1205_Ru_Qiyabi_Yekun imtahan testinin sualları

Fənn: 1205 02_Ekoloji və həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyi

1 Как называется отравление в результате длительного нахождения под постельным действием на организм малого количества ядовитых веществ?		
00000	хроническое отравление острое отравление слабое отравление максимальное отравление сильное отравление	
2 Какие	группы делится пыль по состоянию ее в воздухе?	
00000	весовым, расчетным, акустическим, фотометрическим, электрическим группа поглощаемых и аэрогельных группа летящих и поглощаемых группа аэрозольных и липких группа липких и летящих	
3 Смерте	ельная доза облучения для мелко питающихся:	
00000	6 грий 3 грий 2 грий 5 грий 4 грий	
4 Что тап	кое диссоциация?	
000000	активность молекул концентрация молекул взаимодействие молекул распад молекул движение молекул	
5 Скольк	со % больных выздоравливают при облучении поглощенной дозой 2-й грей?	
000000	80-100% 50-80% 30-50% 2.0 60-90%	
6 Признаки характерные для тяжелой степени лучевой болезни:		
00000	30-50% больных возможно вылечить покраснение кожи, расстройство желудка, повышение температуры выше 380 С рвота, слабость, небольшое повышение температуру неукротимая рвота, редкая слабость, повышение температуры до 390 С смертельный (летальный) исход	
7 Призна	аки характерные для лучевой болезни:	
0	повышение температуры, головная боль ослабление зрения	

повреждение кожного покрова, головная боль

O	повреждение кожного покрова, слабость расстройство желудка, рвота
8 Укажи	те одну из основных особенностей биологического действия ионизирующего излучения:
\circ	Ощутим только для детей
Ŏ	ощутим только для взрослых
\bigcirc	ионизирующие излучения ощутим человеком
	ионизирующие излучения на организм ни ощутима человеком
\circ	ощутим только для молодых
9 Каков	% смертельных случаев при облучении всего тело поглощенной дозой 450 рад?
\bigcirc	0.6
Õ	0.3
Q	0.2
	0.5
O	0.4
10 Кто б	олее устойчив к облучению?
\bigcirc	дети и подростки
\circ	подростки
	дети
	человек в возрасте 25 лет и старше в возрасте 20 -25 лет
\cup	B BOSPACTE 20 -25 Jiel
	ите последовательность поражающего действие частиц при по падании радиоактивных внутрь организма:
\bigcirc	гамма, бета, альфа
\sim	альфа, гамма, бета
$\tilde{\bigcirc}$	гамма, альфа, бета
	альфа, бета, гамма
Ŏ	бета, гамма, альфа
12 Завис	ит ли степень поражения организма от размера облучаемой поверхности?
	повреждает слизистую оболочку
\sim	не имеет значение
$\tilde{\bigcirc}$	не зависит
\odot	зависит
Ŏ	не наблюдалось
	е изменения происходят в организме человека при доли после одноразового облучения нной дозой 50 рад
\circ	не бывает биологических изменений при внешнем облучении
	увеличиваются количество эритроцитов
\bigcirc	уменьшается количество эритроцитов
<u> </u>	уменьшается количество лимфоцитов
\circ	увеличивается количество лимфоцитов
14 Смер	тельная поглощенная доза для конечностей человека:
\circ	25000 рад
Ŏ	10000 рад
$\overline{\bigcirc}$	5000 рад
	20000 рад

\bigcirc	15000 рад
15 Какая	часть организма человека погибает при поглащенной дозе излучения 10000 рад?
0	желудочно-кишечный тракт
Ō	селезенка
O O	точки
	грудная клетка
\circ	конечности
16 Какая	часть организма человека погибает при поглашенной изменения 5000 рад?
\bigcirc	нижняя част живота
Q	легкие
O O	грудная клетка
	верхняя часть живота
\bigcirc	печень
17 Какая	часть организма человека погибает при поглощенной дозе излучения 3000 раз?
\bigcirc	верхняя част живота
Q	почки
Q	грудная клетка
	нижняя часть живота
\bigcirc	голова
18 Какая	часть организма человека погибает при 2000 рад.
\bigcirc	конечности
Ō	селезенка
\circ	грудная клетка
	голова
\circ	желудочно - кишенчный тракт
	го зависит характер обратимых и необратимых изменений организма в зависимости ной дозы изменения
\bigcirc	от чистоты окружающей среды
$\widetilde{\bigcirc}$	от возраста личности и качества лучей
Ŏ	от качества лучей и индивидуальных особенностей организма
	от количества лучей и индивидуальных особенностей организма
\circ	гибель человека
20 От че	го зависит воздействие облучения
\bigcirc	от ее цикличности
$\tilde{\bigcirc}$	от больших доз
Ŏ	от ее скорости
	от ее скорости
\circ	от ее оседание
21 Какие Р?	изменения происходят в результате ежедневного воздействия облучения при дозе $0.02-0.05$
$\overline{}$	возникают новые химические соединения
\sim	происходят изменения в селезенке
$\widetilde{\bigcirc}$	происходят изменения в крови
$\tilde{\bigcirc}$	возникают изменения в действительности сердца или изменения в сердечной деятельности
Ŏ	изменения не происходят

	воздействие малых доз на будущее поколение скорость распространения облучения
\succeq	воздействие облучения на генетическом уровне
	накопление малых доз в организме
	накопление малых доз в организме
	, make internet community des
23 Каки	им бывает период «ложного» выздоровления при больших дозах облучения?
	с промежутками 3-5 лет
	непродолжительным
	продолжительным
	не бывает
	с перерывами
24 Что	такое инкубационный период?
	период после облучения
•	скрытый период развития облучения
\subseteq	не прогрессируемый период развития облучения
\subseteq	период до облучения
C	период облучения
25 Какі	ие изменения в организме облучения создает полученное в малых дозах?
	воздействует только на людей
\subset	не создает изменения
	создает большие биологические изменения
Ç	не больше измененных
\subset	воздействует только на животных
26 Какі	ие из нижеперечисленных химических элементов являются радиоактивными:
	уран, ртуть, радиум
	ториум, калифорниум, радиум
Ç	радиум, ториум, медь
\subseteq	уран, радиум, йод
\subset	колифорниум, ториум, сребро
	о может пригласить, при необходимости, председатель комиссии по расследованию, ования несчастного случая на производстве?
) врача
Č	эколога
\subset	правоведа
	эксперта
\subset) инженера
	колько дней комиссия по расследованию должна расследовать несчастный случай, шедший на производстве?
Č	за 18 дней
Č	за 15 дней
<u> </u>	за 20 дней
Č	за 10 дней
	за 30 дней

22 Что такое кумуляция?

29 Какая комиссия выявляет лица, по вине которых произошли несчастные случаи на производстве?

ревизионная комиссия	
комиссия по расследованию	
медицинская комиссия	
экспертная комиссия	
трудовая комиссия	
30 Какая комиссия расследует условия труда и причины несчастных случаев, произошедших на рабочем месте?	
экспертная комиссия	
проверочная комиссия	
комиссия по расследованию	
Медицинская комиссия	
трудовая комиссия	
31 Какие вещества, содержащиеся в некоторых видах нефти, служат причиной возникновения рака кожи у человека?	
С сернистые вещества	
канцерогенные вещества	
органические вещества	
ароматические вещества	
неорганические вещества	
32 Как вообще называются события связанные или не связанные с производством?	
С случаи инвалидности	
е несчастные случаи	
С смертельные случаи	
С случаи ранения	
о нормальные случаи	
33 Какие случаи сейчас сократились на производствах в результате создания здоровых и безопасны условий труда?	X
травмы	
пожары	
Смерти	
— смерти — шумы	
от вибрации — — — — — — — — — — — — — — — — — —	
34 Что может произойти, если на рабочих местах плохие атмосферные условия, имеется опасность радиоактивного облучения, наблюдается усталость работников производства?	
С смертельные случаи	
е несчастные случаи	
С случаи взрыва	
С случаи пожара	
травмы	
35 Что может произойти, если ответственные процессы производства на важных оборудованиях, обслуживаются случайными людьми?	
С смертельные несчастные случаи	
аварии и несчастные случаи	
тяжелые травмы и смертельные случаи	
аварии и взрывы	
С смерти и аварии	

	ожет произойти на производстве, если технологические аппараты и процессы заются людьми, проявляющими некомпетентность и халатность?
\circ	травмы и смертельные случаи
	аварии и несчастные случаи
\bigcirc	тяжелые травмы и смертельные случаи
\bigcirc	аварии и несчастные случаи
\circ	смерти и взрывы
37 С чем професси	может встретиться человек случайно оказавшись на работе не соответствующей его и?
\circ	пожар и разрушение
	аварии и несчастные случаи
	тяжелые травмы и аварии
_	смерть и травмы
	травмы и взрывы
	события происходят на производствах по причине незнания работниками технологии и не усвоения ими навыков?
\bigcirc	тяжелые травмы и случаи смерти
	несчастные случаи, аварии
\circ	разрушения и взрывы
Ō	травмы и разрушения
\circ	смерти и разрушения
39 С чем професси	может встретиться человек случайно оказавшись на работе не соответствующей его и?
\bigcirc	пожар и разрушение
	аварии и несчастные случаи
\circ	смерть и травмы
Ō	тяжелые травмы и аварии
\circ	травмы и взрывы
40 Что со смертей,	оздаётся для расследования на производстве несчастных случаев, одиночных или групповых все виды ущерба?
\circ	проверочная комиссия
	комиссия по расследованию
\bigcirc	инженерная комиссия
\bigcirc	медицинская комиссия
\circ	аттестационная комиссия
41 Как на	азывается болезнь, возникшая в результате работы в тяжёлых и вредных условиях?
\bigcirc	глазные болезни
\bigcirc	кожные болезни
\bigcirc	нервные болезни
\bigcirc	костные болезни
	профессиональные болезни
	помощь оказывается, по законодательству, пострадавшему от несчастного случая, го с производством со стороны руководства предприятия?
\bigcirc	материальная помощь
$\widetilde{\subset}$	оказывается помощь
Ŏ	покрываются на расходы

	материальная компенсация ничего не оказывают
	азывается событие, происходящие во время выполнения служебной обязанности на ии и вне территории предприятия, по указанию руководства?
$\bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc$	производственные показатели производственные травмы Производственные загрязнения производственные пустоты производственный контроль
44 Как н	азывается вред здоровью, полученный в результате неожиданного внешнего воздействия?
$\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc$	называется отравлением называется ожогом называется травмой называется ударом называется ударом
	раздел науки "Защиты труда" рассматривает опасные моменты и выявления опасных зон на дстве, а также принятие необходимых мер против них?
	раздел "здоровый труд" раздел "безопасность труда" раздел "организация труда" раздел "гигиена труда" раздел "антисанитария труда"
	раздел науки "Защиты труда" рассматривает необходимость производства и создания им дственных болезней?
Ξ	труд и условия производства раздел "гигиена и производственная санатория" раздел "труда и совершенствования труда" раздел "чистота и производственные травмы" раздел " влажность и производственная гигиена"
47 Какая избежать	область науки изучает и одновременно создаёт здоровые условия труда, чтобы выявить и условия, ведущие к несчастным случаям на производстве?
$\bigcirc \bigcirc \bigcirc$	наука "здоровье труда" наука "нормы труда" наука "защита труда" наука "условия труда" наука " правила труда"
48 Каким	ии способами защищается трудовая деятельность работника?
00000	Техническими и физическими способами на основе Законодательства Химическими и физическими способами на основе Законодательства Физическими и механическими способами на основе Законодательства Медицинскими и техническими способами на основе Законодательства Термическими и механическими способами на основе Законодательства
	азывается 3-я статья "Трудового Кодекса" АР, определяющая право на безопасность и сусловия труда работникам?
\circ	страховка труда

	защиты труда
\circ	организация труда
\circ	безопасность труда
\circ	оценка труда
50 В как	ом году был принят Верховным Советом Трудовой Кодекс АР?
\circ	31 декабря 2001
	22 октября 2000 г.
	01 июля 1999 г
\circ	9 июня 1998 г.
\circ	27 июля 1998
	е происшествия случаются по причине неполного знания работниками новых технологий, но ним с ними трудового, коллективного контракта и договорённостей или неправильного их ения?
\circ	пожары и травмы
	аварии и несчастные случаи
\circ	разрушение и тяжёлые травмы
\circ	взрывы и смертельные случаи
\circ	разрушение и смертельные случаи
	е происшествия могут случиться в процессе производства, при правильном просвещении ков об их правах на охрану труда?
\bigcirc	взрывы и травмы
	аварии и несчастные случаи
\circ	разрушения и смертные случаи
\circ	пожары и несчастные случаи
\circ	разрушения и тяжёлые травмы
53 При в	каких факторах происходит самовозгорание?
\circ	термических, химических, биологических факторов
$\widetilde{\bigcirc}$	механических, химических, термических факторов
$\tilde{\bigcirc}$	термических, физических, биологических факторов
$\widecheck{\odot}$	тепловых, физических, микробиологических факторов
Ŏ	тепловых. химических, микробиологических факторов
54 На ск	олько групп условно делят по радиоактивному загрязнению продовольственные продукты:
	6.0
\sim	4.0
\sim	3.0
$\widetilde{\bullet}$	2.0
$\tilde{\circ}$	5.0
55 Этало	онная доза для зоны сильного загрязнения является:
	100 – 350 P/C
$\widetilde{\mathcal{C}}$	100 – 200 P/C
$\widetilde{\bigcirc}$	50 – 150 P/C
	80 – 240 P/C
Ŏ	90 – 250 P/C
56 Этало	онная доза для зона опасного загрязнения является:
$\overline{}$	230 – 500 P/C
\cup	230 = 300 17C

\bigcirc	190 - 340 P/C
	150-300 P/C
	240 - 800 P/C
\bigcirc	220 – 450 P/C
57 Этало	онной дозой для слабозагрязненной зоны является:
\bigcirc	9 – 90 P/C
\sim	6 – 60 P/C 5 – 10 P/C
\sim	8 – 80 P/C
\tilde{C}	7 – 70 P/C
	их органах концентрируется йод, стронциум и бариум?
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
_	легкие и желудочна кишечный факт
\sim	кожа и печень
\bigcirc	селезенка, почки, легкие
	печень, косеных тканях
\circ	почки и легкие
59 Какие равноме	е изотопы радиоактивного вещества распространяется в человеческом организации рно?
=	гамма луги
\sim	альфа и бета луги
	уран – 235
	цезиум
\circ	СВИНИ
60 Доза.	Получаемая в результате расхода продуктов в взрыва в зонах опасного загрязнения (Р)
\circ	1400 - 6000P
Ō	1100 – 3000 P
Ŏ	1000 – 2000 P
$ \widetilde{\bigcirc} $	1200-4000 P
Ŏ	1300-500 P
61 Доза.	Получаемая в результате расхода продуктов в взрыва в зонах сильного загрязнения (Р)
	600 – 2000 P
\sim	400 – 100 P
\sim	300-600 P
	400-1200 P
\sim	500 – 1500 P
62 Доза	полученная в результате распада продуктов взрыва в зонах слабого загрязнения (Р)
$\overline{}$	70 - 700 P
\simeq	50 5-00 P
\sim	
	30 -300 P
	40 -400 P
\circ	60 - 600 P
63 От че	го зависит размеры зон загрязнения?
\bigcirc	от времени прошедшего после взрыва
Ō	от распада радиоактивных веществ
\circ	уменьшение дозы на территории

	от силы взрыва и скорость ветра
\circ	от количества промышленных объектов
64 На не	есколько зон условно делится территория загрязненная радиоактивными веществами?
\bigcirc	10.0
$\tilde{\bigcirc}$	3.0
\sim	2.0
	4.0
\sim	5.0
\circ	5.0
65 На ск	олько уменьшается доза радиации иру 7 часов после ядерного взрыва:
Ō	100 рад
\circ	на 5 рад
\circ	на 1 рад
	на 10 рад
\circ	50 рад
66 От че	го зависит воздействие на людей радиоактивных продуктов ядерного взрыва?
\bigcirc	от воздействия веществ радиоактивного облака
\sim	от радио метрии излучения
\simeq	от дозы метрии излучения
	от дозы радиации от природного радиационного фона
\cup	от природного радиационного фона
67 Чем и	змеряется радиоактивность падающая на единицу площади?
\circ	$B\kappa/m2$, $p/m2$, $\kappa m/\kappa m2$
\circ	$\kappa M/\kappa M2$, $p/\kappa M2$, $p/cM2$
\circ	км/км2, р/км2, р/м2
	км/км2, ки/м2, ки /см2
Ŏ	Р/С, Р/мм2, км/см2
	в сколько часов будут наблюдаться радиоактивные осадки на расстоянии 170 км от центра если средняя скорость ветра 20 к/с
\circ	7,5 часов
$\tilde{\cap}$	5,5. часов
$\tilde{\bigcirc}$	4,5 часов
	8,5 часов
$\tilde{\circ}$	6,5 часов
_	е изотопы загрязняют окружающую среду во время ядерного взрыва?
	Радиум – 226, Пи – 239, УФ д
\circ	$У - 238$, $Cp - 90$, Π и – 239
\circ	$У - 235$, $Cp - 90$, Π и $- 239$
	$y - 235, y - 238, \Pi$ и $- 239$
\bigcirc	$У - 235$, родиум - 226, Π и $- 239$
	й активности радионуклида были выброшены в атмосферу во время крушения американского венного спутника в 1969 г.
	14 – 107 Ки
\simeq	17 – 107 Ки 17 – 107 Ки
\simeq	
\supseteq	16 – 108 Ки
	17 – 103 Ки

\bigcirc	18 – 104 Ки
71 Каким	ии нуклидали загрязняется окружающая среда во время крушения искусственного спутника?
	стронций – 90, плусониум 238
\bigcirc	уран – 235, стронций – 90
	уран – 238,стронций – 75
	Плутониум – 238, уран – 235
\circ	стронций 90, иттириум
72 От че	го зависит скорость распространения радиоактивного облака?
\circ	от размещения промышленных объектов
	от количества ураганных дней на территории
	от движения радиоактивных веществ
	от силы взрыва
	от скорости ветра
73 Какие	е осадки не наблюдаются в воздухе во время сильного ядерного взрыва?
\bigcirc	глобальные радиоактивные осадки
	значительная степень локальных радиоактивных осадков
Ō	осадки урана
Q	осадки радиума
\circ	наблюдаются все осадки
74 Время	я среднего пребывающих глобальных осадков
\circ	месяц
\bigcirc	2 года
\bigcirc	несколько месяцев
\bigcirc	1 год
	от несколько месяцев до нескольких лет
	кой высоте от земли необходимо установить излучения детектор излучения мощности понной дозы?
\bigcirc	1,5 м
\sim	без разницы
$\widetilde{\bigcirc}$	0,5 м
	1 M
Ŏ	0,75 м
76 Какие	е частицы оседают в течении 24 часов после ядерного взрыва?
\circ	более 0,01 мм
Ŏ	более 0,001 мм
Ŏ	менее 0,5 мм
Ŏ	все частицы
	более 0,1 мм
	ько % от общего количества составляют локальные радиоактивные осадки при взрыве бомбя мощностью 1 Мт?
$\overline{}$	0.65
\sim	1.0
\simeq	0.97
\simeq	0.77
	0.87
\sim	

78 Какими изотопами была загрязнена поверхность Индийского океана в 1969 г. в результате крушение Американского искусственного спусника?	
\circ	плутоний
	цитрий
	стронций – 90
\bigcirc	уран — 235
\circ	уран – 238
79 Какое МВ?	количество тяжелых атомов ежедневного распадется при работе реактора мощностью 100
\bigcirc	25 грамм
	100 грам
Ŏ	50 грам
Ŏ	150 грам
\circ	500 грам
	наука о здоровье изучает физические, химическим и биологические признаки ственной среды?
\circ	безопасность труда
\bigcirc	оценка труда
\bigcirc	нормы труда
\circ	защита труда
	гигиена труда
81 Какая производ	наука о здоровье регулирует пути решения ликвидации вреда здоровью нанесенного аством?
\bigcirc	безопасность труда
Ō	оценка труда
	гигиена труда
Q	организация труда
\circ	нормы труда
82 Какая здоровые	наука о здоровье изучается и проводится в жизнь ее практическим методы, создающие условия труда на предприятии?
\circ	оценка труда
	гигиена труда
\circ	организация труда
Ō	безопасность труда
\circ	нормы труда
	им причинам относятся несчастные случаи в результате недостатков конструкций и юв, используемых на производстве?
\bigcirc	к организационным причинам
	к техническим причинам
Ō	к психологическим причинам
Õ	к профилактическим причинам
\bigcirc	к санитарно-гигиеническим причинам
	им причинам относятся несчастные случаи в результате недостаточной механизации тяжелых их работ на производстве?
\circ	к профилактическим причинам
Ŏ	к техническим причинам

\bigcirc	к психологическим причинам
	к санитарно-гигиеническим причинам
\circ	к организационным причинам
	им причинам относятся несчастные случаи, произошедшие в результате недостатков в сции инструментов, машин и механизмов оборудования производства?
\bigcirc	санитарно-гигиенические причины
	технологические причины
	организационные причины
\simeq	психологические причины
$\tilde{\circ}$	пожарные причины
	вляется основой несчастного случая, возникшего в результате несовершенства чического производства?
\circ	психологическая причина
	технологическая причина
\bigcirc	причина возгорания
\bigcirc	причина взрыва
\circ	организационная причина
	самостоятельная наука изучает, с точки зрения технических систем, систему человекей планирование, устройство и управление?
\bigcirc	безсистемная техника
	системая техника
	неуправляемая техника
	управляемая техника
Ō	самостоятельная техника
гехники	е системы комплексно освещают конкретную деятельность человека, структуру его работы, свойство окружающей среды, синтезируя успехи и идеи эргономики, современной гигиены, гии, психологии и др. наук?
	система человек-двигатель-окр.среда
	система человек-машина-среда система-природа-общество
\simeq	система-природа-общество система-человек-окружающая среда-здоровье
$\tilde{\circ}$	система-человек-окружающая среда-здоровье система человек-орудия-атмосфера
	азывается система метода подробно исследующая биотехнические комплексы и виды систем машина в современном обществе?
\bigcirc	статистический метод
Ŏ	экономический метод
$\tilde{\bigcirc}$	монографический метод
Ŏ	групповой метод
\odot	эргонометрический метод
герритор	ой области санитарии относятся: вопросы санитарного благоустройства с производственной оии, санитарные вопросы производственных зданий и оборудований, санитарно-бытовые тва, вентиляция, освещение, очистка сточных и др. ?
\bigcirc	к трудовой санитарии
\sim	к гигиенической санитарии
\sim	к бытовой санитарии
	к производственной санитарии
\tilde{c}	к медицинской санитарии
\sim	· · · · · ·

производственных предприятий?
 трудовая санитария производственная санитария бытовая санитария гигиеническая санитария медицинская санитария
92 Как называется совокупность всех практических методов, основанных на требованиях и вывода гигиены для улучшения условий жизни и труда населения?
 ○ область отдыха ○ область труда ○ область санитарии ○ область гигиены ○ область безопасности
93 Какие события происходят на производствах по причине незнания работниками технологии процесса и не усвоения ими навыков?
 травмы и разрушения несчастные случаи, аварии разрушения и взрывы смерти и разрушения тяжелые травмы и случаи смерти
94 Какими коэффициентами характеризуются несчастные случаи ?
 экономические и социальные коэффициенты коэффициенты скорости и ума коэффициенты периода и веса коэффициенты амплитуды и скорости вес и действие
95 Каким аналитическим методом пользуются для определения экономического вреда травм, полученных в результате несчатных случаев?
 групповой метод статистический метод экономический метод монографический метод эргонометрический метод
96 Каким методом анализируют несчастные случаи при совместном исследовании трудового и технологического процессов на месте происшествия, рабочее оборудования, санитарногигиенических условий труда, средства защиты и др?
групповой метод статистический метод экономический метод монографический метод топографический метод

91 Как называется область санитарии, в которой указано как правильно использовать методы

операций и технологических процессов с целью улучшения условий для здорового труда работников

97 Как называется аналитический метод для изучения производственного опыта, на основе таких фактов, как несчастные случаи и профзаболевания. сделать определённые выводы и подготовка соответствующие предложения для применения при анализе несчастных случаёв?

\circ	эргономический метод
	статистический метод
\bigcirc	групповой метод
\bigcirc	монографический метод
\circ	экономический метод
результа	кой группе расследуется причины несчастных случаев, произошедших па производстве в те несовершенного технологического процесса, не механизированных тяжёлых и опасных висправностей заводского и цехового транспорта?
, iii	manpusio vi vii ouso denoi o il denosoro il puniono più i
\bigcirc	группа по причине нарушения правовых норм защиты труда
$\tilde{\bigcirc}$	группа по причине возникновению психологического состояния
	группа по несчастным случаям по техническим причинам
$\tilde{\bigcirc}$	группа по правильному решению организационных вопросов
$\tilde{\bigcirc}$	группа по нарушению санитарно-гигиенических норм
\circ	
99 Как гј	руппируют несчастные случаи для изучения их причины?
\circ	технически, механически, шумовые, нарушение правовых норм.
	технически, организационно, санитарно-гигиенически, психологически, нарушение правовых норм
Ŏ	механические, химические, термически, организационно, психологическими
Ŏ	психологически, электрически, электромагнетически, лазерный
Ŏ	организационно, химически, физически, санитарно-гигиенически
100 Каки	ие случаи могут произойти на производстве под воздействием физических, химических,
	неских и психологических факторов?
\bigcirc	случаи раздавливания
	несчастные случаи
$\tilde{\bigcirc}$	неприятные случаи
$\widetilde{\bigcirc}$	смертельные случаи
$\widetilde{\bigcirc}$	случаи отравления
	ия область санитарии занимается вопросами санитарного благоустройства территории дственных предприятий?
\bigcirc	трудовая санитария
	производственная санитария
Ŏ	производственная гигиена
Ŏ	бытовая санитария
Ŏ	медицинская санитария
	ия наука о здоровье изучает состояние организма, рабочее время, характер движения и ости работника?
\circ	нормы труда
	гигиена труда
$\tilde{\bigcirc}$	безопасность труда
$\tilde{\bigcirc}$	организация труда
$\tilde{\bigcirc}$	оценка труда
	1000
	я наука о здоровье изучает биологическое воздействие на работника различные условия грудового процесса?
$\overline{}$	
	организация труда
	гигиена труда
\supset	оценка труда
\odot	нормы труда
\bigcirc	безопасность труда

	называется система обслуживания человеком-оператором, осуществляющей управление и программирование?
\circ	статистическая система
	эргонометрическая система
Ŏ	свободная система
Ŏ	инженерная система
Ŏ	экономическая система
	ие газы используют для объёмного гашения электрического оборудования, эл.двигателей, него сгорания и горящих поверхностей?
•	
\circ	кислотные газы
\circ	угарные газы
	инертные газы
\circ	выхлопныегазы
\circ	кислородные газы
106 Укаж	ките что компенсируются в IX главе 33 раздела "Трудового кодекса" Аз.Республики?
	гарантия защиты труда
\circ	оценка труда
Ō	состав труда
\circ	отношение к труду
\circ	защита труда
	ките на сколько видов делится огонь по своей мощности горения, попавший на территорию ых промышленных помещений, складов, зданий и оборудования?
\bigcirc	на 7 пожарно-взрывных вида
\bigcirc	на 2 пожарно-взрывных вида
\bigcirc	на 9 пожарно-взрывные виды
	на 5 пожарно-взрывные виды
\circ	на 3 пожарно-взрывные виды
108 /В ка	акой области применяются порошковые огнетушители?
\circ	при гашении горючих предприятий
Ŏ	для гашения твёрдых веществ
	для гашения горючих щелочнх металлов
Ŏ	для гашения сельскохозяйственных угодий
Ŏ	не используется
109 Прав	ктическое применения порошкового огнетушителя ?
	в гашении кремния (силициума)
Ŏ	в получении пены
$\tilde{\bigcirc}$	в строительстве
$\tilde{\bigcirc}$	на маленьких предприятиях
Ŏ	в гашении угля
110 В ка	ких целях используется порошковый огнетушитель?
\frown	в строительстве
$\check{\triangleright}$	в гашении кремния (силициума)
\sim	в гашении угля
\simeq	получить конечную продукцию
\sim	в получении пены

111 В кал	ких целяхпримкняют квасцы и сухую землю при огнетушении?
\circ	получить конечную продукцию тление
$\widetilde{\bigcirc}$	для приготовления водяных растворов
$\widecheck{\odot}$	огнетушение
Ŏ	перемешивание веществ
112 В ка	ких целях используются галогенные углеводороды?
\circ	не используется
\bigcirc	для проверки процесса окисления
\circ	для получения окисных соединений
	для торможения процесса окисления
\circ	для получения дополнительных веществ
113 Каки	е из нижеперечисленных газов используются для гашения электрических устройств?
\bigcirc	каустическая сода
\bigcirc	галогеновые кислоты
Ō	углеводороды
	инертные газы
\circ	сульфиды
114 Укаж	ките газы используемые для гашения двигателя внутреннего сгорания?
\bigcirc	масла
	соединения азота
\bigcirc	водород
	инертные газы
\circ	пены
115 Укаж	ките пену безвредную для людей при гашении пожара?
\circ	вредная для людей
Ŏ	обычная пена
Ŏ	техническая пена
	воздушно-механическая пена
\bigcirc	воздушно-водяная пена
116 Како	й пеной пользуются для гашения твёрдых горючих материалов?
\circ	смесь различных пен
Ŏ	водно-техническая
Ŏ	гидравлическая
	воздушно-механическая
\circ	углекислый газ
117 Фун	кция пенных генераторов?
\bigcirc	никакой роли генератор не имеет
Ŏ	образует смешанную пену
Ŏ	образует водяную пену
$leve{\odot}$	образует химическую пену
Ō	образует физическую пену
118 Из ка	акого соединения выделяется СО2 в процессе тушения пожара?
\circ	СО2 не образуется

Ō	из газов, содержащихся в воздухе
\circ	из углерода и кислорода
	из смеси пенного порошка и воды
\circ	от применяемой технологии
119 В чё	м польза пассивных и активных методов защиты от пожара?
\bigcirc	не допустить пожар
$\tilde{\bigcirc}$	удалить население от зоны пожара
$\tilde{\bigcirc}$	воспрепятствовать пожару
	уменьшить ущерб о пожара
Ŏ	мало использовать огнетушители
120 Техн	пическое мероприятия-это?
\sim	
\sim	привлечение населения к гашению пожара
\sim	участие большинства рабочей силы в гашении пожара
	оперативное вмешательство во время пожара
	применение новых агрегатов в гашении пожара
\circ	еще больше использовать техническую силу
121 В ка	ких целях применяются технические, строительные и режимные мероприятия?
\circ	мероприятия не применяются
	для проведения дополнительных мер
\circ	для гашения пожара
	профилактики пожара
Ō	чтоб пожар не расширяется
122 Укаж	ките, что можно определить на основании категорий помещений здания?
\circ	отсутствие опасности пожара
Ō	отсутствие опасности пожара
Ŏ	неизбежность опасности пожара
	критерии опасности пожара
\circ	важность опасности пожара
123 Укаж	ките о какой опасности указывает категория V1- V4?
\bigcirc	опасность пожара в торговом центре
$\tilde{\bigcirc}$	опасность пожара на остановках автомобилей
$\widetilde{\bigcirc}$	пожар в жилых зданиях
	пожар в промышленных объектах
Ŏ	опасность пожара на атракционах
124 Укаж	ките на сколько групп делятся материалы горящие при высокой температуре?
\bigcirc	5 групп
\simeq	6 групп
\sim	2 группы
\sim	3 группы
	8 групп
 125 Укая	ките температуру при которой сталь теряет определённую часть прочности (твёрдости)?
_	
\odot	100° C
\supset	600° C
Ŏ	200 °C
	400 ° C

	300° C
126 "Дето	онация"-это?
	транспортировка полученной энергии взрыв, происходящий пригорении скорость пламени при горении малый интервал концентрации при пожаре использовани тепловую энергию
127 Укаж	ите формы процессов являющимися гомогенными, кинетический и взрыв?
	военные маневры извержение вулканами кипения горение землетрясение
128 Укаж	ите территорию защититы проводников молнии из прута?
	не способен защитить общее пространство цилиндрической формы территорию и здания, расположенные там конусную территорию и здания расположенные там все здания и территории
129 Укаж	ите число форм проводников молнии?
0000	четыре шесть пять три два
130 Какон	во значение проводников молнии?
	получают энергию от молнии обслуживает телеканалы обеспечивает доля эл.энергией защищает людей от травмирования электричеством обеспечивает экономичное использование эл энергии
	но ли использовать продовольственные продукты, хранившиеся в плотной упаковке, в зоне ивного загрязнения?
	можно использовать молочные продукты в небольшом количестве нельзя можно можно использовать после очищения
132 В как	тих целях используется методы защиты от электрического тока индивидуальной защиты?
	для обеспечения здоровья для получения стабильной энергии для обеспечения энергией населения для обеспечения электрических оборудований для распределения энергии
L /	ALIA HANAHAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMA

\bigcirc	повреждения не случаются
Ŏ	незаконное действие предприятия
\bigcirc	неисправность оборудования
	участие людей в аварии
\circ	халатность на предприятии
	производства какого материала создаются условия, чтобы обезопасить человека от
энергети	ческой опасности?
Ō	металлических проводов
Q	пластических масс
Q	приборы для защиты
	изоляционных материалов
\circ	синтетических материалов
	ките условия создаваемые для основных и подсобных работников, обслуживающих чческие оборудования?
\circ	возможность безотходной технологии
	электрическую безопасность
Ō	безопасность оборудования
\bigcirc	отношение людей
\circ	создание социальных условий
	ём на работу лиц в возрасте меньше 15 лет допускается ли на основе статьи 249 раздела 38 "Трудового кодекса", ?
\circ	разрешается
\bigcirc	категорически не допускается
\circ	допускается
	не допускается
\circ	не разрешается
кодекса"	азывают ли в принятии на работу, на основании статьи 248 раздела 38 главы X "Трудового человека моложе 18 лет, как малолетнего, имеющего низкий уровень трудовых навыков и ионализма ?
\circ	очень трудно получить работу
Ŏ	временно можно отказать
\circ	можно отказать
	нельзя отказать
\circ	можно использовать на другой работе
138 Укаж	ките средства используемые для гашения твёрдых и жидких горючих веществ?
\bigcirc	пользуются парами
Q	воздушно-механической пеной
Õ	пользуются пеной
	пользуются водой
\circ	пользуются инертными газами
139 Укаж	ките категории пожарно-взрывоопасных промышленных объектов?
\circ	к категориям VI-V4 В
Ŏ	к категориям A и D
Ō	к категория Q и D
	к категориям А и В

133 Не относится к ущербу от электричества?

к категориям D VI-V4
140 Укажите главу и раздел трудового кодекса широко комментируется гарантии в осуществлении прав на защиту труда работников?
 Х глава, 33 раздел VI глава, 28 раздел V глава, 30 раздел IX глава, 35 раздел IV глава, 15 раздел
141 Укажите раздел и главу указывающее обеспечение защиты труда в трудовом кодексе?
 VII раздел, 20-я глава VII раздел, 30-я глава V раздел, 30-я глава IX раздел 33-я глава X раздел, 28-я глава
142 По каким статьям законодательства в Конституции Азерб.Респуб.лики отражены права гражда на труд, отдых, соц.обеспечение, защита здоровья?
 статья 35, статья 38, статья 41 статья 41, статья 39, статья 43 статья 39, статья 41, статья 35 статья 38, статья 39, статья 40, статья 41 статья 37, статья 38. статья 39,статья 45
143 Укажите огнетушитель используется для тушения горящих небольших количеств щелочных металлов, органических кремневых и аллюминиевых соединений?
огнетушители с инертным газом воздушно-механические огнетушители пенные огнетушители порошковые огнетушители паровые стеклянные огнетушители 144 Укажите широко распространённый огнетушитель?
 ○ стальной огнетушитель ○ огнетушитель в металлическом корпусе ○ баллонный огнетушитель ○ ручной огнетушитель ○ огнетушитель с барометром
145 Укажите твердые средства огнетушения?
камень, отруби, стекло, земля, песок грязь, гравий, известь, глина, сырой песок камень, гравий, глина, известь. влажная земля песок, сода, квасцы, сухая земля каустическая сода, квасцы, сухой песок, известь, глина
146 Какие вещества используются для замедления реакции окисления в процессе гашения огня?
 □ галогеновые сульфиды □ галогеновые соли □ галогенозамещённые углероды □ галогеновые углеводороды

\circ	галогеновые кислоты
	не газы используют для объёмного гашения электрического оборудования, эл.двигателей, него сгорания и горящих поверхностей?
\circ	кислородные газы
Ŏ	угарные газы
	выхлопныегазы
	инертные газы
\circ	кислотные газы
148 Каки водяной	ве огнетушители используются на опасных химических предприятий, при разветвлённой сети?
\bigcirc	разбрызгивающие и волновое устройства
$\tilde{\bigcirc}$	турбулентные и ламинальные устройства
$\tilde{\bigcirc}$	разбрызгивающие и капельные устройства
$leve{\odot}$	спринклерные и дрегерные устройства
Ŏ	волнистые и струйные устройства
149 Горк	очие жидкости какой плотности нельзя гасить водой?
	плотность очень высокая
\sim	плотность выше единицы
$\widetilde{\bigcirc}$	плотность равной единице
	плотность меньше единицы
Ŏ	плотность очень низкая
150 Осно	овной метод используемый водой при погашении огня?
\circ	растекающим или капельным
Ŏ	разбрызгиванием или капельным
Ŏ	капельным или рассеивающим
	струйным или растекающим
\circ	под давлением или турбулентным
151 Укаж	ките средства используемые для гашения твёрдых и жидких горючих веществ?
\bigcirc	пользуются парами
$\tilde{\bigcirc}$	воздушно-механической пеной
Ŏ	пользуются пеной
	пользуются водой
	пользуются инертными газами
	ките пену используемую для гашения огня, не образует коррозию в металлах, не воздействуе льно на оборудование и безвреден для людей?
\circ	гасящая пена
Ŏ	рассеивающая пена
Ŏ	химическая пена
	воздушно-механическая пена
\circ	волнистая пена
153 Для	погашения каких видов горючих веществ используется воздушно-механическая пена?
\bigcirc	для гашения инертных газов
$\widetilde{\bigcirc}$	для гашения жидкостей
$\widetilde{\bigcirc}$	для гашения парообразных веществ
igotimes	для гашения твёрдых горючих веществ

O 1	для гашения газов
	к масштабов стальных проводов используют как приёмник молнии, на практике, без озионного покрытия?
\circ	S=80 mm ² ; H=300-1000mm
_	S=30mm ² ; H=300-1200 mm
	S=500 mm ² ; H=200-1000mm
Ξ	S=100mm ² ; H=200-1500 mm
	S=70 mm ² ; H=250-1400 mm
	используемая для гашения огня, состоящая из механической смеси воздуха, воды и веществ, их поверхностные натяжение поверхностно-активных веществ,?
	рассеивающая пена
_	механическая пена
\bigcirc 2	химическая пена
■ I	воздушно-механическая пена
\bigcirc \bigcirc	солёная пена
156 Какой	й вид пены в основном применяется для гашения горящих веществ?
	рассыпающаяся пена
\bigcirc	солёная пена
O 1	воздушно-механическая пена
2	химическая пена
	разрушаемая пена
157 Какой	і газ выделяется с водой для тушения огня?
O 1	выделяется SO2 (сернистый газ)
O 1	выделяется СО (оксид азота)
O 1	выделяется NO (окись азота)
■ I	выделяется СО2 (углекислый газ)
	выделяется N2O (закись азота)
	вите ситуацию, когда в облаках атмосферы накапливаются заряжённые частички, затем в ,13 сек разряжаются?
\bigcirc 1	разряд тока
	разряжение нагрузки
Ξ.	разряжение газа
	разряд молнии
O I	разряд грозы
159 Где по	олучают химическую пену?
_ ı	в пенных трансформаторах
_ I	в пенных насосах
O 1	в пенных механизмах
■ I	в пенных генераторах
O 1	в пенных станках
	е пены используются для тушения легковоспламеняющихся горючих жидкостей имеющие ру воспламенения от 28°C до 100°C?
\bigcap 1	гехнические пены
	растекающиеся пены
<u> </u>	волнистые пены

костей,
иями, которые
инистративных и
ртных газов и
ртных газов и
ртных газов и

	активный метод
\circ	технический метод
$\tilde{\bigcirc}$	вспомогательный метод
\cup	
	ой метод создаёт условия для осуществления таких мероприятий как применение клапанов,
	х мембран, огнетушителей, покрытий, видеокамер и др с целью уменьшения ущерба от
пожара?	
_	
\circ	строительного метода
\circ	запасного метода
	активного метода
	пассивного метода
Ŏ	вспомогательного метода
Ŭ	
169 Испо	ользования каких методов необходимо для уменьшения ущерба от пожара (горения)?
\bigcirc	открытыми и закрытыми методами
\circ	основными и вспомогательными методами
	легальными и нелегальными методами
	пассивными и активными методами
Ŏ	реальными и идеальными методами
0	T Years a second
170 К че	му относится мероприятию по профилактике горения проектирование, строительство,
	ение бытовыми и техническими оборудованиями промышленных, административных и
	ательных зданий
Demonion	TWINDIN SAMILIE
	качественным мероприятиям
\sim	к механическим мероприятиям
\simeq	к техническим мероприятиям
	к строительным мероприятиям
\bigcirc	к режимным мероприятиям
171 Vor	
	называется мероприятия по организации транспортировки из зоны горения людей и
материал	вых ценностей
_	
\circ	меры для начала горения
Ŏ	меры для начала горения
\circ	меры по подготовке горения
	меры по профилактике
\circ	меры по гашению горения
172 Ha c	колько категорий делятся производственные здания,?
\circ	на 8 категорий
\circ	на 7 категорий
Ŏ	на 5 категорий
	не делится на категории
$\widetilde{\bigcirc}$	на 4 категорий
$\overline{}$	The Theretophin
173 К ка	ким категориям пожарной безопастности относятся помещения общей площадью более 200 м
	отих зданиях все помещения категорий А и В?
COMM D	And Spanish bee nonemental naterophic II in D:
\frown	нет правильного ответа
\sim	к категории В
\simeq	к категории А
\sim	к категории Е
\circ	к категории С

174 Категории объектов, в которых могут возникнуть пожары?

Q	категории D
Q	категории VI-V4
\circ	категории В
<u> </u>	категории А
\bigcirc	категории Q
175 Укаж	ките категории пожарно-взрывоопасных промышленных объектов?
\bigcirc	к категориям VI-V4 В
Ō	к категориям A и D
	к категория Q и D
	к категориям А и В
\circ	к категориям D VI-V4
176 Укаж	ките категории делятся производственные объекты по опасности горения?
\circ	A;B;T;Ş;C;
\bigcirc	Ş;C;D;F;E;
_	С;Д;Е;F;А
	A;D;V1-V4;Q;D
\circ	Z;Z1-Z4;E;E;F;D
	колько групп взрыва делится по нормативу требованию, нагрузка горения приходятся на площади промышленных объектов?
\bigcirc	3 группы взрыва
	6 групп взрыва
Ō	2 группы взрыва
	5 групп взрыва
\bigcirc	4 группы взрыва
	называются материалы, которые под воздействием источника огня, трудно воспламеняются, угливаются, а при удалении источника огня эти процессы прекращаются?
\bigcirc	легкогорючие материалы
$\widetilde{\bigcirc}$	негорючие материалы
$\tilde{\bigcirc}$	легковоспламеняющиеся
	трудногорючие материалы
Ō	асбестовые материалы
179 Како	й материал теряет прочность при температуре 600 градусов за счёт?
\bigcirc	железо
$\tilde{\bigcirc}$	пластмасса
$\tilde{\bigcirc}$	бронза
	сталь
	латунь
	й материал теряет прочность при т-ре 600 градусов за счёт компонентов, входящих в его меющих различные коэффициенты термического расширения?
\circ	медь
Ŏ	чугун
Ŏ	пластические массы
	бетон
\bigcirc	дерево

181 Перечислите материалы стойки к высоким температурам?

\mathcal{Q}	железо. уголь, чугун, пенопласт, сталь, оетон
\circ	чугун, дерево, уголь, метал, стекло, каучук
\bigcirc	железо, каучук, чугун, золото, пенопласт, сталь
	бетон, сталь, дерево, алюминий. железобетон
Ŏ	эбонит, уголь, торф, химические вещества, бетон
	можно прогнозировать имея о видах материалов, находящихся в зоне горения. их состав, ии изготовления, нагрузки на конструкции, уровня температуры, образующаяся в результате
горения	И.Т.Д. ?
	u.
\sim	пластические свойства материалов
\bigcirc	технические свойства материалов
Ŏ	стойкость материалов к внешней среде
	способность материалов к горению
\circ	сопротивление материалов к внешней среде
	пература воспламеняющаеся смеси паров жидкости с воздухом от источника огня, но для ения горения паров жидкости недостаточно?
\bigcirc	температура замерзания
\sim	температура горения
\simeq	
	температура испарения
	температура воспламенения
\circ	температура охлаждения
184 Назо (огня) ?	вите температуру при которой воспламеняется вещества от воздействия источника горения
\bigcirc	температура взрыва
$\tilde{\frown}$	температура испарения
\sim	температура кипения
	температура воспламенения
	температура воспламенения
\cup	Tesmopary pa Bapelins
185 При	каких факторах происходит самовозгорание?
\bigcirc	термических, химических, биологических факторов
\bigcirc	механических, химических, термических факторов
\bigcirc	термических, физических, биологических факторов
	тепловых, физических, микробиологических факторов
	тепловых. химических, микробиологических факторов
	овите жидкости имеющие температуру воспламенения в замкнутой среде выше 61 градусов, а ой среде не выше 66 градусов?
\circ	опасные жидкости
$\tilde{\bigcirc}$	испаряющиеся жидкости
$\tilde{\bigcirc}$	воспламеняющиеся жидкости
$\check{\bigcirc}$	горючие жидкости
\tilde{C}	текучие жидкости
187 При	температуре плавления твёрдые вещества называется горючим?
_	
\supset	выше 48 градуссов
Ō	ниже 50 градуссов
\bigcirc	ниже 40 градуссов
	выше 50 градуссов
\bigcirc	выше 45 градуссов

	ой процесс при пожаре в очаге (ядра) горения происходит если распространение пламени одит скорость звука?
\circ	диффузия
\bigcirc	воспаление
\bigcirc	пожар
	детонация
\circ	задымление
	называется горение веществ находящееся в одинаковом агрегатном состоянии и пламя граняется на несколько метров?
\circ	замкнутое горение
Ŏ	диффузионное горение
	Кинетическое горение
	гомогенное горение
\circ	взрывное горение
190 Разм	перы проводников молнии используемых как оцинкованные и многослойные тросы?
	$S=50 MM^2$
\bigcirc	$S=40 \text{ mm}^2$
_	$S=30 \text{ mm}^2$
	$S+35 MM^2$
\circ	$S=45 \text{ mm}^2$
	их масштабов стальных проводов используют как приёмник молнии, на практике, без розионного покрытия?
$\overline{}$	S=80 mm ² ; H=300-1000mm
\simeq	S=30mm ² ; H=300-1200 mm
\sim	S=500 mm ² ; H=200-1000mm
	S=100mm ² ; H=200-1500 mm
Ŏ	S=70 mm ² ; H=250-1400 mm
192 Какс оборудон	ой проводник молнии защищает от молнии, находящихся в конусном пространстве, здания в зания?
\circ	в форме шара
Ŏ	в форме сетки
\bigcirc	в форме троса
	в форме прута
\circ	в форме плоскости
193 В ви наконечн	де чего изготовливают приёмник молнии из меди или стали с острым или шарообразным иком?
\bigcirc	в форме сетки
\bigcirc	в форме доски
\circ	в форме верёвки
	в форме прута
\circ	в форме конуса
194 В ка	ких формах проводники молнии существуют?
\bigcirc	в форме доски и шаровая
\bigcirc	в форме плоскости и цилиндра
Ō	в форме конуса и четрёхугольника (квадрата)
\circ	в цельной форме и с перегородками

195 По к молнии?	акому принципу устанавливают проводники и молнии для защиты зданий и аппаратов от
\bigcirc	в процессе монтажа
Ŏ	в любое время
Ŏ	после строительства зданий
$ \widetilde{\bullet} $	в процессе строительства здания
Ŏ	в течение определённого времени
196 Как	защищается здания и аппараты от молнии?
\circ	поглотителями молнии
\bigcirc	спутниками молнии
	приемниками молнии
	проводниками молнии
\circ	гасителями молнии
197 Hec	астный случай при попадании разряда молнии на здания и промышленные аппараты?
\circ	нарушение работ аппаратов, разрушение и смерти
	оползни, пожары, смерти
$\tilde{\bigcirc}$	пожары, горение людей
	пожары, разрушение, электрошок у людей
Ŏ	разрушения, оползни, распространение болезней
198 Коли	ичество разрядов молнии, по расчётам, наблюдается в год на территории 1 км ² ?
\circ	от4 до 8 разрядов
_	от 4 до 7 разрядов
_	от 3 до 5 разрядов
=	от 2 до 4 разрядов
Ö	от 5 до 7 разрядов
199 Какс	ова температура молнии при её разрыве?
\bigcirc	до 19.500° С
$\widetilde{\frown}$	до 180.00° C
\sim	до 15.500 ° C
	до 20.000° C
	до 17.500 °C
\cup	до 17.500 С
200 Назс гечении	овите ситуацию, когда в облаках атмосферы накапливаются заряжённые частички, затем в 1,13 сек разряжаются?
Q	разряд тока
Ō	разряжение нагрузки
\circ	разряжение газа
	разряд молнии
\circ	разряд грозы
201 Как	соединяют проводник с 3-х фазовой линией нулевого провода?
\circ	автоматическим отключением
Ŏ	изоляцией
Ŏ	заземлением
$\widecheck{\odot}$	обнулением

в форме прута и троса

ограждением

	ово должно быть, в это время, сопротивлегние проводника при защита безопасности стройства, работающее на напряжение до 1000 V
\bigcirc	изоляция; 20 ом
Ŏ	заземление; 4 ома
Ŏ	заземление; 8 ом
	обнуление; 10 ом
\circ	обнуление; 7 ом
203 Mep	ы применяющиеся для безопасности электрических агрегатов?
O	автоматическое отключение и обнуление
Q	изоляция, заземление
Õ	заземление, обнуление
	ограждения и автоматическое отключение агрегата
\circ	индивидуальная защита
204 Чере	ез сколько дней после облучения организм человека начинает восстанавливаться?
\circ	8 дней
\circ	20 дней
	25 дней
	4 дня
\circ	16 дней
205 За ка поражен	акой период восстанавливается организм человека из 90% обратимой частью радиационного ия?
\bigcirc	через 2 месяца, полное восстановление через год
\bigcirc	через 25 дней, полное восстановление через 40 дней
\bigcirc	через 20 дней, полное восстановление через 2 месяца
	через 1 месяц полное восстановление через 3 месяца
\circ	через 1 одень, полное восстановление через 2 месяца
206 Каки загрязне	ие средства надо использовать для дезакинвации кожи человека в зонах радиоактивного ния?
\circ	особые средства дезактивации
Ŏ	сернистые средства
\circ	сульфатные средства
	вод и водные раствора моющих средств
\circ	водные средства азота
207 Как	можно очистить почву от строниума до глубоким?
	вспахиванием
Ŏ	высаживанием новых растений
	наложением гипса
	вымыванием
\circ	применением очередного посева
208 Како осадков.	ре облучение бывает более высокое в первый период после выпадении радиоактивных
\circ	лазерное и электромагнитное
Ŏ	бета облучение
Ŏ	альфа облучение
Ō	гамма облучение
\bigcirc	рентгеновское облучение

209 Что	берется за основу для определения безопасной допустимой дозы облучения
\circ	только гамма лучи могут считаться вредными
Ŏ	максимальный уровень дозы
\bigcirc	минимальный уровень дозы
	реальный уровень дозы
\circ	каждый вид облучения должны считаться вредными
210 Как	определяется время на гамма радиоактивного облучения?
\bigcirc	после эвакуации населения
Q	после выпадения радиоактивных осадков
Q	от времени суток
	от времени ядерного взрыва
\circ	после определении дозы облучения
	сно использовать мясо здоровых животных и птиц на территориях загрязненных сивными веществами?
\circ	категорически запрещается
Ŏ	в небольшом количестве
Ŏ	нельзя
	можно
\circ	только население старше 25 лет
	сно ли использовать продовольственные продукты, хранившиеся в плотной упаковке, в зоне сивного загрязнения?
\circ	можно использовать молочные продукты
Ŏ	в небольшом количестве
Ō	нельзя
	можно
\circ	можно использовать после очищения
213 В че	м выражается плотность радиоактивного загрязнения?
\circ	P/M2
Ŏ	ми/км2
	мки/км 2
	мки/см2
\circ	P/mm2
	колько будет менее загрязненность в жилищах, производственных помещениях, складах, если дилось специальное уплотнение естественных проемов
\bigcirc	25 pa3
Ō	15 раз
Õ	5 pa3
	10 раз
\circ	20 раз
	то должны быть направлены первоочередные меры по обеспечению радиоактивной ги населения
\circ	защита от облучения урана
Ŏ	защита от бета облучения
Ŏ	защита от альфа облучения
	защита от гамма облучения
	защита от рентгеновского облучения

	ели какого острова меньше всего были подверганы облучению при испытании США термо устройства на атоме Бикини 1 марта 1954 г?
00000	Японские рыбаки жители острова Эйлингин жители острова Ронгелан жители острова Утирик жители острова Ронгерик
217 От к	аких болезней страдали Японские рыбаки после проведенного США в 1954 году испытания ве Бики ядерно-теплового свинца?
Ō	заболевания желудочно-кишечного тракта от болезней поджелудочной железы и почки от болезни печени от лучевой болезни радиаций от степени?????? И лучевого сердечно -сосудистые заболевания
218 Кто в марта 19	получил больше всего дозы радиации при испытании США теплоядерного свинца на ??????? 1 54 года?
	жители острова Ронгелан американцы острова Ронгерик жители острова Утирик Японские рыбаки жители острова Эйлингии
219 Каки взрыва?	не местные продовотельственные продукты наиболее опасно использовать в зоне ядерного
000000	мясо масло и сыр хлеб молоко сливки
220 Каки	не меры должны предприниматься для защиты детей от радиации?
000000	пить много воды ест много фруктов и овощей пить часто молоко отказ о молока использовать мясные продукты
	ой самый действенный метод защиты человеческого организма от сильного внутреннего ия радиоактивным облучения радиоактивным йодом?
Ŏ	соблюдать диету отказаться еды принимать специальные лекарства профилактика йодом принимать много жидкости
222 Мож	но ли использовать молоко коров, пасущихся в местах зараженных продуктами взрыва?
0000	можно использовать после кипячения в малом количестве можно

\bigcirc	могут использовать пожилые люди
	ую опасность создает использование мяса животных пасущихся в местах загрязненных ими взрыва?
\circ	можно пить только молоко
Ŏ	категорию нельзя использовать
	создает опасную дозу нагрузка
	может создать
\bigcirc	можно использовать в малом количестве
224 Как і взрыва?	можно уберечь на полях зерновые, в садах фрукты, на огородах овощи после ядерного
\bigcirc	их вспахивать
$\tilde{\bigcirc}$	МЫТЬ
$\tilde{\bigcirc}$	ОПЫЛЯТЬ
	их уберечь не возможно
Ŏ	поле покрыта полиэтиленовой пленкой
	ько % от общего количества радиоактивных газов содержащихся в воздухе попадают в вные органы?
\bigcirc	0.7
\bigcirc	0.55
\bigcirc	0.45
	0.75
\bigcirc	0.65
226 Каки	ве материалы больше всего ослабевают гамма излучение?
\circ	материалы имеющие большую плотность
	природные материалы
\circ	водонепроницаемые материалы
	материалы, имеющие малую плотность
\bigcirc	искусственные материалы
227 Ha c	колько групп делятся нейтроны по уровню энергии?
\circ	7.0
\bigcirc	4.0
\bigcirc	3.0
	5.0
\circ	6.0
228 Опре	еделите последовательность источников по способности ионизирующему излучению:
O	бета, альфа, гамма
Ō	гамма, бета, альфа
Ō	альфа, гамма, бета
	альфа,бета, гамма
\circ	бета, гамма,альфа
229 Каку	тю линию представляет собой путь проходимый β частицей в веществе?
\bigcirc	круг
\bigcirc	форме эллиреф
	ломанная линия
	кривая линия

\bigcirc	прямая линия
230 Глоб	альные радиоактивные осадки это:
\bigcirc	атмосферные осадки
Ŏ	литосферные осадки
Ŏ	тропосферные осадки
	стратосферные осадки
Ŏ	термосферные осадки
231 Как , шума?	должны располагаться объекты, загрязняющие воздух рабочей зоны и создающие много
\circ	далеко друг от друга
Ŏ	замкнуто каждый
Ŏ	вместе
	отдельно друг от друга
Ŏ	близко друг другу
232 Како станции	е расстояние должно быть между насосами, расположенными в одном ряду на насосной
\bigcirc	1,05 метра
	1,50 метра
	2 метра
$\widetilde{\frown}$	1,8 метра
$\tilde{\circ}$	1,2 метра
	е расстояние должно быть между переходниками насосов, расположенных в одном ряду на й станции?
	менее 0,7 мера
\circ	более 0,5 метра
\bigcirc	более 0,6 метра
\bigcirc	более 0,4 метра
\circ	более 1 метра
	располагают вышедшие из строя агрегаты и аппараты на производстве для осуществления их ых работ спокойно и безопасно?
\bigcirc	близко друг к другу
	на определенном расстоянии с ограждением
Ō	с перегородкой близко друг от друга
Ō	с переходами
\circ	на определенном расстоянии друг от друга
235 Кака предприя	я вентиляция должна использоваться для очистки вредных газов, образующихся на нтии?
\circ	обычная
	естественная
Ō	принудительная
Ō	искусственная
\circ	тепловая
236 В каз вредных	ких зданиях должны размещаться предприятия, выделяющие определенное количество газов?
\circ	у входа зданий

Ō	в подвалах зданий
\circ	в трехэтажных
	в одноэтажных
\circ	в многоэтажных
	ия система используется для формирования воздушной среды и микроклимата цственных помещений?
\bigcirc	воздушная система
	система обогрева
	система охлаждения
	система защиты
\circ	электрическая система
	ой параметр можно уравновесить, характеризующую окружающую человека среду, путем ования совершенного технологии на производстве и обогревая внутрь помещения?
\bigcirc	сырость
	влажность
	температуру
Ŏ	теплоты
Ŏ	облучение
находито	ой параметр можно привести к равновесию, характеризующий окружающую среду, где ся тело человека, если рационально разместить оборудования и аппараты, распределяющие нвенцией и облучением рабочих мест?
\circ	влажность
	температуру
Ŏ	теплоту
Ŏ	облучение
Ŏ	сырость
	ого равновесия параметров можно достичь путем регулирования процесса горящего из издали окружающую, тело человека, среду?
\circ	тепловое равновесие
	температурное равновесие
Ŏ	равновесие облучения
Ŏ	равновесие влажности
Ŏ	равновесие сырости
	ого равновесия параметров можно достичь путем механизации тяжелых и сложных работ, цих к излишнему нагреву тела человека?
\bigcirc	тепловое равновесие
	температурное равновесие
	равновесие облучения
Ō	равновесие сырости
\circ	равновесие влажности
	не нормы, зависящие от характеристики производственных зданий, сезона года и от категории дственных работ, определяют нормы относительной влажности и скорости движения воздуха?
\bigcirc	нормы труда
$\widetilde{\bigcirc}$	санитарные нормы
\sim	параметрические нормы
\simeq	технические нормы
\simeq	нормы безопасности
\sim	1 The state of the

243 Какие нормы, зависящие от характеристик производственных знаний, сезо производственных работ, определяют удобную и допустимую нормы температ	
технические нормы санитарные нормы гигиенические нормы нормы безопасности нормы труда	
244 Какие нормы, с точки зрения безопасности эксплуатации, ограничивают п технологических процессов?	оказатели
 нормы безопасности параметрические нормы нормы гигиены технические нормы трудовые нормы 	
245 Какие нормы вступают в силу после включения в санитарные нормы?	
трудовые нормы гигиенические нормы нормы безопасности параметрические нормы технические нормы	
246 Какие расстояния были приняты для защитных санитарных зон, в зависим для вредных производств, технологических процессов, а также для обезврежи	
800m, 600m, 450m, 300m, 100m 1000m, 500m, 300m, 100 m, 50 m 700 m, 600 m, 150m, 25m 600m, 500m, 350m, 200m, 25m 900m, 800m, 500m, 450m, 25m	
247 На сколько классов делятся промышленные предприятия по ширине защи	гной санитарной зоны?
 на 5 классов на 6 классов на 7 классов на 4 класса на 2 класса 	
248 Как называется расстояние между жилыми массивами, общественным пун производственными предприятием, выпускающим в атмосферу вредные выбро	
 ○ защитная осветительная зона ○ защитная зелёная зона ○ защитная санитарная зона ○ защитная пожарная зона ○ защитная шумовая зона 	
249 Какие условия учитываются при проектировании производственных предпстроительства?	триятий и во время их
создание безопасных и здоровых трудовых условий создание безопасных и удобных трудовых условий. создана технической и пожарной безопасности	

О учитыва	ать правила санитарии и гигиены.
	рупп объектов, по санитарной классификации, предусматриваются бытовые помогательные здания?
Для 1 и 2 Для 2 и 4 Для 4 и 0 Для 2 и 3 Для 5 и 0	4 групп 6 групп 3 групп
	иппу производственных предприятий, по санитарным характеристикам, относятся инфинерований режим для определения качества продукции?
В 1 групВ 4 групВ 5 групВ 3 групВ 7 груп	nny nny nny
	лпу производственных предприятий относятся очень вредные производственные нитарным характеристикам?
 В 6 груп В 7 груп В 3 груп Во 2 гру В 5 груп 	пу
	уппу входят по санитарным характеристикам вредные процессы производственных оторые протекают в тяжёлых физических и ненормальных методологических
В 4 групВо 2 груВ 1 групВ 3 групВ 5 груп	nny nny nny
	иппу входят производственные предприятия, по санитарным характеристикам, ых безвредны и протекают в нормальных методологических условиях?
В 4 групВ 1 групВ 3 групВ 5 групВ 2 гру	any any any
255 Какие техни температуру, да технологически	ические нормы ограничивают шумы, вибрацию, электрические напряжения, вление, скорость, с точки зрения требований безопасности эксплуатации х процессов?
физичес парамет санитар	ческие нормы ские нормы прические нормы оные нормы сктивные нормы

	256 Какие технические нормы предусматривают размеры, расстояния между зданиями, оборудования, рабочие места, переходы и транспортные дороги?		
\circ	санитарные нормы		
	конструктивные нормы		
\bigcirc	физические нормы		
	планово-измерительные нормы		
\circ	гигиенические нормы		
	ими видами технических норм определяется расчёт и размеры строительства, оборудования, ния и средств защиты?		
\circ	термические нормы		
	конструктивные нормы		
	физические нормы		
\bigcirc	механические нормы		
\circ	параметрические нормы		
258 Каки	ие технические нормы используются на производственных предприятиях?		
\bigcirc	конструктивные, механические, строительные.		
Õ	параметрические, физические, химические		
<u> </u>	конструктивны, параметрические, планово-измерительные		
\circ	физические, биологические, термические		
\circ	конструктивные, строительные, параметрические		
259 Каки оборудон	ие нормы приняты для обеспечения технической безопасности при проектировании зания?		
\circ	экономические нормы		
	технические нормы		
Ō	бытовые нормы		
	санитарные нормы		
\circ	гигиенические нормы		
методоло	ие нормы должны выполняться на рабочих местах, чтобы осуществить нормальные огические условия, уменьшить концентрацию вредных и ядовитых веществ в воздухе и вдоровые условия на рабочих местах?		
\circ	гигиенические нормы		
	санитарные нормы		
\bigcirc	технические нормы		
Ō	производственные нормы		
\circ	химические нормы		
261 Кака АЭС?	ля энергия выделяется в результате ценной реакции распада ядерного топлива в реакторе		
\circ	ядерная энергия		
Ō	нефтяная энергия		
Ō	солнечная энергия		
\bigcirc	электрическая энергия		
	тепловая энергия		
262 Что	выделяется в результате распада уранового ядра в реакторе АЭС?		
\bigcirc	аэрозоль		
\bigcirc	частички		
	тепло		

	пар
	ия наука о здоровье изучает физические, химически и биологические факторы дственной среды?
проповод	детвенной ороды.
O	оценка труда
<u> </u>	гигиена труда
\sim	безопасность труда
\sim	защита труда
264.16	норма труда
264 Какс	й наукой о здоровье регулируется производственный вред и пути его решения?
\circ	организация труда
	гигиена труда
Ō	безопасность труда
\circ	оценка труда
\bigcirc	нормы труда
	ия наука о здоровье изучает и претворяет в жизнь практические методы для создания к условий?
\circ	оценка труда
	гигиена труда
\circ	организация труда
\sim	безопасность труда
\circ	нормы труда
	аким причинам происходит несчастные случаи в результате недостатков в конструкциях и ллах, используемых на производстве?
\bigcirc	психологическим
	техническим
$\tilde{\bigcirc}$	организационным
$\tilde{\bigcirc}$	санитарно-гигиеническим
Ŏ	профилактическим
267 По к	аким причинам происходит несчастные случаи в результате недостаточной механизации
	и опасных работ на производстве?
\bigcirc	организационным
$\widetilde{\bigcirc}$	психологическим
	техническим
$\tilde{\bigcirc}$	профилактическим
Ŏ	санитарно-гигиеническим
268 К ка конструк	ким причинам относятся несчастным случаи, произошедшие в результате недостатков в сциях инструментов, оборудований, машин и механизмов на производстве?
\bigcirc	технологические
$\widetilde{\bigcirc}$	пожарные
$\tilde{\cap}$	организационные
Ŏ	психологические
Ŏ	санитарно-гигиенические
_	

269 К каким событиям относятся несчастные случаи в результате несовершенства технологического процесса в производстве?

\bigcirc	по психологическим причинам
	по причине взрыва
$\tilde{\Box}$	по причине пожара
	по технологическим причинам
\circ	по организационным причинам
270 Что	происходит под воздействие физических, химических, биологических и психологических
	в на производстве?
факторог	з на производетве:
\bigcirc	случаи травмирования
\sim	смертельные случаи
\sim	
	неприятные случаи
	несчастные случаи
\circ	случаи отравления
271 В ка	кой режимной зоне вероятность облучения работников и оборудований на АЭС исключается?
\bigcirc	в вольной режимной зоне
$\tilde{\bigcirc}$	в открытой режимной зоне
_	в открытой режимной зоне
\simeq	в строгой режимной зоне
	в свободной режимной зоне
	в свообдлен режимией зене
272 В ка	кой режимной зоне работники и оборудование на АЭС подвергаются облучению?
\bigcirc	в свободной режимной зоне
\circ	в закрытой режимной зоне
$\tilde{\bigcirc}$	в обязательной режимной зоне
	в строгой режимной зоне
\sim	в открытой режимной зоне
	в открытои режимной зоне
273 По к	аким нормативным документам допускаются работники на строгую режимную зону АЭС?
\bigcirc	вход свободный
Ā	удостоверение личности
\sim	специальное пропускное удостоверение
	специальное санитарно-разрешающее удостоверение
\circ	специальное удостоверение
274 Где	кранятся на АЭС радиоактивные газы для их дезактивации?
\bigcirc	в резервуарах
$\tilde{\bigcirc}$	в шахтах
\sim	на складах
	в газгольдерах
	в бассейнах
275 Какс	е устройство используют для дезактивации радиоактивных газов на АЭС?
\bigcirc	катализаторы
\sim	устройство для ректификации
	устройство газов на АЭС
	устройство для адсорбции
\circ	дистилляторы
	называется непригодные жидкие, твердые вещества и другие материалы, содержащие в своем радионуклиды больше нормы?
_	
	газообразные отходы

\circ	твердые отходы
Ŏ	жидкие отходы
	радиоактивные отходы
\circ	стеклянные отходы
277 В ре радиону	зультате распада изотопа какого радиоактивного вещества образуется природные клиды?
\bigcirc	изотопа кадмия
Ŏ	изотопа йода
$\tilde{\bigcirc}$	изотопа палладия
	изотопа урана
\sim	изотопа молибдена
	nso rona monitogena
278 В че	м заключается цель первичной обработки сточных радиоактивных АЭС щелочью и содой?
\bigcirc	в осаждении Fe(OH)3 и HCl
\circ	в осаждении Си и КОН
\circ	в осаждении Al и Ca(OH)2
	в осаждении Al и Fe(OH)3
	в осаждении Au и Pb(OH)2
279 Какі	ие радионуклиды выделяются при распаде изотопа природного урана?
\sim	природные протоны
\sim	природные нейтроны
	искусственные радионуклиды
<u> </u>	природные радионуклиды
\circ	природные электроны
280 Какі	ие радиоактивные отходы, по своей активности, делятся на 5 категорий?
\circ	замороженные
Ŏ	твердые
$\tilde{\bigcirc}$	парообразные
	жидкие
$\tilde{\bigcirc}$	газообразные
Ŭ	
281 Какс	ой показатель используют для определения степени вредности ядовитых веществ?
\circ	плотная концентрация
\circ	ограниченная концентрация
\bigcirc	допустимая концентрация
	предельно-допустимая концентрация (ПДК)
	стандартная концентрация
282 В ск АЭСы?	ольких направлениях, в основном, могут воздействовать на окружающую среду ТЭСы и
_	
Ō	в семи направлениях
Ō	в десяти направлениях
\circ	в пяти направлениях
	в трех направлениях
\bigcirc	в шести направлениях
	не примеси можно удалить из радиоактивных сточных вод, образующих на АЭС, используя агуляции?
год ко	,

О щебня

Õ	пески
Õ	соли
	механические примеси
\circ	осколки стекла
284 Еще	какими методами очищают радиоактивные сточные воды АЭС?
	дистилляцией и ионообменным методами
Ō	биологическими и сорбционным методами
Q	химическими и физическими методами
Q	термическими и механическими методами
\circ	методами пиролиза и выпаривания
	ие коагуляторы используют в процессе коагуляции с целью очистки радиоактивных сточных еханических примесей?
\circ	NaCL, Cu(OH)2, Ca(OH)2
Ō	NaCL, CuCO3, FeCl2, Ag(OH)2
Ō	NaOH, Fe2O3, AgCL2
	Al2 (SO4)3, FeCL2, Fe(SO4)3, 7H2O
\circ	Al2 (SO4)3, CuCO3, CaCO3,
286 Какі	ими методами очищают загрязненные радионуклидами слабые радиоактивные сточные воды
\circ	каталитическими, биологическими, термическими методами
	биологическими, физическими, каталитическими методами
	термическими, абсорбционными, механическими методами
	физическими, химическими, термическими, биологическими методами
\circ	химическими, адсорбционными, абсорбционными методами
287 По к образую:	акому принципу группируют методы очистки различных радиоактивных сточных вод, щиеся в процессе эксплуатации АЭС?
	по скорости радионуклидов
\simeq	по сопротивляемости радионуклидов
\sim	по плотности радионующдов
	по типу радионуклидов
$\tilde{\bigcirc}$	по температуре радионуклидов
	ой очисткой называется осаждение практически всех растворенных веществ и взвешенных содержащихся в загрязненных радионуклидами слабоактивных сточных водах?
\bigcirc	называется отличной очисткой
Ŏ	называется неэффективной очисткой
Ŏ	называется качественной очисткой
	называется эффективной очисткой
Ŏ	называется некачественной очисткой
-	а стекается основная часть воды, очищенная от радионуклидов, и годная по физическим и ким показателям?
\bigcirc	стекаются в подземелье
$\widetilde{\cap}$	стекается в шахты
$\widetilde{\cap}$	стекается в специальные емкости
$\widecheck{\odot}$	стекаются в бассейн
Ŏ	стекаются в реки
_	

290 Как изменяется в течение дня степень загрязнения радионуклидами радиоактивные сточные воды АЭС?

\bigcirc	не изменяется
\bigcirc	мало изменяется
\circ	остается постоянным
	изменяется в широком интервале
\circ	остается в равновесном состоянии
	не сточные воды, загрязненнее слабыми и радиоактивными частичками, после очистки о используются в технологическом процессе?
\bigcirc	загрязненные ионами йода
$\tilde{\bigcirc}$	загрязненные β-частичками
$\tilde{\bigcirc}$	загрязненные α-частичками
left	загрязненные радионуклидами
Ŏ	загрязненные радоновыми частичками
	акому принципу проводится повышение концентрации частичек и уменьшение объема при вод слабозагрязненного радиочастичками?
\bigcirc	загрязняя ионами натрия
$\tilde{\bigcirc}$	загрязняя β-частичками
$\tilde{\bigcirc}$	загрязняя α-частичками
\bigcirc	загрязняя радионуклидами
Ŏ	загрязняя ионами хлора
293 Какие насосы используются для хорошего перемешивания в емкостях во время очистки проточной радиоактивной воды АЭС?	
\bigcirc	водяные насосы
\bigcirc	вибрационные насосы
\bigcirc	отсасывающие насосы
	насос-мешалка
\circ	воздушные насосы
294 По к	акому принципу работают специальные системы вентиляции АЭС?
\circ	всасывание – по принципу сжатия
Ŏ	всасывание – по принципу расширения
	всасывание – по принципу вакуума
	всасывание – по принципу течения
\circ	всасывание – по принципу рассеивания
-	ремя работы какого контура АЭС увеличивается концентрация γ-фотонов, изотопов йода, к инертных газов и аэрозолей?
\bigcirc	IV контура
\sim	III контуры
$\widetilde{\bigcirc}$	II контура
	I контура
Ŏ	запасного контура
	называется вентиляционная труба, которая на 20% выше высоты аэродинамической тени атий АЭС?
\cap	длинные трубы
$\widetilde{\bigcirc}$	короткие трубы
$\widetilde{\bigcirc}$	узкие трубы
$\widecheck{\odot}$	высокие трубы
Ŏ	тонкие трубы

297 Из к	акой смеси образуется кислород во время тушения пожара?
\bigcirc	кислород не образуется
Ŏ	из газов атмосферного воздуха
Ŏ	из смеси инертных газов
	из смеси пенного пороша и воды
\circ	от применяемой технологии
298 В че	м значение противопожарных покрытий?
\bigcirc	оперативное проведение нужных действий
	предотвратить пожар
\circ	ослабить пожар
\sim	очистить территорию где произошел пожар
\circ	применение нужных мер
299 Как	называется на ГЭС устройство превращающее энергию проточной воды в механическую?
\circ	колесная турбина
\odot	вращающаяся турбина
	лопастная турбина
	гидротурбина
\circ	неподвижная турбина
300 Как электрич	называется на ГЭС устройство превращающее энергию механического вращения в нескую?
\bigcirc	электрическая турбина
Ō	лопастная турбина
Õ	паровая турбина
<u> </u>	гидротурбина
\circ	ковшовая турбина
	колько процентов уменьшается радиоактивность сточных радиоактивных вод АЭС после их механической фильтрации и коагуляции с целью очистки механических примесей?
\bigcirc	на 65-70%
$\tilde{\bigcirc}$	на 40-47%
Ŏ	на 50-55%
	на 70-80%
\circ	на 60-68%
	им методом обработки пользуются для достижения нужного объема смеси отработанных ов кислот и щелочей, полученных на установках очитки воды на АЭС с целью из ения?
\circ	метод коагуляции
Ŏ	метод фильтрации
	метод осаждения
	метод выпаривания
\circ	метод адсорбции
	ого агрегатного состояния радиоактивные отходы делятся на группы по степени своей низкой радиоактивности?
\bigcirc	смолистые
Ŏ	твердые
Ŏ	парообразные
	жилкие

\circ	газообразные	
304 Какие реагенты используют для осаждения Al и Fe(OH)3 в начале процесса обработки радиоактивных сточных вод на AЭС?		
\bigcirc	газы и кремний	
$\widetilde{\bigcirc}$	соли калия и магния	
$\tilde{\bigcirc}$	марганцовку и соду	
	щелочи и кислоту	
Ŏ	кислоту и минералы	
	м заключается цель обработки испарением отработанных кислотных и щелочных растворов с эльных установок АЭС?	
\circ	в отделении инертных газов	
$\tilde{\bigcirc}$	в отделении кислотной части	
$\tilde{\bigcirc}$	в испарении примесей	
	в отделении водной части	
$\tilde{\bigcirc}$	в отделении щелочной части	
306 Каки	не материалы выдерживают высокую температуру?	
\bigcirc	железо, уголь, чугун, сталь, бетон	
\sim	чугун, дерево, уголь, метал, стекло, каучук	
\sim	бетон, сталь, дерево, алюминий, пластмасса, железобетон	
\odot	железо, каучук, чугун, золото, сталь	
\sim	эбонит, уголь, торф, химические вещества, дерево, бетон	
307 В че	м заключается цель первичной обработки сточных радиоактивных АЭС щелочью и содой?	
\bigcirc	в осаждении Си и КОН	
	в осаждении Al и Fe(OH)3	
\circ	в осаждении Fe(OH)3 и HCl	
\circ	в осаждении Au и Pb(OH)2	
\circ	в осаждении Al и Ca(OH)2	
308 В какие емкости заливаются вначале для осаждения радиоактивных веществ, содержащихся в составе проточных радиоактивных вод?		
\circ	в обычные емкости	
$\tilde{\bigcirc}$	в металлические емкости	
Ŏ	в бетонные емкости	
	в емкости-уравнители	
Ŏ	в чугунные емкости	
	не насосы используются для хорошего перемешивания в емкостях во время очистки ой радиоактивной воды АЭС?	
\circ	водяные насосы	
Ŏ	вибрационные насосы	
Ŏ	отсасывающие насосы	
$\widecheck{\odot}$	насос-мешалка	
Ŏ	воздушные насосы	
310 Как	меняется в течении дня рН радиоактивных сточных вод на АЭС?	
$\overline{}$	мало меняется	
\simeq	не меняется	
\sim	меняется относительно	
\sim		

	меняется в облышом интервале
\circ	остается постоянным
	не реагенты используют для повышения значения pH в процессе первичной очистки онных сточных вод на AЭС?
\circ	кислота и минералы
	щелочь и кислоту
\bigcirc	магний и известь
	щелочь и соду
\circ	соль и марганцовка
	размещаются емкости для очистки проточных радиоактивных вод АЭС во избежание ния окружающей среды?
\bigcirc	в I контуре
$\tilde{\bigcirc}$	в контрольном помещении
Ŏ	рядом с реактором
	в отдельном здании
\circ	в стороне от АЭС
	ие химические и природные вещества используют при очистке в емкостях радиоактивных ых вод АЭС?
\circ	пластмассы и полимеры
Ō	щелочи и селикогели
\circ	соли и уголь
	реагенты и природные сорбенты
\circ	кислоты и кобальт
314 Каки	ие еще методы используются для очистки, загрязненных радиацией вод?
\bigcirc	методы пиролиза и выпаривания
\circ	методы химические и щелочные
Ō	методы биологии и сорбции
	методы дистилляции и ионообменный
\circ	методы термические и механические
	аких радиационных частичек очищенные сточные воды, по своим физическим и химическим лям, являются годными и их направляют в бассейны?
\bigcirc	т ионов железа (Fe)
$\tilde{\bigcirc}$	от ионов натрия (Na)
Ŏ	от ионов хлора (Cl)
	от радионуклидов
	от х-частичек
316 Прод	дувочная вода какого контура АЭС имеет слабую активность?
\bigcirc	Vконтура
Ŏ	III контура
Ŏ	II контура
Ŏ	I контура
\bigcirc	IVконтура

317 Какие методы хранения, в последнее время, широко используя обеспечивается безопасное хранение длительное время жидких радиоактивных отходов, хранение которых обычно обходилось очень дорого?

\circ	упаковка отходов
\circ	транспортировка отходов
	захоронение отходов
	битуминизирование отходов
Ŏ	испарение отходов
	ова активность промывных вод, полученных при дезактивации полов помещений, где ся реактор АЭС?
\bigcirc	очень слабая активность
\sim	нет активности
\simeq	
	высокая активность
	слабая активность
\circ	очень высокая активность
	ова степень активации промывных вод, полученных при дезактивации арматур, оводов и оборудований на АЭС?
\bigcirc	высокая активность
$\widetilde{\frown}$	слишком высокая активность
\simeq	
	нет активности
<u> </u>	слабая активность
\circ	очень слабая активность
	аких объектах хранят высокоактивные отходы, образующиеся в результате процесса работь вных водоочистительных устройств на АЭС?
\circ	в специальных защищенных колодцах
$\tilde{\bigcirc}$	в специальных защищенных резервуарах
$\tilde{\bigcirc}$	в специальных защищенных цистернах
\sim	в специальных защищенных емкостях
	в специальных защищенных складах
	ого агрегатного состояния радиоактивных отходов, для их захоронения, используют емкости веющей стали с бетонными отделениями и дном?
	в виде газа
\simeq	в виде смолы
\simeq	
	в виде пара
	в виде жидкости
\circ	в твердом виде
322 Какс	ова активность продувочной воды, используемой на I контуре АЭС?
	высокая активность
	очень слабая активность
$\tilde{\bigcirc}$	активность очень высокая
\odot	слабая активность
\sim	нет активности
\cup	
323 Каки замечени	ие меры безопасности применяют, учитывая опасность трубопровод, с целью быть ной?
\bigcirc	покрываются цветными тканями
$\widetilde{\frown}$	красятся различными цветами
\simeq	покрываются тканью
	красятся красным цветом
\bigcirc	красятся желтым цветом

замерзании	меры безопасности необходимо принять при конденсации паров в трубах, охлаждении и и веществ, образования росы на холодных трубах в горячих цехах, ожогах работников, их при контакте с горячими поверхностями труб?
тј п и	рубы снабжаются специальными аппаратами рубы проложить под цехом юкрыть трубопроводы тканью взолировать трубы от тепла рубы красятся специальной краской
325 Чем до пешеходов	олжны покрываться трубы, проложенные на рабочих местах, на переходах для транспорта из?
п	юкрыть льняной тканью юкрыть чугунной доской юкрыть бетоном юкрыть железным листом пастмассовым покрытием
326 Как не	ейтрализуются высокоактивные жидкие отходы?
О н О со О н	охраняется в шахте направляют на склад охраняется постоянно навечно захороняется охраняется прозапас
	о агрегатного состояния радиоактивные отходы делятся на группы по степени своей низкой радиоактивности?
п О	молистые вердые парообразные кидкие азообразные
328 Для оч	нистки каких сточных вод используют комплекс химических и физических методов?
о к о п	отутные сточные воды пислотные сточные воды целочные сточные воды радиоактивные сточные воды прахмалистые сточные воды
329 Какого	о агрегатного состояния радиоактивные заливают битумом?
п О ж	амороженные вердые парообразные кидкие азообразные
330 Что ис	спользуют для выброса некоторых радиоактивных вод?
О м О ко	перамические емкости петаллические трубы перамические трубы ппециальные канализации петаллические емкости

331 Каки	ве жидкие радиоактивные отходы дезактивируют в специальных очистительных аппаратах?
\bigcirc	слабокислотные отходы
Ŏ	высокощелочные отходы
Ŏ	слабощелочные отходы
	слабоактивные отходы
\circ	высококислотные отходы
	очистки каких сточных вод используют методы отстаивания, осаждения, сорбции, иализа, испарения и обезвоживания?
\circ	соленую воду
Ŏ	кислотных сточных вод
\bigcirc	щелочных сточных вод
	радиоактивных сточных вод
\circ	свежую воду
	акой группы активности жидкий радиоактивный отход, как правило, направляется в ные склады для вечного захоронения?
	высокоактивные отходы
Õ	вызывающие страх отходы
Q	неактивные отходы
Q	малоактивные отходы
\circ	опасные отходы
дезактив	не строгие требования выполняются на АЭС во время ремонта оборудований, их ация, при высокой и эффективной очистке вод и доведения до минимума утечку чивных вод?
\circ	в термических аппаратах
Ō	в аэрационных аппаратах
	в осадительных аппаратах
	в специальных в водоочистительных устройствах (СВУ)
\circ	в абсорбционных аппаратах
	й вопрос обсуждался и был принят на международной научно-технической конференции а по программе «Использование атомной энергии в мирных целях»?
\circ	об очистке кислотных вод
	об очистке океанской воды
\circ	об очистке сточных вод
	об очистке радиоактивных сточных вод
\bigcirc	об очистке щелочных вод
336 Ha c	колько групп делятся по степени радиоактивности все жидкие радиоактивные отходы?
\bigcirc	на активные и более активные группы
\bigcirc	на нейтральные и слабоактивные группы
Ō	на чистые и грязные группы
<u></u>	на высокие и слабые группы
\circ	на опасные и грязные группы
337 Каки вод?	им комплексным методом в настоящее время пользуются при очистке радиоактивных сточных
\bigcirc	механическими и биологическими методами
Ō	химическими механическим методами
	термическим и биологическим методами

	физи теским и кими теским методими
\circ	редукционным и сорбционным методами
	целесообразно проводить трубопровод, транспортирующий агрессивные вещества, по по с наземной линией трубопровода?
\circ	проводят на произвольном уровне
$\tilde{\bigcirc}$	проводят на низком уровне
$\tilde{\bigcirc}$	проводят на еще более высоком уровне
	проводят на высоком уровне
Ŏ	проводят по земле
120 G	
	ько видов вентиляционных труб существуют на АЭС, через которые в атмосферу вают радиоактивные вещества?
\circ	кривые и прямые трубы
	толстые и тонкие трубы
Ō	широкие и узкие трубы
	высокие и низкие трубы
Ŏ	короткие и длинные трубы
	я должна быть разница в температуре между выбросами в атмосферу радиоактивных и внешней окружающей средой?
\bigcirc	между 20 ÷ 2,50 С
Ŏ	между 1,50 ÷ 30 С
$\tilde{\bigcirc}$	между 10 ÷ 50 С
\bigcirc	между 00 ÷ 20 С
Ŏ	между 20 ÷ 30 С
341 В каз зоны?	кой режимной зоне АЭС пространство делят на полуобслуживающие и необслуживающие
\circ	зона принудительного режима
Ŏ	зона свободного режима
Ŏ	зона закрытого режима
	зона строгого режима
Ō	зона вольного режима
342 Какс нефтью?	е свойство ослабевает при попадании в водный бассейн сточных вод АЭС, загрязненных
	прозрачность
Ŏ	соленость
Ŏ	кислотность
	аэрация
Ŏ	хлористость
343 В каз реактора	кой режимной зоне АЭС помещается реактор и куда никто не допускается во время работы?
\bigcirc	зона закрытого режима
\sim	зона свободного режима
\simeq	зона принудительного режима
\sim	зона строгого режима
	зона вольного режима
$\overline{}$	JOHA DOJIDHOTO PERKIMA

344 Какие газы используют для гашения электрических устройств?

Q	каустическая сода
Ō	галогеновые кислоты
Ō	углеводороды
	инертные газы
\circ	сульфиды
	акой высоте устанавливают вентиляционные трубы с целью выброса вентиляционного АЭС в атмосферу?
\circ	105 м и более
Ŏ	70 м и более
Ŏ	50 м и более
	100 м и более
\circ	120 м и более
	ие устройства используют для сохранения значений санитарных норм по пыли, влажности и гуры воздуха в производственных зонах свободной режимной зоны АЭС?
\circ	пылесосы
	вентиляционные устройства
	отсасывающие устройства
\circ	прямоточные устройства
\circ	конвенционные устройства
	бы перегрузить фактор АЭС его устанавливают, при этом в большом количестве выделяются гивные газы. Сколько времени требуется для этой операции?
	4-6 часов
\sim	2-3 часа
\sim	5-7 часов
	6-8 часов
$\tilde{\bigcirc}$	3-4 часа
специали	ой аппарат устанавливают на пути притока воздуха, после фильтрации с помощью вной вентиляционной системы, чтобы сохранить нормальную температуру воздуха в иях АЭС все сезоны года?
\bigcirc	устанавливают манометр
	устанавливают калорифер
$\tilde{\bigcirc}$	устанавливают колориметр
$\tilde{\bigcirc}$	устанавливают нагреватель
Ŏ	устанавливают дозиметр
349 На к	акие режимные зоны делятся по степени радиоактивности главные здания АЭС?
\circ	вольные и строгие режимные зоны
Ŏ	принудительные и вольные режимные зоны
	строгие и свободные режимные зоны
	закрытые и открытые режимные зоны
\circ	темные и светлые режимные зоны
	ре радиоактивное вещество можно выделить из газообразных отходов, используя ионные фильтры на АЭС, работающих на активированных углях?
\bigcirc	радиоактивный селен
	радиоактивный йод
$\widetilde{\bigcirc}$	радиоактивный хлор
$\tilde{\cap}$	радиоактивный натрий
Ŏ	радиоактивный углерод

351 В ка	кую зону АЭС допускают служащих, имеющие специальные санитарные удостоверения?
\bigcirc	специальная режимная зона
	строгая режимная зона
$\tilde{\bigcirc}$	открытая режимная зона
Ŏ	закрытая режимная зона
Ŏ	свободная режимная зона
352 Каки	не частички фильтруются из воздуха и газо-воздушной смеси на АЭС?
\circ	пыльные, порошковые
$leve{igoriant}$	аэрозольные
Ŏ	паровые
\circ	ветровые
\circ	дымовые
	им облучениям подвергается оборудования и обслуживающий персонал, находящиеся в режимной зоне AЭC?
\circ	тепловое облучение
	радиационное облучение
\circ	световое облучение
\bigcirc	оптическое облучение
\circ	электромагнитное облучение
354 На к	акие виды делятся тепловые системы, в зависимости от места выделения тепла?
\bigcirc	местная и автономная
	местная и централизованная
Ō	автономная и смешанная
Ō	простая и централизованная
\circ	комбинированная и местная
355 Кака среды?	я температура является невыносимой для человека, в условиях высокой влажности внешней
\bigcirc	25-280 C
	16-200 C
$\tilde{\bigcirc}$	13-150 C
Ŏ	19-210 C
Ŏ	35-370 C
	е функциональное состояние обеспечивают метеорологические факторы, создающие условия на организма со средой?
\circ	обогрев
	теплоту
	замерзание
\bigcirc	нагрев
\circ	охлаждение
	ой фактор, создавая в организме человека условия для теплового обмена, обеспечивает его нальное состояние?
\circ	санитарные факторы
Ŏ	гигиенические факторы
Ŏ	трудовые факторы
	метеорологические факторы
	факторы здоровья

	кой статье «Трудового Кодекса» определены остановка или перерыв в работе, в зависимости ратурных условий производства?
\circ	115 статья
	233 статья
	188 статья
\bigcirc	193 статья
\bigcirc	205 статья
	называется количественный показатель, ограничивающий температуру, влажность и скорость воздуха?
\circ	санитарные нормы
	нормы метеорологических условий
\bigcirc	гигиенические нормы
\bigcirc	нормы здоровья
\circ	нормы труда
-	какой температуре воздуха повышается тепловой обмен между организмом и окружающей то приводит к охлаждению организма и является причиной замерзания?
\bigcirc	при обычной t0C
	при низкой t0C
	при высокой t0C
_	при нормальной t0C
\circ	при средней t0С
361 Каки работу?	е условия производственной среды, дают возможность человеку выполнять физическую
\bigcirc	неблагоприятные
	благоприятные
\bigcirc	слишком хорошие
\bigcirc	ненормальные
\circ	нормальные
362 Каки	е устройства используют для обогрева производственных зданий?
\bigcirc	компрессор и насос
	генератор и обогревающие устройства
Q	станки и компрессор
Ŏ	насос и двигатель
\circ	двигатель и агрегатные устройства
363 Из ка	аких основных элементов состоит система обогрева производственных зданий?
\bigcirc	из пяти
	из трех
\bigcirc	из семи
Ō	из восьми
\circ	из четырех
364 Каку	ю установку используют для усиления вентиляции в больших производственных иях?
\bigcirc	Установка рассеивающей и собирающей вентиляци
$\widecheck{\odot}$	установка искусственная и отсасывающей вентиляции
Ŏ	установка естественной и отсасывающей вентиляции
~	VOZGOVODNO POGOGNIPOVOMOŽ V OZGOGNIPOVOMOŽ POVIZNJEJIVI

\circ	установка естественной и искусственной вентиляции
365 Како	й системой удаляют, образуются пыль большого производственного помещения ?
\bigcirc	оптической системой
Ŏ	системой вентеляции
Ŏ	системой конверсии
Ŏ	системой облучения
Ö	системой лазера
весовому	называется влажность, при отношении весового количества водяного кода в воздухе к количеству насыщенного водяного пара, содержащегося в том же объёме при той же туре, выраженное в процентах?
\bigcirc	стационарная влажность
	относительная влажность
Ō	абсолютная влажность
\bigcirc	максимальная влажность
\bigcirc	нормальная влажность
	называется количество водных паров в граммах для насыщения 1 м3 воздуха при энной температуре?
\bigcirc	относительная влажность
	максимальная влажность
\bigcirc	аспирационная влажность
\circ	абсолютная влажность
\circ	стационарная влажность
368 Каки	ве психометры используются на практике для измерения влажности воздуха?
	стационарные, асперативные и электронные психометры
\circ	спиртовые, ртутные, посеребренные психометры
\circ	электронные, ртутные и спиртовые психометры
\circ	электронные, спиртовые и посеребренные психометрии
\circ	стационарные, спиртовые и ртутные психометры
369 Како	й влажностью называется количество водяных паров в граммах в 1куб.м воздуха?
\bigcirc	средняя влажность
\circ	относительная влажность
\circ	максимальная влажность
Ō	минимальная влажность
	абсолютная влажность
	кой категории работ относятся: мышечная работа с энергией выше 1000 дж.кг и не сидячая кая работа с поднятием груза были 10 кг?
\bigcirc	5 категория
\bigcirc	1 категория
	4 категория
\bigcirc	3 категория
\circ	2 категория
	кой категории работ относятся; мышечная работа с энергией выше 600 дж.час и несидячая поднятием груза до 10 кг?
\bigcirc	1 категория
	2 категория

00	4 категория 3 категория
Ŏ	5 категория
	кой категории работ относятся мышечная работа с энергией в 600 дж.час сидячая работа без кой нагрузки?
\circ	5 категория
	1 категория
\bigcirc	3 категория
Q	4 категория
\circ	2 категория
373 Каки ограниче	е нормы являются количественными показателями температуры воздуха, влажности и ния?
\circ	нормы рабочих условий
	нормы метериологических условий
Ō	нормы санитарных условий
Õ	гигиенические нормы
\circ	нормы здоровья
374 На сп производ	колько категорий делятся предприятия в зависимости от степени тяжести работ на стве?
\circ	лёгкая, тяжёлая, очень тяжёлая работа
	лёгкая, средняя и тяжёлая работы
Ō	тяжёлая, трудная и лёгкая работы
Q	средняя, слабая и очень слабая работы
\circ	вспомогательная, основная и лёгкая работы
375 Как і влажност	воздействует на организм человека тяжёлые рабочие условия при высокой температуре и ги?
\circ	нарушается сердечная деятельность
	тепловой удар
Ō	инвалидность
Q	ухудшение зрения
\circ	затруднение дыхания
влажност	м параметром характеризуется температура производственного воздуха, относительная ть, скорость движения воздуха и давления, температура нагретого оборудования, нный материал и тепловое излучение изделий?
\circ	тяжёлые трудовые условия
\bigcirc	условия высокой температуры
Õ	условия теплового комфорта
<u> </u>	метереологические условия
\circ	условия нормальной температуры
	какой температуре и влажности высокая скорость воздуха производит в организме тепловой окружающей средой?
\circ	крайне холодной
Ŏ	низкой
Ō	нормальной
Ō	обычной
	хололной

работу, и	зменяется баланс солей и количество воды?
\bigcirc	обычной
$\widetilde{\frown}$	крайне высокой
	высокой
$\widetilde{\bigcirc}$	нормальной
Ŏ	холодной
-	какой температуре нарушается сердечная деятельность работников, выполняющих тяжелую кую работу?
	низкой
$\widetilde{\bullet}$	высокой
$\tilde{\bigcirc}$	холодной
$\widetilde{\bigcirc}$	нормальной
Ŏ	крайне низкой
380 При работниі	какой температуре и влажности затрудняется дыхание и меняется температура тела у ков?
\circ	крайне высокой
	высокой
\circ	нормальной
Ō	обычной
\circ	низкой
	классифицируются повреждения, полученные в зависимости от силы действия веского тока?
\bigcirc	элекросопротивление и электрозастой
	электрические повреждения
\circ	электронагрев и электроушиб
\circ	электросопротивление и электрозастой
\circ	электрозаряжение и электроразряжение
382 Что электрич	считается хорошим защитным средством при включении механизмов с неисправной неской схемой для безопасности работников?
\circ	надёжное и конструктивная защита
Ŏ	электрическая и электромагнитная блокировка
Ŏ	надёжное с подпоркой ограждение
Ŏ	надёжная изоляция
\bigcirc	слабое и мягкая диэлектрическая изоляция
383 Скол	лько форм имеют проводники молнии?
\bigcirc	четыре
	два
\circ	шесть
O.	ПЯТЬ
\circ	три
384 В чё	м заключается значение проводников молнии?
\circ	обеспечивает доля эл.энергией
	защищает людей от травмирования электричеством
\bigcirc	получают энергию от молнии
\circ	обеспечивает экономичное использование эл энергии

378 При какой температуре и влажности в организме работника, выполняющего тяжелую физическую

\circ	обслуживает телеканалы
385 B pe	зультате распада изотопа какого радиоактивного вещества образуется природные
радиону	
	изотопа урана
$\tilde{\bigcirc}$	изотопа палладия
$\tilde{\bigcirc}$	изотопа йода
$\tilde{\bigcirc}$	изотопа молибдена
Ŏ	изотопа кадмия
386 Каки	ие группы делится пыль по состоянию ее в воздухе?
\circ	группа поглощаемых и аэрогельных
Ŏ	группа липких и летящих
	группа аэрозольных и липких
Ŏ	группа летящих и поглощаемых
	группы в осажденном виде и в виде аэрозоли (взвешенные частицы)
	называется отравление на производстве от кратковременного воздействия большого гва ядовитых веществ?
\circ	сильное отравление
\bigcirc	хроническое отравление
	острое отравление
	слабое отравление
\circ	максимальное отравление
388 Как организм	называется ситуация, когда ядовитые вещества накапливаются в функциональных органах иа?
\bigcirc	образованная кумуляция
	функциональная кумуляция
\circ	кумуляция веществ
\circ	статистическая кумуляция
\circ	хроническая кумуляция
389 Как	называется накопление в организме ядовитых веществ?
\circ	горючие вещества
	кумуляция веществ
	ядовитые вещества
	химические вещества
\circ	органические вещества
	называется отравление в результате длительного нахождения под постельным действием на ималого количества ядовитых веществ?
\circ	острое отравление
Ō	хроническое отравление
Ŏ	сильное отравление
Ŏ	максимальное отравление
Ŏ	слабое отравление
391 Каки производ	им способом, в маленькой зоне, отсасывается вновь образовавшаяся пыль, в условиях цства?
\bigcirc	инерционным способом
$\widecheck{\odot}$	пневматическим способом
_	

Ō	фильтрующим способом
\circ	осадочным способом
\circ	гравитационным способом
392 Какс	ой концентрацией пользуются для определения степени отравления ядовитыми веществами?
\bigcirc	разрешаемая допустимая концентрация
	предельно допустимая концентрация
\sim	слабая концентрация
\simeq	стандартная концентрация
\sim	·
\bigcirc	ограниченная концентрация
393 Какі	ими методами определяют запыленность воздуха?
\bigcirc	расчетным, осадительным, оптическим, магнитным
	массовым, силовым, шумовым, магнитным
\circ	силовым, акустическим, электрическим, магнитным
	весовым, расчетным, акустическим, фотометрическим, электрическим
Ŏ	лазерным, весовым, расчетным, фотометрическим
0	the state of the s
394 Какі	ие группы делится пыль по состоянию ее в воздухе?
\bigcirc	группа поглощаемых и аэрогельных
	группы в осажденном виде и в виде аэрозоли (взвешенные частицы)
	группа липких и летящих
$\tilde{\bigcirc}$	группа аэрозольных и липких
Ŏ	группа летящих и поглощаемых
	называется отравление на производстве от кратковременного воздействия большого гва ядовитых веществ?
\circ	сильное отравление
\circ	хроническое отравление
	острое отравление
	слабое отравление
\circ	максимальное отравление
396 На к	акие группы делятся отравления от воздействия ядовитых веществ на производстве?
\circ	острое и слабое отравления
	острое и хроническое отравления
$\tilde{\bigcirc}$	слабое и сильное отравления
$\widetilde{\frown}$	острое и крайне острое отравления
$\widetilde{\sim}$	среднее и слабое отравления
	ие вещества занимают важное место как производственные факторы, воздействующие на
раоотни	ков предприятия?
\bigcirc	неорганические вещества
$\widetilde{\bullet}$	ядовитые вещества
\sim	
\simeq	окислительные вещества
\simeq	нейтральные вещества
\circ	неорганические вещества
	лько метров составляет расстояние между в шахматном порядке расположением рядами венного освещения в производственных помещениях?
\bigcirc	до 3.2-3.5 метра
$\widetilde{\sim}$	до 1.2-1.6 метра
\sim	$oldsymbol{I}$

\bigcirc	до 1.7-2.5 метра
\circ	до 2.5-2.8 метра
	до 1.8-2.5 метра
	тько метров составляет расстояние между параллельно расположенными рядами
искусств	венного освещения в производственных помещениях?
\circ	до 3,2-3,5 метра
\bigcirc	до 1,8-2,8 метра
	до 1,4-1,8 метра
	до 2,0-2,4 метра
\circ	до 2,2-2,8 метра
400 По к	сакой системе осуществляется искусственное освещение производственных помещений?
\bigcirc	система прямое и вторичное освещение
	система индивидуального и общего освещения
	система общего и личного освещения
\circ	система обязательного и свободного освещения
\circ	система общего и принудительного освещения
401 В ка	ких ракурсах осуществляют естественное освещение на производствах?
\circ	освещение с окна, из двери, с балкона
	освещение с боку, сверху, сверху сбоку одновременно
	освещение сверху, снизу, от дверей
	освещение с крыши, с окна, из двери
\circ	освещение с купола, с крыши, с боку
	ой количественной характеристикой определяется освещаемость любой точки помещения при нном освещении?
\circ	коэффициентом поглощения естественного света
	коэффициентом естественного света (КЕС)
\circ	коэффициентом естественного преломления света
\circ	коэффициентом рассеивания естественного света
\circ	коэффициентом возвращения естественного света
403 Какі	ие виды освещения существуют в производственных помещениях?
\circ	обязательное и свободное
	искусственное и естественное
\circ	постоянное и временное
\circ	свободное и периодическое
\circ	надёжное и ненадёжное
404 К ка	кой длине волны световых лучей человеческий глаз очень чувствителен?
\circ	500-505 нм
	550-570 нм
\bigcirc	525-550 нм
	520-525 нм
\circ	480-500 нм
405 На к	акой длине волны интервала облучения находится оптический диапазон?
\circ	в интервале 250-650 нм
Ŏ	в интервале 330-700нм
$\tilde{\frown}$	в интервале 400-790 нм

	в интервале 380-760 нм. в интервале 300-750 нм
406 Как	называется область облучения, которая воздействует на глаза создавая ощущение света?
\circ	называется электромагнитным диапазоном
$ \widetilde{\bigcirc} $	называется оптическим диапазоном
Ŏ	называется акустическим диапазоном
Ŏ	называется голосовым диапазоном
Ŏ	называется световым диапазоном
	какой интенсивности (яркости) света уменьшается способность видеть, появляется ое ослепление, возникают боли в глазах и голове?
\bigcirc	сверкающий свет
\circ	гаснувший свет
	резко яркий свет
\circ	при слабом свете
\circ	слабо сверкающий свет
408 Какс	е воздействие оказывает на организм работника освещение производственных зданий?
\bigcirc	нарушается кровообращение и кислородно-углеродистый обмен
	увеличивает дыхание и кислородно-углекислый обмен
\bigcirc	отрицательно действует на ритм сердца и дыхание
\bigcirc	плохое воздействие на кровообращение и на мышцы
\circ	увеличивается хронические и профессиональные болезни
	считается одним из основных факторов внешней производственной среды, воздействующего ека во время трудового процесса?
\bigcirc	окрашивание производственных зданий
	освещение производственных зданий
\bigcirc	отопление производственных зданий
\bigcirc	охлаждение производственных зданий
\circ	проветривание производственных зданий
410 Исто	очники природной (естественной) радиации:
\circ	промысловые лучи
\circ	расход радиоактивных в-в содержащихся в атмосфере АЭС
\circ	космическое излучение, рентгеновские лучи
	солнечная радиация
\circ	солнечное облучение
411 Что	такое радиация?
Ō	взрыв радиоактивных в-в
Q	соединение радиоактивных в-в
Q	дифференциация (разложение) радиоактивных в-в
<u> </u>	ионизация радиоактивных в-в
0	рассеивание радиоактивных в-в
	ие изменения происходят с человеческом находящимся под высоковольтным электрическими с напряжением свыше 150-200 КВ
\circ	нарушается деятельность почек (повреждается почка)
Ŏ	нарушение деятельности печени
Ŏ	угашенное сердцебиение

<u> </u>	нарушение центральной нервной системы
\circ	отрицательное влияние на легкие
413 От ч	его зависит воздействие на человеческий организм электромагнитного излучения (лучей)
	от массы электронов
\sim	от скорости волны
\sim	только от длины волны
	от интенсивность и длина волны
\sim	от сопротивляемость человеческого организма
/11/ Rnev	ия среднего пребывающих глобальных осадков
+14 Dpc	ия среднего преобъемещих глобальных осадков
\bigcirc	0,5 м
\bigcirc	без разницы
\circ	1,5 м
\circ	0,75 м
	1 м
415 В чё	м заключается значение проводников молнии?
\circ	получают энергию от молнии
\bigcirc	обслуживает телеканалы
\bigcirc	обеспечивает доля эл.энергией
	защищает людей от травмирования электричеством
\circ	обеспечивает экономичное использование эл энергии
	ките единицу излучения активность скорости распада радиоактивных веществ. Единица из активности (скорость распада) радиоактивных веществ
\circ	Бер
Ŏ	эрг
Ŏ	грей
	бехкерем (Вк)
Ŏ	рентген
417 Погл	пощенная доза излучения зависит:
\circ	поглащаюшей способность поверхности
\circ	от силы и влажности воздуха
\bigcirc	от скорости лучей (излучения)
	от особенностей лучей и поглащаюшей способность среды
\bigcirc	от особенностей лучей
418 Един	ница для измерения поглощенной дозы радиоактивного облучения:
\circ	кюри
Ŏ	ГЕРИ
Ŏ	рентген и ЭРГ
	грей (ГР)
Ŏ	ЭРГ
419 Самі	ыми опасными изотопами являются:
$\overline{}$	K40, 2 HO
\simeq	У 235, C14
\simeq	
	У 235, K40 У238, Po222
	V238, Pa222
\bigcirc	У238, Н14

420 CKO	івко изоторов поступаст в воздух (в атмосферу) во время ядерного взрыва.
	более 200
$\widetilde{\bigcirc}$	больше 50
$\tilde{\bigcirc}$	больше 10
$ \widetilde{\bigcirc} $	более 100
Ŏ	более 150
421 Исто	очники антропогенной радиации:
\bigcirc	АЭС, рентгеновые лучи
$\tilde{\bigcirc}$	АЭЕ, ядерный взрыв, солнечная радиация
Ŏ	АЭС, ядерный взрыв
	рентгеновские лучи, ядерный взрыв, АЭС
\circ	извержение вулканов, радиоактивные вещества
422 Кто облучені	составляет паспорта предприятий работающие с радиоактивными веществами и источниками ия:
\bigcirc	специальная комиссий предприятии
$\tilde{\bigcirc}$	органы местного самоуправления
$\tilde{\bigcirc}$	руководство предприятия
	орган санитарного контроля (надзора)
Ŏ	менеджер предприятия
	колько (на какие) категорий делятся предприятии работающие с радиактивными веществами иками облучения:
\bigcirc	-6.0
Ŏ	– 4
Ŏ	-2
	– 3
\circ	-5.0
424 Уках	ките источник загрязнения окружающей среды радиоактивными элементами:
\circ	промышленность органического синтеза
	ядерные реакторы, различной мощности
	военно промышленный комплекс
\bigcirc	основные отрасли промышленности
\circ	научно-технические лаборатории
объектов	кому методу относится борьба с шумом при осуществлении мероприятий по планированию в и зданий с благоприятной акустикой, по удобному расположению рабочих мест и ческого оборудования и создания шумозащитных зон?
\circ	к организационным вопросам
	к мероприятиям архитектурного планирования
\bigcirc	к ультразвуковой защите
\bigcirc	к режимным методам
\circ	к акустической защите
426 Какі	ими защитными способами защищаются от шумов?
\bigcirc	термическими, техническими, механическими способами
	организационно-техническими, акустическими, архитектурными способами
\bigcirc	плановыми, индивидуальными, акустическими способами
Ō	организационными, акустическими, механическими способами
	архитектурными индивидуальными коллективными способами

	колько процентов больше профессиональных болезней имеются в глушных производствах по ю с обычными производствами?
\bigcirc	более 40-42 %
$\tilde{\bigcirc}$	более 25-30 %
_	более 20-30 %
Ŏ	более 17-22 %
Ŏ	более 15-21 %
428 Какс	й частоты звуковой волны в нормальных условиях, человеческое ухо улавливается?
	20-20.000 герц
\bigcirc	20-2000 герц
Õ	20-20.000 мгерц
Q	20-200 кгерц
\circ	200-2000 герц
	ваняя распространение звуковой энергии, не затригая при этом волновую среду, используя щиты от аналогичного шума и других средства, от воздействия каких волн можно защитится?
\bigcirc	звуковой волны
\circ	радиоволны
Ō	электромагнитных волн
	ультразвуковой
\circ	оптической волны
430 Скол	ько децибелов (Дб) интенсивностью возникает шум вокруг ультрашумовых оборудований?
\circ	130 Дб
	более 120 Дб
_	115 Дб
Ō	более 130 Дб
\circ	125 Дб
	ие волны воздействуют на человека вызывают тор, нефроз (заболевание почек), гипотонию, ть организма, боли в ушах и головах?
\bigcirc	радиоволны
$\tilde{\bigcirc}$	шумовые волны
	ультразвуковые волны
Ŏ	длинные волны
Ŏ	короткие волны
	не волны широко используют при сварке и закаливание твердых и хрупких материалов, при строительных машин и при других технологических процессах?
\bigcirc	длинные волны
	ультразвуковые волны
$\tilde{\bigcirc}$	звуковые волны
Ŏ	вибрационные волны
Ŏ	радиоволны
433 Какс	ой из нижеперечисленных мероприятий не входит в организационно-техническую защиту от
\bigcirc	применение оборудований с автоматическим управлением издали
$\widetilde{\bigcirc}$	применение шумопоглашающих средств
$\tilde{\bigcirc}$	нормирование уровня шума
$\tilde{\bigcirc}$	применение безшумовой технологии

\circ	применение машин и оборудования со слабым шумом
объектов	кому методу относится борьба с шумом при осуществлении мероприятий по планированию и зданий с благоприятной акустикой, по удобному расположению рабочих мест и ческого оборудования и создания шумозащитных зон?
\bigcirc	к режимным методам
Õ	к организационным вопросам
	к мероприятиям архитектурного планирования
Ŏ	к акустической защите
\circ	к ультразвуковой защите
435 Каки	ими защитными способами защищаются от шумов?
\bigcirc	архитектурными, индивидуальными, коллективными способами
Q	термическими, техническими, механическими способами
Õ	плановыми, индивидуальными, акустическими способами
	организационно-техническими, акустическими, архитектурными способами
\circ	организационными, акустическими, механическими способами
436 В ка	ких случаях на производствах возникают аэродинамические шумы?
\bigcirc	во время противоположенного течении газов
	во время течения и просачивания газов
Q	во время течения жидкостей
Ŏ	во время ударных и механических операций
\circ	во время турбулентного течения газов
437 Ha c	колько групп делятся шумы по происхождению на производстве?
\bigcirc	дрожащие, физические, биологические волновые шумы
\bigcirc	акустические, механические, волновые, оптические шумы
	механические, ударные, аэродинамические, импульсные шумы
Õ	термические, акустические, оптические и вибрационные шумы
\circ	физические, химические, оптические и вибрационные шумы
438 Как	называется самая минимальная интенсивность звука, улавливаемая человеческим ухом?
\circ	граница видимости
Ŏ	граница слуха
Ŏ	граница чувствительности
\bigcirc	граница восприятия
\circ	граница чувствительности
439 На к	аком пределе меняется скорость вредных ультра звуковых волн на производстве?
\bigcirc	20-1000
Ŏ	выше 20 кгерц
Ŏ	менее 20 кгерц
\bigcirc	20-2000 герц
\circ	50-1500 герц
индивид	ие меры применяются при повышении разрешаемой нормы, кроме использования средств уальной защиты или организационно-технических мер для уменьшения вибрации или кности его погашения?
\frown	используют пружины
\simeq	используют пружины использование постаментов
\simeq	использование приборов

	использование инструментов использование изоляторов
441 Где у	устанавливают устройства для изоляции дрожания с целью погашения дрожания?
O	между человеком и производственным предприятием
Ō	между человеком и предприятием
	между человеком и механизмом создающим дрожание
Q	между человеком и зданиями
0	между человеком и станками
442 Каки	не меры, в первую очередь, необходимо принять для уменьшения дрожания?
O	надо использовать стекло или эбонит
	ликвидировать источник вызывающий дрожание или его ослабить
\circ	отделить источник вызывающий дрожание или его погасить
\circ	погасить дрожание или изолировать
O	надо использовать пластмассовые материалы или реагенты
443 Дрог способст	кание внутренних органов при частоте 0-4 герц резонируя появлению какой болезни вует?
\bigcirc	сердечные болезни
	морская болезнь
\bigcirc	кожные болезни
\circ	глазные болезни
\circ	гипотения
	я частота волн для жизненно важных органов (мозг, печень, желудок) вызывающие дрожание я опасным?
\bigcirc	частота 7-9 герц
	частота 4-9 герц
\bigcirc	частота 5-7 герц
\circ	частота 3-5 герц
\circ	частота 4 герц
	кой частотой волновая амплитуда в твердых телах распространялась в изолированном виде тся как удар или тряска?
\bigcirc	до 13 герц
	до 18 герц
\circ	до 12 герц
\bigcirc	до 17 герц
\circ	до 15 герц
	акого материала изготавливают перегородку или покрытии, которые экранируют излучение са для защиты электромагнитного поля?
\circ	из пластмассового, капронового, целлюлозного материала
$\widecheck{\odot}$	из медного, алюминиевого и термомагнитного материала.
Ŏ	из железного, ртутного угольного материала
Ŏ	из серебряного, золотого, оловянного материала
Ō	из платинового, железного, диамагнитного материала
447 Каки	ими личными средствами защиты пользуются чтобы защититься от электромагнитных волн?
\bigcirc	ватные одежды и оптические очки
$\overline{\odot}$	металлизированная одежда и защитные очки

\circ	полиэтиленовая одежда и металлическая обувь
\circ	вискозные покрытия и резиновые перчатки
\circ	синтетические покрытия и эластичные чулки
448 Каки	ими защитными средствами пользуются для защиты от электромагнитного облучения?
\bigcirc	пластиковыми занавесами и обувью
	экранами и индивидуальными защитными средствами
	металлическим корпусом и перчатками
	химическим покрытием и теплой одеждой
\bigcirc	стеклянным покрытием и обувью
449 Како	е поле электромагнитной частоты особенно опасно для человека?
	поле средней и низкой частоты
	поле высокой и очень высокой частоты
	поле низкой и средней частоты
Ō	поле низкой и очень низкой частоты
\circ	поле высокой и средней частоты
	аких параметров зависит степень вредность воздействия электромагнитного поля на человека?
\bigcirc	напряжения, силы, скорости распространения
	интенсивности, частоты напряжения, временны действия
\sim	особой сопротивляемости, быстротой скорости распространения
\sim	коэффициенты эластичности, времени, материала
\sim	
\circ	сопротивления, напряжения, проникновения
451 Каки отраслях	ве устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных
	е устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных?
	не устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных ? механические инструменты
	пе устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных ? механические инструменты различные мощные двигатели
	пе устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных ? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства
	пе устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных ? механические инструменты различные мощные двигатели
отраслях ○ ○ ○ • 452 Каки	те устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных ? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства
отраслях ○ ○ ○ • 452 Каки	пе устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных ? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства не волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного гагнитного поля?
отраслях ○ ○ ○ • 452 Каки	пе устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных ? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства не волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного дагнитного поля?
отраслях ○ ○ ○ • 452 Каки	те устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных ? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства ие волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного загнитного поля? цветные волны высококачественные волны
отраслях ○ ○ ○ • 452 Каки	те устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства из волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного загнитного поля? цветные волны высококачественные волны электромагнитные
отраслях ○ ○ ○ • 452 Каки	те устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства из волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного загнитного поля? цветные волны высококачественные волны электромагнитные звуковые волны
отраслях О О Ф 452 Каки электром	пе устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства из волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного гагнитного поля? цветные волны высококачественные волны электромагнитные звуковые волны радиоволны
отраслях О О Ф 452 Каки электром	те устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства не волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного гагнитного поля? цветные волны высококачественные волны электромагнитные звуковые волны радиоволны радиоволны называется совокупность взаимодействия магнитного поля с полем переменного
отраслях	те устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства не волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного гагнитного поля? цветные волны высококачественные волны электромагнитные звуковые волны радиоволны радиоволны называется совокупность взаимодействия магнитного поля с полем переменного
отраслях	е устройства являются источниками электромагнитного поля применяемые в различных? механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства не волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного гагнитного поля? претные волны высококачественные волны электромагнитные звуковые волны радиоволны называется совокупность взаимодействия магнитного поля с полем переменного ество: электрическое поле
отраслях	механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства не волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного гагнитного поля? претные волны высококачественные волны электромагнитные звуковые волны радиоволны называется совокупность взаимодействия магнитного поля с полем переменного ество: электрическое поле электрическое поле
отраслях	механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства ве волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного гагнитного поля? щветные волны высококачественные волны высококачественные волны электромагнитные звуковые волны радиоволны называется совокупность взаимодействия магнитного поля с полем переменного ество: электрическое поле электрическое поле травитационное поле
отраслях	механические инструменты различные мощные двигатели механические устройства распределяющие устройства распределяющие устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства высочастотные электрические устройства не волны распространяются в результат процесса, протекающего в фазе переменного гагнитного поля? претные волны высококачественные волны электромагнитные звуковые волны радиоволны называется совокупность взаимодействия магнитного поля с полем переменного ество: электрическое поле электрическое поле

454 Как называется электромагнитные волны, излучающие квантовыми генераторами, работающими в диапазоне оптических волн?

$\overline{\mathcal{L}}$	видимые лучи
	световые лучи
\bigcirc	инфракрасные лучи
	лазерные лучи
$\tilde{\bigcirc}$	ультрафиолетовые лучи
Ū	
	ой эффект наблюдается при прохождении лазерных лучей через организм, которые
применя	ют белки и испаряют воду в организме?
	тепловой эффект
	термический эффект
\bigcirc	химический эффект
\bigcirc	электрохимический эффект
\circ	холодный эффект
456 Каки техники	ие свойства лазерных лучей дает основание использовать их широко в различных отраслях?
\bigcirc	малый период и поглощенность
$\widetilde{\bigcirc}$	высокая частота и проникновенность
	премолинейно-узло направленные лучи
\sim	монохроматичность и рассыпчатость
$\tilde{\circ}$	меняющаяся фаза и противоположность
O	
	ие из нижеследующих условий должно соблюдаться, чтобы защитить от облучения дственные помещения и рабочие места?
\circ	лазерное устройство не должно экранизировать
	никаких защитных мер не нужно
Ō	поверхности должны быть темного цвета
Ŏ	поверхности не должны излучать
Ŏ	использовать сине-зеленые очки
458 Какс медицин	ре условия должно соблюдаться для безопасности при использовании лазерного облучения в e?
	никаких условий
	точный расчет уровня облучения
	право выбора облучения
\simeq	определить источник облучения
\simeq	определить вид облучения
\cup	определить вид оолучения
459 На к	акие группы условно делят лазерные лучи?
\bigcirc	твердые и паровые
	горячие и холодные
	термические и нетермические
Ō	паровые и жидкие
	кипяченые и холодные
460 Каки	ие лазеры, кроме рубинового, используют в современной технике?
\frown	диэлектрические, полиметаллические, химические лазеры
\simeq	диэлектрические, полиметаллические, химические лазеры металлические, паровые, кобальтовые, лазеры
\simeq	газовые, паровые, кобальтовые, лазеры
	газовые, полупроводниковые, химические дазеры
\bigcirc	паровые, химические, диэлектрические лазеры

461 Какие кристаллы при разноцветном сине-зеленом освещении излучают лазерные лучи?

\circ	кристаллы цеолита
	кристаллы рубина
\bigcirc	кристаллы кобальта
	кристаллы соли
\bigcirc	кристаллы кварца
462 Каки	ие лучи испускают вещества при их облучении, в которых атомы находятся в метастабильном не?
	оптические лучи
\simeq	красные лучи
	лазерные лучи
	рентгеновские лучи
$\tilde{\circ}$	солнечные лучи
463 Каки	ие лучи характерны для диапазона оптического излучения?
	световые лучи
	лазерные лучи
\sim	солнечные лучи
\sim	электромагнитные лучи
0	рентгеновские лучи
464 На к	акие типы делят быстрота облучения в диапазоне оптического излучения?
\bigcirc	желтые, черные, красные
	инфракрасные, видимые, ультрафиолетовые
\circ	желтые, синие, красные
\circ	оранжевые, фиолетовые, зеленые
\circ	зеленые, черные, синие
465 Из к	акого потока заряженных частиц состоит α-лучи?
\circ	поток ядер атомов серебро
	поток ядер атомов релия
Ŏ	поток ядер атомов натрия
Ŏ	поток ядер атомов хлора
\circ	поток ядер атомов золота
технолог	ких официальных производственных документах описаны производственной процесс. схема чи производства и специфичность технологического оборудования, а также дана
характер	истика сырья и готовой продукции?
\circ	в документах гигиены
	в технологических регламентах
Ŏ	в экологических документах
Ŏ	в экологическом паспорте
Ŏ	в технологической карте
467 Kar	меняется физически количество, характеризующее полное поглощение экраном α и β-лучи, и
	меняется физически количество, характеризующее полное поглощение экраном и и р-лучи, и е поглощение γ-лучей?
\bigcirc	интенсивность остаётся постоянным
\bigcirc	интенсивность уменьшается в разы
$\widetilde{\cap}$	интенсивность доходит предела
$\tilde{\cap}$	интенсивность полностью теряется
Ŏ	интенсивность часто теряется

468 По какой формуле рассчитывается доза облучения всего организма работника не должно быт больше?	Ь
 Д=5N-18 Д=5 (N-18) Д=(18-N) 5 Д=5N-5γ Д=γ 	
469 Сколько групп мелких органов и мышечной ткани определяется разрешающей оценкой дозы внутреннего и внешнего облучения?	
 4 группы 2 группы 8 групп 5 групп 7 групп 	
470 Как называется ионизирующая доза произведения количества-качества принятой дозы и како единицей измеряется?	й
 Допустимая доза; зиверт (Zv) пропорциональная доза; зиверт (Zv) нормальная доза; зиверт (Zv) завышенная доза; зиверт (Zv) эквивалентная доза; зиверт (Zv) 	
471 Какая ионизирующая доза в воздухе под воздействием рентгеновых и гамма лучей указывает количество образующих такой заряженности частиц какой единицей измеряется?	
 ⊃ эквивалентная доза R (рентгеном) Доза качества R (рентгеном) Доза экспозиции; R (рентгеном) абсолютная доза; R (рентгеном) нормальная доза; R (рентгеном) 	
472 Из потока каких заряженных частиц состоят ү-лучи?	
 ∪ из потока протонов ○ из потока γ-квантов ○ из потока позитронов γ ○ из потока нейтронов ○ из потока нуклидов 	
473 Из потока каких заряженных частиц β-лучи?	
 ∪ из потока протонов ○ из потока электронов или позитронов ○ из потока нейтронов ○ из потока нуклидов ○ из потока фотонов 	
474 На сколько категорий делят людей, подверженных облучено, учитывая воздействие на них облучение?	
 ○ категория Ф, М, Н ○ категорий А, В, В ○ категория Д, Е, В ○ категория W, C, д 	

\bigcirc	категория С, С, 1
-	внение биологического эффекта созданного гамма и рентгеновскими лучами с биологическим и ионизирующего излучения какие используются без количественные измерения?
\bigcirc	количество дозы
	количество качество
$\widetilde{\bigcirc}$	количество нормы
$\widetilde{\bigcirc}$	количество рентгена
$\tilde{\bigcirc}$	количество облучения
476 Какі	ими дозами характеризуются ионизирующие лучи?
\bigcirc	нормальная удовлетворительная доза
	принятая, экспозиционная и эквивалентная доза
Ō	эквивалентная, ковалентная, средне концентрированная доза
Q	разрешенная, нормальная, высоко концентрированная доза
\circ	экспозиционная удовлетворительная доза
	называются ситуация когда под воздействием лучей высокой энергии электроны одного атома ь соединяется с другими атомами образуя пару положительных и отрицательных ионов?
\bigcirc	пассивация
\circ	активизацией
\circ	загрузка
	ионизацией
\circ	нейтрализация
478 Каки	ие рентгеновские лучи применяются в технике?
\bigcirc	сильные и очень сильные облучения
	мягкие и жесткие облучения
Ō	слабые и сильные облучения
Ō	мощные и слабые облучения
\circ	слабые и очень слабые облучения
479 В ка	ких аппаратах получают рентгеновские лучи?
\circ	в управляемых аппаратах
\circ	в автоматических аппаратах
	в электровакуумных аппаратах
Q	в избранных аппаратах
\circ	в очистительных аппаратах
	ие лучи используют для определения дефектов в строительных конструкциях, литейных нах, сварочных швах и бетонных конструкциях?
\bigcirc	оптические лучи
	ионизирующие лучи
\bigcirc	красные лучи
\circ	желтые лучи
\circ	синие лучи
481 Каки	ие ионизированные лучи считаются самыми опасными?
\bigcirc	красные, рентгеновские, фотоны, бета лучи
	рентгеновские, альфа, бета и гамма лучи
Ō	альфа, красные, желтые лучи
\circ	нейтроны, протоны, нуклиды, фотоны

\circ	фотоны, альфа, рентгеновские лучи
	называется технологическое устройство, осуществляющее работу физико-химических и ционных процессов?
\circ	станки
Ŏ	аппараты
Ŏ	инструменты
	машины
Ŏ	транспорт
	не инженерно-технические средства используются для защиты от аварий, могущие произойти одственными оборудованиями?
\bigcirc	пластики (целофан, пластмассы, капрон)
	предохранители (мембраны, клапаны, электрозащита)
$\tilde{\bigcirc}$	изоляционные материалы (резина, картон, бумага)
Ŏ	диэлектрики (стекло, каучук, дерево)
Ŏ	волокно (синтетики, искусственные, природные)
484 Как	группируют технологические оборудования по надежности и безопасности их работ?
\bigcirc	аппараты, станки, транспортные средства.
Ŏ	грузы, рабочие, устройства.
	аппараты, машины, транспортно - прицепные устройства.
$\tilde{\bigcirc}$	станки, машины, транспортные средства.
Ŏ	детали, части, прицепные инструменты.
485 Как	называется расстояние между оборудования и рабочими для безопасности последних?
\bigcirc	безопасные коэффициенты и отрезки.
	безопасные объемы и отрезки.
	безопасными пространствами частью.
	граница и область безопасности.
\bigcirc	безопасные единицы и измерения.
486 Каки	ве виды сигнальных устройств безопасных инженерно-технических средств?
\circ	потухшие, неблестящие, не шумящие
	освещенные, шумные, цветные
Ŏ	неосвещенные, бесшумные, серые
Ŏ	блестящие, шумовые, краснеющие
\circ	освещение, предупреждающие, окрашивание
	не безопасные инженерно-технические устройства используют для изоляции трещин и в, высоких рабочих мест, опасных зон, вращающихся частей и механизмов?
\bigcirc	бетонные плиты
\bigcirc	ограждения
	щиты
\bigcirc	перегородки
\circ	пыль
488 Каки	ими средствами безопасности снабжены работники на производстве?
\circ	личные и специальные комплекты средств защиты
Ŏ	общие и индивидуальные средства защиты
Ŏ	коллективные и индивидуальные средства защиты
Ŏ	коллективными и личными средствами защиты

\bigcirc	постепенно и редко используемые средства защиты
489 Кто у	утверждает технологический регламент?
	инженер или оператор руководитель предприятия или вышестоящий организация коллектив или главный инженер профсоюз или руководитель предприятия главный технолог или коллектив
	й технологический документ нельзя нарушать, чтобы повысить безопасность условий ий процесса?
0000	коллективные документы нормативные акты технологический регламент нормативный документ правовой документ
	м устройством и средствами пользуются ля предотвращении контакта работников с и и вредными веществами?
_	циклическим управлением, замкнутым управлением, круговым управлением герметизацией, автоматизацией, управлением издалека механизацией, ручной работой, технологическим устройством и средствами автоматизацией, ручным управлением, технологическим устройствам и средствами пультовым управлением, циклическим, управлением издалека
492 Все т них невеј	гехнологические процессы по опасности делятся на нижеследующие группы. Как ответ из рный?
	смешанные процессы процессы химические редукционные процессы с взрыво - пожарной опасностью процессы с применением ядовитых веществ процессы с применением радиоактивных веществ
соприкос холодной	е меры безопасности принимают во избежание ожогов работников, полученных от новения с горячими поверхностями труб, для предотвращения рос, образуещиеся на поверхности труб, проходящей через горячий цех, а также конденсации паров внутри труб, ния вещества в трубе и его затвердение?
000	трубопровод снабжается специальными аппаратами. трубопровод проводится под цехом трубопровод покрываются тканью трубопровод красится специальной краской трубопровод изолируется от тепла
494 Чем , гранспор	должен быть покрыт трубопровод в рабочих местах, на переходах для пешехода и та?
00000	покрыт льняным покрытием покрыт пластмассовым покрытием покрыт железным покрытием покрыт бетоном покрыт бетоном

Как считаются целесообразным расположить трубопровод , транспортирующий агрессивные вещества на поверхности Земли ?

Ŏ	расположить на высоком уровне
	расположить на низком уровне
Ō	расположить на вольной высоте
Ō	расположить на поверхности земли
\circ	расположить на очень высоком уровне
	кими проводниками надо соединять, для защиты от действия молнии, линии расположенные расстоянии менее 100 мм в пожарно-взрывоопасных цехах?
r	
\bigcirc	железные проводники
Ō	медные проводники
	стальные проводники
Q	алюминиевые проводники
\circ	оловянные проводники
497 Как	рапологаются трубопроводы, транспортирующие газ и жидкость?
\bigcirc	в песках, на гравиях, на холмах
Ō	в земле, в песке, на пастбище
Ō	в предгорье, на лужайке, на склоне горыв
Ō	в горах, на холмах, на лужайке
	под землёй, на земле, над землёй
	ие газгольдеры снабжаются защитными соединительными аппаратами, измерительными
прибора	ми и проводниками молний?
Ō	работающие под нормальным давлением
Ō	работающие под крайне высоким давлением
•	работающие под высоким давлением
Ō	работающие под низким давлением
\circ	работающие под средним давлением
499 В ка	ких газгольдерах, закопанных под землю, хранятся сжатый жидкий газ?
\bigcirc	изобарический газгольдеры
	изотермические газгольдеры
\circ	мокрые газгольдеры
\circ	сухие газгольдеры
\circ	газгольдеры белого цвета
500 Скол	ько типов газгольдеров используют в производстве?
	работающие под низким и высоким давлением
\circ	работающие под постоянным и переменным давлением
\circ	работающие под низм и промежуточным давлением
\circ	работающие под высоким и крайне высоким давлением
\circ	работающие под вакуумом и атмосферным давлением
	называется емкость, которая используется для сжатия и регулирования газа, а также для и газа потребителю?
\frown	газовые бочки
\simeq	газовые баллоны
\simeq	газовые резервуары
\simeq	газовые цистерны
$\widetilde{\bigcirc}$	гальгодерами
$\overline{}$	*

502 Какими устройствами снабжаются компрессоры, чтобы предотвратить взрыв в результате нагрева?

$\overline{\mathcal{L}}$	устроиствами распределяющими воду и воздух
\circ	устройствами бросающими воду
	устройства, охлаждающие воду и воздух
\bigcirc	насосами разбрызгивающими воду и воздух
Ŏ	охлаждающими и прохладительными устройствами
503 Во в	ремя эксплуатации компрессоры и воздухозаборники могут взорваться по
	ечисленным причинам. Какой из этих причин неверный?
пиженер	е исленным при инам. Какои из этих при ин неверный:
\circ	от нагрева стенок компрессора
	т экологического состояния окружающей среды
$\tilde{\bigcirc}$	от возникновения высокого давления и электростатистическими зарядами
$\widetilde{\frown}$	от неисправностей приборов безопасности
\sim	от всасывания грязного воздуха
\cup	от весенвания грязного воздуха
	ими считаются при испытании газовых баллонов малого веса и большого внутреннего объёма онкости?
	считаются некачественными
_	считаются непригодными
\sim	считаются опасными
\sim	считаются вредными
\circ	считаются ненужными
505 Чере	ез какие испытания проходят газовые баллоны?
\bigcirc	физические и химические испытания
	гидравлические и пневматические испытания
Ŏ	термические и механические испытания
$\tilde{\bigcirc}$	противопожарные и противовзрывные испытания
Ŏ	противошумовые и противовибрационные испытания
506 Что	происходит при попадании 1 % кислорода в вентиль водородного баллона, а также при
	ии масла в вентиль кислородного баллона?
\bigcirc	происходит пожар
	происходит взрыв
\sim	происходит грохот
\sim	происходит дымление
\simeq	происходит воспаление
\cup	происходит воспаление
507 Как	часто аппараты, работающее под давлением подвергаются гидравлическому испытанию?
\bigcirc	один раз в 7 лет
$leve{\odot}$	один раз в 8 лет
$\tilde{\bigcirc}$	каждый год
$\tilde{\bigcirc}$	один раз в 3 года
Ŏ	один раз в 5 лет
Ŭ	
	каком испытании аппарата, работающего под давлением, наполняется водой в 1.25-1.5 раза бочего давления и в таком состоянии выдерживается 10-30 минут?
	Mayanningaliya haffi izanina
\simeq	механическое испытание
\simeq	термическое испытание
\bigcirc	закрытое испытание
	гидравлическое испытание
()	наглядное испытание

	чении скольких лет один раз осуществляют наглядную проверку аппаратов и установок, щие под давлением?
\circ	один раз в 3 года
	один раз в 4 года
\bigcirc	один раз в 6 лет
\bigcirc	один раз в 5 лет
\circ	один раз в 8 лет
определи	тю проверку должны проходить аппараты и установки, работающие под давлением, чтобы ить отсутствие коррозии, прочность болтов и заклёпок, а также целостность и герметичность й линии?
\circ	термическую проверку
	скоростную проверку
	наглядную проверку
\bigcirc	скрытую проверку
\circ	закатную проверку
	тю проверку обязательно должны проходить при изготовлении и монтаже аппараты и ки, которые могут быть причиной взрыва, сопровождаютщиеся тяжёлыми травмами?
\circ	механическую проверку
	гидравлическую проверку
Ō	проверку на герметичность
Õ	термическую проверку
\circ	химическую проверку
	ше какого давления, работающее аппараты в замкнутом пространстве, считаются аппаратами равления?
\bigcirc	выше 1.2 атм. давления
	выше 0.7 атм. давления
Q	выше 0.5 атм.давления
O O	выше 0.8 атм. давления
\circ	выше 0.4 атм. давления
513 Скол	ько форм имеют проводники молнии?
\bigcirc	три
	два
Q	шесть
\circ	пять
\circ	четыре
514 В чё	м заключается значение проводников молнии?
Ō	обеспечивает экономичное использование эл энергии
Q	обеспечивает доля эл. энергией
	защищает людей от травмирования электричеством
Ŏ	обслуживает телеканалы
\circ	получают энергию от молнии
515 Для	чего используется методы защиты от электрического тока индивидуальной защиты?
\bigcirc	для обеспечения энергией населения
	для обеспечения электрических оборудований
Ō	для распределения энергии
\bigcirc	для обеспечения здоровья

Для получения стабильной энергии
516 Не относится к повреждениям от электричества?
участие людей в аварии
неисправность оборудования
незаконное действие предприятия
халатность на предприятии
повреждения не случаются
517 Для производства какого материала создаются условия, чтобы обеспечить человека от энергетической опасности?
металлических проводов
приборы для защиты
пластических масс
С синтетических материалов
изоляционных материалов
518 Какие условия создаются для основных и подсобных работников, обслуживающих технологические оборудования?
о возможность безотходной технологии
оздание социальных условий
🔘 электрическую безопасность
безопасность оборудования
отношение людей
519 Результаты электрического удара и повреждения зависят от нижеперечисленных ситуаций. Какой ответ неверный?
от прохождения электрического тока через тело человека
от участия человека в случившийся аварии
от здоровья человека и состоянии окружающей среды
от времени действия
от силы электрического тока, напряжения и частоты
520 Как классифицируются повреждения, полученные в зависимости от силы действия электрического тока?
элекросопротивление и электрозастой
электрические повреждения
электронагрев и электроушиб
электросопротивление и электрозастой
электрозаряжение и электроразряжение
521 Что считается хорошим защитным средством при включении механизмов с неисправной электрической схемой для безопасности работников?
падёжное и конструктивная защита
электрическая и электромагнитная блокировка
надёжное с подпоркой ограждение
надёжная изоляция
слабое и мягкая диэлектрическая изоляция
522 Какая должна быть защита с целью обеспечения безопасности всех токопроводимых частей,
пульта управления, распределительных устройств, электроприборов и приборов?
O
() VIIATËHHOCTE OT OKDVWARUIUN

	должно быть ограждение и изоляция
\bigcirc	размещение внутри металлической трубы
\circ	предупреждение "не трогать, опасно"
\circ	ограждение металлической сеткой
523 К ка	ким работникам относится условия электрической безопасности?
\circ	основным работниками ремонтирующим технологические оборудования и вспомогательным работникам
	основным работникам обслуживающим технологические оборудования и вспомогательным работникам
Ŏ	основным работникам работающие с механизмами и вспомогательным работникам
Ŏ	основным работникам ремонтирующим механизмы и вспомогательным работникам
Ŏ	основным работникам обслуживающим механизмы и вспомогательным работникам
524 Какс	й переменный ток промышленной частоты очень опасен для человека?
\bigcirc	частота тока в 70 герц
$\widetilde{\bigcirc}$	частота тока в 30 герц
$\tilde{\bigcirc}$	частота тока в 40 герц
	частота тока в 50 герц
Ŏ	частота тока в 45 герц
525 Каки	не меры безопастности применяют с целью привлечь внимание к опасным трубопроводам ?
\bigcirc	окрашивается в красный цвет
	покрывается цветной тканью
\sim	покрываются тканью
\simeq	окрашивается в разные цвета
\sim	окрашивается в жёлтый цвет
\cup	окрашивается в желтыи цвет
526 Какс	е воздействие оказывает на организм человека электрический ток, проходящий через него?
\circ	физиологическое, электролитическое, механические
Ō	физическое, термическое, физиологическое
	термическое, электрическое, биологическое
Ō	термическое, физическое, биологическое
Ŏ	механическое, электростатистическое,
527 Как	воздействует напряжение частотой в 50 герц на человеческое тело?
\bigcirc	не создает опасности
	очень опасно
$\tilde{\bigcirc}$	не воздействует
$\tilde{\bigcirc}$	мало воздействует
Ŏ	создает опасность
528 Когд воздейст	а возникает в организме человека термическое, электролитическое и биологическое вие?
	при загрязнении атмосферы
	при прохождении электрического напряжения через организм.
\sim	при подвершении радиоактивности
\sim	при заражении различными вирусами
\circ	при снижении иммунитета
529 Каки	ими формами процессов являются гомогенные, кинетические и взрыв?
\bigcirc	кипения
Ō	военные маневры
\bigcirc	землетрясение

	горение порение горение горен
530 Каку	тю территорию может защитить проводник молнии из прута?
	не способен защитить все здания и территории конусную территорию и здания расположенные там цилиндрической формы территорию и здания, расположенные там общее пространство
	их размеров, на практике, в качестве проводников молнии используют оцинкованные и ойные тросы?
0000	S=50 mm ² S+35 mm ² S=30 mm ² S=40 mm ² S=45 mm ²
	их размеров стальных стальных прутьев используют как приёмник молнии, на практике, без возионного покрытия?
	S=500 mm ² ; H=200-1000mm S=100mm ² ; H=200-1500 mm S=80 mm ² ; H=300-1000mm S=70 mm ² ; H=250-1400 mm S=30mm ² ; H=300-1200 mm
	й формы проводник молнии защищает от молнии, находящихся в конусном пространстве, оборудования?
	в форме шара в форме прута в форме троса в форме сетки в форме плоскости
534 Како наконечн	й формы изготавливают приёмник молнии из меди или стали с острым или шарообразным иком ?
\circ	в форме сетки в форме прута в форме верёвки в форме доски в форме конуса
	ько форм проводников молнии существуют?
00000	в форме прута и троса в форме доски и шаровая в форме плоскости и цилиндра в форме конуса и четрёхугольника (квадрата) в цельной форме и с перегородками
536 Когд	а устанавливают проводники и молнии для защиты зданий и аппаратов от молнии?
00	в процессе монтажа после строительства зданий

000	в любое время в течение определённого времени
537 Чем	в процессе строительства здания должны быть обеспечены здания и аппараты для защиты от молнии?
00	поглотителями молнии гасителями молнии проводниками молнии приемниками молнии спутниками молнии
538 Что 1	происходит пр попадании разряда молнии на здания и промышленные аппараты?
0.000	пожары, горение людей пожары, разрушение, электрошок у людей нарушение работ аппаратов, разрушение и смерти разрушения, оползни, распространение болезней оползни, пожары, смерти
539 Скол	ько разрядов молнии, по расчётам, наблюдается в год на территории 1 км ² ?
	от 4 до 8 разрядов от 2 до 4 разрядов от 3 до 5 разрядов от 4 до 7 разрядов от 5 до 7 разрядов
540 До с	кольких градусов поднимается температура молнии при её разрыве?
0.000	до 19.500° C до 20.000° C до 15.500° C до 180.00° C до 17.500° C
	называется ситуация, когда в облаках атмосферы накапливаются заряжённые частички, затем и 1,13 сек разряжаются?
0000	разряжение газа разряд молнии разряд тока разряд грозы разряжение нагрузки
	акому правилу, при защите безопасности электоустройства, соединяют проводник с 3-х линией нулевого провода?
0.000	заземление обнуление автоматическое отключение ограждение изоляции
	им методом защищается безопасность электроустройства, работающее на напряжение до 1000 во должно быть, в это время, сопротивлегние проводника?
\circ	заземление; 4 ома заземление; 8 ом

\bigcirc	изоляция; 20 ом
	обнуление; 10 ом
	обнуление; 7 ом
544 Каки	ие меры применяют для обеспечения безопасности электрических агрегатов?
\circ	автоматическое отключение и обнуление
	ограждения и автоматическое отключение агрегата
$\widetilde{\bigcirc}$	заземление, обнуление
$\widetilde{\bigcirc}$	изоляция, заземление
\sim	индивидуальная защита
\cup	ипдивидуальная защита
545 На с установо	колько классов делятся, по своей безопасности, места для размещения электричеких ок?
\circ	делятся на 7 классов
Ŏ	делятся на 8 классов
	делятся на 5 классов
$\tilde{\bigcirc}$	делятся на 3 класса
$\widetilde{\bigcirc}$	делятся на 4 класса
\cup	ACIDITON III - KIIICCU
546 Какі	не правила применяют для обеспечение безопасности электрического оборудования?
	заземление, отделение, изоляция.
	заземление, обнуливание, изоляция.
Ō	ограждение, блокировка, обнуливание.
$\tilde{\bigcirc}$	индивидуальное, коллективное, защитное.
$\widetilde{\bigcirc}$	автоматическое отделение, обнуливания, изоляция
\cup	abromath reckee orgeneime, consumbation, noomagni
547 Каки	не методы используют для обеспечения безопасности электрического оборудования?
	методы изоляции и блокировки.
	методы защиты индивидуальной и статистического напряжения.
Ŏ	методы личной и коллективное защиты.
$\tilde{\bigcirc}$	методы статистической и личной защиты
$\tilde{\bigcirc}$	методы ограничения и разделения
	merogas orpanis iemas ii pasgerenis
548 О ка	кой опасности говорит категория V1- V4?
\bigcirc	опасность пожара в торговом центре
\circ	пожар в жилых зданиях
\circ	опасность пожара на остановках автомобилей
\circ	опасность пожара на атракционах
	пожар в промышленных объектах
549 Ha c	колько групп делятся материалы горящие при высокой температуре?
\bigcirc	5 групп
$\widetilde{\bigcirc}$	8 групп
	3 группы
\simeq	2 группы
\bigcirc	6 групп
550 При	температуре сталь теряет определённую часть прочности (твёрдости)?
\bigcirc	200 °C
	400 ° C
	100° C
\simeq	300° C
\bigcirc	300 C

\bigcirc	600° C
551 Что	за явление "детонация"?
\bigcirc	транспортировка полученной энергии
	малый интервал концентрации при пожаре
\bigcirc	скорость пламени при горении
\circ	взрыв, происходящий пригорении
\circ	использовани тепловую энергию
	какой температуре воспламеняется смесь паров жидкости с воздухом от источника огня, но олжения горения паров жидкости недостаточно?
\circ	температура замерзания
	температура воспаления
\circ	температура испарения
\bigcirc	температура горения
\circ	температура охлаждения
	называется минимальная температура при которой воспламеняется вещества от воздействия ка горения (огня)?
\circ	температура кипения
	температура воспламенения
\bigcirc	температура взрыва
\bigcirc	температура варения
\circ	температура испарения
554 Под	воздействием каких факторов происходит самовозгорание?
\bigcirc	термических, физических, биологических факторов
	тепловых, физических, микробиологических факторов
Ō	термических, химических, биологических факторов
Ō	тепловых. химических, микробиологических факторов
\circ	механических, химических, термических факторов
	называются жидкости, имеющие температуру воспаления в замкнутой среде выше 61 в, а в открытой среде не выше 66 градусов?
\circ	испаряющиеся жидкости
\bigcirc	воспламеняющиеся жидкости
\bigcirc	опасные жидкости
	горючие жидкости
\circ	текучие жидкости
556 С ка	кой температурой плавления твёрдые вещества называется горючим?
\circ	выше 48 градуссов
	выше 50 градуссов
Ō	ниже 40 градуссов
Ō	ниже 50 градуссов
\circ	выше 45 градуссов
	происходит, в случае пожара, в очаге (ядре) горения при котором скорость распространение гранение пламени превосходит скорость звука?
\bigcirc	диффузия
Ŏ	задымление
lacksquare	детонация

\circ	пожар
\circ	воспаление
	каком виде горения горючие вещества и продукты горения находятся в одинаковом ом состояние и пламя распространяется на несколько метров?
\circ	замкнутое горение
	гомогенное горение
	Кинетическое горение
\circ	диффузионное горение
\bigcirc	взрывное горение
559 Какі	ие особенности имеют трудногорючие материалы?
\circ	быстро горящиеся, воспламеняющиеся
	трудновоспламеняющиеся, тлеющиеся, обугливающиеся
\circ	негорючиеся, тлеющиеся, гаснущиеся
\circ	обугливающиеся, невоспламеняющиеся
\circ	дымящиеся, быстро гаснущиеся
560 Какі	ие материалы более активны в зависимости от стойкости к температуре?
\bigcirc	нефть, уголь, сланец
lacksquare	сталь, алюминий, железо
Ŏ	каучук, золото, железо
Ŏ	дерево, уголь, бумага
\bigcirc	эбонит, торф, химические вещества
561 Какс	ой процесс возникает в среде горючих веществ?
\bigcirc	взрыве
	горение
\circ	смог
Õ	извержение
\circ	водоворот
562 На к	акие группы делятся самопроизвольно горящие вещества?
\circ	ветки, лен, ткани, смола, химические вещества.
Ŏ	резина, стекла, эбонит, масла, химические вещества
	растительного происхождения, торф, уголь, масла, химические вещества листья, дрова, доски, жидкости,
_	химические соединения
\circ	деревья, стекла, каучук, газы органические вещества
	называется горение, возникшее в результате экзотермических реакций веществ, в условиях ия других источников горения?
\bigcirc	непроизвольное горение
\bigcirc	самопроизвольное горение
Ŏ	свободное горение
Ŏ	произвольное горение
Ŏ	принудительное горение
564 На к	акие группы делятся легко воспламеняющие жидкости?
$\overline{}$	обычная опасность, временно опасные, опасные при низкой температуре
\simeq	постоянно опасные, обычно опасные, крайне опасные
	особо опасные, постоянно опасные, опасные при высокой температуре
$\widetilde{\mathcal{C}}$	сложно опасные, просто опасные, слабо опасные
\sim	/ 1

\bigcirc	краине опасные, осооо опасные, опасные при низкои температуре,
	называются жидкости, имеющие температуру воспламенения в закрытых условиях не выше в открытых условиях не выше 660 С?
	не воспламеняющиеся жидкости легко воспламеняющихся жидкость долго воспламеняющихся жидкости невоспламеняющиеся жидкости. трудно воспламеняющееся жидкости
566 На ка	акие группы делятся жидкости по температуре воспламенения?
	воспламеняющееся и быстро сгорающие жидкости. легко воспламеняющиеся и горючие жидкости. испаряющиеся и быстро оставаюшие жидкости. некипящие и быстро испаряющиеся жидкости. кипящие и испаряющиеся жидкости.
567 Как н	называются веществе, имеющие эмиссионный запас, тияющие и температуру близкую к?
O	источники запаса источники горения. источники воспламенения. потенциальное источники. источники тепла
568 Каки	ве агрегатные состояния имеют горючие вещества?
	жидкое, парообразное, туманное. дымовое, туманное, твердое. жидкое, аморфное, туманное. твердое, жидкое, газообразное. твердое, кристаллическое, аморфное.
569 Когда	а случаются горение в окружающей среде?
00000	в присутствии опасных веществ. в присутствии горючих веществ. в присутствии испармющихся веществ. в присутствии быстровоспламеняющихся веществ. в приветствии теплопроводных веществ.
-	какой форме горения смеси горючего вещества с кислородом, в замкнутом пространстве, ется температуре и давление образуются продуктов горения?
	диффизионное горение. взрывное горение. кинетическое горение. гомоченное горение. замкнутое горение
571 В кан	ких формах может протекать горение?
$\bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc$	кинетическая, теплопроводная форма. гомоченная, кинетическая, взрывная формы. диффузионная, замкнутая, воспламеняющейся форма теплопроводная, воспламенящаеся форма

от гомоченная, замкнутая форма.
572 Какой процесс возникает при образование света и тепла в результате окислительно – восстановительной реакции?
процесс освещения процесс горения. процесс воспламенения процесс излучения процесс взрыва.
573 Как называются материалы, которые под воздействием источника огня, трудно восплменяется, тлеют обугливаются, а при удалении источника огня эти процессы прекращаются?
 негорючие материалы трудногорючие материалы легкогорючие материалы абсолютно горючие материалы горючие материалы
574 Какой материал теряет прочность при температуре 600 градусов за счёт?
железостальдеревопластмассачугун
575 Какой материал теряет прочность при т-ре 600 градусов за счёт компонентов, входящих в его состав, имеющих различные коэффициенты термического расширения?
алюминийбетонжелезочугунсталь
576 Какие материалы стойки к высоким температурам?
железо, каучук, чугун, золото, пенопласт, сталь бетон, сталь, дерево, алюминий. железобетон железо. уголь, чугун, пенопласт, сталь, бетон эбонит, уголь, торф, химические вещества, бетон чугун, дерево, уголь, метал, стекло, каучук
577 Что можно прогнозировать имея о видах материалов, находящихся в зоне горения. их состав, технологии изготовления, нагрузки на конструкции, уровня температуры, образующаяся в результа горения и.т.д.?
 ○ сопротивление материалов к внешней среде ○ стойкость материалов к внешней среде ○ способность материалов к горению ○ механические свойства материалов ○ химические свойства материалов
578 Как называются материалы по способностям горения не горящие, не тлеющие и не воспламеняющиеся в обычных атмосферных условиях?
от горючие материалы

<u> </u>	негорючие материалы
	лекгогорящие материалы
	трудногорящие материалы
	испаряющие материалы
Ū	
	называются материалы продолжающие воспламеняться и тлеть после устранения источников обугливания, воспламенения и тления?
	абсолютно горючие материалы
$\check{\bigcirc}$	горючие материалы
\sim	со скоростью горящие материалы
\simeq	испаряющиеся материалы
\sim	
\cup	негорючие материалы
580 На к температ	акие группы делятся материалы по способностям горения под действием высокой уры?
\bigcirc	неплавящиеся, неиспаряющиеся, тлеющиеся материалы
$\check{\bigcirc}$	негорючие, трудно горящие, горючие материалы
\sim	воспламеняющиеся, дымящиеся, горючие материалы
\sim	
\sim	испаряющиеся, плавящиеся, тлеющиеся материалы
\circ	плавящиеся, негорючие, трудно плавящиеся материалы
581 По к	аким свойствам характеризуется горение?
\bigcirc	по времени горения
	по продолжительности горения
$\tilde{\frown}$	по времени затухания
\sim	по времени распространения
\sim	
	по времени воспламенения
582 Что	такое активный метод тушения пожара?
\circ	использование эффективных агрегатов
_	использование большего количества рабочих сил
$\tilde{\bigcirc}$	воздействовать без агрегатов
	гасить пожар путём нагнетания инертных газов в агрегат тушения
\sim	использование больших огнетушительных машин
\cup	использование облыших от нетушительных машин
583 Каку	то пользу дают пассивные и активные методы защиты от пожара?
\bigcirc	не допустить пожар
	уменьшить ущерб о пожара
$\tilde{\bigcirc}$	воспрепятствовать пожару
$\tilde{\bigcirc}$	удалить население от зоны пожара
$\widetilde{\bigcirc}$	мало использовать огнетушители
	made netrolladobara erriery mirrom
584 Что	такое техническое мероприятия?
\bigcirc	привлечение населения к гашению пожара
\bigcirc	еще больше использовать техническую силу
	применение новых агрегатов в гашении пожара
$\widetilde{\frown}$	оперативное вмешательство во время пожара
\simeq	участие большинства рабочей силы в гашении пожара
\bigcirc	J. MOTTO COMBINITION PROOF OF CHAINS B. FRINCH HOMAPA
	кими проводниками надо соединять, для защиты от действия молнии, линии расположенные расстоянии менее 100 мм в пожарно-взрывоопасных цехах?
	оловянные проволники

	стальные проводники
\circ	медные проводники
\circ	алюминиевые проводники
Ō	железные проводники
586 Для	чего применяются технические, строительные и режимные мероприятия?
\circ	мероприятия не применяются
	профилактики пожара
$\tilde{\bigcirc}$	для гашения пожара
$\widetilde{\frown}$	для проведения дополнительных мер
$\tilde{\circ}$	чтоб пожар не расширяется
587 Что	можно определить на основании категорий помещений здания?
\circ	важность опасности пожара
$\tilde{\bigcirc}$	неизбежность опасности пожара
\widecheck{igo}	критерии опасности пожара
\sim	отсутствие опасности пожара
$\widetilde{\circ}$	отсутствие опасности пожара
	ие здания обеспечиваются полами из несгораемого материала и конструкциями, которые разлетаются от взрывной волны?
\circ	здания для отдыха
\circ	бытовые здания
$\tilde{\bigcirc}$	жилые здания
$ \widetilde{\bullet} $	производственные здания
Ŏ	здания здравоохранения
	им основным средством тушения используется во время пожара? Какой их нижеследующих неверный?
\circ	гашение твёрдыми гасителями
\odot	гашение пожара водой или водяным паром
$\tilde{\bigcirc}$	гашение химической или воздушно-механической пеной
\sim	гашение инертным газом
$\widetilde{\circ}$	гашение кислотами
.	
	расстоянии скольких метров должны располагаться производственные здания от тративных и бытовых для защиты от пожара?
\circ	на расстоянии 12 м
Õ	на расстоянии 14 м
\check{igo}	на расстоянии 20 м
$\widetilde{\bigcirc}$	на расстоянии 15 м
$\tilde{\circ}$	на расстоянии 18 м
591 Какс	ре сооружение устанавливают для предотвращения горения?
	TRATUDA HAMARAN IA RAMARAMI II AMBAMI I RAFTA WALAMINA TAHTA
	противопожарные занавеси и экраны, поглощающие тепло
	противопожарные перегородки и местные покрытия
\supset	противопожарные перегородки и сетки
Ō	противопожарные щиты и опоры
\circ	противопожарные асбест и металлические каскады
592 В ка	ком направлении может распространятся пламя во время пожара (горения)?
\bigcirc	прямолинейном и наклонном

	линейном о объёмном
Ō	линейном и наклонном
Ō	объёмном и поверхностном
\circ	прямо и криво
	ой метод применяют в момент начала горения впуская в эту зону смесь инертных газов и тем асят огонь с целью уменьшения ущерба?
	активный метод
\circ	пассивный метод
\circ	вспомогательный метод
\circ	запасной метод
\circ	технический метод
примене	менение какого метода создаёт условия для осуществления таких мероприятий как ние клапанов, защитных мембран. огнетушителей, покрытий, видеокамер и др с целью ния ущерба от пожара?
\circ	строительного метода
Ō	активного метода
	запасного метода
\circ	вспомогательного метода
	пассивного метода
595 Каки	ими методами используются с целью уменьшения ущерба от пожара (горения)?
\bigcirc	открытыми и закрытыми методами
Ō	реальными и идеальными методами
	пассивными и активными методами
Õ	легальными и нелегальными методами
\circ	основными и вспомогательными методами
обеспече	кому мероприятию по профилактике горения относится проектирование, строительство, ение бытовыми и техническими оборудованиями промышленных, административных и ательных зданий
\circ	к техническим мероприятиям
	к строительным мероприятиям
Ŏ	качественным мероприятиям
Ŏ	к режимным мероприятиям
\circ	к механическим мероприятиям
горения.	называется комплексный план мероприятий по организации транспортировки из зоны людей и материальных ценностей . также по быстрому рациональному гашению возникшего страняющегося огня?
\bigcirc	меры для начала горения
	меры по профилактике
\bigcirc	меры по подготовке горения
\bigcirc	меры для начала горения
\bigcirc	меры по гашению горения
	колько категорий делятся производственные здания, если их площадь помещения не нот определённую норму и обеспечены автоматически противопожарными средствами?
\bigcirc	на 8 категорий
$\widetilde{\bigcirc}$	не делится на категории
$\tilde{\cap}$	на 5 категорий
Ŏ	на 7 категорий
_	

на 4 категорий
599 К каким категориям пожарной безопастности относятся помещения общей площадью более 200 2 если в этих зданиях все помещения категорий A и B?
к категории А к категории В к категории D к категории Q к категории
600 К каким категориям горения относятся промышленные объекты, в которых могут возникнуть пожары?
 к категории В категории А к категории D к категории Q к категории VI-V4
601 К каким категориям пожарной безопасности относятся пожарно-взрывоопасные промышленные объекты?
 к категориям A и D к категория Q и D к категориям VI-V4 B к категориям A и B к категориям D VI-V4
602 На сколько категорий делятся производственные объекты по опасности горения?
 A;B;T;Ş;C; A;D;V1-V4;Q;D С;Д;Е;F;A Ş;C;D;F;E; Z;Z1-Z4;E;E;F;D
603 На сколько групп взрыва делится по нормативу требованию, нагрузка горенияя приходятся на единицы площади промышленных объектов ?
 8 групп взрыва 4 группы взрыва 5 групп взрыва 3 групп взрыва 7 групп взрыва
604 Какая мера считается профилактикой, во избежание горения, применение новой техники, машин и оборудования, совершенствование и обновление средств защиты?
 транспортная мера. техническая мера механическая мера строительная мера режимная мера
605 Какие меры применяют для профилактики горения?
 технические, режимные и организационные меры. технические, строительные и режимные меры.

\circ	механические, контрольные и строительные меры
	строительные, транспортные и режимные меры
\circ	механические, контрольные, строительные меры
506 Vora	WA AHRANA OTH, AAANAAT MAHAN AAAANAA MAAA WANAATAN WA HAANMANAA A MAATAN AAATAN AAATAN AAATAN AAATAN AAATAN AA
	ую опасность создает использование мяса животных пасущихся в местах загрязненных ами взрыва?
продукт	ами вэрыва:
\bigcirc	опылять
	их уберечь не возможно
\circ	их вспахивать
Ō	поле покрыта полиэтиленовой пленкой
\circ	мыть
607 Како оборудог	ой проводник молнии защищает от молнии, находящихся в конусном пространстве, здания и вания?
	в форме троса
	в форме прута
\sim	в форме шара в форме плоскости
\simeq	в форме сетки
\sim	в форме сетки
	жолько видов делится огонь по своей мощности горения, попавшая на территорию различных ленных помещений, складов, зданий и оборудования?
\circ	на 4 пожарно-взрывных вида
	на 5 пожарно-взрывные виды
Ō	на 2 пожарно-взрывных вида
Õ	на 6 пожарно-взрывные виды
\circ	на 8 пожарно-взрывные виды
609 Где	используются порошковые огнетушители?
\bigcirc	не используется
	для гашения горючих щелочнх металлов
Ŏ	для гашения сельскохозяйственных угодий
Ŏ	для гашения твёрдых веществ
\circ	при гашении горючих предприятий
610 Где	используется порошковый огнетушитель?
\bigcirc	на маленьких предприятиях
	в гашении кремния (силициума)
\sim	в гашении угля
\sim	в получении пены в строительстве
(11	
он нде 1	используется порошковый огнетушитель?
\bigcirc	в гашении угля
	в гашении кремния (силициума)
\circ	получить конечную продукцию
Ō	в строительстве
\circ	в получении пены
612 Знач	вение квасцов и сухой земли при огнетушении ?
\bigcirc	перемешивание веществ
\sim	для приготовления водяных растворов
$\overline{}$	record and the control of the contro

	огнетушение
\circ	тление
\bigcirc	получить конечную продукцию
613 Каки	не газы используют для гашения электрических устройств?
_	
\circ	углеводороды
	инертные газы
	каустическая сода
	сульфиды
Ŏ	галогеновые кислоты
614 Каки	не газы используются для гашения двигателя внутреннего сгорания?
\circ	масла
	инертные газы
	водород
	соединения азота
Ŏ	пены
Ŭ	
615 Кака	я пена безвредна для людей при гашении пожара?
\circ	вредная для людей
	воздушно-механическая пена
Ō	техническая пена
$\tilde{\bigcirc}$	обычная пена
$\tilde{\bigcirc}$	воздушно-водяная пена
	воздушно водинал нена
616 Кака	я пена используется для гашения твёрдых горючих материалов?
\bigcirc	гидравлическая
	воздушно-механическая
$\tilde{\bigcirc}$	углекислый газ
$\widetilde{\bigcirc}$	смесь различных пен
\sim	водно-техническая
	водно техни геския
617 Какс	ово значение пенных генераторов?
\bigcirc	образует смешанную пену
$\tilde{\bigcirc}$	образует физическую пену
$\widetilde{\bigcirc}$	никакой роли генератор не имеет
	образует химическую пену
\sim	образует водяную пену
\cup	ооразует водяную пену
618 Из к	акой смеси выделяется СО2 в процессе тушения пожара?
\circ	СО2 не образуется
Ŏ	из газов, содержащихся в воздухе
$\tilde{\bigcirc}$	углерода и кислорода
$\widetilde{\bigcirc}$	от применяемой технологии
	смеси пенного порошка и воды
	емеен ненного порошки и воды
	ких статьях Конституции Азерб.Респуб.лики отражены права граждан на труд, отдых, печение, защита здоровья?
$\overline{}$	статья 37, статья 38. статья 39,статья 45
\simeq	статья 41, статья 39, статья 43
	статья 35, статья 38, статья 41
\bigcirc	статья 38, статья 39, статья 40, статья 41

\circ	статья 39, статья 42, статья 41, статья 35
	ой огнетушитель используется для тушения горящих небольших количеств щелочных в, органических кремневых и аллюминиевых соединений?
\bigcirc	пенные огнетушители
	порошковые огнетушители
\sim	огнетушители с инертным газом
\simeq	
\sim	паровые стеклянные огнетушители воздушно-механические огнетушители
(21.10	
621 Kako	ой самый широко распространённый огнетушитель?
\circ	огнетушитель с барометром
\circ	баллонный огнетушитель
	ручной огнетушитель
\bigcirc	огнетушитель в металлическом корпусе
\circ	стальной огнетушитель
622 Каки	ие используются твердые средства огнетушения?
\circ	камень, отруби, стекло, земля, песок
	камень, гравий, глина, известь. влажная земля
Ŏ	грязь, гравий, известь, глина, сырой песок
Ŏ	каустическая сода, квасцы, сухой песок, известь, глина
$leve{igoriant}$	песок, сода, квасцы, сухая земля
623 Каки	ие вещества используются с целью торможения реакции окисления в процессе гашения огня
\sim	галогеновые сульфиды
\bigcirc	галогеновые кислоты
	галогеновые углеводороды
\circ	галогенозамещённые углероды
\circ	галогеновые соли
	ие газы используют для объёмного гашения электрического оборудования, эл.двигателей, него сгорания и горящих поверхностей?
\circ	окислительные газы
	инертные газ
\bigcirc	дымовые газы
\bigcirc	щелочные газы
\bigcirc	неоновые газы
	ие стационарные устройства огнетушителей используются на опасных химических ятий, где имеется разветвлённая водяная сеть?
\circ	разбрызгивающие и волновое устройства
	спринклерные и дрегерные устройства
$\tilde{\bigcirc}$	разбрызгивающие и капельные устройства
$\widetilde{\sim}$	турбулентные и ламинальные устройства
$\tilde{\bigcirc}$	волнистые и струйные устройства
626 С ка	кой плотностью горючих жидкостей нельзя гасить водой?
	плотность выше единицы
	плотность меньше единицы
\sim	плотность очень высокая
\bigcirc	плотность равной единице

\circ	плотность очень низкая
627 Kari	им методом используют воду при погашении огня?
oz / Italii	ти методом непользуют воду при поташении отни.
\bigcirc	растекающим или капельным
	струйным или растекающим
\bigcirc	капельным или рассеивающим
\circ	разбрызгиванием или капельным
\bigcirc	под давлением или турбулентным
628 Каки	ими средствами пользуются для гашения твёрдых и жидких горючих веществ?
\bigcirc	пользуются парами
$\tilde{\bigcirc}$	пользуются инертными газами
	пользуются водой
$\tilde{\bigcirc}$	пользуются пеной
Ŏ	воздушно-механической пеной
	ия пена, используется для гашения огня, не образует коррозию в металлах, не воздействует кльно на оборудование и безвреден для людей?
\bigcirc	гасящая пена
	воздушно-механическая пена
\bigcirc	химическая пена
\bigcirc	рассеивающая пена
\bigcirc	волнистая пена
630 Для	погашения каких видов горючих веществ используется воздушно-механическая пена?
\circ	для гашения инертных газов
	для гашения твёрдых горючих веществ
	для гашения парообразных веществ
\bigcirc	для гашения жидкостей
\bigcirc	для гашения газов
	ия пена, состоящая из механической смеси воздуха, воды и веществ, снижающих остные натяжение поверхностно-активных веществ, используется для гашения огня?
\circ	солёная пена
Ō	рассеивающая пена
	механическая пена
\bigcirc	химическая пена
	воздушно-механическая пена
	ой вид пены, не соединяющаяся или несмешивающаяся с водой, успешно применяется для горящих веществ?
\circ	солёная пена
Ŏ	воздушно-механическая пена
Ŏ	рассыпающаяся пена
Ŏ	химическая пена
\circ	разрушаемая пена
633 Какс	й газ выделяется при использовании смеси пенного порошка с водой для тушения огня?
\bigcirc	выделяется SO2 (сернистый газ)
	выделяется СО2 (углекислый газ)
$\widetilde{\mathcal{C}}$	выделяется NO (окись азота)
Ŏ	выделяется СО (оксид азота)
_	

\circ	выделяется N2O (закись азота)
634 В ка	ких аппаратах получают химическую пену используемую для гашения огня?
	в пенных трансформаторах
\sim	в пенных грансформаторах в пенных станках
	в пенных генераторах
\sim	в пенных механизмах
\circ	в пенных насосах
	не пены используются для тушения легковоспламеняющихся горючих жидкостей имеющие туру воспламенения от 28°C до 100°C?
\bigcirc	растекающаяся пена
	воздушно-механические пены
	химические пены
\bigcirc	полимерные пены
\bigcirc	гасящие пены
	не пены используются для тушения легковоспламеняющихся горючих жидкостей, имеющих суру воспламенения ниже 45°?
\bigcirc	Воздушно-механические пены
	химические пены
$\tilde{\bigcirc}$	растекающиеся пены
$\tilde{\bigcirc}$	гасящие пены
Ŏ	волнистые пены
(27 Varus	
03 / Kaki	ве газы используют для погашения поверхности горящей жидкости?
	кислородом
	инертным газом
	смесью газов
Ŏ	азотом
	активным газом
638 Чем	нельзя погасить горючие материалы, имеющие плотность меньше единицы?
\bigcirc	паром
	водой
Ŏ	пеной
Ŏ	маслом
Ŏ	химическими веществами
639 Каки	не вопросы компенсируются в IX главе 33 раздела "Трудового кодекса" Аз.Республики?
\bigcirc	оценка труда
	гарантия защиты труда
\bigcirc	состав труда
\bigcirc	отношение к труду
\bigcirc	защита труда
640 В ка	ком разделе и главе указаны обеспечение защиты труда в трудовом кодексе?
\bigcirc	VII раздел, 20-я глава
Ŏ	IX раздел 33-я глава
Ŏ	V раздел, 30-я глава
Ŏ	VII раздел, 30-я глава
Ŏ	Х раздел, 28-я глава
_	

641 Каки	ие органы обеспечивают экологическую безопасность?
\circ	коммерческие банки.
	местные органы самоуправления
	Верховный суд
\bigcirc	Министерство юстиции
\circ	добровольные общества
642 Осно	овные показатели международного сотрудничества в области экологической безопасности
\bigcirc	использовать международный опыт,
	обеспечить безопасность на международном, региональном и местном уровне.
\bigcirc	сотрудничать с разными организациями.
Ō	защищать интересы иностранных граждан
\circ	сотрудничать с другими странами
643 Как	представляется экологическая безопасность в государстве?
\bigcirc	является показателем жизни человека
\bigcirc	является государственным законом
	является частью государственной политики.
\bigcirc	является стратегией государства
\circ	является правовым актом государства.
644 Что	такое экологическая катастрофа?
\circ	болезни, которым подвержены моди
	чрезвычайная экологическая ситуация связанная с человеческой жизнью
\bigcirc	проблемы войны
\bigcirc	социальные проблемы
\circ	проблемы голода
645 He o	тносится к опасной экологической ситуации?
\circ	отрицательные изменения
	чрезвычайная экологическая ситуация
Ō	опасность трагедии
	опасность аварии
\circ	опасность разрушения окружающей среды
646 Что	такое экологическая безопасность?
\circ	безопасность на рабочих местах
$ \widetilde{\bigcirc} $	защита жизненно важных интересов общества и человека
Ŏ	отражать каждый вид опасности
Ŏ	заранее угадать опасность
\circ	защита здоровья людей
647 Когд	а был принят в АР закон об экономической безопасности?
\circ	6 мая 1995 г.
$leve{\odot}$	8 июня 1999 г.
Ŏ	20 февраля 1998 г.
Ō	10 января 2001 г.
\circ	8 августа 2000 г.
648 Каки	не устройства используют для обогрева производственных зданий?
\circ	станки и компрессор

	генератор и обогревающие устройства
\bigcirc	двигатель и агрегатные устройства
\bigcirc	компрессор и насос
\circ	насос и двигатель
649 Укаж	ките одну из основных особенностей биологического действия ионизирующего излучения:
	0.6
	0.5
Ō	0.5 0.2 0.3
Ō	0.3
\circ	0.4
	ускается ли на основе статьи 249 раздела 38 главы X "Трудового кодекса" приём на работу, ило, лиц в возрасте меньше 15 лет?
\bigcirc	не разрешается
_	допускается
	не допускается
	категорически не допускается
\circ	разрешается
кодекса"	сно ли отказать в принятии на работу, на основании статьи 248 раздела 38 главы X "Трудового человека моложе 18 лет, как малолетнего, имеющего низкий уровень трудовых навыков и ионализма?
\bigcirc	очень трудно получить работу
	нельзя отказать
$\tilde{\bigcirc}$	можно отказать
$\tilde{\bigcirc}$	временно можно отказать
Ŏ	можно использовать на другой работе
	кой главе и разделе трудового кодекса широко комментируется гарантии в осуществлении ащиту труда работников?
•	
\circ	IV глава, 15 раздел
\bigcirc	Х глава, 33 раздел
\bigcirc	VI глава, 28 раздел
\bigcirc	V глава, 30 раздел
	IX глава, 35 раздел