

2813_Rus_Q2017_Yekun imtahan testinin suallari

Fənn : 2813 Qeyri-ərzaq mallarının ümumi texnologiyası

1 какими наилучшими свойствами обладает полистирол, полученный полимеризацией в массе?

- химическими
- электропроводностью
- биостойкостью
- электроизоляционными
- теплопроводностью

2 как по-другому называют органическое стекло?

- балласт
- мипора
- анфас
- плексиглас
- эбонит

3 какие растворимые в воде соединения применяют в качестве инициаторов реакции при полимеризации в эмульсии?

- щелочи
- кислоты
- основания
- пероксиды
- спирты

4 какие вещества применяют в качестве эмульгаторов при полимеризации в эмульсии?

- мыла
- кислоты
- щелочи
- спирты
- воду

5 как по-другому называют листовой полиметилметакрилат?

- силикатное стекло
- эбонит
- сорбит
- органическое стекло
- малахит

6 каким способом удаляют непрореагировавший мономер при реакции полимеризации полистирола в блоке?

- сбором в сливное отверстие
- черпаком
- при помощи вакуума
- конденсацией после нагревания
- центробежным отжиманием

7 какие вещества применяют в качестве стабилизаторов эмульсии при полимеризации в эмульсии?

- возбудители
- информаторы

- дегазаторы
- трансформаторы
- эмульгаторы

8 При каком способе полимеризации дисперсионной средой является вода?

- в массе
- в блоке
- в растворе
- в газовой фазе
- в эмульсии

9 как называют растворитель, применяемый при полимеризации в растворе и растворяющий только мономер?

- особенный
- общий
- частный
- селективный
- специфичный

10 При каком способе полимеризации в растворе применяют общий растворитель и получают лак?

- лаковом
- эмульсионном
- жидкостном
- красочном
- баковом

11 как называют растворитель, применяемый при полимеризации в растворе и растворяющий полимер и мономер?

- особенный
- общий
- частный
- селективный
- специфичный

12 какой полимер получают полимеризацией в блоке в изотермических условиях при 20-50градусахС в течение 24-48 ч?

- полиметилметакрилат
- полиэтилен
- полипропилен
- поливинилхлорид
- полистирол

13 как называют полимер, представляющий собой сиропообразную жидкость и получаемый после первого этапа полимеризации метилметакрилата?

- сополимер
- форполимер
- гомополимер
- тросполимер
- гетерополимер

14 как называют промежуточный продукт полимеризации метилметакрилата с невысокой молекулярной массой?

- гетерополимер
- сополимер
- галополимер
- тросполимер
- форполимер

15 какой усадкой сопровождается полимеризация метилметакрилата в массе?

- до 23%
- до 0,1%
- до 1,5%
- до 11%
- до 52%

16 Что делают с расплавом полистирола при полимеризации в блоке после удаления мономера?

- гранулируют на экструдере
- очищают от загрязнений
- нагревают на медленном огне
- дезактивируют гашеной известью
- отправляют на дополимеризацию

17 каким способом полимеризации получают листовой полиметилметакрилат?

- в газовой фазе
- в растворе
- в блоке
- в суспензии
- в эмульсии

18 какие наполнители улучшают гигроскопические свойства пластмасс?

- хлопок
- пигменты
- красители
- отходы синтетических волокон
- рубленные стекловолокна

19 какую функцию порошкообразные наполнители пластмасс не выполняют?

- снижают коробление
- способствуют завершению процесса отверждения
- снижают стоимость
- уменьшают хрупкость
- снижают деформацию

20 какова основная функция порошкообразных наполнителей пластмасс?

- снижение стоимости изделия
- повышение пластичности материала
- улучшение внешнего вида
- увеличение теплостойкости
- защита полимеров от старения

21 Функция каких наполнителей пластмасс состоит в снижении стоимости, деформации и уменьшении хрупкости изделий?

- порошкообразных металлов
- пигментов

стеклянных волокон
отходов синтетических волокон

- каолина

22 какой из перечисленных наполнителей пластмасс не относится к порошкообразным?

каолин
оксиды металлов
древесная мука

- отходы тканей
сажа черная

23 какой из перечисленных наполнителей пластмасс относится к порошкообразным?

- мел
стеклянные волокна
хлопковый линтер
очесы хлопка
отходы синтетических волокон

24 какую функцию выполняет стеклянная пряжа как наполнитель пластмасс?

снижает стойкость
увеличивает гигроскопические свойства
повышает жесткость
улучшает внешний вид

- увеличивает теплостойкость

25 какие наполнители пластмасс увеличивают их теплостойкость?

пигменты
порошкообразные
отходы синтетических волокон

- стеклянные элементарные волокна
отходы тканей

26 какую функцию выполняют хлопковые очесы как наполнители пластмасс?

повышают теплостойкость
увеличивают гигроскопические свойства
повышают электризуемость
способствуют натурализации пластмасс
защищает полимеры от старения

- увеличивают гигроскопические свойства

27 как классифицируют наполнители пластмасс по происхождению?

- минеральные и органические
сферические и порошкообразные
волокнистые и чешуйчатые
мелкие и крупные
белые и серые

28 По какому признаку классифицируют наполнители пластмасс?

- физическим свойствам
происхождению
тугоплавкости
сыпучести
надежности

29 Что происходит при введении в пластмассу избытка пластификатора?

- происходит его миграция на поверхность
пластмасса становится жидкой
температура плавления полимера повышается
полимер становится хрупким
полимер разрушается

30 какое свойство придает полимеру пластификатор?

- огнестойкость
жесткость
химическую стойкость
твердость
- эластичность

31 Для каких полимеров пластификаторы используют чаще всего?

- термопластов
гомоцепных
гетероцепных
электроорганических
реактопластов

32 какого вида наполнителей пластмасс не существует?

- волокнистые
порошкообразные
минеральные
- пероральные
органические

33 какой вид наполнителей пластмасс выделяют при их классификации по форме?

- тугоплавкие
минеральные
органические
- сферические
легкоплавкие

34 какого вида наполнителей пластмасс при их классификации по форме не выделяют?

- чешуйчатые
сферические
порошкообразные
волокнистые
- параллельные

35 В зависимости от какого показателя сталь подразделяют на кипящую, полуспокойную и спокойную?

- биостойкости
химического состава
происхождения
назначения
- степени раскисления

36 На какие виды подразделяют конструкционные углеродистые стали по качеству?

- качественные и обыкновенного качества
экстра- и суперкачественные
суперкачественные и повышенного качества
экстра- и электрокачественные
качественные и некачественные

37 По какому признаку конструкционные углеродистые стали подразделяют на сталь качественную и сталь обыкновенного качества?

- качеству
количеству легирующего компонента
пористости
плотности
физическим свойствам

38 На какие подгруппы классифицируют стали по назначению?

- конструкторские и литейные
конструкционные и конструкторские
сортовые и несортные
инструментальные и инструментальные
- конструкционные и инструментальные

39 По какому показателю углеродистые стали классифицируют на конструкционные и инструментальные?

- химическому составу
отношению к нагреванию
физическому состоянию
- назначению
химической стойкости

40 какие изменения в свойствах углеродистых сталей не имеют место при наличии в них таких примесей, как кислород, азот и водород?

- повышается стойкость к микроорганизмам
повышается хрупкость в холодном состоянии
повышается хрупкость в горячем состоянии
уменьшается способность к механической обработке
повышается твердость

41 какие свойства изменяют такие примеси углеродистых сталей, как азот, кислород и водород?

- снижают стойкость к коррозии
повышают теплопроводность
снижают биологическую стойкость
- увеличивают хрупкость в холодном состоянии
увеличивают диэлектрические свойства

42 какое основное свойство присуще конструкционным углеродистым сталям?

- биологическая нестойкость
мягкость
диэлектрические свойства
- устойчивость к статическим и динамическим нагрузкам
повышенная электризуемость

43 какие свойства конструкционным углеродистым сталям не присущи?

- повышенные диэлектрические свойства
пластичность
хорошая обработка давлением
хорошая обработка литьем
хорошая обработка резанием

44 какими свойствами обладают конструкционные углеродистые стали?

- коррозионной стойкостью
хорошо обрабатываются литьем
мягкие
биологически нестойкие
диэлектрическими

45 каково количество углерода (в%) в конструкционных углеродистых сталях?

- 0,06-0,85
1-2
9-14
5-8
3-5

46 На какие виды подразделяют углеродистые стали в зависимости от степени раскисления?

- спокойную, полуспокойную и неспокойную
кипящую и некипящую
кипящую и бурлящую
спокойную и эмоциональную
кипящую, полуспокойную и спокойную

47 какие примеси в углеродистой стали отрицательно влияют на ее свойства?

- аргон
сера
криптон
радий
ксенон

48 какие свойства углеродистой стали кремний не повышает?

- текучесть
твердость
упругость
антикоррозионную стойкость
пластичность

49 какие свойства углеродистой стали повышает кремний?

- химическую стойкость
твердость
мягкость
антикоррозионную стойкость
биологическую стойкость

50 какое количество (в%) кремния в углеродистой стали повышает твердость и упругость стали?

- 10-15
0,01-0,02
0,35-0,4

1-3

4-8

51 какое свойство вызывает содержание закиси железа в углеродистой стали?

- хрупкость при высокой температуре
- твердость
- мягкость
- биологическую стойкость
- антикоррозионную стойкость

52 какое соединение может служить в качестве осветлителей, применяемых при производстве стекла?

- альбумин
- аланин
- терпен
- глобулин
- триоксид мышьяка

53 какого типа соединение представляет собой доломит, являющийся одним из основных сырьевых материалов при производстве стекла?

- щелочь
- спирт
- ненасыщенный углеводород
- кислота
- двойная соль

54 какова химическая формула известняка, являющегося одним из стеклообразующих сырьевых материалов при производстве стекла?

- С12
- Na2O
- CaCO₃
- HCl
- H₂O₂

55 какова химическая формула оксида алюминия, являющегося одним из основных сырьевых материалов при производстве стекла?

- Al₂H
- AlO
- Al₂O₃
- Al₂O
- Al₃O₂

56 В виде какого соединения оксид алюминия в состав стекла не добавляют?

- нефелина
- пегматита
- каолина
- клофелина
- полевого шпата

57 В виде какого соединения могут добавлять в состав стекла оксид алюминия?

- глинозема
- монтмориллонита
- чернозема

александрита
клофелина

58 какое действие борный ангидрид, вводимый в состав стекломассы, на свойства стекла не оказывает?

- повышает химическую устойчивость
- повышает термическую устойчивость
- ускоряет процесс варки
- снижает прочность на растяжение
- улучшает оптические свойства

59 какие свойства сообщает стеклу борный ангидрид, являющийся одним из стеклообразующих сырьевых материалов?

- уменьшает ударную вязкость
- повышает хрупкость
- повышает термическую устойчивость
- повышает биологическую стойкость
- снижает прочность на растяжение

60 какова химическая формула буры, добавляемой в стекломассу при производстве стеклянных изделий?

- CaCO₃
- SiO₂
- Al₂O₃
- (Na₂B₄O₇·10H₂O)·B₂O₃
- Na₂SO₄

61 какова химическая формула борной кислоты, добавляемой в стекломассу при производстве стеклянных изделий?

- HNO₃
- H₂SO₄
- H₂S
- H₃BO₃
- HCl

62 какие вспомогательные материалы добавляют в состав стекла для окрашивания его в определенный цвет?

- восстановители
- окислители
- осветлители
- глушители
- красители

63 какое соединение в качестве обесцвечивателей при производстве стекла не применяют?

- хлорид натрия
- селитра
- оксид сурьмы
- триоксид мышьяка
- лизин

64 какое соединение может служить в качестве обесцвечивателей, применяемых при производстве стекла?

- селитра
- лизин
- целлюлоза
- кумарен
- стирол

65 какие вспомогательные сырьевые материалы служат для понижения и удаления цветных оттенков стекла?

- осветлители
- глушители
- красители
- восстановители
- обесцвечиватели

66 какую функцию выполняют осветлители в составе стекла?

- снижают биологическую устойчивость
- придают стекломассе однородность
- увеличивают диэлектрические свойства
- снижают теплопроводность
- снижают электропроводность

67 какие сырьевые материалы для производства стекла к вспомогательным не относятся?

- обесцвечиватели
- осветлители
- ускорители варки
- окислители
- обесточиватели

68 какие глазури применяются в основном для майоликовых изделий?

- немые
- мягкие
- прозрачные бесцветные
- непрозрачные цветные
- слепые

69 какие глазури керамических изделий получают при введении в их состав красящих оксидов или солей?

- немые
- мягкие
- непрозрачные цветные
- прозрачные бесцветные
- слепые

70 какие глазури используют в производстве всех тонкокерамических изделий?

- слепые
- прозрачные бесцветные
- окрашенные
- цветные
- мягкие

71 как по-другому называют непрозрачные глазури керамических изделий?

- слепыми

- массивными
- остроухими
- послушными
- глухими

72 какими глазури керамических изделий быть не могут?

- мягкими
- бесцветными
- непрозрачными
- прозрачными
- окрашенными

73 какими могут быть глазури керамических изделий?

- прозрачными
- громоздкими
- влажными
- мягкими
- радиоактивными

74 какова функция глазури в керамических изделиях?

- придает изделию однородность
- ухудшает электропроводность
- повышает мягкость
- повышает гигиеничность черепка
- повышает устойчивость к микроорганизмам

75 какое действие плавни, содержащиеся в составе керамических изделий, на них не оказывают?

- увеличивают электропроводность
- придают керамическому черепку просвечиваемость
- придают керамическому черепку плотность
- понижают температуру плавления глинистых материалов
- придают керамическому черепку механическую прочность

76 какое действие оказывают на керамические изделия содержащиеся в их составе плавни?

- увеличивают биостойкость
- придают керамическому черепку плотность
- увеличивают электропроводность
- повышают горючесть
- снижают диэлектрические свойства

77 какие основные материалы керамического производства понижают температуру плавления и спекания глинистых материалов?

- коленкоры
- шпоры
- флюсы
- плавни
- шевиоты

78 В каких пределах должно быть содержание (в %) соединений железа в кварцевых песках, применяемых в керамическом производстве?

- 10-15
- 2-3

- 0,2-0,3
0,05-0,07
5-8

79 какую группу кварцевых песков, применяемых в керамическом производстве, выделяют при их классификации по происхождению?

- степные
речные
тучные
влажные
зыбучие

80 Примеси каких минералов наряду с кварцем в составе кварцевого песка, применяемого в керамическом производстве, не содержатся?

- полевых шпатов
глауконита
слоды
малахита
глины

81 Примеси каких минералов наряду с кварцем содержатся в составе кварцевого песка, применяемого в керамическом производстве?

- алмаза
карбида
слоды
малахита
руды

82 как называют рыхлую сыпучую породу, состоящую в основном из кварца и применяемую как отошающие материалы в керамическом производстве?

- кварцилат
кварцевый песок
кварцелит
сахарные пески
порокварц

83 какие материалы для керамического производства способствуют уменьшению пластичности глин, снижают усадку и деформацию изделий при сушке?

- обедняющие
утолщающие
облегчающие
отяжеляющие
отошающие

84 какие материалы для керамического производства относятся к отошающим?

- кварц и чистые кварцевые пески
варитекс
эпонж
меланж
капсели

85 каково основное преимущество каолинов перед глинами как один из основных материалов керамического производства?

- повышенная биологическая стойкость
- повышенная электропроводность
- меньшая плотность
- более разнообразный химический состав
- большая огнеупорность

86 как называют глинистую породу, состоящую преимущественно из каолинита, а также минералов каолиновой группы?

- керамические краски
- отошающие вещества
- плавни
- каолин
- глазуреобразующие

87 каким составом глинистых материалов для производства керамических товаров определяются их свойства?

- динамометрическим
- лингвистическим
- минералогическим
- синтетическим
- породистым

88 какие основные материалы для керамического производства отличаются наибольшим разнообразием минералогического и химического состава и свойств?

- монтмориллонит
- глины
- минералы
- полимеры
- каолины

89 как называют процесс химического разложения полевошпатовых пород с образованием каолинита, применяемого в керамическом производстве?

- маринизация
- закалка
- миниатюризация
- каолинизация
- термофиксация

90 Горные породы какого состава представляют собой глинистые материалы для керамического производства, образующие с водой пластическое тесто?

- органического
- синтетического
- полиморфного
- аморфного
- полиминерального

91 На какие нужды идут вспомогательные материалы для керамического производства?

- изготовление гипсовых форм
- приготовление керамических масс
- приготовление шликера
- отливка клинкера
- приготовление керамических глазурей

92 На какие нужды идут основные материалы для керамического производства?

- приготовление шликера
- изготовление капсулей
- изготовление гипсовых форм
- приготовление керамических масс
- отливка клинкера

93 На какие виды принято подразделять материалы для керамического производства?

- базовые и надстроечные
- густые и жидкие
- основные и вспомогательные
- главные и второстепенные
- первосортные и второсортные

94 какую группу кварцевых песков, применяемых в керамическом производстве, при их классификации по происхождению не выделяют?

- влажные
- морские
- озерные
- речные
- дюнные

95 как по-другому называют дюнные кварцевые пески, используемые в качестве отощающих материалов в керамическом производстве?

- карболовые
- озоновые
- нифоновые
- этроловые
- эоловые

96 каким должно быть минимальное содержание (в%) SiO₂ в кварцевых песках, получаемых при обогащении каолинов и применяемых в керамическом производстве?

- 89
- 93
- 78
- 63
- 85

97 какие материалы керамического производства широко применяются для приготовления глазури и реже как добавки в керамическую массу?

- клейстер
- линкер
- мел
- лазурит
- шлинкер

98 как называют тонкий стекловидный слой на поверхности керамических изделий?

- отжиг
- деколь
- пленка
- глазурь
- отвар

99 какой толщины обычно бывает глазурный покров керамических изделий?

- 80-260 мкм
- 1-3 мм
- 0,6-1 мм
- 300-600 мкм
- 3-5 мм

100 какой сырьевой материал керамического производства представляет собой силикатное стекло непостоянного состава?

- слюда
- керамические краски
- плавни
- керамическая масса
- глазурь

101 какими свойствами должна обладать глазурь керамических изделий?

- эластичностью
- повышенной термостойкостью
- повышенными диэлектрическими свойствами
- повышенной электропроводностью
- мягкостью

102 какими свойствами глазурь керамических изделий не должна обладать?

- мягкостью
- повышенной ударной вязкостью
- иметь хороший блеск
- повышенной механической прочностью
- достаточной кислотостойкостью

103 какой должна быть твердость глазури керамических изделий по шкале Мооса?

- 5000-10000
- 500-800
- 20-50
- 6-7
- 1000-1500

104 какой вид основных материалов для керамического производства выделяют при их классификации?

- пластические
- химически стойкие
- водонепроницаемые
- ударопрочные
- массообразующие

105 какой вид основных материалов для керамического производства при их классификации не выделяют?

- глазуреобразующие
- плавни
- отошающие
- пластические
- водонепроницаемые

106 какие материалы для керамического производства относятся к пластическим?

- антистатики и антипирены
- глины и каолины
- наполнители и стабилизаторы
- полимеры
- пластификаторы и красители

107 какие основные материалы для керамического производства образуются в результате распада горных пород типа гранита, гнейса, полевого шпата?

- минералы
- стеклообразующие
- пластические
- полимеры
- второстепенные

108 В результате распада горных пород какого типа образуются пластические материалы для керамического производства?

- интерфейса
- гнета
- шлейса
- гнейса
- фейса

109 какие материалы керамического производства представляют собой горные породы, образующие с водой пластическое тесто, способное сохранять приданную форму и принимающее после обжига твердость камня?

- полимерообразные
- пескообразные
- глинистые
- матовые
- абразивные

110 какие материалы в керамическом производстве относятся к плавням?

- нефертит
- поваренная соль
- сода
- перлит
- полевого шпата

111 какие материалы в керамическом производстве не относятся к плавням?

- перлит
- известняк
- мел
- пегматит
- доломит

112 какие виды плавней при производстве керамических изделий сами переходят в расплав?

- бокситы и эбокситы
- полевые шпаты и пегматиты
- сода и перлиты
- перлиты
- поваренная соль и нефертиты

113 какие виды плавней в керамическом производстве образуют расплав при взаимодействии с глинистым веществом, кварцем и другими компонентами массы?

- бокситы и эбокситы
- сода и перлиты
- мел и доломит
- перлиты
- поваренная соль и нефриты

114 кто занимается декорированием керамических изделий на фарфоровых и фаянсовых заводах?

- работники складов
- директор завода
- начальники цехов
- подсобные рабочие
- художники и мастера

115 Чем оформляется почти вся посуда и художественно-декоративные изделия тонкой керамики?

- каолинами
- отошающими материалами
- плавнями
- глинами
- керамическими красками

116 В каких крупнокристаллических магматических породах полевые шпаты, применяемые в керамическом производстве, встречаются в чистом виде?

- литосферных отложениях
- железных накоплениях
- эбокситовых рудах
- пегматитовых жилах
- пергаментовых залежах

117 как называют жильную породу, используемую в керамическом производстве как плавни и состоящую из полевого шпата, кварца и слюды?

- пегматит
- монтмориллонит
- дендрит
- стоматит
- эпоксид

118 какие компоненты в керамических массах заменяет пегматит?

- кантаты
- шулиты
- карлиты
- полевые шпроты
- полевые шпаты

119 каким должно быть максимальное содержание оксида железа в кусковом полевошпатном сырье?

- 10%
- 0,2%
- 1%
- 2%
- 5%

120 какие материалы применяют для придания ангобам, применяемым в керамическом производстве, необходимой окраски?

- красящие пигменты
- воду
- пластификаторы
- отошающие
- катализаторы

121 Из каких глин готовят ангобы для керамических изделий?

- каменистых
- легких
- тугоплавких
- легкоплавких
- тяжелых

122 С какой целью на некоторые керамические изделия могут наносить ангобы?

- для увеличения влагопоглощаемости
- для увеличения электропроводности
- скрывания нежелательной окраски черепка
- для повышения биостойкости
- для повышения теплопроводности

123 как называют матовые белые или цветные покрытия керамических изделий, применяемые обычно для получения более гладкой поверхности, скрывания нежелательной окраски черепка и т.д.?

- ангоры
- ангобы
- амебы
- лактоны
- гобелены

124 какой дефект дает растресканный слой глазури керамических изделий при плавлении?

- матовость
- набор
- раковины
- отбор
- сборку

125 к чему приводит плохой подбор керамической глазури по величине усадки?

- к растрескиванию глазурного слоя
- к снижению теплопроводности
- к увеличению электропроводности
- к повышению диэлектрических свойств
- к снижению биостойкости

126 каким должен быть коэффициент термического расширения керамической глазури после обжига?

- 20-30
- как можно ближе к коэффициенту термического расширения черепка
- 5
- 2
- 10-15

127 какой должна быть величина усадки керамических глазурей (до ее плавления)?

- 2-5 мм
- 0,2-0,5 мм
- как можно ближе к усадке черепка
- 0,1 мм
- 1-2 мм

128 какие документы к широкому перечню графической и текстовой документации, составляемой при разработке художественно-технического проекта мебели, не относятся?

- сертификаты качества
- пояснительные записки
- чертежи разного назначения
- карты технического уровня
- ведомости

129 какие документы относятся к широкому перечню графической и текстовой документации, составляемой при разработке художественно-технического проекта мебели?

- накладные
- стандарты
- документы, подтверждающие право на обладание мебелью
- сертификаты
- чертежи разного назначения

130 какие документы составляются на стадии разработки художественно-технического проекта новой модели мебели?

- стандарты
- накладные
- сертификаты и знаки качества
- широкий перечень графической и текстовой документации, отражающей конструкцию изделия
- документы, подтверждающие право на обладание мебелью

131 На каком этапе проектирования мебели четко устанавливается целесообразность разработки мебельного изделия, определяется ориентировочная потребность в нем сроком на 5 лет и т.д.?

- предварительная подготовительная работа
- технологический процесс производства
- сертификация изделия
- упаковка изделия
- отделка

132 какие пиломатериалы из массива древесины используются как конструкционные материалы при производстве мебели?

- шпунтубели
- фальцгобели
- доски
- шпунты
- шерхебели

133 До какого показателя влажности (в%) осуществляется процесс сушки древесных конструкционных материалов?

1±0,5

5±4

±3

● 2

134 Где осуществляется процесс сушки древесных конструкционных материалов?

- в помещениях с вакуумом
- в термостабилизаторе
- в термопарах
- в закрытых помещениях
- в специальных сушильных камерах

135 какого вида древесно-плиточных материалов для производства мебели не существует?

- древесно-волнистые
- древесно-стружечные
- древесно-волокнистые
- столярные плиты
- фанеры

136 какие материалы для производства мебели к древесно-плиточным не относятся?

- древесно-волокнистые
- древесно-стружечные
- доски
- мебельные щиты с различным наполнителем
- столярные плиты

137 какие материалы для производства мебели относятся к древесно-плиточным?

- доски
- фанеры
- шурупы
- гвозди
- бруски

138 как называют мебель, основной частью которой является корпус?

- турбулентная
- корпусная
- полезная
- корпускулярная
- стройная

139 Из каких стадий состоит этап предварительной подготовительной работы при проектировании мебели?

- отделки и выделки товаров
- подачи заявки и составления технического задания
- технологического производства и процесса отделки
- процессов маркировки и упаковки

отпуска товаров и подготовки к продаже

140 какой из перечисленных к этапам процесса проектирования мебели не относится?

- стадия реализации художественно-технического проекта
- стадия рабочего проектирования художественно-технического проекта
- предварительная подготовительная работа
- процесс отделки
- разработка художественно-технического проекта новой модели

141 Верно ли утверждение: чем технологичнее конструкция нового мебельного изделия, тем ниже затратность на его производство?

- неверно
- верно, если материалы относительно дешевые
- верно, если материалы дорогие
- верно, если квалификация инженеров-дизайнеров высока
- верно

142 какой из перечисленных относится к этапам процесса проектирования мебели?

- процесс упаковки
- процесс технологического производства
- процесс отделки
- предварительная подготовительная работа
- процесс маркировки

143 как по-другому называют натуральные текстильные волокна?

- ноктюрные
- натуровидные
- ненатуральные
- природные
- антуражные

144 На какие классы делятся по происхождению все текстильные волокна?

- натуральные и ноктюрные
- физические и химические
- натуральные и химические
- натуральные и естественные
- физические и биологические

145 какие признаки могут быть положены в основу классификации текстильных волокон?

- ширина
- происхождение
- длина
- диаметр поперечного сечения
- электропроводность

146 какой природы могут быть текстильные нити?

- лубяные
- льняные
- шерстяные
- хлопковые
- из натурального шелка

147 как называют волокна, длина которых составляет десятки и сотни метров, пригодные для производства текстильных изделий?

- текстильные нити
- отправные отрезки
- километровые
- протяженные волокна
- стеклонити

148 какие волокна относятся к техническим?

- химические
- шелк
- шерсть
- хлопок
- лубяные

149 какие волокна состоят из продольно скрепленных элементарных волокон?

- коммутаторные
- единичные
- глобальные
- комплексные
- двуличные

150 как по-другому называют технические волокна?

- коммутаторные
- единичные
- комплексные
- глобальные
- двуличные

151 . как называют материалы сложных структур, формируемые в процессе выработки из отдельных волокон и нитей?

- стеклянные товары
- керамические товары
- обувные товары
- швейные товары
- текстильные товары

152 какие свойства текстильных волокон очень важны для технологии производства текстильных материалов?

- вентиляционные
- электропроводность
- абразивные
- полиморфные
- сорбционные

153 В каких пределах колеблется относительное удлинение у различных текстильных волокон?

- 50-99%
- 0,5-1,5%
- 0,1-0,5%
- 0,01-0,1%
- 1,5-50%

154 какой показатель качества текстильных волокон выражается в процентах к первоначальной длине под действием растягивающей нагрузки?

- относительное удлинение
- удельный вес
- относительное приращение
- относительный процент
- удельная плотность

155 как по-другому называют неорганические натуральные текстильные волокна?

- оригинальные
- минеральные
- пероральные
- митральные
- обычные

156 На какие подклассы подразделяются натуральные текстильные волокна в зависимости от химического состава?

- органические и неорганические
- химические и нехимические
- минеральные и безгазовые
- органические и органотехнические
- органические и неорганические

157 какой показатель качества текстильных волокон выражается в миллиметрах приращенной длины под действием растягивающей нагрузки?

- абсолютный размер
- абсолютная влажность
- абсолютное удлинение
- абсолютная плотность
- абсолютная погрешность

158 какое свойство текстильных волокон характеризуется их деформацией под действием растягивающей нагрузки?

- теплостойкость
- теплостойкость
- разрывное удлинение
- ударная вязкость
- способность к удлинению

159 каким деформациям текстильные волокна в процессе переработки не подвергаются?

- изгиба
- сжатия
- растяжения
- качения
- кручения

160 каким деформациям подвергаются текстильные волокна в процессе переработки?

- облачения
- растяжения
- волочения
- качения
- стучания

161 Почему текстильные волокна должны обладать достаточной механической прочностью?

потому, что в процессе эксплуатации они подвергаются действию повышенных температур
потому, что в процессе эксплуатации они подвергаются солнечной инсоляции
потому, что они должны обладать повышенными теплозащитными свойствами
потому, что они должны иметь красивый внешний вид

- потому, что в процессе переработки они подвергаются различным деформациям

162 какое свойство текстильного волокна в значительной степени определяет прочность и надежность текстильных изделий?

- прочность
- электризуемость
- электропроводность
- химическая стойкость
- мягкость

163 В каких единицах выражается извитость текстильного волокна?

- в километрах
- в %
- в см³
- в кг/см²
- в метрах

164 какое свойство текстильных волокон оценивается отношением разности между длинами распрямленных и извитых волокон к длине распрямленных волокон?

- коэффициент волнистости
- степень спиралеобразности
- ровность
- степень извитости
- мерейность

165 какое свойство текстильного волокна оценивается количеством извитков на 1 см длины волокна?

- зигзагообразность
- спиралеобразность
- прямоть
- крутка
- извитость

166 какие новые виды модификаций химических волокон и нитей применяются в текстильном производстве?

- микрофибриллярные
- микроглобулярные
- миллиметровые
- микрогранулированные
- корпускулярные

167 Доля каких волокон в сырьевом балансе текстильной промышленности постоянно увеличивается?

- химических
- хлопковых
- шерстяных
- натуральных
- льняных

168 какие волокна используют в производстве текстильных материалов?

- антуражные
- культурные
- фактурные
- асбестовые
- натуральные

169 какие товары и материалы текстильная промышленность не вырабатывает?

- крученые гардинно-тюлевые изделия
- искусственный мех
- нетканые материалы
- обувь
- лентоткацкие изделия

170 . какие товары и материалы вырабатывает текстильная промышленность?

- обувь
- стекло
- ткани
- строительные
- одежду

171 Волокна с каким диаметром поперечного сечения используются для изготовления текстильных материалов?

- 0,01-1 мкм
- 2-60 мкм
- 300-500 мкм
- 80-300 мкм
- 500 мкм-1 мм

172 какое свойство является одним из основных геометрических свойств текстильных волокон?

- видимость
- диаметр поперечного сечения
- угол смачиваемости
- ширина
- извитость

173 какие основные свойства текстильных волокон являются их технологическими характеристиками и определяют способ их переработки?

- геометрические
- прогрессивные
- алгебраические
- параметрические
- арифметические

174 какую крутку могут иметь комплексные текстильные нити, состоящие из различного количества одиночных нитей?

- обширную или элементарную
- великолепную или обычную
- оригинальную или неоригинальную
- большую или малую
- скрутку или выкрутку

175 как называют химические текстильные нити, состоящие из большого числа непрерывных одиночных тонких элементарных нитей, параллельно расположенных или скрученных между собой?

- специфические нити
- нитеволокна
- оформленные нити
- комплексные нити
- длиннонити

176 как называют химические текстильные волокна в виде одиночных элементарных нитей непрерывной длины?

- натуральная нить
- стереоволокно
- моноволокно
- поливолокно
- комплексная нить

177 . Из каких природных и синтетических полимеров состоит большая часть текстильных волокон?

- с повышенной электропроводностью
- с линейной структурой макромолекул
- со сшитой структурой макромолекул
- с разветвленной структурой макромолекул
- с атомами кремния в главной цепи

178 На какие группы делят текстильные волокна животного происхождения?

- меламиновые и формальдегидные
- глобулиновые и глобулярные
- аланиносодержащие и альбуминосодержащие
- кератиносодержащие и фиброиносодержащие
- гамма- и альфа-волокна

179 какие текстильные волокна относят к фиброиносодержащим?

- капрон
- лен
- хлопок
- натуральный шелк
- нитрон

180 какое свойство текстильных материалов повышается с увеличением объема и пушистости текстильной нити?

- сбежистость
- теплозащитные
- твердость
- электропроводность
- теплопроводность

181 какие свойства текстильной нити возрастают с увеличением извитости волокна?

- муаристость и сбежистость
- поверхностная плотность
- твердость и жесткость
- гладкость и мягкость
- объем и пушистость

182 какую положительную особенность, облегчающую технологический процесс прядения, придает текстильному волокну его извитость?

- цепкость
- гладкость
- мягкость
- прямоту
- муаристость

183 какое свойство является одним из ценных свойств текстильных волокон?

- высокая устойчивость к удару
- электропроводность
- плавкость
- твердость
- извитость

184 Из текстильных волокон какой длины нить получают без процесса прядения?

- 0,1-6 мм
- 10-100 мм
- 100-500 мм
- 600 м и более
- 1-10 мм

185 каким способом получают текстильную нить из волокон ограниченной длины?

- мерсеризацией
- волочением
- вязанием
- прядением
- строганием

186 какой длины бывают текстильные волокна, используемые для получения пряжи?

- 1 км и более
- 20-250мм
- 0,5-10 мм
- 0,1-0,5 мм
- 500 мм-1000 мм

187 Что является единицей измерения линейной плотности текстильных волокон?

- текс
- текстиль
- литекс
- линекс
- стекс

188 какой параметр является основной характеристикой толщины текстильных волокон и нитей?

- длина
- пористость
- удельная объемная масса
- линейная плотность
- извитость

189 к затруднению измерения какого геометрического свойства текстильных волокон приводит то, что большинство их не имеет правильной цилиндрической формы?

- видимости
- угла смачиваемости
- толщины
- извитости
- ширины

190 какие текстильные волокна относят к кератиносодержащим?

- медноаммиачные
- лен
- шерсть
- хлопок
- вискоза

191 На какие группы делят органические текстильные волокна?

- растительного и земного происхождения
- животного и кишечного происхождения
- растительного и животного происхождения
- растительного и человеческого происхождения
- наземного и подземного происхождения

192 В зависимости от какого признака натуральные текстильные волокна подразделяются на органические и неорганические?

- химического состава
- длины
- плавкости
- физического состояния
- биологической стойкости

193 какие текстильные волокна относятся к элементарным?

- унитарные
- шерстяные
- трощеные
- лубяные
- сложные

194 какие текстильные волокна не делятся в продольном направлении без разрушения?

- унитарные
- мерные
- сложные
- простые
- элементарные

195 какими бывают волокна?

- элементарными и техническими
- элементными и газовыми
- механическими и автоматическими
- сложными и архисложными
- мерными и неполярными

196 какими должны быть текстильные волокна для приготовления текстильных изделий?

- плотными и толстыми
- жесткими и наэлектризованными

- мокрыми и твердыми
- гибкими и прочными
- влажными и скользкими

197 как называют протяженные гибкие и прочные тела малых размеров, пригодные для изготовления текстильных изделий?

- челноки
- текстильный глет
- текстильные волокна
- соломка
- бобины

198 От чего напрямую зависят свойства и качество текстильных товаров?

- исходного сырья
- широты нормативной документации
- правоохранительных органов
- совершенства стандарта на продукцию
- назначения изделия

199 какие текстильные волокна изготавливают в условиях промышленного производства?

- замещающие
- химические
- биологические
- физические
- альтернативные

200 Чем длиннее текстильные волокна, тем пряжа получается:

- более ворсистой и пушистой
- длиннее и тоньше
- тоньше и рыхлее
- толще и прочнее
- равномернее по толщине и прочнее

201 как называют массу единицы длины текстильного волокна?

- текс
- лазикс
- линекс
- литекс
- кодекс

202 По какому признаку химические текстильные волокна делят на искусственные и синтетические?

- характеру синтеза
- физическим свойствам
- физическому состоянию
- химической структуре
- химическому составу и особенностям получения

203 На какие подклассы подразделяют химические текстильные волокна в зависимости от химического состава и особенностей их получения?

- искусственные и синтетические
- синтетические и профилактические
- синтетические и анафилактические

искусственные и неискусственные
собственно химические и физико-химические

204 какие швейные изделия относятся к плечевым?

- пальто
- шляпы
- брюки
- юбки
- кепи

205 На какие группы делят швейные изделия по конструкции?

- плечевые, поясные изделия и головные уборы
- верхние, промежуточные и средние
- передние и спиновые
- плечевые и рукавные
- маечные, брючные и кепочные

206 какие детали головных уборов к основным не относятся?

- околыш
- стенка
- колпак
- доньшко
- поддоны

207 какие детали головных уборов относятся к основным?

- доньшко
- подкладки
- налобники
- козырьки
- наушники

208 Из каких деталей состоят поясные швейные изделия?

- реальных и абстрактных
- главных и подчиненных
- ближних и отдаленных
- основных и производных
- больших и маленьких

209 какие детали включены в конструктивную схему плечевых швейных изделий?

- выдачка
- облон
- полочки
- поддон
- кройка

210 какая особенность присуща каждой группе швейных изделий в отдельности при их классификации по конструкции?

- единая конструктивная основа
- одинаковый цвет
- одинаковый внешний вид
- единый фасон
- единый ансамбль

211 какие швейные изделия не относятся к головным уборам?

- пилотки
- кепи
- пелерины
- шляпы
- шапки

212 какие швейные изделия относятся к головным уборам?

- мушкетеры
- платья
- жакеты
- бушлаты
- береты

213 как называют процесс разработки конструкции одежды?

- симплификация
- постройка
- конструирование
- конструктор
- создание скелета

214 какие приспособления могут быть использованы на централизованных подготовительно-раскройных производствах?

- манипуляторы
- симуляторы
- лазер
- микроскоп
- стимуляторы

215 С применением каких методов обслуживает несколько предприятий централизованное подготовительно-раскройное производство?

- универсальных методов
- лабораторных методов и оборудования
- органолептических методов и простейших увеличительных приборов
- современных математических методов и вычислительной техники
- экспресс-методов

216 В каком этапе производства швейных изделий важную роль играет разработка технологии и оборудования для централизованного подготовительно-раскройного производства, обслуживающего несколько предприятий?

- маркировке
- проектировании
- подготовительно-раскройном
- пошивочном
- отделке

217 какое направление является одним из главных направлений совершенствования подготовительно-раскройного этапа?

- упрощение
- автоматизация
- унификация
- симплификация

агрегатирование

218 какой процесс к раскройной части подготовительно-раскройного этапа производства швейных изделий не относится?

- комплектование деталей кроя
- контроль качества кроя
- разрезание настила материалов на части
- рассечка настилов материалов
- влажная отделка изделий

219 Из каких деталей состоит конструктивная схема головных уборов?

- реальных и абстрактных
- главных и подчиненных
- ближних и отдаленных
- основных и производных
- больших и маленьких

220 какие детали поясных швейных изделий не относятся к производным?

- прокладки
- карманы
- полотнища юбок
- застежки
- подкладки

221 какие детали поясных швейных изделий относятся к производным?

- задние половины брюк
- отделка
- полотнище юбок
- передние половины брюк
- пояса

222 какие швейные изделия не относятся к поясным?

- плавки
- брюки
- юбки
- жакеты
- шорты

223 какие производные детали относятся к плечевым швейным изделиям?

- выдачка
- верхний воротник
- облон
- поддон
- кройка

224 какие детали поясных швейных изделий к основным не относятся?

- полотнище юбок
- пояса
- задние половины брюк
- передние половины брюк
- подкладка

225 какие детали поясных швейных изделий относятся к основным?

- подкладка
- застежка
- пояса
- прокладка
- карманы

226 какая деталь швейных изделий может относиться к деталям их подкладки?

- отделочная деталь
- крючки
- бирочки
- полочки
- воротник

227 какие производные детали к плечевым швейным изделиям не относятся?

- детали подкладки
- детали карманов
- облон
- подборка
- застежки

228 Основой каких швейных изделий является тазовый пояс туловища?

- облегающих
- поясных
- головных уборов
- плечевых
- тазовых

229 как называют швейные изделия, для которых основой служит плечевой пояс человека?

- ручные
- поясные
- головные уборы
- талиевые
- плечевые

230 как называют чертеж деталей изделия в натуральную величину с указанием мест сопряжения по срезам деталей и методов изготовления?

- конструкция
- бизнес-план
- графическое пояснение
- обструкция
- инструкция

231 как по-другому называют модель, по которой осуществляется массовое или индивидуальное производство одежды?

- вторичный образец
- эталон
- оригинал
- третичный образец
- первичный образец

232 как называют процесс создания модели, по которой будет осуществляться массовое или индивидуальное производство одежды?

- конструирование
- моделирование
- тестирование
- профилирование
- творчество

233 какой этап изготовления одежды складывается из моделирования и конструирования?

- пошив
- подготовительно-раскройный
- обжиг
- проектирование
- отделка

234 какой этап одним из основных этапов изготовления одежды не является?

- отжиг
- проектирование
- отделка
- подготовительно-раскройный
- пошив

235 какой этап является одним из основных этапов изготовления одежды?

- смешение компонентов
- пошив
- отжиг
- обжиг
- термоориентационная вытяжка

236 В каком варианте правильно перечислена последовательность основных этапов изготовления одежды?

- отделка, проектирование, подготовительно-раскройный, пошив
- подготовительно-раскройный, пошив, отделка, проектирование
- проектирование, подготовительно-раскройный, пошив, отделка
- пошив, отделка, проектирование, подготовительно-раскройный
- проектирование, пошив, отделка, подготовительно-раскройный

237 На каких технологических потоках пошива одежды одновременно изготавливают несколько моделей?

- многоразовых
- однофасонных
- многофасонных
- однобоких
- одноразовых

238 какой цех швейного предприятия должен быть оснащен оборудованием для стачивания деталей?

- модельный
- отделочный
- швейный
- подготовительно-раскройный
- экспериментальный

239 В какой части швейного предприятия осуществляется пошив одежды?

- в отделе технического контроля
- в швейном цехе
- в доме моделей при предприятии
- в экспериментальном цехе
- в подготовительно-раскройном цехе

240 На каком этапе швейного производства производится влажно-тепловая обработка изделий?

- маркировки
- экспериментальном
- подготовительно-раскройном
- проектирования
- отделки

241 На каких технологических потоках пошива одежды шьют несколько видов изделий?

- безотходных
- массовых
- разносортных
- многоассортиментных
- современных

242 какими могут быть технологические потоки пошива одежды?

- многоразовые
- однофасонные
- однобокие
- одночасовые
- одноразовые

243 как по-другому называют образец модели швейного изделия?

- пример
- аналог
- изразец
- образец-эталон
- копия

244 какие специалисты занимаются разработкой моделей и созданием конструкций швейных изделий?

- художники
- скульпторы
- художники-модельеры
- рабочие
- архитекторы

245 какие организации занимаются разработкой моделей и созданием конструкций швейных изделий?

- органы МЭР
- дома моделей
- заводы
- мастерские
- отделы технического контроля

246 . какие детали головных уборов к производным не относятся?

- козырьки
- наушники
- отделочные
- налобники
- стелька

247 какой процесс относится к раскройной части подготовительно-раскройного этапа производства швейных изделий?

- настивание материалов
- сухая отделка изделий
- влажная отделка изделий
- пошив изделия
- маркировка изделий

248 какой процесс относится к приемке и хранению материалов, входящих в подготовительно-раскройный этап производства швейных изделий?

- маркировка изделий
- влажная отделка изделий
- процесс пошива изделий
- проверка качества материалов
- сухая отделка изделий

249 какой процесс к подготовительно-раскройному этапу производства швейных изделий не относится?

- подготовка трафаретов
- подбор ткани в настилы
- процесс пошива изделий
- подбор для каждой модели всех материалов
- расчет куска тканей

250 какой процесс относится к подготовительно-раскройному этапу производства швейных изделий?

- маркировка изделий
- влажная отделка изделий
- процесс пошива изделий
- приемка материалов
- сухая отделка изделий

251 Может ли экспериментальный цех швейного предприятия самостоятельно разрабатывать модели изделий?

- не может
- может
- может, если в близлежащих территориях отсутствует дом моделей
- может, если это поручено ему домом моделей
- может, если имеет на это лицензию

252 какая из перечисленных в функции работников экспериментального цеха швейных предприятий не входит?

- размножение лекал
- проверка лекал
- получение из дома моделей технического описания на модель
- получение из дома моделей лекал
- серийное производство изделий

253 какая из перечисленных входит в функции работников экспериментального цеха швейных предприятий?

- получение из дома моделей образца модели
- органолептическая оценка изделий
- массовое производство изделий
- серийное производство изделий
- лабораторное испытание изделий

254 какой цех, как правило, бывает на крупных швейных предприятиях?

- оригинальный
- особенный
- экспериментальный
- сакраментальный
- специфический

255 как по-другому называются чертежи выкроек швейных изделий?

- графики
- лекала
- зев
- барды
- схемы

256 . какие детали головных уборов относятся к производным?

- козырьки
- шпулька
- стелька
- бирка
- бордюр

257 какие детали к конструктивной схеме плечевых швейных изделий не относятся?

- нижний воротник
- рукава
- спинка
- полочки
- поддон

258 По какому признаку классифицируются все материалы, используемые для изготовления одежды?

- молекулярному составу
- физическому состоянию
- назначения
- температуры плавления
- интеллектуальным способностям

259 куда поступают швейные изделия после отделочных операций?

- в производственный цех
- на склад готовой продукции
- в дом моделей
- в испытательную лабораторию
- в экспериментальный цех

260 какой этап швейного производства следует после влажно-тепловой обработки?

- финиш
- подготовительно-раскройный
- пошив
- проектирование
- заключительно-отделочный

261 В результате какой обработки швейным изделиям придают товарный вид?

- сухой
- холодной
- аппаратной
- влажно-тепловой
- мокрой

262 какие швейные изделия относятся к поясным?

- брюки
- пальто
- шляпы
- пиджаки
- шапки

263 какие швейные изделия не относятся к плечевым?

- жакеты
- пиджаки
- сорочки
- юбки
- платья

264 какие кожи из мелкого кожевенного сырья, как правило, не вырабатывают?

- хромовые для товаров из пластмасс
- галантерейные
- хромовые для головных уборов
- хромовые для одежды
- замшу

265 какие кожи в основном вырабатывают из мелкого кожевенного сырья?

- хромовые для товаров из пластмасс
- подошвенные
- юфть
- хромовые для текстильных товаров
- хромовые для верха обуви

266 какие шкуры к мелкому кожевенному сырью не относят?

- овец
- верблюжат с шкурой, весящей в парном состоянии до 10 кг
- жеребят с шкурой, весящей в парном состоянии до 10 кг
- конские
- коз

267 какие шкуры относят к мелкому кожевенному сырью?

- олений
- верблюдов
- телят шкурой, весящей в парном состоянии до 10 кг

крупного рогатого скота
конские

268 Шкуры каких животных не являются кожевенным сырьем?

- птиц
- насекомых
- рыб
- морского зверя
- рептилий

269 какой вид кожевенного сырья в зависимости от вида животного и массы парной шкуры не выделяют?

- шкуры лосей
- шкуры оленей
- свиное
- крупное
- шкуры колибри

270 какой вид кожевенного сырья выделяют в зависимости от вида животного и массы парной шкуры?

- мелкое
- съемное
- объемное
- поверхностное
- сумчатое

271 как по-другому называют парную шкуру, являющуюся кожевенным сырьем?

- незаконсервированной
- мокрой
- топленой
- соленой
- консервированной

272 как называют шкуры различных животных, пригодных для производства кожи?

- зверобой
- убой
- вторсырье
- кожевенное сырье
- забой

273 как называют верхний слой шкуры животных, расположенный под волосяным покровом?

- дермолист
- эрготелис
- постдерма
- продерма
- эпидермис

274 Из каких слоев по толщине состоят шкуры большинства животных?

- эпидермиса, дермы и подкожно-жировой клетчатки
- подкожно-жировой клетчатки, роговой сетчатки и эластичной крыльчатки
- дермы, продермы и постдермы
- эпидермиса, эрготелиса и продермиса

кожи, шкуры и дермы

275 Для выработки каких кож шкуры страуса, как правило, не используют?

- галантерейных
- для головных уборов
- для одежды
- для верха обуви
- подошвенных

276 Для выработки каких кож шкуры страуса используют чаще всего?

- хромовых для строительных товаров
- хромовых для товаров из пластмасс
- галантерейных
- хромовых для текстильных товаров
- хромовых для деталей мебели

277 Шкуры каких животных относят к шкурам рептилий, используемым как кожевенное сырье?

- малибу
- камелотов
- ланцелотов
- кашалотов
- крокодилов

278 Шкуры каких животных к шкурам рыб, используемым как кожевенное сырье, не относят?

- осетровых
- шамайки
- акул
- зубатки
- карпа

279 Шкуры каких животных относят к шкурам рыб, используемым как кожевенное сырье?

- сазана
- окуня
- трески
- шамайки
- судака

280 какие шкуры используют для выработки кож различного назначения?

- жако
- морского зверя
- амфиподов
- колибри
- остракодов

281 какое строение имеет дерма шкуры животного?

- химическое
- линейное
- волокнистое
- гранулированное
- чешуйчатое

282 как называют наиболее ценный слой шкуры животных, из которого получают кожу?

- дерма
- постдерма
- продерма
- дермантин
- эрготелис

283 как называют средний слой шкуры животного, из которого получают кожу?

- эрготелис
- продерма
- дермантин
- дерма
- постдерма

284 какой процент толщины шкуры свиней занимает эпидермис?

- 40-50%
- 10-20%
- 0,1-0,6%
- ~5%
- 20-40%

285 какой процент толщины шкуры домашних животных занимает эпидермис?

- 20-50%
- 5-10%
- 1-2%
- 0,1-0,6%
- 10-20%

286 В какой части шкуры животных расположен эпидермис?

- в середине
- под волосяным покровом
- между дермой и подкожно-жировой клетчаткой
- прилегает к мышцам
- между костями и мышцами

287 Шкуры каких птиц используют как кожевенное сырье?

- какаду
- голубей
- страусов
- куриц
- арара

288 какие кожи вырабатывают из шкур рептилий?

- подошвенные
- хромовые для строительных товаров
- хромовые для товаров из пластмасс
- хромовые для текстильных товаров
- для верха обуви

289 Для выработки каких кож используют шкуры рыб?

- алюминиевых для мебели
- хромовых для товаров из пластмасс
- хромовых для текстильных товаров

- галантерейных хромовых для строительных товаров

290 какие шкуры к шкурам морского зверя, используемым в качестве кожевенного сырья, не относят?

- китов
- белых медведей тюленей моржей дельфинов

291 какие шкуры относят к шкурам морского зверя, используемым в качестве кожевенного сырья?

- остракодов морских коньков белых медведей
- моржей амфиподов

292 Для выработки каких кож используют шкуры оленей и лосей?

- шевиота шпилечных
- замши стелечных пемзы

293 какой вид кожи вырабатывают из свиного кожевенного сырья реже, чем остальные?

- хромовые для головных уборов
- подошвенные ниточных методов крепления шорно-седельные стелечные хромовые для одежды

294 какие кожи из свиного кожевенного сырья не вырабатывают?

- юфть галантерейные хромовые для головных уборов хромовые для одежды
- хромовые для товаров из пластмасс

295 какие кожи вырабатывают из свиного кожевенного сырья?

- хромовые для строительных товаров алюминиевые для мебели хромовые для текстильных товаров хромовые для товаров из пластмасс
- хромовые для верха обуви

296 как называют кожевенное сырье в виде шкур домашних и диких свиней?

- крековое мелкое крупное
- свиное хряковое

297 какие кожи из крупного кожевенного сырья не вырабатывают?

- шорно-седельные
- подошвенные
- хромовые для текстильных товаров
- галантерейные
- стелечные

298 какие кожи вырабатывают из крупного кожевенного сырья?

- алюминиевые для мебели
- юфть
- хромовые для товаров из пластмасс
- хромовые для текстильных товаров
- хромовые для строительных товаров

299 Шкуры каких животных к крупному кожевенному сырью не относятся?

- мулов
- ослов
- конские
- верблюдов
- коз

300 . Шкуры каких животных относятся к крупному кожевенному сырью?

- крупного рогатого скота
- телят с шкурой, весящей в парном состоянии до 10 кг
- овец
- коз
- верблюжат с шкурой, весящей в парном состоянии до 10 кг

301 Для получения какого элемента кожаной стельки для рантовой обуви ее подрезают с торцевой стороны, подрезку поднимают и закрепляют в вертикальном положении?

- натуральной губы
- вертикального переда
- искусственного подъема
- поперечного прессы
- дополнительной лапы

302 как называют пяточную часть обувной подошвы, которая имеет форму фронтальной поверхности каблука?

- берцы
- циркуль
- крокус
- крокуль
- носок

303 какую часть обувной подошвы для клеевого крепления утоняют?

- носочную
- мускульную
- крокульную
- крокусную
- крыльчатую

304 На какую ширину взъерошивают обувные подошвы для клеевого крепления с целью увеличения поверхности взаимодействия с клеем?

- 40-60 мм
- 18-22 мм
- 5-10 мм
- 1-5 мм
- 25-40 мм

305 какие обувные подошвы взъерошивают с неходовой стороны для увеличения поверхности взаимодействия с клеем?

- для летней обуви
- для зимней обуви
- ниточных методов крепления
- гвоздевого крепления
- клеевого крепления

306 как называется промежуточная деталь низа обуви, по форме и размерам соответствующая носочно-пучковой части подошвы?

- внутренняя подметка
- наружная изоляция
- обмотка
- внутренняя оплетка
- твердый раздел

307 какой ширины должна быть обводка, прикрепляемая по краю неходовой поверхности подошвы обуви?

- 5-10 мм
- 25-30 мм
- 15-18 мм
- 1-5 мм
- 35-50 мм

308 как называется промежуточная деталь в виде полоски из кожи или искусственных материалов, прикрепляемая по краю неходовой поверхности подошвы обуви?

- кирза
- отход
- развод
- обводка
- отлет

309 В какой обуви гвоздевого крепления приклеивание к подошвам обводки или внутренней подметки предотвращает негативное действие жира на резину?

- летней
- из полимеров
- из обувной юфти
- из ткани
- из резины

310 к каким обувным подошвам приклеивают обводку или внутреннюю подметку для более плотного прилегания подошвы к следу затянутой обуви?

- для летней обуви
- для обуви гвоздевого крепления

для обуви на высоком каблуке
для обуви на среднем каблуке
для зимней обуви

311 какие подошвы для обуви не утоняют в переях для более плотного прилегания к следу обуви и фронту каблука?

- резиновые подошвы для обуви на высоком каблуке
- резиновые подошвы для обуви на среднем каблуке
- кожаные подошвы для обуви на высоком каблуке
- кожаные подошвы для обуви на среднем каблуке
- тканевые подошвы для обуви на низком каблуке

312 какие подошвы для обуви утоняют в переях для более плотного прилегания к следу обуви и фронту каблука?

- кожаные подошвы для обуви на среднем каблуке
- резиновые подошвы для обуви на низком каблуке
- кожаные подошвы для обуви на низком каблуке
- тканевые подошвы
- тканевые подошвы для обуви на высоком каблуке

313 С какой целью предварительная обработка деталей низа и верха обуви не проводится?

- создать удобство стопе при носке обуви
- повысить электропроводность обуви
- улучшить их механические свойства
- подготовить детали к скреплению между собой
- ускорить процесс сборки обуви

314 какую толщину должна иметь кожаная стелька рантовой обуви для получения искусственной губы?

- более 5 мм
- более 1,5 мм
- 5 мм
- менее 2,8 мм
- более 4 мм

315 какую ткань могут использовать для получения искусственной губы стельки рантовой обуви?

- бостон
- шелковую
- трехслойную кирзу
- шифон
- вуаль

316 какой элемент стельки рантовой обуви получают путем формования из ткани или плотной тесьмы?

- дополнительную лапу
- искусственную губу
- натуральную губу
- вертикальный перед
- поперечный пресс

317 какой должна быть толщина кожаной стельки обуви для получения натуральной губы?

2 мм

- не менее 2,8 мм
свыше 5 мм
0,5 мм
1 мм

318 как называют выступ стельки для рантовой обуви, к которому пришивают рант вместе с затяжной кромкой заготовки?

- обратный клапан
вторичная лапа
передние зубы
натуральная или искусственная губа
верхний оттиск

319 С какой целью стельку для рантовой обуви подрезают с торцевой стороны и закрепляют подрезку в вертикальном положении?

- для облегчения формования
для получения натуральной или искусственной губы
для получения вторичной лапы
для получения твердого хвостовика
для уплотнения корпуса стельки

320 какой вид обработки основных стелек обуви к специальной не относится?

- подрез с торцевой стороны и закрепление подрезки в вертикальном положении
дублирование тонких стелек с полустелькой для их упрочнения
разрубание стельки в длину по оси симметрии
утонение стелек в носочно-пучковой части для увеличения гибкости обуви
соединение стелек с геленком

321 какой вид обработки основных стелек обуви относят к специальной?

- обработка стельки антистатиком
разрубание стельки в ширину на две приблизительно равные части
разрубание стельки в длину по оси симметрии
дублирование тонких стелек полустелькой для их упрочнения
пропитка стельки маслянистым веществом

322 какой обработке подвергают детали низа обуви до формования?

- автоматической
особенной
неординарной
специальной
диэлектрической

323 Для чего кожаные и картонные детали низа обуви перед формованием увлажняют?

- для облегчения формования
для предотвращения разрушения
для увеличения объема
для увеличения электропроводности
для ускорения формования

324 От чего зависит вид специальной обработки подошвы обуви?

- сезона носки обуви
вида обуви

цвета подошвы

- материала подошвы
- материала язычка обуви

325 Что делают с кожаными и картонными деталями низа обуви перед формованием для повышения их пластичности?

- утюжат
- замасливают
- разрыхляют
- увлажняют
- растворяют

326 какой профиль придают подошве и основным стелькам обуви при формовании?

- замысловатый
- следа колодки
- прямоугольный
- квадратный
- четырёхугольный

327 какие детали обуви подвергают формованию при предварительной обработке?

- задник
- носок
- основные стельки
- союзку
- берцы

328 как называют процесс нанесения маркировки на ходовую поверхность подошвы обуви?

- вальцевание
- клеймение
- травление
- фрезерование
- каландрование

329 Что происходит с кожаными деталями низа обуви при прессовании?

- освежаются
- разрыхляются
- увеличивается химическая стойкость
- повышается морозостойкость
- уплотняются

330 Чем достигается незначительное выравнивание толщины деталей низа обуви?

- прессованием
- вальцеванием
- прокаткой
- обкаткой
- каландрованием

331 Толщину каких деталей низа обуви выравнивают шлифованием или срезанием избыточной толщины?

- подошв
- берцов
- носка

союзки
язычка

332 какие операции относят к общим операциям предварительной обработки деталей низа обуви?

- упаковывание
- моделирование
- проектирование
- клеймение
- конструирование

333 какие операции включает предварительная обработка деталей низа обуви?

- отделка и сборка обуви
- технологические и технические
- общие и специальные
- главные и второстепенные
- экономические и технологические

334 С какой целью проводится предварительная обработка деталей низа и верха обуви?

- уменьшить диэлектрические свойства обуви
- повысить электризуемость деталей
- повысить электропроводность обуви
- сделать обувь жесткой
- подготовить детали к скреплению между собой

335 Чего позволяет достичь соблюдение правильности направления натуральных кож при выработке наружных деталей и подкладки обуви?

- наилучшей биостойкости
- повышенной химической стойкости
- скрыть возможные дефекты
- уравновесить удлинение заготовки вдоль и поперек колодки
- наибольшей жесткости

336 В каких материалах для производства обуви направление наибольшей тягучести совпадает с поперечным направлением?

- полимерах
- пряже
- нитях
- тканях
- натуральных кожах

337 В каком направлении выкраивают детали подкладки кожаной обуви?

- наибольшей тягучести
- наибольшей жесткости
- наибольшей твердости
- меньшей растяжимости
- наименьшей прочности

338 В каких материалах для производства обуви направление наименьшей тягучести совпадает с продольным направлением?

- полимерах
- натуральных кожах
- нитях

тканях
пряже

339 какому направлению должно соответствовать долевое направление наружных деталей обуви из кожи?

- наименьшей прочности
- наибольшей твердости
- наибольшей растяжимости
- наименьшей тягучести
- наибольшей жесткости

340 какой раскрой натуральных кож применяют для искусственных и синтетических кож, текстильных и трикотажных материалов?

- изнаночный
- односторонний
- многослойный
- однoboкий
- двусторонний

341 На детали какой обуви кожи могут раскраивать вручную?

- зимней
- мужской
- женской
- модельной
- повседневной

342 Что применяют для раскроя на детали обувных материалов?

- специальные стальные резакИ
- плугИ
- вальцы
- каландры
- молотки

343 какой фактор учитывается при раскрое кож для низа обуви?

- электропроводность кожи
- мерея кожи
- географический ареал животного, шкура которого используется
- топографический участок
- мипора кожи

344 какие детали обуви выработывают преимущественно из пол и воротков?

- союзку
- наименее ответственные
- наиболее ответственные
- чепрак
- огузок

345 какие детали к ответственным деталям обуви не относятся?

основная стелька
подошва
перед
носок

- промежуточная стелька

346 какие детали относят к ответственным деталям обуви?

- союзка
- нитки
- клей
- гвозди
- промежуточная стелька

347 какие детали обуви выкраивают преимущественно из чепрака?

- только нижние
- только верхние
- второстепенные
- наименее ответственные
- наиболее ответственные

348 С чем в обувном производстве раскрой натуральных кож каждой в отдельности не может быть связан?

- с высокой электропроводностью обуви
- с неоднородностью свойств кожи в продольном направлении
- с неоднородностью свойств кожи по площади
- с наличием дефектов
- с неоднородностью свойств кожи в поперечном направлении

349 В связи с чем натуральные кожи в обувном производстве раскраивают на детали каждую в отдельности?

- с наличием в коже металлических включений
- с высокой электропроводностью обуви
- с наличием дефектов и неоднородностью свойств кожи по площади
- с высокой жесткостью обуви
- с низкой гигиеничностью обуви

350 как натуральные кожи раскраивают на детали в обувном производстве?

- случайным методом
- каждую в отдельности
- в длину
- в ширину
- берут участки из разных единиц натуральных кож

351 Перед какой технологической операцией обувного производства проверяют соответствие сортности и деформационно-прочностных свойств обувных материалов требованиям нормативных документов?

- сушкой материалов
- сборкой заготовки
- прикреплением низа обуви
- заклочительной отделкой обуви
- раскроем обувных материалов

352 какая из перечисленных технологической операцией обувного производства не является?

- формование заготовки
- прикрепление низа обуви
- сборка заготовки

предварительная обработка деталей обуви перед их скреплением

- сушка материалов

353 какая из перечисленных является технологической операцией обувного производства?

- раскрой обувных материалов
- термофиксация
- гомогенизация
- сушка материалов
- обжиг

354 Нанесение чего на вырубленные детали обуви облегчает подборку деталей в изделие и ускоряет сборку обуви?

- клейм производственного назначения
- металлизированных покрытий
- печати предприятия
- штампа ОТК
- черной краски

355 Что наносят на вырубленные с помощью резака детали обуви при раскрое обувных материалов?

- черную краску
- печать предприятия
- штамп ОТК
- клейма производственного назначения
- металлизированные покрытия

356 Под давлением какой детали прессы лезвие ножа погружается в материал и вырубает деталь при раскрое обувных материалов?

- пуансона
- подпресса
- ударной плиты
- ударного копра
- сминающего механизма

357 С какой стороны затачивается лезвие резака, с помощью которого проводят раскрой обувных материалов?

- тыльной
- внешней
- нижней
- верхней
- внутренней

358 как называют фасонный нож замкнутого контура, имеющий форму и размеры соответствующей детали обуви?

- откол
- плуг
- тиски
- станок
- резак

359 каким способом преимущественно раскраивают на детали обувные материалы?

- статическим
- электромагнитным

- механическим
автоматическим
динамическим

360 Берется ли в расчет направление кожи при раскрое кож для низа обуви?

- берется, если используются ниточные методы крепления
- берется, если кожа крупного рогатого скота
- не берется
- берется
- берется, если обувь зимняя

361 Технологии двусторонней отделки каких шкур при облагораживании пушно-мехового полуфабриката наиболее распространены за рубежом?

- скупса
- кабана
- крупного рогатого скота
- норки
- бытовой крысы

362 При каком виде намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката кончики остевых волос остаются белыми, а основной волосяной покров окрашивается в темный тон?

- закрытом
- трудовом
- запасном
- резервном
- открытом

363 Чему должны соответствовать отверстия трафарета при трафаретном крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- психофизическим возможностям художника
- температуре окружающей среды
- вязкости краски
- задуманному художником рисунку
- температуре красочного состава

364 как называют металлические или картонные листы с отверстиями различной формы, посредством которых проводят трафаретное крашение волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- дизайн-шаблоны
- лекала
- шаблоны
- трафареты
- проектные листы

365 какой вид облагораживания пушно-мехового полуфабриката чаще практикуется в последнее время?

- с применением благородных металлов
- в присутствии радия
- в вакуумной среде
- двусторонняя отделка
- с применением резака

366 как называют вид крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката, при котором проводится обработка шкурок в красильном растворе?

- баночное
- заливное
- проливное
- окуночное
- окулочное

367 каким способом может проводиться крашение волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- отбивным
- трубочным
- пленочным
- окуночным
- отмазным

368 Почему при отбеливании перед крашением разрушают природную окраску волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- потому, что волос при этом выгодно укорачивается
- потому, что волос без цвета отражает световые лучи
- потому, что бесцветный волос выглядит красивее
- для дальнейшего окрашивания волоса в любой цвет
- потому, что кожа при отбеливании становится мягче

369 Окраску каких животных рисунков при трафаретном крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката, как правило, не имитирует?

- зебры
- леопарда
- тигра
- собаки
- гепарда

370 какую подготовительную операцию проводят в целях разрушения природной окраски волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката непосредственно перед крашением?

- исправление
- дезактивация
- дегазация
- отбеливание
- становление

371 какой вид намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката используют для наводки хребта при создании имитаций ценных видов пушнины?

- черновое
- промежуточное
- низовое
- верховое
- отделочное

372 При каком виде намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката красильный раствор наносится на предварительно окрашенный окуночным способом волосяной покров?

- низовом

- черновом
- отделочном
- промежуточном
- верховом

373 Чем могут наносить красильный раствор на волосяной покров пушно-мехового полуфабриката при верховом крашении?

- брисселем
- фонтаном
- соплом
- краскораспылителями
- дросселем

374 какой фактор имеет большое значение при верховом крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- температура окружающей среды
- техника безопасности работы
- вид краски
- опыт и интуиция технологов
- температура красильной жидкости

375 При какой разновидности трафаретного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката используются сетчатые шаблоны?

- шаблонном
- фильмофонии
- монофонии
- фильмопечати
- перопечати

376 кончики каких волос должны оставаться белыми при резервном крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- коротких
- острых
- гостевых
- остевых
- прямых

377 какой процесс проводят для восстановления пластических свойств меховых шкурок после крашения?

- термофиксацию
- гидратизацию
- масление
- солку
- дегазацию

378 какие вещества обязательно добавляются в воду при первой промывке мехового полуфабриката после крашения?

- дубящие
- внутренне-активные
- поверхностно-пассивные
- поверхностно-активные
- внутренне-пассивные

379 Под какой мех могут окрашивать овчину при верховом крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- собаки
- козлика
- крупного рогатого скота
- хоря
- кошки

380 Под какой мех овчину при верховом крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката, как правило, не окрашивают?

- норки
- ондатры
- кролика
- крупного рогатого скота
- соболя

381 как называют современную отделку мехового велюра, создающую эффект припорошенного снегом меха?

- «тугрис»
- «поплин»
- «криз»
- «брис»
- «бирюса»

382 какой вид намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката осуществляется с помощью аэрографной машины?

- резервное
- верховое
- пробивка
- аэрографическое
- трафаретное

383 При каком виде намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката применяются металлические или картонные листы с отверстиями различной формы?

- островном
- дырочном
- кусковом
- трафаретном
- сквозном

384 Почему при аэрографическом крашении создаются плавные переходы тонов и полутонов на поверхности мехового полуфабриката?

- для повышения морозостойкости изделия
- для увеличения объемности меха
- для повышения теплозащитных свойств
- для имитации ценных видов меха
- для удлинения волосяного покрова

385 Благодаря какому виду намазного крашения создаются плавные переходы тонов и полутонов на поверхности мехового полуфабриката?

- аэрографическому
- аэробному

гигрографическому
пантографическому
анаэробному

386 какой вид намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката используют чаще всего в сочетании с окуночным?

- черновое
- промежуточное
- низовое
- верховое
- отделочное

387 какая часть красителя для пушно-мехового полуфабриката ухудшает устойчивость окраски к сухому и мокрому трению?

- конструктивный
- закрытый
- связанный
- несвязанный
- проникший

388 Чему подвергают меховой полуфабрикат после крашения чтобы удалить несвязанный краситель?

- дегазации
- испарению
- нагреванию
- неоднократной промывке
- обработке клеевым раствором

389 к чему приводит совмещение нескольких технологических процессов в один при применении красителей с дубящими свойствами для пушно-мехового полуфабриката?

- к необходимости универсальных специалистов
- к утрате некоторых положительных свойств кожаной ткани
- к утрате некоторых положительных свойств волосяного покрова
- к сокращению расхода химических материалов
- к недостаточному основному действию красителя

390 как называют красители для пушно-мехового полуфабриката, являющиеся комплексными соединениями красителей с металлами?

- протравные
- окислительные
- кислотные
- металлосодержащие
- кубовые

391 Почему способ применения протравных красителей для крашения пушно-мехового полуфабриката несовершенен?

- так как это противоречит красильной стратегии государства
- так как при небрежном обращении весь труд идет насмарку
- так как затрачиваются большие материальные ресурсы
- так как биологически опасные ионы хрома попадают со сточными водами в водоемы
- так как возрастает недовольство рабочего персонала

392 При применении каких красителей крашение совмещается с протравлением мехового полуфабриката растворами солей хрома, железа и меди?

- кислотных
- активных
- с дубящими свойствами
- протравных
- кубовых

393 В какой цвет чаще всего окрашивают меховой полуфабрикат протравными красителями?

- розовый
- голубой
- белый
- черный
- салатовый

394 Для крашения какого меха могут применяться протравные красители?

- кошки
- крупного рогатого скота
- кабана
- меховой овчины
- собаки

395 Для крашения какого меха применяются кислотные красители?

- бытовой крысы
- собаки
- крупного рогатого скота
- меховой овчины
- кошки

396 Для крашения волосяного покрова каких меховых шкур часто используют пробивку?

- сунса
- выдры
- опоссума
- страуса
- дикобраза

397 При каком виде намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката красильный раствор наносят жесткими щетками по всей площади и глубине волосяного покрова?

- изобразительном искусстве
- мазковании
- волочении
- пробивке
- кистевании

398 какой должна быть окраска мехового полуфабриката?

- быть жесткой
- как можно более светлой
- как можно более темной
- устойчивой к сухому трению
- легко стираться рукой

399 Чего, используя современные методики и разнообразные красители при крашении пушно-мехового полуфабриката, достичь невозможно?

- имитировать редкие виды меха

облагораживать окраски неценных видов сырья
полностью изменить натуральную окраску волосяного покрова

- увеличения популяции пушнины
- имитировать более дорогие виды меха

400 какой оттенок натурального непигментированного волоса, обусловленный разными факторами, снижает ценность шкурки?

темно-коричневый
синева
белизна

- желтизна
- чернота

401 какой вид крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката применяется в основном при нанесении фантазийных цветных рисунков и создании различных имитаций более ценных видов меха?

проливное
тузлукование
водное

- намазное
- отбивное

402 какой вид крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката применяется сравнительно реже?

тузлукование
мазковое
окулочное

- намазное
- водное

403 В результате какого крашения волосяной покров и кожаная ткань пушно-мехового полуфабриката окрашиваются в однотонный цвет?

заливного
отбивного
отмазного

- окуночного
- баночного

404 каким способом окрашивают весь волосяной покров пушно-мехового полуфабриката после нанесения резерва при резервном крашении?

сплошным
бивневым
отбивным

- пробивным
- разбивным

405 как называют вещество, защищающее кончики волос от закрашивания при резервном крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

остов
запас
протрав

- резерв
- гидрофоб

406 какие красители для пушно-мехового полуфабриката дают глубокую и интенсивную окраску волосяного покрова при температуре 60-65грС?

- белесые
- тотальные
- щелочные
- кислотные
- избирательные

407 какой процесс при крашении пушно-мехового полуфабриката кислотными красителями не имеет место?

- анионы красителя вытесняют соединенные с положительно заряженными аминогруппами анионы кислоты
- анионы красителя попадают в структуру белка волоса
- происходит образование полимеров
- анионы красителя образуют с белком волоса ионную связь
- анионы красителя вступают во взаимодействие с положительно заряженными аминогруппами

408 какой процесс происходит при крашении пушно-мехового полуфабриката кислотными красителями?

- кожевая ткань приобретает красивую мерю
- краситель разрушается на составные компоненты
- происходит образование полимеров
- анионы красителя попадают в структуру белка волоса
- волос укорачивается

409 Почему кислотные красители для пушно-мехового полуфабриката называют именно так?

- потому, что они приобретают красящее свойство после добавления кислоты
- потому, что они состоят сплошь из органических кислот
- потому, что они состоят сплошь из неорганических кислот
- потому, что связывание их с белком волоса и кожной ткани происходит в кислой среде
- потому, что кислот в их составе больше, чем щелочей

410 какие красители для пушно-мехового полуфабриката выпускают в виде натриевых солей ароматических сульфокислот?

- автоматические
- кусковые
- сферические
- кислотные
- механические

411 каков общий признак кислотных красителей для пушно-мехового полуфабриката?

- содержание атомов радия
- большая жесткость
- повышенная упругость
- содержание одной или нескольких сульфогрупп
- диэлектрические свойства

412 какими красителями в настоящее время постепенно заменяются окислительные красители для пушно-мехового полуфабриката?

- квадратными
- щелочными
- водными
- кислотными

солевыми

413 какой из недостатков окислительным красителям для пушно-мехового полуфабриката не присущ?

- токсичность красителя
- трудоемкость процесса окрашивания
- длительность процесса окрашивания
- повышенная растворимость в воде
- ухудшение пластических свойств кожаной ткани

414 каков один из недостатков окислительных красителей для пушно-мехового полуфабриката?

- повышенная растворимость в воде
- большая жесткость окрасок
- повышенная твердость окрасок
- малая светостойкость окрасок
- сыпучесть красителя при трении

415 Применение каких красителей для пушно-мехового полуфабриката позволяет совместить несколько технологических процессов в один?

- хромпических
- солевых
- пассивных
- с дубящими свойствами
- ромбических

416 какими окислителями могут обрабатывать волосяной покров пушно-мехового полуфабриката при отбеливании?

- йодпиком
- бромпиком
- хлорпиком
- хромпиком
- борпиком

417 как называют обработку волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката окислителями перед крашением?

- обструкция
- закись
- процеживание
- отбеливание
- детонация

418 Для чего проводится протравление пушно-мехового полуфабриката перед крашением?

- для укорачивания волосяного покрова
- для повышения жесткости волоса
- для утоньшения кожаной ткани
- для улучшения окрашиваемости меха окислительными красителями
- для удлинения волосяного покрова

419 Раствором солей каких металлов могут обрабатывать пушно-меховой полуфабрикат при протравлении?

- урана
- радия

лития

- хрома
- радона

420 как называют обработку пушно-мехового полуфабриката раствором солей металлов перед крашением?

исправление

- протравление
- соление
- травка
- протромбинация

421 Водными растворами каких реагентов могут проводить обработку волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката при нейтрализации?

поливинилового спирта

плавиковой кислоты

царской водки

- аммиака
- соляной кислоты

422 какой вид намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката необходим для сохранения натуральной светлой окраски кожаной ткани?

ангоб

- пробивка
- отбивка
- разделка
- отделка

423 какой из перечисленных видов намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката не является?

резервное

аэрографическое

верховое

- проливка
- трафаретное

424 какой из перечисленных является видом намазного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

изобразительное искусство

проливка

отбивка

- пробивка
- обливка

425 какой вид крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката наиболее распространен?

мазевание

трубочное

пленочное

- окуночное
- проливное

426 какой эффект создают незакрашенные кончики волос при резервном крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- холодного фона
- Баумана
- остистости
- серебристости
- фотоэффект

427 каким распылителем должна быть оснащена аэрографная машина, используемая при аэрографическом крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- морозостойким
- глянцевым
- темного цвета
- пневматическим или гидравлическим
- тугоплавким

428 какие вещества применяются для крашения меховых шкур?

- гуаши
- дубители
- осветлители
- красители
- акварели

429 какое действие красители с дубящими свойствами для пушно-мехового полуфабриката, как правило, не оказывают?

- гидрофобизируют кожную ткань
- додубливают кожную ткань
- окрашивают волосяной покров
- переводят волос в очень хрупкое состояние
- наполняют кожную ткань

430 какие действия могут выполнять красители с дубящими свойствами для пушно-мехового полуфабриката?

- превращать волосяной покров и кожную ткань в единое целое
- плавить кожную ткань
- переводить волос в жидкое состояние
- додубливать кожную ткань
- делать волос очень хрупким

431 какой вид красителей для пушно-меховых полуфабрикатов обладает целым комплексом технологических свойств?

- разветвленные
- многогранные
- пассивные
- с дубящими свойствами
- системные

432 какой вид красителей для пушно-мехового полуфабриката считается весьма перспективным для использования в меховом производстве?

- отбивные
- квадратные
- пассивные

- активные водные

433 какими достоинствами активные красители для пушно-меховых полуфабрикатов не обладают?

высокая устойчивость окрашенного волосяного покрова к органическим растворителям
высокая устойчивость окрашенного волосяного покрова к трению
яркость окраски

- электропроводность окраски
высокая устойчивость окрашенного волосяного покрова к влажным обработкам

434 Растворимы ли в воде кубовые красители для пушно-мехового полуфабриката?

растворимы
растворимы только в холодной воде
растворимы только в горячей воде

- не растворимы
растворимы только в дистиллированной воде

435 С какой точки зрения способ применения протравных красителей для крашения пушно-мехового полуфабриката несовершенен?

длительности крашения
социальной политики
экономической выгоды

- экологической безопасности
стратегии отделки

436 В результате какого процесса при применении окислительных красителей пушно-мехового полуфабриката получают окрашенные соединения большой молекулярной массы?

оптических превращений
дегазации
восстановления

- окисления
дезактивации

437 каково одно из достоинств активных красителей для пушно-мехового полуфабриката?

образование чересчур жесткого волоса
электропроводность окраски
повышенная мягкость окраски

- многообразная цветовая гамма
диэлектрические свойства окраски

438 какое вещество наносится на кончики волос до резервного крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

мипора
запас
протрав

- резерв
ангоб

439 крашение какими красителями наиболее распространено в производстве практически всех видов крашеного мехового полуфабриката?

ячеистыми
квадратными

- дубовыми окислительными с крошкой

440 какие красители для крашения меховых шкурок не применяются?

- кубовые
- протравные
- кислотные
- двойные металлосодержащие

441 какие красители могут применяться для крашения меховых шкурок?

- избирательные
- газовые
- двойные
- окислительные солевые

442 какие виды крашения волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката могут сочетаться при комбинированном крашении?

- разбивной и сплошной
- верхний, нижний и промежуточный
- покрывной и подкладной
- окуночный и верховой
- поливной и отливной

443 какие красители для пушно-мехового полуфабриката способны вступать в химическую связь с волокном волоса, образуя ковалентную связь?

- прямотравные
- многоассортиментные
- сферические
- активные многогранные

444 С помощью каких красителей пушно-мехового полуфабриката получают устойчивую к светопогоде и влажной обработке окраску?

- орнаментальных
- квadrантных
- квadrатных
- кубовых ромбических

445 Для крашения какого меха кубовые красители, как правило, не применяются?

- кролика
- кабана
- меховой овчины
- мерлушки
- каракуля

446 Для крашения какого меха широко используются кубовые красители?

- мерлушки крупного рогатого скота

собаки
кабана
льва

447 До какого состояния кубового красителя окисляются лейкосоединения на волосе при крашении пушно-мехового полуфабриката?

- исходного
- упругого
- электропроводного
- бесцветного
- ненасыщенного

448 При какой стадии крашения пушно-мехового полуфабриката кубовыми красителями происходит сорбция солей лейкосоединения волосом?

- конденсации газообразного красителя
- собственно крашении
- кипении красильного раствора
- насыщении красителя спиртом
- испарении красителя

449 как называют маточный раствор, приготовляемый на первой стадии крашения пушно-мехового полуфабриката кубовыми красителями?

- шар
- ромб
- параллелепипед
- квадрат
- куб

450 какой стадии крашения пушно-мехового полуфабриката кубовыми красителями не существует?

- приготовление маточного раствора
- собственно крашение
- сорбция солей лейкосоединения волосом
- активация красителя
- окисление лейкосоединения на волосе до исходного кубового красителя

451 Где происходит образование красителя у окислительных красителей для пушно-мехового полуфабриката?

- при приготовлении красильного раствора
- непосредственно на волосе
- при добавлении воды
- в вакуумной среде
- до приготовления красильного раствора

452 Растворимы ли в воде окрашенные соединения, образующиеся в результате окисления при применении окислительных красителей для пушно-мехового полуфабриката?

- растворимы
- растворимы только в дистиллированной воде
- не растворимы
- растворимы только при высокой температуре воды
- растворимы только в холодной воде

453 какие красители пушно-мехового полуфабриката являются продуктами, не имеющими характерных для красящих веществ хромофорных систем?

- треугольные
- окислительные
- форсированные
- неактивные
- сферические

454 какие вещества могут применять в качестве окислителей для окислительных красителей пушно-мехового полуфабриката?

- воду
- пероксид водорода
- жиры животные
- масла растительные
- спирт

455 Благодаря чему окислительные красители для пушно-мехового полуфабриката свободно диффундируют в волос?

- высокой температуре плавления
- малой молекулярной массе
- большой молекулярной массе
- повышенной твердости
- повышенной жесткости

456 комплексные соединения красителей с каким металлом могут являться металлосодержащим красителем для пушно-мехового полуфабриката?

- литием
- радоном
- радием
- кобальтом
- ураном

457 какое вещество в составе металлосодержащего красителя для пушно-мехового полуфабриката углубляет цвет красителя и повышает его устойчивость к свету?

- уран
- вода
- альдегид
- хром
- радий

458 На какие виды подразделяются кубовые красители для пушно-мехового полуфабриката?

- сферические и эллипсоидные
- лакмусовые и фенолфталеиновые
- алкалоидные и рубероидные
- индигоидные и полициклические
- кубические и ромбические

459 какие соединения образуют кубовые красители для пушно-мехового полуфабриката при восстановлении гидросульфитом?

- фитонциды
- азосоединение
- клейкосоединения
- лейкосоединения
- дiazосоединения

460 В каких соединениях растворимы лейкосоединения, образующиеся при восстановлении гидросульфитом кубовых красителей для пушно-мехового полуфабриката?

- в горячей воде
- в воде
- в солях
- в щелочах
- в дистиллированной воде

461 В каком виде кубовые красители для пушно-мехового полуфабриката проникают в волос и восстанавливаются там при последующем окислении?

- лейкосоединений
- зооцидов
- гербицидов
- лейкомозов
- лейкосоединений

462 какую стадию выделяют при крашении пушно-мехового полуфабриката кубовыми красителями?

- кипение раствора
- временная дезактивация красителя
- активация красителя
- приготовление маточного раствора
- выработка раствора в виде куба

463 Обработку кожаной ткани каким раствором после крашения пушно-мехового полуфабриката называют солкой?

- радиевым
- водородным
- аргоновым
- поваренной соли
- кислородным

464 Где подвергаются окислению окислительные красители для пушно-мехового полуфабриката?

- в полимерной пленке
- в вакууме
- на воздухе
- в волосе
- в присутствии водорода

465 какая особенность присуща химическим веществам, являющимся окислительными красителями для пушно-мехового полуфабриката?

- жесткость при комнатной температуре
- большая плотность
- большая молекулярная масса
- небольшая молекулярная масса
- повышенная твердость

466 к каким соединениям окислительные красители для пушно-мехового полуфабриката, как правило, не относят?

- производным нафталина
- аминифенолам
- фенолам
- альбуцидам

производным бензола

467 каким раствором кожевую ткань пушно-мехового полуфабриката после крашения при солке, как правило, не обрабатывают?

- уксусной кислоты
- хромовых квасцов
- поваренной соли
- ксенона
- глицерина

468 какой обработке подвергают пушно-меховой полуфабрикат непосредственно после крашения и солки?

- обжигу
- вытачиванию
- вытяжке
- сушке
- термофиксации

469 какую обработку пушно-мехового полуфабриката проводят для придания шкурке новых эксплуатационных и эстетических свойств после крашения?

- выжимка
- выгораживание
- поощрение
- облагораживание
- отжиг

470 какие свойства пушно-мехового полуфабриката могут быть изменены при облагораживании?

- диэлектрические свойства кожевой ткани
- агрегатное состояние кожевой ткани
- агрегатное состояние волосяного покрова
- форма волосяного покрова
- электропроводность волосяного покрова

471 какие свойства пушно-мехового полуфабриката при облагораживании, как правило, не меняют?

- устойчивость волосяного покрова к действию влаги
- блеск волосяного покрова
- длину волосяного покрова
- агрегатное состояние кожевой ткани
- рассыпчатость волосяного покрова

472 как называют совокупность технологических процессов и операций, проводимых после крашения пушно-мехового полуфабриката и обеспечивающих достижение специальных эффектов?

- ориентационная вытяжка
- дегазация
- осветление
- облагораживание
- дезактивация

473 каким изменениям способствует облагораживание пушно-мехового полуфабриката?

- изменению агрегатного состояния волоса
- повышению диэлектрических свойств изделий
- увеличению электропроводности волоса

- повышению срока службы изделий из него
изменению агрегатного состояния кожной ткани

474 какие изменения при облагораживании пушно-мехового полуфабриката не наблюдаются?

- увеличение электропроводности волоса
повышение стойкости волоса к сминаемости
повышение стойкости волоса к истиранию
повышение носкости изделий
увеличение упругости волоса

475 как может осуществляться облагораживание пушно-мехового полуфабриката?

- с применением благородных металлов
в присутствии радия
в вакуумной среде
- со стороны волосяного покрова
с применением резака

476 к каким соединениям могут относиться окислительные красители для пушно-мехового полуфабриката?

- фитонцидам
фторидам
солям
- ароматическим аминам
альбуцидам

477 какие шкуры при облагораживании пушно-мехового полуфабриката двусторонней отделке за рубежом, как правило, не подвергают?

- каракуля
норки
кролика
- опоссума
нутрии

478 как называют облагораживание пушно-мехового полуфабриката со стороны волосяного покрова?

- лицевание
благоволос
благоранж
- лострирование
волособлаг

479 С какой целью производят облагораживание пушно-мехового полуфабриката со стороны волосяного покрова?

- улучшения диэлектрических свойств волоса
увеличения твердости волоса
придания жесткости кожной ткани
- пластификации волоса
увеличения электропроводности волоса

480 каким водным раствором обрабатывают волосяной покров на первом этапе облагораживания пушно-мехового полуфабриката со стороны волосяного покрова?

- урана
бериллия

- радона
- спирта
- радия

481 какой процесс проводят после обработки волосяного покрова водным раствором муравьиной кислоты при облагораживании пушно-мехового полуфабриката со стороны волосяного покрова?

- кипячение в воде
- удаление остевых волос
- нагревание для полного испарения раствора
- проглаживание на гладильной машине
- удаление короткого пуха

482 Что происходит с волосом после первого этапа обработки волосяного покрова при облагораживании пушно-мехового полуфабриката со стороны волосяного покрова?

- становится теплопроводным
- становится очень хрупким
- становится жестким
- распрямляется и размягчается
- приобретает черный оттенок

483 какие красители пушно-мехового полуфабриката – это бесцветные или слабоокрашенные соединения, относящиеся к ароматическим аминам, фенолам и т.д.?

- сферические
- дезактивированные
- восстановительные
- окислительные
- коррозионные

484 как называют крашение волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката с использованием двух способов одновременно?

- нацвет
- сдвоенное
- многокрас
- комбинированное
- покрывное

485 Что делают с резервом после окраски волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката при резервном крашении?

- переводят из линейного в сшитое состояние
- замораживают
- нагревают
- удаляют с помощью промывки
- окрашивают в другой цвет

486 Окраску каких животных может имитировать рисунок при трафаретном крашении волосяного покрова пушно-мехового полуфабриката?

- кошки
- колибри
- крупного рогатого скота
- леопарда
- мыши

487 какие органы трикотажной машины относят к петлеобразующим?

- струги
- цикли
- иглы
- пуансон
- вилы

488 В каких частях игольницы трикотажной машины свободно перемещаются язычковые иглы?

- в направляющих пазах
- в ушках
- в сальнице
- в утятнице
- в сквозных бердах

489 Где бывают жестко закрепленные крючковые иглы трикотажной машины?

- в сальнице
- в берде
- в игольнице
- в ступоре
- в зеве

490 как называют верхнюю часть крючковой иглы трикотажной машины?

- остов
- берд
- корпус
- головка
- совка

491 как называют пространство между крючком и чашей крючковой иглы трикотажной машины?

- зев
- ярд
- сев
- посев
- клев

492 Назначение какой части крючковой иглы трикотажной машины состоит в обеспечении прилегания острия крючка к стержню?

- поддона
- чаши
- кроны
- зева
- корня

493 какая часть к крючковой игле трикотажной машины не относится?

- пятка
- поддон
- стержень
- крючок
- чаша

494 какая часть относится к крючковой игле трикотажной машины?

- вырост
- поддон

- стержень
- корень
- крона

495 какие иглы наиболее распространены в трикотажных машинах?

- струнные
- смычковые
- щитовидные
- виолочковые
- крючковые

496 какому показателю должна соответствовать конструкция рабочих органов трикотажной машины?

- химической стойкости нитей
- цвету полотна
- квалификации мастера
- процессу петлеобразования
- электропроводности нитей

497 Почему увлажненная пряжа обладает более высокими вязальными свойствами?

- так как в этом случае можно использовать простейшие машины
- так как снижается обрывность и возможность поломки игл
- ввиду высокой формоустойчивости такой пряжи
- так как она более гидрофобная
- так как процесс вязания замедляется

498 Для чего смешанную пряжу и комплексные нити перед вязанием подвергают эмульгированию?

- для придания носкости
- для придания шероховатости
- для придания жесткости
- для придания электропроводности
- для придания мягкости

499 как процесс образования основовязаного трикотажа влияет на форму и наклон петель?

- петли передвигаются независимо друг от друга
- петли имеют острые края
- петли располагаются параллельно
- петли соседних рядов наклонены в разные стороны и не лежат в плоскости полотна
- петли имеют овальную форму

500 В каком виде трикотажа для получения петельного ряда требуется столько нитей, сколько петель в ряду?

- перпендикулярновязаном
- параллельновязаном
- прямолинейном
- криволинейном
- основовязаном

501 какой вид трикотажа легко распускается в направлении петельного ряда?

- поперечновязанный
- параллельновязанный
- перпендикулярновязанный
- продольный

зигзагообразный

502 Что подразумевается под подготовкой законсервированного пушно-мехового сырья к выделке?

- подготовка изделия к продаже
- подготовка изделия к опытной носке
- подготовка изделия к носке
- приведение шкурки в близкое к парному состоянию
- подготовка изделия к экспертной оценке качества

503 какой параметр жидкостной обработки мехового сырья и полуфабриката показывает объем обрабатываемой жидкости, приходящийся на единицу массы сырья или полуфабриката?

- градус Энглера
- мерный показатель
- удельный объем
- жидкостной коэффициент
- жидкостный параметр

504 какие параметры технологического процесса при жидкостных обработках мехового сырья и полуфабриката не выделяют?

- интенсивность механического воздействия
- концентрация реагента
- продолжительность процесса
- атмосферное давление воздуха
- температура жидкости

505 какие параметры технологического процесса выделяют при жидкостных обработках мехового сырья и полуфабриката?

- время года
- температура помещения
- атмосферное давление воздуха
- жидкостной коэффициент
- относительная влажность воздуха

506 При каких операциях технологии изготовления пушнины и меха каждая шкурка обрабатывается отдельно?

- экологических
- физико-химических
- химических
- механических
- биологических

507 Где могут обрабатывать пушно-меховое сырье путем погружения всей партии сырья или полуфабриката в обрабатывающую жидкость?

- в холодильнике
- бекасабах
- центрифугах
- барабанах
- барбиконах

508 как называют пороки пушно-мехового сырья, возникшие вследствие сушки шкурки в нерасправленном виде?

раковины

- перелив
- недолив
- комовая сушка
- разводы

509 В каком случае ороговение кожной ткани пушно-мехового сырья не возникает?

- при сушке в сушилках при высокой температуре
- при ее сушке на солнце
- в результате ее сильного обезвоживания
- при крашении
- при ее сушке около горячей печи

510 С помощью какого метода проводится обезжиривание – подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового полуфабриката?

- ориентационной вытяжки
- лакокрасочного
- водяного
- эмульсионного
- масляного

511 как называют повреждения волосяного или кожного покрова шкурки животного?

- брак
- оброки
- пороги
- пороки
- морщины

512 какой дубитель при дублении пушно-мехового полуфабриката помимо взаимодействия с активными группами коллагена способен наполнять дерму?

- альбумин
- полиэтилен
- антипирен
- комплексный хромциркониевый дубитель
- полиуретан

513 какой дубитель целесообразно использовать при дублении пушно-мехового полуфабриката для овчин с рыхлой кожной тканью?

- альбуцид
- полиэтилен
- антипирен
- комплексный хромциркониевый дубитель
- полипропилен

514 какие вещества при дублении пушно-мехового полуфабриката в качестве дубителей, как правило, не применяют?

- комплексный хромциркониевый дубитель
- соли алюминия
- соли трехвалентного хрома
- вода
- формальдегид

515 какие вещества могут использоваться в качестве дубителей при дублении пушно-мехового полуфабриката?

смазочные вещества
наполнители
вода

- соли трехвалентного хрома
- пластификаторы

516 Вследствие чего после дубления пушно-мехового полуфабриката у шкурок с редким волосяным покровом повышается густота меха?

увеличения длины волос
равномерного распределения волос по всей кожной ткани
образования новых волос

- усадки
- раздвоения кончиков волос

517 После какой операции выделки пушно-мехового полуфабриката у шкурок с редким волосяным покровом повышается густота меха?

волокнения
сверления
продубки

- дубления
- травления

518 После какой операции выделки пушно-мехового полуфабриката в шкурах с тонкой кожной тканью происходит ее уплотнение и упрочнение?

отдубины
волокнения
протравки
продубки

- дубления

519 как называют чрезмерное набухание коллагеновых волокон, которому препятствует поваренная соль при пикелевании пушно-мехового полуфабриката?

коллапс
накипь
навар

- нажор
- коллаг

520 какая функция поваренной соли при пикелевании пушно-мехового полуфабриката заключается в проникновении в дерму быстрее кислоты и препятствовании чрезмерному набуханию коллагеновых волокон?

деформирующая

- защитная
- разрушающая
- пронизывающая
- нанизывающая

521 какую функцию выполняет поваренная соль при пикелевании – операции выделки пушно-мехового полуфабриката?

деформирующую
нанизывающую

- защитную
- разрушающую

пронизывающую

522 какой недостаток присущ сухосоленому способу консервирования пушно-мехового сырья?

- низкая жесткость кожной ткани
- высокая гигроскопичность кожной ткани
- высокая густота волосяного покрова
- темнота волосяного покрова
- низкие диэлектрические свойства кожной ткани

523 каковы достоинства сухосоленого способа консервирования пушно-мехового сырья?

- повышенные диэлектрические свойства
- повышенный блеск кожной ткани
- высокая гигроскопичность кожной ткани
- хорошая сохраняемость сырья
- повышенная жесткость шкуры

524 какой способ консервирования пушно-мехового сырья представляет собой комбинация мокросоленого и пресно-сухого способов?

- гелевание
- пикелевание
- сухосоленый
- мокросухой
- пресно-соленый

525 В результате взаимодействия дубителя с каким белком после дубления пушно-мехового полуфабриката повышается упругость и снижается смачиваемость волос?

- кератином
- гаммаглобулином
- глобулином
- иммуноглобулином
- терпеном

526 В какую часть пушно-мехового полуфабриката могут проникать дубящие вещества после его дубления?

- в пласмус
- в волос
- в подкожно-жировую клетчатку
- в подслон
- в эрготелис

527 какие изменения кожной ткани после дубления пушно-мехового полуфабриката не имеют место?

- повышаются диэлектрические свойства
- возрастает устойчивость к действию ферментов
- снижается набухаемость дермы в воде
- увеличивается толщина
- увеличивается прочность

528 какие изменения кожной ткани наблюдаются после дубления пушно-мехового полуфабриката?

- повышается температура сваривания коллагена
- повышается жесткость
- повышаются диэлектрические свойства

повышается электропроводность
снижается прочность

529 В результате какой операции выделки пушно-мехового полуфабриката происходит необратимое закрепление свойств кожаной ткани, приобретенных в ходе предыдущих технологических операций?

- смятия
- сушки
- крашения
- отдубины
- дубления

530 При какой операции выделки пушно-мехового полуфабриката образуются прочные поперечные связи между полипептидными цепями коллагена?

- дублении
- смятии
- сушке
- крашении
- отдубине

531 как называют одну из важнейших операций выделки меха, при которой дубящие вещества взаимодействуют с белками дермы?

- дубление
- отдубина
- крашение
- сушка
- смятие

532 какое изменение свойств кожаной ткани шкурки наблюдается при пролежке после пикелевания пушно-мехового полуфабриката?

- волосистой покров становится темным
- повышаются диэлектрические свойства кожаной ткани
- повышается электропроводность кожаной ткани
- повышается пластичность кожаной ткани
- увеличивается теплопроводность кожаной ткани

533 Съемка шкурок с каких видов пушнины производится, как правило, чулком?

- котик
- горностаи
- медведь
- суслик
- тюлень

534 как производится съемка шкурок для пушнины с нежным и ценным волосистым покровом?

- носком
- углом
- филеровкой
- чулком
- соскабливанием

535 . При какой съемке шкурки тушку разрезают в поперечном направлении по огузку и задним лапам, затем шкурку стягивают от огузка к голове?

- трубкой

скальпацией
соскабливанием
углом
филеровкой

536 какой становится шкурка в результате обработки законсервированного пушно-мехового сырья на меховых предприятиях?

- менее биостойкой
- камневидной
- жесткой
- мягкой
- более гигроскопичной

537 В каком слое законсервированного пушно-мехового сырья при последующей обработке происходит расщепление коллагеновых пучков на более элементарные волокна?

- подоснове
- эпидермисе
- подкожно-жировой клетчатке
- дерме
- мерее

538 Где происходит существенное изменение структуры и свойств дермы законсервированного пушно-мехового сырья?

- в отделе технического контроля предприятий
- в исследовательских лабораториях по оценке качества изделий
- при сушке
- на меховых предприятиях
- в органах по стандартизации и оценке качества товаров

539 куда поступает законсервированное пушно-меховое сырье при производстве меховых изделий?

- на заключительную отделку изделий
- в исследовательские лаборатории по оценке качества изделий
- на сушку
- на меховые предприятия
- в органы по стандартизации и оценке качества товаров

540 В чем основное общее отличие процессов производства пушнины и меха от процесса изготовления кож?

- отдел технического контроля должен проводить более тщательный контроль качества
- применяется более высокая температура отжига
- должен быть более квалифицированный персонал
- сохранение ценных свойств волосяного покрова
- применяется более высокая температура обжига

541 В каком случае возникает такой дефект пушно-мехового сырья, как быглость?

- при недостаточном питании животного
- при стандартизации сырья
- при повышенной температуре воздуха
- в результате сушки на морозе
- при неправильном образе жизни животного

542 как называют дефект пушно-мехового сырья, при котором наблюдается рыхлый белесый кожный покров?

- рыхлин
- кряж
- обуглость
- быглость
- беляк

543 как называют дефект пушно-мехового сырья в виде извитости и закрученности концов остевых волос?

- кудряш
- волнорез
- задел волоса
- запал волоса
- кругляк

544 как называют дефект пушно-мехового сырья в виде плешин, заросших новым, более темным волосом?

- близна
- проплешины
- кусалки
- закусы
- подплетины

545 какому процессу подвергают шкурки в течение нескольких часов после пикелевания пушно-мехового полуфабриката для более равномерного распределения кислоты в толще дермы?

- оттаиванию
- развязке
- поддержке
- пролежке
- замораживанию

546 При какой температуре проводят пикелевание пушно-мехового полуфабриката для шкурок с толстой кожной тканью?

- 80-90грС
- 5-0грС
- 10- -5грС
- 35-38грС
- 0-5грС

547 При какой температуре проводят пикелевание пушно-мехового полуфабриката для шкурок с тонкой и средней кожной тканью по толщине?

- 10- -5грС
- 80-90грС
- 0-5грС
- 5-0грС
- 20-24грС

548 Преимуществами использования каких кислот при пикелевании – операции выделки пушно-мехового полуфабриката – являются повышение деформационных свойств кожной ткани, улучшение состояния волосяного покрова и т.д.?

- соляной
- азотной
- неорганических
- органических

плавиковой

549 какая кислота может использоваться при пикелевании – операции выделки пушно-мехового полуфабриката?

- соляная
- спиртовая
- плавиковая
- серная
- альдегидная

550 какое вещество при пикелевании – операции выделки пушно-мехового полуфабриката – частично связывается с коллагеном, а частично остается в свободном состоянии между структурными элементами дермы?

- лубликант
- пластификатор
- наполнитель
- кислота
- стабилизатор

551 какая операция выделки пушно-мехового полуфабриката состоит в обработке шкур пикелем?

- волочение
- обводнение
- пике
- пикелевание
- обезвоживание

552 Съемка шкурок с каких видов пушнины трубкой, как правило, не производится?

- песец
- ондатра
- соболь
- куница
- барсук

553 Съемка шкурок с каких видов пушнины производится, как правило, трубкой?

- крота
- тюленя
- медведя
- норки
- котика

554 как производится съемка шкурок наиболее ценных видов пушнины и пушнины, предназначенной для изготовления горжетов?

- демаркацией
- соскабливанием
- трубкой
- углом
- скальпацией

555 каким способом может осуществляться съемка шкурок, являющихся пушно-меховым сырьем?

- демаркацией
- трубкой
- соскабливанием

углом
скальпацией

556 какой процесс к первичной обработке пушно-мехового сырья не относится?

- съемка
- обезжиривание
- правка
- обезвоживание
- консервирование

557 В каком случае шкурка считается пригодной к изготовлению из нее пушно-меховых изделий?

- если у нее низкая биостойкость и стойкость к действию воды
- если она мягкая, пластичная и устойчивая к микроорганизмам
- если она достаточно жесткая
- если она хорошо поглощает влагу
- если она твердая и сгибается с трудом

558 какое свойство шкурка в результате обработки законсервированного пушно-мехового сырья на меховых предприятиях не приобретает?

- мягкость
- устойчивость к воздействию влаги
- пластичность
- жесткость
- устойчивость к воздействию микроорганизмов

559 При каком способе консервирования пушно-мехового сырья шкуры обрабатывают засолкой в расстил или тузлукованием?

- крошении
- пресно-жилистом
- мокросоленом
- мокросухом
- гелевании

560 Связывается ли кислота с коллагеном при пикелевании – операции выделки пушно-мехового полуфабриката?

- связывается только в вакууме
- связывается только при пониженной температуре
- связывается полностью
- связывается частично
- связывается только в присутствии кислорода

561 какое вещество диффундирует в кожную ткань шкурки при пикелевании – операции выделки пушно-мехового полуфабриката?

- лубрикант
- пластификатор
- наполнитель
- кислота
- стабилизатор

562 В каком случае возникает такой дефект пушно-мехового сырья, как битость ости?

после дождливой погоды
при оценке качества сырья

- при неправильной стрижке животного
- в результате механических повреждений
- в случае теплой зимы

563 как называют дефект пушно-мехового сырья в виде обломанных кончиков кроющих волос в верхней части?

- раковины
- пережог
- недожог
- битость ости
- свиль

564 В каком случае возникает такой дефект пушно-мехового сырья, как тощесть?

- в зимний период
- при нарушении микрофлоры кожного покрова
- при повышенной температуре окружающей среды
- в результате истощения животного
- при неправильной отделке

565 как называют порок пушно-мехового сырья в виде рыхлости, дряблости и тонкости кожного покрова животного?

- постит
- недожог
- сбежистость
- тощесть
- недоед

566 В результате какого заболевания животного такой дефект пушно-мехового сырья, как плешина не возникает?

- гепатита
- парши
- чесотки
- кожного заболевания
- стригущего лишая

567 В результате какого заболевания животного может возникать такой дефект пушно-мехового сырья, как плешина?

- бруцеллеза
- заболевания почек
- сердечной недостаточности
- чесотки
- гепатита

568 как называют порок пушно-мехового сырья в виде участка шкуры, лишенного волосяного покрова?

- грат
- сколы
- выщербины
- плешина
- облой

569 В каком случае могут возникать такие дефекты пушно-мехового сырья, как прелины и теклость волоса?

- при исследовательских испытаниях
- поднятия температуры воздуха
- поднятия атмосферного давления
- неправильного консервирования
- слишком солнечной погоды

570 как называют пороки пушно-мехового сырья, вызванные разложением кожаной ткани и сопровождаемые выпадением волос?

- перелив
- заусенцы
- плюш
- прелины и теклость волоса
- пережог

571 как называют пороки пушно-мехового сырья в виде линейных отверстий в кожаной ткани без потери площади шкурки или подрезы кожаной ткани глубиной более 1/3 ее толщины?

- недожог
- дыры
- отверстия
- разрезы, прорезы и подрезы
- сквозь

572 У каких видов пушно-мехового сырья производится обезжиривание – подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового полуфабриката?

- собака
- еж
- дикобраз
- овчина
- лев

573 какая подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового полуфабриката проводится для удаления жира из кожаной ткани и волосяного покрова у некоторых видов пушно-мехового сырья?

- выделка
- мездрение
- отмока
- обезжиривание
- разбивка

574 На каких машинах осуществляется разбивка шкурок – подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового сырья?

- «Мездродер-2»
- ризографных
- ленотипных
- мездрильных машинах с тупыми ножами
- коловороте

575 Для чего разбивка шкурок – подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового сырья – как правило, не проводится?

- подготовить кожаную ткань к процессу выделки
- чтобы сделать кожаную ткань мягкой
- разрыхления кожаной ткани
- чтобы увеличить электропроводность кожаной ткани

чтобы сделать кожевую ткань пластичной

576 Для чего может осуществляться разбивка шкурок – подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового сырья?

- для придания кожевой ткани диэлектрических свойств
- разделения кожевой ткани на чепрак и огузок
- разбития кожевой ткани на равноценные куски
- разрыхления кожевой ткани
- для придания изделию повышенной электропроводности

577 На каких машинах может производиться мездрение шкурки – подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового сырья?

- «Мездродер-2»
- правильных
- ленотипных
- специальных мездрильных
- коловороте

578 какая подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового полуфабриката производится с целью удаления у шкурок подкожно-жировой клетчатки?

- внедрение
- мезлование
- сверление
- мездрение
- музлование

579 какие свойства шкурки при пикелевании – операции выделки пушно-мехового полуфабриката – не наблюдаются?

- эластичность кожевой ткани шкурки
- разрыхление дермы
- обезвоживание дермы
- шкурка становится камневидной
- тягучесть кожевой ткани шкурки

580 какие операции к операциям выделки пушно-мехового полуфабриката не относятся?

- сушка
- дубление
- пикелевание
- никелирование
- жирование

581 какие операции относятся к операциям выделки пушно-мехового полуфабриката?

- строчение
- тащение
- никелирование
- пикелевание
- волочение

582 В каком случае может возникать ороговение кожевой ткани пушно-мехового сырья?

- при отделке
- при оценке качества
- при крашении

- в результате ее сильного обезвоживания при неправильной мутации генов животного

583 как называют пороки пушно-мехового сырья в виде повреждений волосяного покрова или кожной ткани шкурки личинками моли?

- перелив
- пищемоли
- размолки
- молеедины
- недолив

584 По какой причине возникают такие пороки пушно-мехового сырья, как ломины?

- при преодолении животным больших расстояний
- при излишнем питании животного
- при недостаточном питании животного
- из-за сильного напряжения или резкого перегиба шкурки
- при низкой температуре воздуха в процессе жизни животного

585 как называют пороки пушно-мехового сырья в виде трещин на лицевой стороне кожной ткани?

- пузырь
- свилы
- заусенцы
- ломины
- мошка

586 как называют порок пушно-мехового сырья, состоящий в поражении участков шкуры жуками-кожеедами и их личинками?

- гат
- пережог
- недожог
- кожеедина
- облой

587 какой порок пушно-мехового сырья выглядит как ороговение и ломкость кожной ткани?

- пузырь
- заусенцы
- облой
- ороговение кожной ткани
- мошка

588 Где могут проводиться жидкостные процессы обработки пушно-мехового сырья и полуфабрикатов?

- в бане
- в холодильнике
- в каркасах
- в баркасах
- в термошкафу

589 Что представляют собой химические и физико-химические операции технологии изготовления пушнины и меха?

- разрезание на мелкие куски
- консервирование сырья

облучение рентгеновскими лучами

- жидкостные процессы обработки сырья и полуфабриката
- обесцвечивание сырья

590 какая из перечисленных не относится к операциям технологии изготовления пушнины и меха из законсервированного сырья?

крашение

выделка

подготовительный процесс

- снятие шкурки
- отделка

591 какая из перечисленных относится к операциям технологии изготовления пушнины и меха из законсервированного сырья?

снятие шкурки

сушка

- выделка
- забой животного
- консервирование

592 В чем суть обрядки, являющейся частью отмоки – подготовительной операции обработки пушно-мехового полуфабриката?

придание шкуре темного цвета

подготовка шкуры животного, забитого по религиозному обряду

снятие шкуры традиционным обрядом

- удаление частей шкуры, непригодных для выделки меха
- придание шкуре специфического блеска

593 какой процесс относится к обрядке овчинно-шубного сырья, являющейся частью отмоки – подготовительной операции обработки пушно-мехового полуфабриката?

удаление волосяного покрова

смятие чепрака

замораживание

- удаление лап
- растяжение огузка

594 каким действиям подвергается овчинно-шубное сырье при отмоке – подготовительной операции обработки пушнины и меха?

укладке и накладке

обряду и традиции

укладке и чистке

- обрядке и стрижке
- подрезу и разрезу

595 какие вещества обычно добавляются к чистой воде при отмоке – подготовительной операции пушно-мехового полуфабриката – для предотвращения развития микроорганизмов?

антигуты

антипирены

антистатики

- антисептики
- антиподы

596 С какой целью к чистой воде, в которой проводится отмока – подготовительная операция обработки пушно-мехового полуфабриката – добавляют поверхностно-активные вещества?

- для уменьшения температуры воды
- для получения темной кожи
- для замедления процесса
- для ускорения процесса
- для осветления кожной ткани

597 какие вещества обычно добавляются к чистой воде при отмоке – подготовительной операции обработки пушно-мехового полуфабриката?

- спирт и ацетон
- наполнители и пластификаторы
- растворители и разбавители
- поверхностно-активные вещества и антисептики
- полимеры и мономеры

598 В каких приборах может проводиться отмока – подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового сырья и полуфабриката?

- баранах
- бане
- ваннах
- чанах
- специальном реакторе

599 какого рода операции может включать технология изготовления пушнины и меха?

- оригинальные
- ветеринарные
- биологические
- физико-химические
- классические

600 какая подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового полуфабриката проводится эмульсионным методом с использованием растворов поверхностно-активных веществ при температуре 42-43грС?

- суспензирование
- оплетка
- подплетка
- обезжиривание
- эмульгирование

601 В результате какого вида консервирования полностью уничтожается микрофлора шкурок?

- облучения ускоренными электронами
- пресно-сухого
- замораживания
- квашения
- мокросоленого

602 какой метод консервирования шкур является наиболее прогрессивным?

- квашение
- мокросоленый
- сухосоленый
- облучение гамма-лучами

пресно-сухой

603 какие свойства придает кожевой ткани консервирование способом квашения?

- теплопроводность
- конструкционную твердость
- жесткость
- мягкость и подтяжку
- электропроводность

604 как называют обработку пушно-меховых шкурок хлебными квасцами?

- окись
- обработка злаками
- закваска
- квашение
- закись

605 Для каких шкурок кислотно-солевой способ консервирования, как правило, не применяется?

- сурка
- шубной овчины
- меховой овчины
- дикобраза
- ондатры

606 Для каких шкурок может применяться кислотно-солевой способ консервирования?

- котика
- телят
- меховой овчины
- жеребят
- тюленя

607 В чистой воде при какой температуре проводится отмока – подготовительная операция обработки законсервированного пушно-мехового сырья и полуфабриката?

- 80-90грС
- 5-8грС
- 0-2грС
- 16-20грС
- 40-50грС

608 какое содержание влаги меховой шкурки после отмоки приводит ее в состояние, близкое к парному?

- 5-10%
- около 68%
- около 98%
- около 30%
- около 15%

609 какие процессы при подготовительной операции законсервированного пушно-мехового сырья - отмоке не происходят?

- удаление крови
- удаление консервирующих веществ
- обводнение кожевой ткани
- снятие шкурки чулком

удаление грязи

610 какие процессы происходят при такой подготовительной операции технологии обработки законсервированного сырья, как отмока?

- крашение изделия
- изделиям придается товарный вид
- удаление дефектов
- изменение структуры кожной ткани
- снятие шкурки пластом

611 В какое состояние приводит законсервированную шкурку такая операция технологии производства пушнины и меха, как отмока?

- напряженное
- наэлектризованное
- очень жесткое
- близкое к парному
- белого цвета

612 как называют обводнение и изменение структуры кожной ткани законсервированного пушно-мехового сырья, удаление консервирующих веществ, грязи, крови?

- отлив
- обморок
- отвар
- отмока
- настой

613 какие операции технологии изготовления пушнины и меха из законсервированного сырья к подготовительным не относятся?

- разбивка
- отмока
- отвар
- обезжиривание
- мездрение

614 какие операции технологии изготовления пушнины и меха из законсервированного сырья относятся к подготовительным?

- отлив
- обморок
- отвар
- отмока
- настой

615 какое свойство придает шкурке кислотно-солевой способ консервирования?

- высокую теплопроводность
- хорошую сохраняемость сырья
- гигроскопичность
- повышенную жесткость
- высокую электропроводность

616 При каком способе консервирования шкурки обрабатывают со стороны мездры сухой смесью поваренной соли, хлористого аммония и алюминиевых квасцов?

щелочноземельном

- кусковании
- медленном
- быстром
- кислотно-солевом

617 Для консервирования какого мехового сырья применяется сухосоленый способ консервирования?

- мелкого
- крупного
- телят
- жеребят
- котика

618 какой порок пушно-мехового сырья образует участок шкурки, частично или полностью лишенный волосяного покрова в результате механического воздействия?

- грат
- перелив
- перекос
- вытертое место
- недолив

619 какие пороки пушно-мехового сырья возникают, как правило, после смерти животного?

- недожог
- крошка
- раковина
- подрезы
- сборка деколи

620 какие пороки пушно-мехового сырья при жизни животного, как правило, не возникают?

- закусы
- плешина
- кожеедина
- комовая сушка
- тощесть

621 какие пороки пушно-мехового сырья могут возникать при жизни животного?

- грат
- мошка
- свиль
- вытертое место
- пузырь

622 какой из перечисленных не является пороком пушно-мехового сырья?

- ломины
- комовая сушка
- ороговение кожной ткани
- облой
- кожеедина

623 какой из перечисленных относится к виду пороков пушно-мехового сырья?

- грат
- разводы

- раковина
- вытертое место
- облой

624 как называют пороки сырья пушно-меховых изделий, возникающие в процессе его первичной обработки, хранения и транспортирования?

- пороки деятельности
- живые пороки
- смертельные пороки
- посмертные пороки
- пороки существования

625 какова цель подготовительных операций в технологии изготовления пушнины и меха из законсервированного сырья?

- окончательная отделка изделия
- крашение изделия
- оценка качества изделия
- подготовка сырья к выделке
- установление уровня качества изделия

626 как при жидкостных обработках мехового сырья и полуфабриката называют период от начала приготовления раствора до начала обработки?

- срок настоя
- ориентационная выдержка
- скрытый период
- возраст обрабатываемой жидкости
- инкубационный период

627 как называют пороки сырья пушно-меховых изделий, возникающие при жизни животного?

- мертвые пороки
- прижизненные пороки
- пороки существования
- пороки деятельности
- живые пороки

628 когда пороки сырья пушно-меховых изделий, как правило, не возникают?

- в процессе транспортирования
- в процессе хранения
- во время оценки качества
- при жизни животного
- в процессе первичной обработки

629 когда могут возникать пороки сырья пушно-меховых изделий?

- во время стандартизации сырья
- при жизни животного
- во время крашения
- во время отделки
- во время оценки качества

630 В течение какого промежутка времени в зависимости от вида сырья проводится пикелевание пушно-мехового полуфабриката?

10-15 мин

- 4-24 ч
4-7 суток
2-3 суток
30 мин – 1 час

631 В каких приборах может проводиться пикелевание пушно-мехового полуфабриката?

- бекасабах
баркасах
браках
оброках
баранах

632 какие свойства шкурки обеспечиваются при пикелевании – операции выделки пушно-мехового полуфабриката?

- потемнение волосяного покрова
обезвоживание дермы
шкурка становится камневидной
поредение волосяного покрова
побеление кожной ткани

633 как называют раствор кислоты и поваренной соли, которым обрабатывают шкуры при пикелевании?

- настой
пикель
пике
пикелин
отвар

634 При какой температуре с помощью эмульсионного метода проводят обезжиривание – подготовительную операцию обработки законсервированного пушно-мехового полуфабриката?

- 80-90грС
42-43грС
0грС
5грС
10грС

635 какие вещества образуются в шкурке при квашении?

- соли
органические кислоты
спирт
щелочи
вода

636 На какие группы делится сырье для производства парфюмерных товаров?

- сыпучее и зыбучее
главное и основное
твердое и жидкое
основное и вспомогательное
вспомогательное и второстепенное

637 как называют ароматные жидкости, внешне похожие на растительные масла, но по своей химической природе не имеющие с ними ничего общего и применяемые в качестве душистых веществ при производстве парфюмерных товаров?

- концентрат
- арома
- зефирные масла
- эфирные масла
- ароматерапевтические

638 В каком виде душистые вещества растительного происхождения при производстве парфюмерных товаров, как правило, не получают?

- цветочных помад
- настоев
- эфирных масел
- газов
- растворов

639 Чего позволило достичь применение синтетических душистых веществ в парфюмерном производстве?

- получить композиции животного происхождения
- получить газообразные изделия
- получить натуральные продукты
- расширить спектр запахов
- получить композиции растительного происхождения

640 В каких парфюмерных композициях очень ценится растительная смола ладанум

- антрацитовых
- скембровых
- кипровых
- шипровых
- смеловых

641 Наряду с какими веществами в парфюмерное изделие вводят в определенных соотношениях душистые вещества животного происхождения?

- водой и цинковыми белилами
- металлическими пресс-порошками
- минеральными порошками и волокнами
- парфюмерной композицией и спиртом
- сажей и охрой

642 как называют смолу из надреза ствола травянистого растения ферулы гальбаносной, применяемую в парфюмерном производстве?

- фертрав
- ферулин
- гальбафер
- гальбанум
- феругальб

643 какую группу душистых веществ для производства парфюмерных товаров выделяют при их классификации?

- остистые животного происхождения
- газообразные
- денатурированные минерального происхождения
- натуральные растительного происхождения
- пушистые

644 какие вещества в производстве парфюмерных товаров, как правило, не используют?

- денатурирующие добавки
- душистые вещества
- спирт
- ртуть
- фиксаторы запаха

645 какие вещества могут использовать в производстве парфюмерных товаров?

- ртуть
- золото
- натрий
- вода
- пероксид водорода

646 какие вещества к группе вспомогательного сырья для производства парфюмерных товаров не относятся?

- консерванты
- красители
- денатурирующие добавки
- лубриканты
- солнобилизаторы

647 какие вещества входят в группу вспомогательного сырья для производства парфюмерных товаров?

- пластификаторы
- антипирены
- детонаторы
- фиксаторы запаха
- антистатик

648 какие вещества входят в группу основного сырья для производства парфюмерных товаров?

- озонаторы
- гидрофобы
- водоотталкивающие вещества
- душистые вещества
- гидрофилы

649 Что представляют собой мускус и бобровая струя- душистые вещества, применяемые в парфюмерном производстве?

- гидрофильную целлюлозу
- синтетическую смолу
- млечный сок растений
- выделения животных
- растительный бальзам

650 как по-другому называют бобровую струю, применяемую в качестве сырья животного происхождения в парфюмерном производстве?

- урбет
- касторка
- кастореум
- кювет
- цигалка

651 какие вещества, применяемые в парфюмерном производстве, к душистым веществам животного происхождения не относятся?

- бобровая струя
- амбра
- мускус
- топаз
- цибет

652 В какой стране в основном произрастает ферула гальбаносная, дающая смолу гальбанум, применяемую в парфюмерном производстве?

- Бразилии
- России
- Норвегии
- Иране
- Экваториальной Гвинее

653 какую роль выполняют смолы и бальзамы в качестве фиксаторов растительного происхождения в парфюмерных композициях?

- фиксируют агрегатное состояние композиции
- разжижают композицию
- способствуют сохранению стабильной температуры
- хорошо закрепляют и дополняют запах
- не дают улетучиваться спирту

654 . какое сырье растительного происхождения для производства парфюмерных товаров может выполнять роль фиксаторов запаха?

- хлопок
- пластификаторы
- наполнители
- смолы и бальзамы
- антипирены и антистатика

655 какое вещество в состав толуанского бальзама, применяемого в качестве растительного сырья в парфюмерном производстве, не входит?

- ванилин
- коричная кислота
- бензойная кислота
- серебро
- эфирные масла

656 какое вещество содержит толуанский бальзам, применяемый в качестве растительного сырья в парфюмерном производстве?

- коллаген
- радон
- серебро
- коричную кислоту
- синильную кислоту

657 Из надразов коры бальзамных деревьев какого семейства получают толуанский бальзам, применяемый в парфюмерном производстве?

- малибу
- мерилен

- коллоксилин
- мироксилон
- гуантанамо

658 какие виды бальзамов наиболее широко применяются в парфюмерном производстве?

- толуолский и ксилолский
- французский и итальянский
- канадский и американский
- толуанский и перуанский
- бензольный и бензильный

659 Чему способствует вода, растворяя экстрактивные вещества сырья при производстве парфюмерных товаров?

- превращению металлов в их составе в неметаллы
- уничтожению бактерий в их составе
- вредному влиянию их на организм человека
- проявлению присущих им свойств в изделиях
- превращению их из газообразного состояния в твердое

660 какие вещества к экстрактивным веществам сырья парфюмерного производства не относят?

- красящие вещества
- ароматические вещества
- органические кислоты
- оксиды металлов
- белковые вещества

661 Почему в Европе в последнее время сырье животного происхождения в парфюмерном производстве используется в ограниченном количестве?

- так как в Европе для этого нет квалифицированных специалистов
- потому, что животное сырье плохо пахнет
- потому, что животное сырье не обладает стойкостью во времени
- потому, что там большое внимание уделяется защите животных
- ввиду нерентабельности такого производства

662 какие синтетические душистые вещества, применяемые в парфюмерном производстве, получают путем синтеза из различных органических соединений?

- натуральные
- аморфные
- полиморфные
- собственно синтетические
- кристаллические

663 какое количество индивидуальных синтетических душистых веществ, применяемых в парфюмерном производстве, получают разгонкой кориандрового масла?

- 4
- 12
- 150
- 80
- 2

664 Фракции каких синтетических душистых веществ получают перегонкой эфирных масел с водяным паром при производстве парфюмерии?

- натурализованных
- всеобщих
- общих
- индивидуальных
- частных

665 какие синтетические душистые вещества, применяемые в парфюмерном производстве получают переработкой натуральных эфирных масел с различной температурой кипения?

- зефиронатуральные
- денатурализованные
- натурализованные
- индивидуальные
- эфиронатуральные

666 какими группами представлены синтетические душистые вещества, используемые в парфюмерном производстве?

- с запахом и без запаха
- полимерные и мономерные
- термопластичные и термореактивные
- индивидуальные вещества, собственно синтетические душистые вещества и искусственные эфирные масла
- красочные и лаковые

667 каково содержание синтетических душистых веществ в современных парфюмерных композициях?

- 40-50%
- 1-10%
- менее 1%
- более 80%
- 10-40%

668 Из чего получают бальзамы, применяемые как сырье в парфюмерном производстве?

- щитовидной железы кабана
- полимеров
- минерала опала
- надрезов деревьев
- печени кита

669 как называют естественный раствор смол в эфирных маслах, применяемый в парфюмерном производстве?

- таннид
- пальмир
- беднам
- бальзам
- мунир

670 С какого периода в парфюмерии стали использовать синтетические душистые вещества?

- с XI века
- с конца XIX века
- с начала XXI века
- с V века до н.э.
- со II века

671 какую функцию настои душистых веществ животного происхождения в парфюмерной композиции, как правило, не выполняют?

- сближают запахи парфюмерии и кожи
- фиксируют запах
- закрепляют запах
- повышают температуру кипения
- повышают стойкость духов

672 как называют кустарник средиземноморского бассейна, дающий смолу ладанум, применяемую в парфюмерном производстве?

- ладанник
- мачете
- мачито
- аранго
- арагон

673 Из надрезов коры бальзамного дерева какого семейства получают перуанский бальзам, применяемый в парфюмерном производстве?

- малибу
- мерилен
- коллоксилин
- мироксилон
- гуантанамо

674 . как называют темно-бурую густую маслянистую жидкость с запахом ванили, применяемую в парфюмерном производстве?

- индонезийский бальзам
- бельгийский бальзам
- мадагаскарский бальзам
- перуанский бальзам
- замбийский бальзам

675 В каком виде могут получать душистые вещества растительного происхождения при производстве парфюмерных товаров?

- пластификаторов
- газов
- воды
- эфирных масел
- порошкообразных наполнителей

676 В зависимости от какого фактора при производстве парфюмерных товаров применяют тот или иной способ извлечения из растения душистых веществ?

- характера душистого вещества
- квалификации специалиста
- температуры кипения душистого вещества
- температуры затвердевания душистого вещества
- характера растительного сырья

677 Из каких душистых частей растений душистые вещества для производства парфюмерных товаров, как правило, не получают?

- корней
- листьев

лепестков

- годовых колец
стеблей

678 Из каких душистых частей растений могут получать душистые вещества для производства парфюмерных товаров?

годовых колец
сердцевинных волокон
сердцевины

- цветов
сердцевинных лучей

679 какие вещества к душистым веществам растительного происхождения, используемым в производстве парфюмерных товаров, не относятся?

полученные из мхов
полученные из коры растений
полученные из душистых частей растений

- полученные из почвы под растениями
полученные из лишайников

680 какие вещества могут относиться к душистым веществам растительного происхождения, используемым в производстве парфюмерных товаров?

полученные из микроудобрений
полученные из конструкционных материалов оранжерей
полученные из почвы под растениями

- полученные из всего растения
полученные из минеральных удобрений

681 какую группу душистых веществ для производства парфюмерных товаров при классификации не выделяют?

природные растительного происхождения
натуральные животного происхождения
натуральные растительного происхождения

- газообразные
синтетические

682 какие вещества, применяемые в парфюмерном производстве, относятся к душистым веществам животного происхождения?

цветочные помады
смолы
эфирные масла

- бобровая струя
бальзамы

683 Из каких органических соединений путем синтеза могут получать собственно синтетические душистые вещества, применяемые в парфюмерном производстве?

гаммаглобулина
металлов
воды

- продуктов химической переработки нефти
отходов текстильного производства

684 какой аромат напоминает запах собственно синтетических душистых веществ, применяемых в парфюмерном производстве?

- фосгена
- человека
- животных
- растений
- хлора

685 какие синтетические душистые вещества, применяемые в парфюмерном производстве, являются композициями, полученными на основе индивидуальных синтетических душистых веществ?

- проиндивидуальные
- частные
- общие
- искусственные эфирные масла
- постиндивидуальные

686 Под каким названием могут выпускаться искусственные эфирные масла, применяемые как сырье в парфюмерном производстве?

- мистериевое
- асфармовое
- пикулиевое
- пачулиевое
- бирное

687 Под каким названием искусственные эфирные масла, применяемые как сырье в парфюмерном производстве, как правило, не выпускают?

- розовое
- иланг-иланговое
- пачулиевое
- асфармовое
- ирисовое

688 какой спирт применяют в парфюмерно-косметических изделиях в качестве сырья?

- пентиловый
- пропиловый
- метиловый
- этиловый
- бутиловый

689 как по-другому называют этиловый спирт в парфюмерном производстве?

- винный
- медицинский
- москитный
- невинный
- лимонный

690 какова формула этилового спирта, применяемого в парфюмерном производстве?

- CaCO₃
- Na₂O
- CH₂ = CH₂
- C₂H₅OH
- H₂SO₄

691 какими свойствами обладает этиловый спирт, применяемый в парфюмерном производстве?

- является экологически опасным
- жесткостью
- твердостью
- хорошо растворяет большинство душистых веществ
- темным цветом

692 какие свойства этиловому спирту, применяемому в парфюмерном производстве, не присущи?

- имеет запах, гармонирующий с большинством ароматических веществ
- является дезинфицирующим средством
- растворяет большинство душистых веществ
- темный цвет
- является освежающим средством

693 к какому сырью парфюмерного производства предъявляют требования, ограничивающие содержание нежелательных примесей, придающих ему неприятный запах?

- бутиловому спирту
- метиловому спирту
- метилену
- этиловому спирту
- пропиловому спирту

694 Содержание каких веществ в этиловом спирте, применяемом в парфюмерном производстве, придает ему неприятный запах?

- волокон
- металлов
- воды
- сивушных масел
- минералов

695 какой вид этилового спирта применяется в парфюмерном производстве?

- метиленовый
- перегонный из продовольственных продуктов
- осажденный
- ректификованный высшей очистки
- сивушный

696 Почему в парфюмерном производстве применяют ректификованный этиловый спирт высшей очистки, а не обычный?

- потому, что в неочищенном этиловом спирте нет душистых веществ
- потому, что у неочищенного этилового спирта нет запаха
- потому, что неочищенный этиловый спирт имеет низкую температуру кипения
- потому, что в неочищенном этиловом спирте много сивушных масел, придающих неприятный запах
- потому, что неректификованный этиловый спирт имеет синий цвет

697 какой должна быть минимальная концентрация этилового спирта при температуре 20грС для его применения в парфюмерном производстве?

- 50%
- 80%
- 85,5%
- 96,2%
- 60%

698 Соотношение каких компонентов в духах, парфюмерных и туалетных водах, одеколоне меняется в зависимости от группы парфюмерных жидкостей?

- серы и водорода
- радо́на и радия
- металлов и неметаллов
- этилового спирта и воды
- аргона и ксенона

699 какую функцию может выполнять вода в парфюмерно-косметических изделиях?

- антистатика
- пластификатора
- наполнителя
- растворителя
- антипирена

700 какие вещества относят к экстрактивным веществам сырья парфюмерного производства?

- волокна
- металлы
- органические кислоты
- оксиды металлов
- гидроксиды металлов