

2813_Rus_Q2017_Yekun imtahan testinin sualları**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?

- ☐ возбуждители
- ☐ 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
- ☐ трополимер
- ☐ гетерополимер

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

- ☐ гетерополимер
- ☐ сополимер
- ☐ галополимер
- ☐ трополимер
- ☒ 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
- ☐ рубленые 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

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 лингвальные
- ☐ конструкционные и конструкторские
- ☐ сортовые и несортовые
- ☐ инструментальные и сакраментальные
- ☒ 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?

- ☐ Cl_2
☐ Na_2O
☒ CaCO_3
☐ HCl
☐ H_2O_2

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

- ☐ Al_2H
☐ AlO
☒ Al_2O_3
☐ Al_2O
☐ Al_3O_2

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?

- ☐ CaCO_3
- ☐ SiO_2
- ☐ Al_2O_3
- ☒ $(\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}) \cdot \text{B}_2\text{O}_3$
- ☐ Na_2SO_4

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

- ☐ HNO_3
- ☐ H_2SO_4
- ☐ H_2S
- ☒ H_3BO_3
- ☐ 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
☐ слюды
☒ малахита
☐ глины

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

- ☐ алмаза
☐ карбида
☒ слюды
☐ 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
☐ капсули

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
- ☐ отощающие вещества
- ☐ плавни
- ☒ каолин
- ☐ глазуриобразующие

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 капсул
- ☐ 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
- ☐ нифонтовые
- ☐ этроловые
- ☒ эоловые

96 каким должно быть минимальное содержание (в%) SiO_2 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?

- ☐ глазуриобразующие
- ☐ 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?

- ☐ полимернообразные
- ☐ пескообразные
- ☒ глинистые
- ☐ матовые
- ☐ абразивные

110 какие материалы в керамическом производстве относятся к плавням?

- ☐ нефертит
- ☐ поваренная соль
- ☐ сода
- ☐ перлит
- ☒ полевого шпат

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 нефертиты

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
- ☐ отощающими 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
- ☐ отощающие
- ☐ 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
- ☒ скрытия 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, скрытия 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

☐

$1 \pm 0,5$ ☐ ± 4 ☐ ± 3 ☒ 2

134 Где осуществляется процесс сушки древесных конструкционных материалов?

- ☐ в помещениях с вакуумом
- ☐ в термостабилизаторе
- ☐ в термopарax
- ☐ 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?

- ☐ теплоустойкость
- ☐ теплоустойкость
- ☒ 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
- ☐ прямота
- ☐ 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
- ☐ длиннотити

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
- ☐ аламиносодержащие 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 спинные
- ☐ плечевые и рукавные
- ☐ маечные, брючные и кепочные

206 какие детали головных уборов к основным не относятся?

- ☐ околыш
- ☐ стенка
- ☐ козырек
- ☐ донышко
- ☒ поддоны

207 какие детали головных уборов относятся к основным?

- ☒ донышко
- ☐ 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?

- ☐ выдочка
- ☐ 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
- ☐ полотнища 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?

- ☐ полотнища 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?

- ☒ настиление 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 куса 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
- ☐ шпилька
- ☐ 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?

- ☐ оленей
- ☐ 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?

- ☐ хромоных для строительных товаров
☐ хромоных для товаров из пластмасс
☒ галантерейных
☐ хромоных для текстильных товаров
☐ хромоных 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 волосным 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
- ☐ ара

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
- ☐ хромо́вых 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?

- ☐ острако́дов
- ☐ морских коньков
- ☐ белых медведей
- ☒ моржей
- ☐ амфи́подов

292 Для выработки каких кож используют шкуры оленей и лосей?

- ☐ шеви́ота
- ☐ шпильче́ных
- ☒ замши
- ☐ стелечных
- ☐ пемзы

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

- ☐ хромо́вые для головных уборов
- ☒ подошвенные ниточных методов крепления
- ☐ шорно-седельные
- ☐ стелечные
- ☐ хромо́вые для одежды

294 какие кожи из свиного кожевенного сырья не вырабатывают?

- ☐ юфть
- ☐ галантерейные
- ☐ хромо́вые для головных уборов
- ☐ хромо́вые для одежды
- ☒ хромо́вые для товаров из пластмасс

295 какие кожи вырабатывают из свиного кожевенного сырья?

- ☐ хромо́вые для строительных товаров
- ☐ алюми́ниевые для мебели
- ☐ хромо́вые для текстильных товаров
- ☐ хромо́вые для товаров из пластмасс
- ☒ хромо́вые для верха обуви

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

- ☐ кре́ковое
- ☐ мелкое
- ☐ крупное
- ☒ свиное
- ☐ хря́ковое

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 пресса
- ☐ 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 переходных 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 переходных 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
- ☐ четырехугольный

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
- ☐ однодольный
- ☒ многослойный
- ☐ однобокий
- ☐ 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 резак
- ☐ плуги
- ☐ вальцы
- ☐ каландры
- ☐ молотки

343 какой фактор учитывается при раскрое кож для низа обуви?

- ☐ электропроводность кожи
- ☐ мерая кожи
- ☐ географический ареал животного, шкура которого используется
- ☒ топографический участок
- ☐ мипора кожи

344 какие детали обуви вырабатывают 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
☐ заключительной 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 пресса 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?

- ☐ скунса
- ☐ 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 шкур 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 рисунк 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
- ☐ салатový

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?

- ☐ скунса
- ☒ 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 60-65GrC?

- ☐ 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?

- ☐ кожная ткань приобретает красивую мерею
- ☐ 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 кожной 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 кожной 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 кожевой 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
- ☐ гляцевым
- ☐ 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 шкур не применяются?

- ☐ кубовые
- ☐ протравные
- ☐ кислотные
- ☒ двойные
- ☐ металлосодержащие

441 какие красители могут применяться для крашения меховых шкур?

- ☐ 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
- ☐ квадрантных
- ☐ квадратных
- ☒ 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
- ☐ диазосоединения

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
- ☐ блаторанж
- ☒ люстрирование
- ☐ 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 обрабатывающей 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?

- ☐ альбумид
- ☐ 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 волосным 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 волосным покровом повышается густота меха?

- ☐ волочения
- ☐ сверления
- ☐ продубки
- ☒ дубления
- ☐ травления

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

- ☐ отдубины
- ☐ волочения
- ☐ протравки
- ☐ продубки
- ☒ дубления

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

- ☐ коллапс
- ☐ накипь
- ☐ навар
- ☒ нажор
- ☐ коллаж

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?

- ☐ волосяной 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
- ☒ горностай
- ☐ медведь
- ☐ суслик
- ☐ тюлень

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

- ☐ лубрикант
- ☐ 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
- ☐ ленточных
- ☒ 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 кожную ткань пластичной

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

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

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

- ☐ «Мездродер-2»
☐ правильных
☐ ленточных
☒ специальных мездрильных
☐ коловороте

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

- ☐ внедрение
☐ мезлование
☐ сверление
☒ мездрение
☐ музлование

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

- ☐ эластичность кожной ткани шкурки
☐ разрыхление дермы
☐ обезвоживание дермы
☒ шкурка становится камневидной
☐ тягучесть кожной 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 кожной 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
- ☐ пищеволи
- ☐ 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
- ☐ свищи
- ☐ заусенцы
- ☒ ломины
- ☐ мошка

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

- ☐ грат
- ☐ 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 шкур?

- ☒ 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 сухосоленный 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
- ☐ перекося
- ☒ 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
- ☐ тощестя

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
- ☐ сажой 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
- ☐ соллюбилизаторы

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 антистатики

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 надрезов 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
- ☐ колюксилин
- ☒ 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?

- ☐ мистериное
- ☐ асфармовое
- ☐ пикулиное
- ☒ пачулиеое
- ☐ бирое

687 Под каким названием искусственные эфирные масла, применяемые как сырье в парфюмерном производстве, как правило, не выпускают?

- ☐ розое
- ☐ иланг-иланговое
- ☐ пачулиеое
- ☒ асфармовое
- ☐ ирисое

688 какой спирт применяют в парфюмерно-косметических изделиях в качестве сырья?

- ☐ пентилый
- ☐ пропиловый
- ☐ метилый
- ☒ 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?

- ☐ CaCO_3
- ☐ Na_2O
- ☐ $\text{CH}_2 = \text{CH}_2$
- ☒ $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$
- ☐ H_2SO_4

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
- ☐ метилу
- ☒ 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
- ☐ радона 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