почвы в атмосферу - характеризует переход химического вещества из почвы в зеленую массу растений - характеризует влияние химического вещества на самоочищающую способность почвы и микробиоценоз
47	Общие принципы борьбы со стрессом... -концентрироваться на себе

	<ul style="list-style-type: none"> -копаться в прошлом -быть оптимистом, стремиться к разумной организованности, правильное питание, высыпаться -употреблять алкоголь
48	<p>Основные мероприятия по оптимизации городской среды...</p> <ul style="list-style-type: none"> - планировочные - технологические - санитарно-технические - индивидуальные
49	<p>Основные эколого-гигиенические проблемы крупных городов...</p> <ul style="list-style-type: none"> - загрязнение городской среды - шум - выбор профессии - сбор и удаление отходов
50	<p>Основными причинами увеличения количества ЧС природного и техногенного характера является...</p> <ul style="list-style-type: none"> - опасные природные явления - стихийные бедствия - аварии и техногенные катастрофы - человеческий фактор
51	<p>Пассивный курильщик, это человек ...</p> <ul style="list-style-type: none"> - выкуривающий до 2-х сигарет в день - выкуривающий одну сигарету натошак -находящийся в одном помещении с курильщиком
52	<p>Под ликвидацией ЧС подразумевается...</p> <ul style="list-style-type: none"> -проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ при возникновении ЧС -локализация зон ЧС и прекращение действия характерных для них опасных факторов -организация строительства жилья для пострадавшего населения
53	<p>Понятие экологического равновесия в урбоэкологии определяют как...</p> <ul style="list-style-type: none"> - состояние природно-антропогенное среды, при котором обеспечивается ее длительная устойчивость - состояние природно-антропогенное среды, при котором обеспечивается ее кратковременная устойчивость - состояние природной среды на территории заповедников, при котором обеспечивается ее длительная устойчивость - нет правильного ответа
54	<p>Популяция определяется...</p> <ul style="list-style-type: none"> - как совокупность особей одного вида, проживающих на определенной территории, свободно скрещивающихся и дающих плодовитое потомство - как совокупность особей одного вида, свободно скрещивающихся и дающих плодовитое потомство - как совокупность особей одного вида, проживающих на определенной территории, свободно скрещивающихся
55	<p>Поражающий фактор источника чрезвычайной ситуации - это...</p> <ul style="list-style-type: none"> -минимальная концентрация опасного химического вещества, вызывающая начальные симптомы поражения -физическое, химическое или биологическое негативное действие на человека или объект, которое определяется или выражается соответствующими параметрами -доза радиоактивного облучения, приводящая к возникновению лучевой болезни людей. -разность между максимальным давлением во фронте ударной волны и нормальным атмосферным давлением перед этим фронтом

56	<p>Потенциальную способность природной среды перенести ту или иную антропогенную нагрузку без нарушения экологических функций – это..</p> <ul style="list-style-type: none"> - экологическая стабильность - экологическая устойчивость - экологический резерв экосистемы - экологическая емкость
57	<p>Признаками алкогольного отравления являются...</p> <ul style="list-style-type: none"> -пожелтение кожи, ухудшение слуха, отсутствие реакции зрачков на свет, отсутствие аппетита, понижение иммунитета -головокружение, тошнота и рвота, уменьшение сердечных сокращений и понижение артериального давления, возбуждение или депрессивное состояние -отсутствие речи, резкое повышение температуры тела и артериального давления -замедление реакции, плохой сон, повышенная потливость, воспаление лимфатических узлов
58	<p>Проникающая радиация может вызвать у людей...</p> <ul style="list-style-type: none"> -лучевую болезнь; -поражение центральной нервной системы; -поражение опорно-двигательного аппарата; -нарушение памяти
59	<p>Радиационные аварии по масштабам делятся на ...</p> <ul style="list-style-type: none"> -локальные, местные, общие; -малые, большие, катастрофические; -частные, общие, глобальные; -общие, национальные, территориальные
60	<p>Радиационная защита – это...</p> <ul style="list-style-type: none"> -комплекс мер, направленных на ослабление или исключение воздействия ионизирующего излучения на население, персонал радиационно-опасных объектов, а также на предохранение природных и техногенных объектов от загрязнения радиоактивными веществами и удаление этих загрязнений (деактивацию) -комплекс мер, направленных на ослабление или исключение воздействия химического заражения население, персонал объектов, а также на предохранение природных и техногенных объектов от загрязнения химическими веществами и удаление этих загрязнений
61	<p>Различают главные составляющие экологического риска:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка состояния здоровья человека и возможного числа жертв - оценка состояния биоты (в первую очередь фотосинтезирующих организмов) по биологическим интегральным показателям - оценка состояния полигона - оценка воздействия загрязняющих веществ, техногенных аварий и стихийных бедствий на человека и окружающую природную среду
62	<p>Рекреационные системы городской среды – это...</p> <ul style="list-style-type: none"> - потенциальные системы возможной застройки пустующей территории - то же, что и рудеральные системы - системы, связанные с местами приема пищи (рестораны, кафе и т.д.) - системы территориальной организации отдыха
63	<p>Селективная система сбора отдельных составляющих ТБО/ТКО (твердые бытовые/коммунальные отходы), обеспечивающая получение относительно чистых вторичных ресурсов от населения и уменьшение количества вывозимых отходов это...</p> <ul style="list-style-type: none"> - валовый сбор - раздельный сбор - сбор крупногабаритных отходов

	- нет правильного ответа
64	Селитебная зона города предназначена для... - размещение предприятий - размещение жилых районов, общественных центров, зеленых насаждений - размещение торговых складов - размещение предприятий по обслуживанию транспорта
65	Синантропы это: - ивотные, обитающие только в жилых зданиях - животных, которые могут обитать на территориях, мало затронутых человеком - виды, которые регулярно обитают на территории населенных пунктов или в сооружения человека - животные, обитающие в заброшенных постройках
66	Совокупная деятельность человечества, которая приводит к изменению природы как среды обитания для других биологических видов, характеризуется как... -социальный фактор -биотический фактор -абиотический фактор -антропогенный фактор
67	Совокупность обстоятельств, возникающих в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий, диверсий или иных факторов, когда происходит резкое отклонение протекающих явлений и процессов от нормальных ... -жизнедеятельность -чрезвычайная ситуация -биосфера -техносфера -среда обитания -искусственная среда
68	Среда обитания это... -совокупность природных условий и явлений, окружающих живые организмы -совокупность природных условий и явлений на уровне поверхности земли -совокупность природных условий и явлений на уровне водных систем
69	Стресс это... -заторможенное состояние -бурная реакция на какое либо воздействие -сильный страх -особое состояние эмоционального напряжения, возникающее под влиянием сильных воздействий
70	Стресс делится на стадии... -мобилизация, адаптация, истощения -тревога, ожидания -независимость, зависимость -привыкания, адаптации
71	Три основных признака наркомании и токсикомании — это... - вкусовая и биологическая зависимость, изменение сексуального влечения - зрительная и химическая зависимость, изменение материального положения - физиологическая, умственная и вкусовая зависимость - психическая и физическая зависимость, изменение чувствительности к наркотик
72	Фитоценоз: -совокупность животных -совокупность растений -совокупность грибов
73	Чрезвычайные ситуации техногенного характера (наиболее характерные) по месту их возникновения можно разделить на...

	<ul style="list-style-type: none"> -химические, биологические, военные -радиационные, химические, гидродинамические, транспортные -социальные, экологические, психологические -региональные, федеральные, радиационные
74	<p>Что означает уязвимость экосистем?</p> <ul style="list-style-type: none"> -исчерпаемость полезных ископаемых -возможность нарушения круговорота воды -реакция экосистемы на изменение климата -это неспособность экологической системы противостоять внешним воздействиям
75	<p>Что происходит с алкоголем, попавшим в организм человека?</p> <ul style="list-style-type: none"> -быстро выводится вместе с мочой -никогда не выводится из организма -разлагается на вещества, полезные для функционирования кровеносных сосудов -растворяется в крови и разносится по всему организму, оказывая разрушительное действие на все ткани и органы
76	<p>Что называется пожаром?</p> <ul style="list-style-type: none"> -химическая реакция окисления, сопровождающаяся выделением большого количества тепла и свечением -неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства -горение, протекающее медленно, с кратковременным выделением значительного количества тепла и света -возникновение возгорания легковоспламеняющихся материалов
77	<p>Что относится к психическому раздражению?</p> <ul style="list-style-type: none"> -рассеянность, резкость, воображение -грубость, мышление, резкость -мышление, грубость, воображение -рассеянность, резкость, грубость
78	<p>Экосистема - это совокупность...</p> <ul style="list-style-type: none"> -всех факторов среды, в пределах которых возможно существование вида в природе -растений и животных, населяющих относительно однородное жизненное пространство -особей одного вида, находящихся во взаимодействии между собой и совместно населяющих общую территорию -совместно обитающих организмов и условий их существования, находящихся в закономерной взаимосвязи друг с другом
79	<p>Экосистемы, изменившиеся под влиянием хозяйственной деятельности человека, называют:</p> <ul style="list-style-type: none"> -естественными -модифицированными -трансформированными -антропогенными
80	<p>Энергетическим выбросом является...</p> <ul style="list-style-type: none"> - газы - пары - ионизирующие излучения - аэрозоли