

1223_rus_Yekun imtahan testinin sualları

Ғәнн : 1223 02_Сәнәйе вә мәшәт tullantılarının тәкрар emalı

1 Цель предмета?

- пополнение лекции соответствующей литературой
- просвещение населения по предотвращению загрязнения населения
- с учетом мировой практики создать международные отношения
- ознакомления студентов с вторичной обратной промышленных отходов
- направления квалифицированных кадров

2 Задачи предмета?

- мировой экономический кризис
- экологическая чистота
- полная пропаганда экологической культуры
- объяснение малоотходных технологий
- безотходных технологий

3 Что не относится к источникам промышленных отходов?

- продукты строительного производства
- нефтехимическая промышленность
- металлургическая промышленность
- отходы транспорта
- энергетическая промышленность

4 Связь предмета с другими предметами?

- экология человека
- биология
- геоморфология
- экология, охрана окружающей среды и человек
- основа экологии

5 Предмет курса?

- уменьшение затрат при утилизации отходов
- экологические проблемы созданные промышленными и бытовыми отходами
- влияние отходов на окружающую среду
- превращение культуры охраны отходов в собственное дело
- методы вторичного использования бытовых отходов

6 В каких отраслях наблюдается наибольшее количество промышленных отходов?

- горнодобывающей промышленности
- горнодобывающей промышленности
- геолого-разведочных работ
- геолого- поисковых работ
- геолого-разведочных работ

7 Разъяснения источников отходов?

- отходы оборудования
- в процессе жизнедеятельности населения
- непригодные материалы в быту
- образование антисанитарных условий по месту жительства
- комплексные отходы жизнедеятельности человека – предметов, элементов и материалов

8 Как объясняется эколого-экономическая оценка вторичной переработки отходов?

- мало загрязняется литосфера
- экологическая равновесия
- сохранение чистоты атмосферы
- экономия сырья
- уменьшение до минимума использование природных ресурсов и вторичная переработка отходов

9 Где можно использовать в пищевой промышленности газ двигателя внутреннего сгорания?

- в мукомольной промышленности
- в замораживании быстропортящихся рыб и рыбопродуктов
- в холодильниках
- в кондитерстве
- в виноделии

10 Что такое энергетическая промышленности?

- реализация электроэнергии
- производство большого количество электроэнергии
- производство, передача электроэнергии и реализации между потребителями
- о информации энергии
- реализация между потребителями

11 Ведущая отрасль металлургии промышленности?

- производство пластических масс
- производств чугуна
- производств минеральных удобрений
- бумажно-целлюлозная промышленность
- строительный материал

12 На каком стане в машиностроении получается высококачественные отходы?

- прокатных станах
- металлорежущих станах
- фрезеровочных станах
- токарных станах
- имидговочных станах

13 Что получается из отходов жидкого топлива?

- шифр
- спирт, керосин, бензин и.т.д.

- красители
- синтетические волокна
- стекло

14 На чем основывается получения продуктов при физической обработке нефти?

- амплитуда т-ры
- удельный вес продукции
- изменение давления
- увеличение т-ры
- уменьшение т-ры

15 Доведение до минимума количество отходов ?

- усовершенствование технологии
- циклическая обработка, соблюдение нормы и стандартов государства
- исправность техники
- практика производителя
- техническое обслуживания

16 Как понять усовершенствование управления отходав?

- получение доходов от вторичной переработке отходов
- утилизация отходов
- усиления наблюдения
- усовершенствовании управления отходов
- преподавание экологической культуры

17 Какова из нижеследующих является развития категории отходов?

- промышленные и потребительные отходы
- отходов атомной энергии
- отходов ГЭС
- отходов ТЭЦ
- отходов газового топлива

18 Где используются отходы нефте-химической переработки этилбензола?

- углерод
- при производстве каустический соды
- хлор
- углеводород
- производств технической воды

19 При вторичной обработке чугуна и стали как меняется температура плавления CaO, MgO

- не поддается вторичной обработке
- уменьшается
- повышается
- не изменяется
- препятствует плавлению

20 На мировом рынке 1 тонна какого металла оценивается в 50 \$?

- отходы топлива
- сырье
- древесине
- цветной металл бытового отхода
- черный металл бытового отхода

21 Какие отходы используются при производств цветного стекла?

- красители
- цинковые отходы
- технические вода
- отходы кобальта
- цветные камни

22 К какому металлу относится 42% процентная кларковая единица?

- хром
- медные руды
- алунит
- железные руды
- молибден

23 Какие процессы с металлами ведут фосфор, сера, арсен?

- эластичность
- улучшает количество
- образование коррозии
- крупность
- устойчивость

24 Какие метки используется в высоко-спотных станках?

- кобальт
- никелевые
- алюминиевые
- ртуть
- свинец

25 Какие продукции обрабатываются в оборудовании сепаратором?

- хлебопродукты
- минеральные воды
- молочные продукты
- разные соли
- мясные продукты

26 Что обрабатывается в оборудовании автоклава?

- консервы
- жидкие отходы

- различные масло
- костные отходы
- соки

27 История развития предмета?

- начинается с усвоением экологических факторов
- использования космических исследований
- использований безотходных технологии
- автоматизация промышленности
- развития новейших техник и технологии

28 Условия предмета?

- ознакомления с материалами
- операции по специальности
- лабораторные результаты по курсы
- проведение обмена практики
- прослеживание информации

29 В какой области металлургической промышленности используются отходы молибдена?

- электровакуумных оборудованных
- используются в производстве огнеупорных и кислотных материалов
- в легировании стали
- в производств ракетных двигателей
- в производстве электрооборудовании

30 В каких областях промышленности используются твердые отходы топлива?

- в производстве бетона
- в медицине
- в с/х-ве
- в транспорте
- используются в без цементных и конструкционных материалах

31 Какие газы отделяются при добыче жидкого топлива?

- смешанные газы
- горючие газы
- метан
- этан
- пропан

32 Чем оценивается экономическая себестоимость промышленных отходов вторичной переработки?

- затраченное время
- себестоимость 1 тонны продукта
- показатель качества 1 тонны продукты
- нормальная работоспособность производств оборудовании
- энергозатраты при 1 тонны продукции

33 В какой области промышленности развитых стран, может быть наиболее количество отходов?

- в военной промышленности
- в металлургии
- в машиностроении
- в строительстве
- в строительной-установочной промышленности

34 В какой области промышленности может использоваться углекислый газ твердых отходов?

- в санитарно-гигиенических мероприятиях
- для хранения медицинской продукции
- для лечения внутренних болезней
- для газирования лечебных вод
- в хирургии для операций

35 Показатели предмета в эпоху развития?

- условие человечеством техники и технологий
- использование природных ресурсов людьми
- нерациональное использование природных ресурсов
- экологическая революция и этапы эволюции
- последовательность экологических бедствий

36 В какой области пищевой промышленности используются углекислый газ сгораемого автомобильного топлива?

- в транспортировке пищевых продуктов
- в хранении молока и молочных продуктов
- минеральные воды
- в зерновых продуктах
- в овощно-фруктовых продуктах

37 Как оценивается залежи Дашкесанского железо-рудного бассейна?

- 160 млн. тон
- более 230 млн. тон
- 220 млн. тон
- 180 млн. тон
- 170 млн. тон

38 Каково толщина производительного слоя Дашкесанского железно-рудного бассейна?

- 10-25 метр
- 30-60 метр
- 70-80 метр
- 20-25 метр
- 80-90 метр

39 В какой области строительства используются отходы каменного угля?

- в производстве облицовки

- в производстве конструкций
- в шпаклёвке
- в производстве асбеста
- в производстве бетона

40 В какой области используются отходы каменного угля ТЭС?

- в бетонных работах
- как шихтовые материалы
- как огнеупорные материалы
- в дорожно-строительном деле
- в производстве кирпича

41 Где используется вторично обработанные отходы трансформаторного масла ТЭС?

- используется как продукт
- используется как топлива
- как смазочное масло
- используется в трансформаторе
- используется в двигателе

42 В какой области строительства используются отходы тепла горючих сланцев ТЭС?

- в развитии бетонных дел
- в керамической деле
- в железно-бетонных делах
- в производстве стекла
- бес цементных покрытиях

43 Территория залежей Дашкесанского рудного бассейна,

- 1,35 км х 2,1 км
- 1,3 км х 2,0 км
- 1,2 км х 2,1 км
- 1,1 км х 2,0 км
- 1,3 км х 2,1 км

44 Какими средствами пропагандируется актуальная память предмета,

- нет правильного ответа
- использование накладных пособий в лекции
- основываться на реальных факторах
- обмен производственной практики и прослеживание информации
- аналогичными предметами

45 В каком слитке используется вторично обработанные отходы кобальта добытые из залежей Зейлик Алунитского месторождения ?

- K+C+Na
- Co+Cr+Ni+Mo
- Co+ Fe+ Pt+M
- Al+Cu+Fe

Mg+Mn+Fe

46 Где используется вторично обработанные отходы гелиума добытые из залежей Зейлик Алунитского месторождения?

- используются в преобразованиях
- в производстве солнечных батареек
- в космических исследованиях
- в производстве аккумуляторов
- в выпрямителях

47 В какой области вторично используются шлак полученный в химической промышленности при производстве фосфорной кислоты?

- в керамики
- в литейном производстве и для приготовления запчастей химических аппаратов
- в стекольных технологиях
- в легкой промышленности
- в текстильной промышленности

48 Из что получают технические-смазочные масла?

- из топлива
- отходы животноводство
- отходы растениеводство
- отходы промышленности
- отходы фауны моря

49 В каком соединении наиболее содержание оксида углерода (Co)?

- соединении золота
- соединении никеля
- железная руда
- соединении меди
- соединении серебра

50 Где используется кобальтовые отходы Дашкесанской железной руды?

- в спортивном оборудовании
- в производстве цветного стекла
- в производстве кухонного оборудования
- в производстве культурно-бытовых элементов
- в мебельной промышленности

51 Почему не производится кобальт из железно-рудных бассейнов Дашкесана?

- государственная оплошность
- нет нужды в потреблении
- отсутствие новейшей техники
- неудовлетворение потребности технологических оборудований
- запрет производства

52 В какой области машиностроения используется молибден, являющийся Карабахской (Кедабек) порфириной меди?

- в двигателях внутреннего сгорания
- в производстве космических аппаратов
- в автомобилестроении
- используется в производстве реактивных двигателей
- используется в производстве генераторных двигателей

53 В какой области сельском хозяйстве используются вторично обработанные отходы голубого-камня?

- нет правильного ответа
- используется для защиты виноградных стволов от вредителей
- на виноградных плантациях от птиц
- на виноградных плантациях от насекомых
- на виноградных плантациях от грызунов

54 В какой области медицины используются голубой камень полученный при вторичной обработке Кедабек-Карабахской медно-порфирской руды?

- как дополнительная помощь при лечении
- при лечении открытых ран
- при высыхании открытых ран
- при увеличении открытых ран
- для предотвращения попадания инфекции

55 Сколько процентов железной руды было добыто за последние годы при эксплуатации Дашкесанских рудных залежей?

- 31-32 %
- 34-35 %
- 36-,37%
- 30-33 %
- 25-30 %

56 В какой области астрологии используется вторично обработанные отходы Не-гелия полученные из Зейлик Алунитских залежей?

- в изучении планет
- используется в космических спектральных анализах
- в галактических исследованиях
- в производстве космических кораблей
- в исследовании планет

57 Где использует в МЧС вторично переработанные газы углерода?

- нет правильного ответа
- в тушении пожара
- для хранения в пожарных машинах
- для работы персонала
- для очистки оборудования

58 Как объясняются категории А. В при расчете залежей полезных ископаемых?

- нет правильного ответа
- А- рассчитывается точные запасы залежей, В- обследуется процентное содержание в различных пробах
- А- рассчитывается запас, В- рассчитывается различные пробы
- А – подразумеваются запасы, В- рассчитываются пробы
- А – рассчитывается запасы залежей, В- неправильный расчет пробы

59 Расчет залежей полезных ископаемых по категории В. Как разъясняется?

- рассчитывается по углу расположения
- В – рассчитывается по территории
- В- рассчитывается по литологической территории
- В – рассчитывается по пробам взятых из нескольких скважин, по качеству
- рассчитывается по уму расположения

60 Расчет залежей полезных ископаемых по категории С2?

- С2 – производительный слой подвергается тектоническим воздействиям
- С2 – расчет залежей основывается на многих верных показателях
- С2 – неверное государственная позиция
- С2 – общие показатели залежей
- С2-показатели разведочных скважин нерентабельны

61 В какой области с/х используется вторично переработанный оксид азота (2) NO?

- в повышении плодородности почвы
- в производстве минеральных удобрений
- в производстве минеральных к-т
- в производстве аммиака
- в борьбе с вредителями в с/х

62 В какой области промышленности используется вторично переработанный углекислый газ полученный при производстве извести?

- при производстве электродов
- используется как поглощающий адсорбент
- используется как краситель
- используется как графит
- как раствор

63 В какой области с/х используется вторично переработанный оксид серы 6 (SO3)?

- восстанавливает структуру почвы
- увеличивает устойчивость в среде технических культур
- используются против вредителей
- увеличивается плодородность растений
- производство минеральных удобрений

64 На какие категории подразделяются полезные ископаемые?

- нет правильного ответа

- A, B, C, C2
- A, B, C2, C
- B, C, K, D
- A, B, C

65 Залежи полезных ископаемых рассчитывается по категории

- A - нет правильного ответа
- A- уточняются по спец. электрическому сопротивлению
- A- спец. электрическая проводимость слоя
- A – спец. сопротивлению поверхностного слоя
- A – спец. при производстве электродов

66 Во сколько оценивается залежи Карабах-Кедабекского медного месторождения?

- 400 тыс. тонн
- 318 тыс. тонн
- 500 тыс. тонн
- 280 тыс. тонн
- 300 тыс. тонн

67 В какой области промышленности используются вторичные отходы серебра Филизчайского месторождения?

- в переработки цветных металлов
- в получении покрытий при электролизах
- в отдельных бытовых оборудованьях
- в телерадиационных усилителях
- в производстве бытовых оборудованьях

68 Показатель кларка бисмута в литосфере ?

- 9*17 - 5%
- 9*5 - 8%
- 9*8 - 6%
- 9*10 - 7%
- 9*10 - 4%

69 Где используются в коммунальном хозяйстве отходы бисмута?

- в тепло-поровых оборудованьях
- в теплоносителях
- в тепловых радиаторах
- в санитарных оборудованьях
- в транспортировке

70 Каковы потенциалы золота в Карабахском медно - парфирном месторождении?

- 42 тонн
- 15 тонн
- 20 тонн
- 5 тонн

35 тонн

71 Каковы потенциалы молибдена в Карабахском медно-порфирном месторождения?

- 1800 тонн
- 1720 тонн
- 1970 тонн
- 3000 тонн
- 2050 тонн

72 Где используются отходы серебра Мазымчайского медно-колчданского месторождения?

- используются как украшения
- в строительстве
- в производстве различных инструментов
- в производстве холодного оружия
- используются как посуда

73 В какой области медицины используются отходы висмута?

- в животноводстве
- в фармацевтике
- в растениеводстве
- в косметологии
- в медицинских оборудованях

74 Где используются висмут в МЧС ?

- приводятся в действия автоматическое противопожарное оборудование
- в обеспечении безопасности
- отключаются электропроводники
- возгорается свет чрезвычайного положения
- сигнал чрезвычайного положения

75 В какой области медицины используются вторично обработанный висмут?

- изучения применения лечебных трав
- в осушении лечебных трав
- в хранении лечебных трав
- в получении данных о химическим составе лечебных трав
- изучение применения главно действующего элемента

76 Где используется вторично переработанный висмут?

- в поглощении облучений
- как основной реагент в производстве зеркала
- как вспомогательный материал в пищевой промышленности
- для получения покрытый
- в отражении облучении

77 В честь какого ученого обозначается средний удельный вес элементов содержащихся в атмосфере, гидросфере и литосфере?

- Бидгс
- В Коеппен
- Линестрон
- Бакер Р.
- Кларк Ф.

78 В какой области медицины используются вторично переработанный цинк Сагаторского рудного месторождения?

- в специальных оптических средствах
- для производства основных и вспомогательных операционных инструментов
- в производстве санитарных оборудований
- в производстве вспомогательных переносных средств
- в гигиенических средствах

79 Какой процент Zn (цинка) содержится в земной коре?

- Кларк Zn - 0,0015%
- Zn - 0,001 %
- Zn - 0,009%
- Zn - 0,0096 %
- Кларк Zn - 0,0091%

80 В каком районе Азербайджана располагается Сагаторское медно-цинковое месторождение?

- Балаканы
- Ширван
- Габала
- Огуз
- Гянджа

81 Каково медное содержание числа Кларка в литосфере?

- 0,009%
- 0,001%
- 0,011%
- 0,09%
- 0,095 %

82 В какой области полиграфии используются вторично обработанные отходы цинка ?

- в производстве колес
- в производстве шрифтов
- в производстве красителей
- в режущих механизмах
- в механизмах для давления

83 В какой области атомной технологии используются отходы висмута?

- в преобразовании лучей
- в производстве электро-энергии
- в производстве атомных реакторов

- в поглощения облучения
- в преломлении смертельного облучения

84 В какой области электротехники используется вторично обработанный цинк?

- в производстве аккумуляторных ванн
- в производстве аккумуляторов
- в производстве батарей
- в производстве гальванических механизмов
- в производстве электродов

85 В какой области металловедения используется вторично обработанный цинк?

- в производстве аккумуляторных ванн
- в производстве аккумуляторов
- в производстве батарей
- в производстве гальванических механизмов
- в производстве электродов

86 В какой области металловедения используется вторично обработанные отходы цинка?

- в производстве двигателей
- в производстве металлических отливок для карбюраторных стволь
- в производстве насоса
- в прокате
- для декоративных изделий

87 Сколько ежегодно составляет твердых отходы цементной пыли Карадахского цементного завода?

- 9.2 т. тон
- 49 тыс. тон
- 70 тыс. тон
- 50 т. тон
- 60 т. тон

88 Каковы потери мрамора в куб. метрах, Дашкесанского мраморного месторождения?

- 3.7 тыс. куб. метр
- 4 тыс. куб. метр
- 7 тыс. куб. метр
- 9 тыс. куб. метр
- 10 тыс. куб. метр

89 В какой области химической технологии используется вторично обработанные отходы цинка (Zn)?

- в производстве оборудования для минимальных удобрений
- в производстве антикоррозионных труб
- в производстве минимальных удобрений
- в хранение продуктов
- в эксплуатации нефтепроводов

90 В какой области медицины используется вторично обработанные отходы цинка?

- в фармацевтики
- в рентген аппаратах
- в лечебных аппаратах
- в санитарных оборудованях
- в производстве медицинских инструментов

91 В какой области торговли используется вторично обработанные отходы серебра?

- используется в электротехнике
- в области электротехники
- в производстве химических аппаратов
- в производстве металлических монет
- в изготовлении ювелирных изделий

92 В какой области атомной технологии используется вторично обработанные отходы кадмия?

- используется в измерительных приборах
- в поглощении кадмием атомных ионов
- в изготовлении гальванического оборудования
- в транспортном оборудовании
- используется в электрических приборах

93 Какой ежегодный выброс отходов Бакинского гипсового завода?

- 3 тыс. тон
- 1,5 тыс. тонн
- 2 тыс. тон
- 10 тыс. тон
- 2,5 тыс. тон

94 Как используется отходы вторично переработанной воды при нефтепереработке?

- используется в медицине
- используется как топливо после обезвоживания
- техническая вода вторично используется
- после очистки воды отходы снова используется
- используется как охладител

95 Сколько составляет ежегодная потеря мрамора на Ханкендском строительном комбинате?

- 6 тыс. куб метр
- 8,7 тыс. куб метр
- 9 тыс. куб метр
- 15 тыс. куб метр
- 10 тыс. куб метр

96 Сколько составляет ежегодная потеря гранита на Ханкендском строительном комбинате?

- 0,4 тыс. куб метр
- 0,5 тыс. куб метр

- 0,6 тыс. куб метр
- 0,7 тыс. куб метр
- 0,8 тыс. куб метр

97 Где используется глина после обогащения Дашкесанской железной руды?

- в облицовочном материале
- используется как наполнители в легких бетонах
- в бетонах как наполнители
- в специальных бетонах как наполнители
- в строительных бетонах

98 Вторичное использование отходов кварца в строительстве?

- в соорудительных бетонных работах
- в производстве железо – бетонного монолита
- в производстве бетонного монолита
- в производстве тяжелого бетона
- в производстве легкого бетона

99 Использование отходов песка после обогащение железной руды.?

- в производстве легкого кирпича
- в производстве силикатного кирпича
- в производстве кирпича
- в производстве без силикатного кирпича
- в производстве обычного кирпича

100 В какой области производство оборудования, используется отходы кобальта Сагатарского медно-цинкового месторождения?

- в сигнализационных оборудованях
- в противопожарных оборудованях
- в бытовых оборудованях
- в автоматически-измерительных оборудованях
- в медицинских оборудованях

101 В какой области транспорта используется отходы ... Гёйдаг медно-порфирового месторождения?

- в воздушный транспорте
- в высокоскоростных самолетах для защиты от звука
- в железнодорожном транспорте
- в водном транспорте
- в транспорте специального назначения

102 Сколько % используется полезных ископаемых для готовой продукции горно – добывающей отрасли?

- 7%
- 10%
- 8%

- 4%
- 6%

103 В какой области металловедения используется вторично – переработанные отходы молибдена?

- в токарных инструментах
- в получении огнеупорных пластических материалов
- в получение огнеупорных материалов
- в изоляционных материалах
- кислотоустойчивых материалах

104 Где используется вторично обработанные отходы кобальта?

- в пр-ве оранжевого стекла
- в пр-ве цветного стекла
- в пр-ве синего стекла
- в пр-ве желтого стекла
- в пр-ве зеленого стекла

105 В какой области транспорта используется вторично переработанные отходы молибдена Гёйдаг мис-порфирного месторождение?

- в транспорте специального назначения
- в пассажирском железно – дорожном транспорте
- в водном транспорте
- в спортивно – соревновательном транспорте
- в звуке сверхскоростных самолетов

106 Какова ежегодная потеря извести в тыс. куб метров на Ханкендском строительном комбинате?

- 51 тыс. куб м.
- 57,4 тыс. куб м
- 60 тыс. куб м.
- 70 тыс куб м
- 55,5 тыс. куб м.

107 Во сколько раз расходы вторично переработанных отходов меньше расходов нового сырья ?

- в 7 раз
- в 2-3 раза меньше
- в 3-4 раза
- в 5 раз
- в 6 раз

108 Где используется в металлургии вторично переработанные отходы известкового камня добытых во время добычи железной руды?

- в пр-ве чугуна
- используются как флюсы (расплавитель) в черной металлургии
- используются в металлургии
- в цветной металлургии

в пр-ве стали

109 При обогащении железа в отходах кварца получается 50% порошковой руды где они используются?

- как наполнители в бетоне
- как наполнители бетона в сложных конструкциях
- в пр-ве асфальт - бетона
- в сборочном бетоне
- в асфальте

110 В какой области машиностроения используется вторично переработанный кобальт?

- в пр-ве огнеупорных материалах
- в пр-ве высокоогнеупорных слитков
- в пр-ве отливок
- в пр-ве расплавов
- в пр-ве теплоустойчивых расплавов

111 Где в строительстве используются переработанные отходы кварцитов?

- в производстве асфальтов
- в автомобильных дорогах как баллистический материал
- в строительстве дорог
- в ремонте дорог
- в расширении дорог

112 Где в электротехнике используются переработанные отходы кадмиума – Cd?

- в двигателях
- в моторах
- в стабилизаторах - для стабильности напряжения
- как очиститель в бытовых устройствах
- в трансформаторах

113 Какие микроэлементы отделяются от активного ила при переработке технических вод?

- сера, марганец, цинк
- медь, молибден, сера
- железо, ванадий, сера
- натрий, сера
- аммоний, хромий, фосфор

114 Где используется полученный из производственных вод активный ил?

- для технологических целей
- добавляется в корм.
- в строительстве
- может применяться в быту
- как органич. Мин. удобрение

115 Где в почвоведении используется вторично переработанные отходы молибдена – Mo?

- увеличивает биологическую разнообразность почвы
- как наполнители в бетоне
- в увеличение производительности почвы
- защищает влажность почвы
- оберегает структуру почвы

116 В какой области широко применяется отделенный от производственных вод активный ил?

- как пищевые добавки
- удобрения, биогаз, добавка к корму
- сухая биомасса
- для технических нужд
- для получения нефти

117 При использовании 1 т шины сколько можно сэкономить каучука?

- 300 кг
- 400 кг
- 350 кг
- 450 кг
- 500 кг

118 С какой целью использует песок в строительстве, полученный при обогащении руды?

- в легких бетонах как наполнители
- для смешивая с бетоном при облицовке
- как наполнитель бетона
- в пр-ве кирпичей
- в пр-ве камня

119 Какие биогенные элементы в составе осадочного и активного ила присутствуют при очистке производственных вод и дают возможность в применении как удобрение?

- активный ил, натрий, кислород, микроэлементы
- активный ил, азот, фосфор, калиум и микроэлементы
- активный ил, железо, медь, кальций, микроэлементы
- активный ил, медь, молибден, марганец, микроэлементы
- активный ил, углерод, азот, сера, микроэлементы

120 Какие осадочные биогенные элементы получают при обработке производственных вод горно – добывающей промышленности?

- активный ил, хлор, натрий, кислород, микроэлементы
- активный ил, азот, фосфор, калий и микроэлементы
- активный ил, железо, медь, калий, микроэлементы
- активный ил, медь, молибден, олово, марганец, микроэлементы
- активный ил, углерод, азот, сера, микроэлементы

121 В какой области с/х-ва используется вторично переработанные отходы Мо Дагчайского медно – порфиринового месторождения?

- сохраняет физические св-ва почвы

- в укреплении структуры почвы
- защищает влажность почвы
- увеличивает биологическую разнообразность
- в увеличении производстве почвы

122 Где повторно используется шлак полученный при производстве фосфорной кислоты?

- в керамике
- в литейных слитках и в производстве запчастей для химических аппаратов
- в стекольном производстве
- в легкой промышленности
- в текстильной промышленности

123 В какой области строительстве используются отходы шлаков химической промышленности?

- в ваннах
- цемент, кирпич, в получении пемзы
- в пр-ве гипса и стекла
- в производстве керамики
- в металлургии

124 Что используется в химической промышленности для вторичной переработке этилбензола?

- серная к-та
- каустическая сода
- хлор
- водород
- вода

125 Где в хозяйстве можно использовать отходы активного ила производственных вод.

- в технологических целях
- как добавка к корму животных
- в строительстве
- в быту
- в минеральных удобрениях

126 В какой области электроники используется вторично обработанные отходы молибдена Диагчайского месторождения?

- для мобильных связей
- в производстве прокаленных проводов
- в бытовых обогревательных установках
- в пр-ве электронных часов
- для радиоуправления

127 В какой области машиностроения используется вторично переработанный молибден Гёйдагского медно - порфиринового месторождения?

- в металлообрабатывающих станках
- в шлифовальных станках
- в строгальных станках

- в пр-ве стальных инструментов
- в пр-ве огнеупорных режущих инструментов

128 С какой целью используются вторично обработанные отходы серы в производстве резины?

- для прочности
- для вулканизации
- для эластичности технические резины
- для получения эбонита
- для приобретения цвета

129 В какой области машиностроения используется вторично переработанный свинец – Рв Калидагского колчедан – полиметаллического месторождения?

- в производстве органических к-т
- в проверке качества сварочного соединения
- в электролизе
- в приготовлении покрытый
- в сварочном деле

130 В каком агрегате используются отходы ванадия Зейлик –Алунитского месторождения?

- в газовых аппаратах
- в производстве паровых котлов
- в пр-ве паровых генераторов работающих при высоком давлении
- в газо – турбинных генераторах
- в металлургии как вспомогательный материал

131 В какой области медицины вторично используются отходы серы Филизчайского свинцового месторождения?

- с целью лечения
- в термо – химической обработке медицинских инструментов
- в пр-ве серной к-ты
- в приготовлении лекарства для различных кожных заболеваний
- для лечебных минеральных ванн

132 В какой области техники используются вторично переработанные отходы свинца Касдаг и Катехского колчедан – полиметаллического месторождения?

- для получения металлических электродов
- в рентгеновском аппарате
- для покрытия металлов
- для повторной обработке металлов
- при механической обработке металлов

133 В какой области металлургии используется вторично обработанные отходы молибдена Мышдаг – Шалалинского рудного месторождения?

- в производстве металлических электродов
- в производстве металлических тугоплавких форм
- в литейных формах

- во вторичной переработке металлических изделий
- в механической обработке металлов

134 В каких горно – добывающих оборудованьях используется вторично обработанные отходы молибдена Мышдаг – Шалалинского медно – порфириногo месторождение?

- в бурильных оборудованьях нефтяных скважин
- в бурильных оборудованьях для дробления породы
- в угольных шахтах для укрепления
- в ремонте шахтовых оборудованьях
- в эксплуатационных оборудованьях

135 В какой области атомной энергетикки используется вторично обработанный ванадий?

- как клапаны в реакторе
- используется в реакторе
- для защитных покрытий в активной зоне
- как очистительные палочки
- как носитель теплоты

136 Для чего используется в материаловедении вторично переработанные отходы цинка?

- в производстве бронзы
- для получения карбюраторного ствола при линейном производстве
- в производстве насосов
- в производстве стабилизаторов
- в производстве генераторов

137 В какой области цветной металлургии используется переработанные отходы серебра Мышдаг – Шалалинского медно – порфириногo месторождение?

- в производстве химических аппаратов
- могут быть использованы в производстве металлических монет
- в получении ювелирных изделий
- в электротехнике
- в электронике

138 В какой области машиностроения используется вторично переработанные отходы молибдена Гейдагского медно – порфириногo месторождения?

- могут быть использованы в режущих станках
- в токарных станках
- в стальных инструментах
- в металлообрабатывающих станках
- в шлифованных станках

139 В какой области электроники может использоваться вторично переработанные отходы молибдена Диагчайского месторождения?

- в средствах мобильной связи
- в радиоуправлении
- в бытовых обогревательных оборудованьях

- в электрических оборудовании слабого напряжения
- в проводах накаливания

140 В какой области промышленных оборудований используется вторично переработанные отходы молибдена Мышдаг - Шелалинского месторождения?

- как эксплуатационные оборудованя
- в ремонте бурильных оборудований
- в укрепительных механизмах угольных шахт
- в пр-ве шахтовых оборудований
- могут использоваться как дробители пород

141 В какой области промышленности может использоваться отходы свинца Катехского колчедан-полиметаллического месторождения?

- в пр-ве органических к-т
- в сварочных работах
- в электролизе
- в получении слоев покрытий
- для проверки качества сварочных швов

142 С какой целью используются в технике вторично переработанные отходы серы Катехского колчедан – полиметаллического месторождения?

- при обработке резины
- для противокоррозионной устойчивости
- для эластичности технической резины
- для производства эбонита
- при вулканизации резины

143 В какой области медицины используется отходы серы Филизчайского свинцового месторождения?

- в лечебных целях
- В приготовлении различных лекарств для лечения кожных заболеваний
- в производстве серной к-ты
- в термо – химической обработке мед. инструментов
- в косметологии

144 В какой области ядерно – атомной энергетики используется вторично переработанные отходы ванадия?

- как напольное покрытие в реакторе
- как теплоносители
- как слитки в приготовление реактора
- как очистительное средство
- как защитный слой активной зоны

145 В какой области мед. техники используются вторично переработанные отходы свинца Мехманского месторождения?

- в пр-ве металлических электродов

- во вторичной переработке металлов
- в поверхности покрытия металлов
- используется в рентгеновском оборудовании
- в мех. обработке металлов

146 В каком металлообрабатывающем станке используется слитки ванадия?

- в крутильных станках
- в токарных станках
- в шлифованных станках
- в сверлильных станках
- во фрезеровочных станках

147 В чем цель изготовления полуосей, используемые в многоподовых печах с пустотами?

- малый расход энергии для вращения вала
- облегчить вес вала
- пропускать воздух через вал
- поместить в вале связующие элементы
- пропускать воду для охлаждения металлических частей

148 В каком положении устанавливают печи «кипящего слоя»?

- неподвижном
- горизонтальном
- под углом
- вертикальном
- на опорах

149 На каком металлорежущем станке используется как режущий инструмент вторично переработанные отходы молибдена Кедабекского медно – порфирного месторождения?

- в шлифовальных станках
- в токарных станках
- в скоростных режущих станках
- в крутильных станках
- в сверлильных станках

150 В какой части печи «кипящего слоя» располагается газораспределительное устройство?

- в нижней части печи
- на входе печи
- на выходе печи
- в баковой части печи
- в верхней части печи

151 На сколько фаз делятся висячие частички на внутренних стенках печи «кипящего слоя»?

- 4 раза
- 5 раз
- 6 раз
- 2 раза

3 разы

152 В какой части печи « кипящего слоя» очищаются дымовые газы, содержащие минеральные примеси?

- во всасывающей трубе
- в платной фазе «кипящего слоя»
- в слабой фазе «кипящего слоя»
- в зоне расплавление материала
- в отдельном циклоне

153 В какой части станков используется вторично переработанные отходы индиума?

- как слитки в изготовлении валов
- в зубчатых валах
- во фрикционных передающих валах
- в приготвлении рельефных подушек
- в угольных передающих валах

154 Сколько минут, за технологический процесс, находится крупных твердых частички отходов в печах «кипящего слоя»?

- 30 минут
- 8 минут
- 15 минут
- 25 минут
- 35 минут

155 В какой области производства слитков используют вторично переработанный селен Филлизчайского месторождения?

- в получении твердых слитков
- в изготовлении специальных стальных слитков
- в легированных сталях
- в конструкционных сталях
- в легированных стальных инструментов

156 Какой недостаток имеет печь «кипящего слоя»?

- снижение температуры с 700° до 600° C
- снижение температуры с 150° до 100° C
- снижение температуры с 300° до 250° C
- снижение температуры с 400° до 350° C
- снижение температуры с 600° до 400° C

157 В какой среде проводят процесс пиролиза?

- в условиях высокой температуры
- в среде нейтрального газа
- в условиях вакуума
- в условиях атмосферного воздуха
- в условиях недостатка кислорода

158 Какой вид отходов обезвреживается процессом пиролиза?

- твердые бытовые и близкие к ним отходов
- жидкие отходов
- газообразные отходов
- радиоактивные отходы
- картонно-бумажные отходов

159 В какой области медицины используется вторично переработанные отходы цинка Фелизчай - колчедан полиметаллического месторождения?

- как операционные средства в медицине
- в оборудовании рентгеновского облучения
- в лечебных оборудованиях
- в санитарных оборудованиях
- в медицинских инструментах

160 Сколько систем в настоящее время используют для осуществления процесса пиролиза?

- 55 систем
- 15 систем
- 30 систем
- 50 систем
- 40 систем

161 Сколько основных преимуществ имеет метод пиролиза по сравнению другими методами повторной переработки?

- три
- пять
- шесть
- четыре
- два

162 В какой области чёрной металлургии используются отходы известкового камня Дашкесанского месторождения?

- в металлургии
- в цветной металлургии
- в производстве стали
- как топливо
- как флюсы в производстве чугуна

163 Каким методом осуществляется процесс низкотемпературного пиролиза?

- методом электродуги
- методом Торакса
- методом «система-газ»
- методом Пюркса
- методом Зангарда

164 В каких металлорежущих станках используется вторично переработанные отходы молибдена

Кедабекского медно – порфириного месторождения?

- в шлифовальных станках
- в сверильных станках
- в кружильных станках
- в токарных станках
- в скоростных – режущих станках

165 В каких видах печах осуществляют пиролиза?

- в барабанных камерах
- в печах « кипящего слоя»
- в многоподовых печах
- в ультразвуковых форсунках
- в камерах горения

166 Какова суточная производительность установок пиролиза?

- 50 тонн/сутки
- 20 тонн/сутки
- 15 тонн/сутки
- 30 тонн/сутки
- 35 тонн/сутки

167 В каких установках очищается шлам полученный при охлаждении газов, выделяющихся в процессе пиролиза?

- установки флотации
- установки, улавливающие влажный газ
- установки, улавливающие сухой газ
- электрофильтры
- циклоны

168 В какой области медицины может быть использован вторично переработанные отходы галиума Катех – Колчедан пометаллического месторождения?

- используется в элементах лучения
- применяется в хирургических операциях
- в кожных заболеваниях
- в лечении опухолей
- в лечении раковых болезней кости

169 Каким методом очищаются металлические частицы из состава тяжелых компонентов, выделенных из очищенного шлама?

- методом флотации
- механическим методом
- с помощью лабораторных сит
- промывкой
- с помощью магнитных сепараторов

170 В каком обрабатывающем станке используется слиток ванадия?

- в шлифовальном станке
- во фрезервальном станке
- в токарном станке
- в сверильном станке
- в скоростных режущих станках

171 Какой метод используется для пиролиза твердых бытовых отходов?

- метод электродуги
- метод «система-газ»
- метод Торракса
- метод Рюрокса
- метод Зангарда

172 В какой части станка используется вторично переработанные отходы индия?

- в производстве мелких запчастей
- производстве бугристых подушек
- во фрикционно – передающих валах
- в производстве зубчатых валов
- в производстве стволов

173 Какова высота реактора используемой в пиролизной установке?

- 15 метров
- 5 метров
- 7 метров
- 10 метров
- 20 метров

174 Какова суточная производительность реактора элемента пиролизной установки ?

- 250 тонн/сутки
- 400 тонн/сутки
- 450 тонн/сутки
- 300 тонн/сутки
- 350 тонн/сутки

175 В какой области медицины используется вторично переработанные отходы галлия Катехколчедан полиметаллического месторождения?

- в облучении
- в лечении раковых болезней кости
- в кожных заболеваниях
- в лечении опухолей
- в хирургии

176 В какой области металлургии используется отходы индиума Филизчайского месторождения?

- в противокоррозионной устойчивости
- в термообработке металлов
- в механич. обработке металлов

- в производстве твердых слитков
- в стальных инструментах

177 В какой области приборостроения используется вторично переработанные отходы индия?

- как защита в приборах
- в вакуумных оборудовании как напольные покрытие
- как элемент сопротивления
- как гидроизолятор
- как теплоизолятор

178 Каков диаметр (в метрах) реакторного устройства?

- 9 метров
- 3 метра
- 4 метра
- 5 метров
- 7 метров

179 В каких из способов переработки нефти используется вторично переработанные отходы селена Se Филлиппинского месторождения?

- в пиролизе нефти
- в механической очистке нефти
- во вторичной переработке нефти
- в физической переработке нефти
- в каталитическом крекинге

180 Где в медицине используется вторично переработанные индия In?

- в стоматологии – в целях лечения
- в заболеваниях кости
- в глазных заболеваниях
- в хирургических операциях
- в травматологии

181 Где используется вторично переработанный отход молибдена устойчивый к воздействию кислоты?

- в хранении азотной кислоты
- в хранении серной кислоты
- в хранении концентрированной серной кислоты
- в хранении фосфорной кислоты
- в хранении разбавленной серной кислоты

182 В какой области приборостроения используется вторично переработанные отходы индия In?

- используется как защита в приборах
- используется как гидроизолятор
- как элемент сопротивления
- в вакуумных оборудовании с напольное покрытие

- используется в оборудовании как теплоизолятор

183 В какой области медицины используется вторично переработанный индий?

- в хирургических операциях
 в травматологии
 в лечении стоматологических заболеваний
 в глазных заболеваниях
 применяется в костных заболеваниях

184 В какой области металловедения используются отходы индиума?

- в увеличении антикоррозионной стойкости металлов
 в тепло-химической обработке металлов
 в производстве стальных инструментов
 в термической обработке металлов
 в приготовлении различных украшений

185 При каком способе переработки нефти используются вторично переработанные отходы селена Фелизчайского месторождения?

- в пиролизе нефти
 в каталитическом крекинге нефти
 в очистке нефти от других примесей
 в очистке нефти от механических примесей
 в физической переработке нефти

186 В какой области используются переработанные кадмий Фелизчай Колчедан полиметаллического месторождения?

- в галереях как краски
 в производстве энергии как графическое покрытие
 для стабилизации в электродах атомных реакторов
 в получении декоративных покрытий
 в производстве атомной энергии

187 В какой области электротехники используются вторично переработанные отходы селена?

- в полупериодных выпрямителях
 как выпрямители на подстанциях
 как селеновых выпрямителях
 в оборудовании выпрямителей
 в выпрямителях ртути

188 В каких бытовых оборудовании используется теллур Те Фелизчайского месторождения?

- в компрессорных холодильниках
 в термоэлектрических холодильниках
 в бытовых морозильниках
 в абсорбительных холодильниках
 в бытовых холодильниках

189 В металловедении при использовании теллура какое качество металла повышается?

- увеличивает деформацию
- улучшаются физические св-ва металла
- повышается механические св-ва металла
- восстанавливают хим. св-ва металла
- уменьшается коррозионная стойкость металла

190 Какого цвета отходы селена используется в легкой промышленности?

- белый, синий, зеленый
- абсолютно бесцветный, черный, красный
- бесцветный, агатовый, темно-красный
- черный, розовый, синий
- желтый, голубого, зеленый

191 Где в Аз-не расположена Филизчай Колчедан полиметаллическое месторождение?

- Ках
- Габала
- Балаканы
- Шамахи
- Ширван

192 В какой области, в основном, используется теллур и его соединения?

- в легкой промышленности
- электротехника, пр-ве стекла и резины
- в керамике, в пр-ве синтетических волокон
- в пластических массах
- в цветной металлургии

193 В каком узле аккумулятора используется отходы свинца Насирчай-колчедан полиметаллического месторождения?

- в стволе
- в коллекторных платах
- в конденсаторных платах
- в отрицательно анодных платах
- в положительно катодных платах

194 В какой области электро - физической обработке используется вторично переработанный свинец?

- в анодно – механическом способе
- в электро – эрозийной обработке
- в электро – импульсной обработке
- в электро – контактном способе
- в электро – точечном способе

195 В каких областях техники, в основном, используется теллур?

- радиотехника, медицине, фотографии
- в медицине
- в радиотехники
- фотографии
- в пр-ве разноцветных лент.

196 В каких элементах усилителя низкого напряжения используют вторично переработанные отходы теллура?

- в усилителях звука
- в радиоприемниках
- в мобильных телефонах
- в телевизионных трубках
- в космических аппаратах

197 В какой области машиностроения могут быть использованы вторично переработанные отходы кобальта Дашкесанского железно – рудного месторождения?

- в огнеупорных материалах
- в высоко устойчивых огнеупорных слитков
- в приготовлении слитков и твердых сплавов
- в пр-ве сплавов
- в легкоплавких материалах

198 В какой области электротехники используется вторично переработанные отходы кадмиума Балаканы – Сагатарского медно – цинкового месторождения?

- в производстве фиксаторов
- как очистители в бытовых оборудованях
- в стабилизаторах бытовой техники
- в трансформаторах бытовой техники
- в производстве автотрансформаторов

199 В какой области Азербайджана расположено Филизчай – Колчедан полиметаллическое месторождение?

- Шамаха
- Кахи
- Ширван
- Габале
- Белаканы

200 В каких областях, в основном, используется теллур и его соединения?

- в легкой продукты
- в цветной металлургии
- в керамике и в производстве синтеза волокон
- в производстве пластических масс
- в электротехнике и производстве стекла

201 В каких областях техники используется теллур Te ?

- в производстве цветных лент
- используется в фотографиях
- используется в медицине
- используется в радиотехнике
- используется в кинематографии

202 В какой области электротехники применяются вторично переработанные отходы селена?

- используется в селеновых выпрямителях
- в полупериодных выпрямителях
- в ртутных выпрямителях
- на выпрямителях подстанций
- используется в выпрямительных аппаратах

203 В каком оборудовании, работающего на полупроводнике, применяют теллур Филлизчайского месторождения?

- в термоэлектронных холодильниках
- в компрессорных холодильниках
- в бытовых холодильниках
- в абсорбированных холодильниках
- в бытовых морозильниках

204 С какой целью используется теллур в термоэлементах?

- уменьшает коррозионный устойчивости
- увеличивает св-во деформации в металлах
- улучшает физические свойства металла
- восстанавливает химические свойства металлов
- увеличивает механические свойства металлов

205 Для какой цели в строительстве используется отходы органического синтеза-целлюлоза ?

- увеличивается пористость почвы
- для восстановления структуры почвы
- для повышения производительности почвы
- для регулирования влажности
- к устойчивости почвы к эрозии

206 С какой целью в сельском хозяйстве используются отходы сеолита?

- устойчивости почвы к эрозии
- для улучшения пористости почвы
- для восстановления структуры почвы
- для повышения производительности почвы
- для влажности в почве

207 Где в строительстве вторично используются отходы кварца?

- для устойчивости во время деформации
- для упругости материалов
- в производстве динасовых кирпичей

- в механическом выветривании
- для устойчивых материалов

208 Что происходит при синтезе органических отходов с металлом

- при неполном сгорании образуется дым
- образуется метиловый спирт
- топливо
- при полном вода
- взрыв при взаимодействии с кислородом

209 Для получения чего используются отходы серной кислоты?

- для получения других кислот
- для получения органических сульфидных солей
- в красителях
- в текстильной промышленности
- для получения нитросолей

210 Где используются вторично переработанные порошковые отходы органического синтеза

- в медицине
- в быту
- для покрытия поверхности нагретого металла
- в машиностроении
- в красителях

211 А какой области атомной технологии используют переработанные отходы висмута?

- в изучении лечебных трав
- используются в атомной энергии
- в строительстве атомного реактора
- в поглощении лучей
- в отражении лучей

212 Сколько зон проходит очищаемый газ через пиролизную установку?

- 7 зон
- 6 зон
- 4 зоны
- 2 зоны
- 3 зоны

213 Сколько компонентов содержится в горючих газах, выделяемых в процессе пиролиза?

- 3 компонента
- 7 компонентов
- 9 компонентов
- 5 компонента
- 2 компонента

214 Где в строительстве используются отходы обогащенной руды черной металлургии?

- в штукатурке
- для прочности кирпичей
- как наполнители в лёгких бетонах
- в производстве кирпичей
- как наполнители в бетонах

215 Где в строительстве используется отходы обогащенной руды черной металлургии?

- как баластовый материал в строительстве дорог
- для лёгких кирпичей
- для прочности кирпичей
- в производстве кирпичей
- как наполнители в бетонах

216 По какому основному показателю выбирается метод сушки отходов?

- по количеству отходов
- по составу
- по температуре процесса обезвреживания
- по технико - экономическим показателям готовой продукции
- по классификации отходов

217 Какой источник тепла с экономической точки зрения, целесообразно использовать для процесса сушки?

- теплом газов, выделяющихся
- источники химической теплоты
- источники электрической теплоты
- источник геотермальной теплоты
- солнечной энергией

218 Сколько видов существуют сушилок в зависимости от конструктивных устройств?

- 3 вида
- 5 видов
- 7 видов
- 9 видов
- 6 видов

219 Что используется в качестве осушительного реагента в печах барабанного типа?

- природные газы
- горячий воздух
- насыщенные пары
- химический источник тепла
- дымовые газы

220 Какова длина сушильных печей барабанного типа?

- 6-27 метров
- 5-20 метров
- 8-30 метров

- 3-25 метров
- 7-21 метров

221 Где используются смазочные отходы нефте-химической промышленности

- в производстве соды
- в лёгкой промышленности
- в сельской хозяйстве
- в производстве минеральных удобрений
- в производстве мыла

222 По какому основному признаку определяется направление движение осушающего реагента и осушаемого материала в барабанной печи?

- по составу осушаемого материала
- 30-200 мм.
- по виду осушаемого материала
- по температуре сушильной части печи
- по режиму сушки

223 В какой культурно-бытовой области используются отходы целлюлозы

- вспомогательных медицинских элементах
- в производстве бумаг
- в производстве киноплёнки
- в производстве нитролака
- в производстве этилового спирта

224 Какова должна быть скорость газа – осушителя, чтобы не допустить потерь материала в процессе сушки?

- 3 м/сек
- 10 м/сек
- 12 м/сек
- 6 метр/сек
- 8м/сек

225 На сколько процентов объема сушилках барабанов загружается материалом для сушки?

- 20%
- 35 %
- 30%
- 25%
- 15%

226 В какой области могут быть использованы отходы органических связующих материалов?

- в текстильной промышленности
- в основном в строительстве дорог, мостов и летнего поля
- в подземных дорогах
- в строительстве метрополитена
- в кораблестроении

227 Сколько перемешивающих лопастей помещается внутри сушильных барабанов?

- от 8 до 16
- от 3 до 7
- от 2 до 10
- от 5 до 9
- от 7 до 15

228 Сколько рабочих режимов имеют установки « кипящего слоя» по своим технологическим назначением?

- 10 режимов
- 1 режим
- 6 режимов
- 3 режима
- 5 режимов

229 В какой области могут быть использованы отходы минеральных связующих материалов?

- в обработке природных материалов
- в производстве жидкого стекла
- в производстве бетона
- в приготовлении растворов
- в производстве искусственного материала

230 Как применяются отходы бетона?

- в бетонных наполнителях
- в производстве искусственного каменного бетона
- в бетонных примесях
- а каменных растворах
- в бетонных усилителях

231 Основной недостаток печи « кипящего слоя» ?

- большой расход электроэнергии в печах
- сложность конструкции осушительных установок
- невозможность сушки в печах любого вида отходов
- малый объем печи
- малый срок эксплуатации осушительных установок

232 Какой вид отходов подвергаются сушке в сушильных печах « кипящего слоя»?

- лакокрасочные отходы
- отходы текстильных материалов
- жидкие отходы
- древесные отходы
- измельчение и пылевидные отходы

233 Где в строительстве используются вторичные гипсовые отходы?

- как вспомогательный материал

- в строительстве панелей-перегородок
- в звукоизоляционных материалах
- в производстве гидроизоляторов
- в термоизоляторах

234 В чем причина получения качественного и однородного материала в процессах распылительных сушильных печах?

- в процесс сушки исключены процессы окисления
- качественное сырье
- правильный выбор режима сушки
- строгий контроль за процессом
- правильный выбор температурного режима

235 Какие отходы используются для производства органических связывающих элементов?

- уголь, песок, щебень
- отходы нефти, угля, горючих сланцев и лесные отходы
- торф, нефть, глина
- горючие сланцы, битум, песок
- торф, глина, песок

236 Какой элемент осадительной установки используется в распылительных установках?

- диск распылителя
- воздуходувка
- теплообменник
- сушильная камера
- циклон

237 Сколькими методами осуществляют процесс измельчения отходов?

- 8 методов
- 4 метода
- 5 методов
- 2 метода
- 6 методов

238 Какие условия должны выполняться при работе со связующими элементами?

- не разлагающего во время жидкого воздействия
- все пункты верны
- прочное склеивание дорожного покрытия
- равномерное распределение битума
- хорошее увлажнение связующего в-ва

239 В какой области медицины используются переработанные отходы цинка Сагаторского меднорудного месторождения?

- в оптике
- в производстве основных и вспомогательных медицинских инструментов
- в санитарных средствах

- во вспомогательных переносных оборудованях
- в гигиенических средствах

240 В какой области электротехнике используется переработанные отходы битума Назимчай медно колчеданского месторождения

- в очистительных оборудованях
- в выпрямлении электричества
- в усилении напряжения
- в радиотехнике
- в электронных вычислительных аппаратах

241 С какой целью используются отходы кварца?

- при ремонте дорог
- как балластный материал при строительстве автомобильных дорог
- в строительстве дорог
- в текстильной промышленности
- в химической промышленности

242 Какова производительность (м³/час) режущих машин марки МРН-25?

- 25 м³/час
- 10 м³/час
- 15 м³/час
- 30 м³/час
- 20 м³/час

243 Сколько ножей имеются в режущих машинах марки МРН-25?

- 20 ножей
- 9 ножей
- 11 ножей
- 14 ножей
- 16 ножей

244 При вторичной переработке органического азотного соединения получается соединение. Как оно называется и где используется

- как красители в окраске машин
- крахмал -используется в текстильной промышленности
- целлюлоза- используется в химической промышленности
- может быть использован при производстве бумаги
- как красители в производстве мебели

245 Какова производительность (м³/час) машин марки МРН-30Н?

- 50 м³/час
- 15 м³/час
- 25 м³/час
- 30 м³/час
- 35 м³/час

246 Где в промышленности используются отходы фосфатных ангидридов полученных при производстве фосфорной кислоты?

- гипс, для получения стекла
- в металлургии
- в промышленном оборудовании
- для производства соды, мыла, смазочных материалов
- цемент, кирпич, шлаки хлопка, шлаки пемзы

247 Сколько мм. В диаметре имеют рабочие элементы режущих марки МРН-30Н?

- 1300мм
- 1250 мм.
- 1020 мм
- 1210 мм
- 1270 мм

248 Какова мощность электродвигателя не пользуюемого в режущих машинах марки МРН-30Н?

- 10 кВт
- 7 кВт
- 75 кВт
- 9 кВт
- 8.9 кВт

249 Какой продукт получают при вторичной переработке хлопковых волокон.

- смешанный шерстеной и штапельный материал
- получают широкие напольные покрытия
- используют для получения фильеров
- получают технические волокна
- вспомогательный материал

250 Какой химический элемент используется в качестве охлаждающего реагента в методах криогенного измельчение?

- сера
- углекислой газ
- хлор
- жидкий азот
- кислород

251 В какой стране производятся роторного вида универсальные измельчающие машина?

- Турция
- Франция
- Япония
- Германия
- Россия

252 Где используется вторично отходы строительного цемента

- в машиностроении
- в напольном покрытии
- в бетонных делах
- вспомогательном материале
- как побочный материал

253 Сколько элементов используется из имеющихся роторного вида измельчающих машин?

- 6 элементов
- 2 элемента
- 5 элементов
- 8 элементов
- 3 элемента

254 Какого типа измельчающую машину используют для измельчения широкого вида отходов?

- вибрирующего типа машина
- роторная типа машина
- роторно – нчиевого типа машина
- молоткового типа машина
- шахтного типа машина

255 Сколько дней необходимо для испытаний при литье бетона

- 20 дней
- 21 день
- 28 дней
- 25 дней
- 22 дня

256 В какой стране производится молотковые измельчающие мельницы?

- Израиль
- Дания
- Италия
- Англия
- Франция

257 Какова производительность, в тоннах в час, молотовых измельчающих мельниц?

- 8-10 т/ч
- 10-15 т/ч
- 12-13 т/ч
- 14-20 т/ч
- 15-25 т/ч

258 Отходы вторично переработанных фосфорных минеральных удобрений:

- средства в военной технике
- белый и красный фосфор
- черный фосфор
- дым для покрытий

красительные средства

259 Какова мощность электромотора, не используемого в молотовых измельчающих мельницах?

- 200 кВт
- 5 кВт
- 110 кВт
- 80 кВт
- 149 кВт

260 Что возможно получить при переработке фосфорных удобрений?

- моющие средства
- белый и красный фосфор
- чёрный фосфор
- клеи
- соединительные средства

261 Сколько тонн металлургического шлака получается при производстве 1 тонн чугуна?

- 0,45-0,70 тонн
- 0,25 – 0,30 тонн
- 0,28-0,35 тонн
- 0,35-0,40 тонн
- 0,40-0,65 тонн

262 Где используются строительные отходы?

- все варианты верны
- как топливо
- в химической промышленности
- в шпаклёвке
- строительстве дорог

263 В производстве какого строительного материала более всего используется металлургический шлак?

- производство керамзита
- производства кирпича
- производства гипса
- производство цемента
- производства стекла

264 Каков производительный слой Дашкесанского рудного месторождения?

- 20-30 метров
- 30-60 метров
- 10-20 метров
- 25-30 метров
- 35-45 метров

265 Сколько процентов от общего количества полученного доменного шлака в странах СНГ

использует для производства строительных материалов?

- 75%
- 55%
- 60 %
- 65%
- 70%

266 Где в сельском хозяйстве используются переработанные отходы окиси азота?

- в повышении производительности почв
- в производстве минеральных удобрений
- в производстве кислот
- в производстве аммиака
- применяют против вредителей сельского хозяйства

267 Чем отличается черные и цветные металлические отхода от других видов промышленных отходов?

- большой потребности электроэнергии
- большой потребностью
- одинаковым составом
- дороговизной сырья
- легкой повторной переработкой

268 Сколько процентов электроэнергии экономится при производстве меди не из медных руд, а из медных отходов?

- 58%
- 65%
- 74 %
- 83%
- 50%

269 Сколько процентов электроэнергии экономится в производстве стали при замене железных руд, на железные отходы?

- 60%
- 64%
- 68%
- 74%
- 80%

270 Какой процент, от общей потребности в стальных полуфабрикатах, составляют металлургические отходы, полученные в электромашиностроительной отрасли?

- 30 %
- 15,4 %
- 20,5 %
- 24,2 %
- 27,8 %

271 Какой процент, от общей потребности в стальных полуфабрикатах, составляют металлические отходы, получаемые при изготовлении оборудования нефтегазовой отрасли?

- 30,5%
- 12,7 %
- 15,4%
- 22,8 %
- 26,3 %

272 Что получают при переработке лесных материалов?

- бытовую технику
- скипидар, смолу, изоляционные материалы
- морозостойчивые материалы
- элементы электротехники
- пластические массы

273 В какой области машиностроения используют переработанные лесные отходы?

- в средства для установки
- в производстве форм при литейном деле
- в производстве шаблонов
- в изготовлении коробок
- в производстве электроизоляторов

274 Сколько объектов должен обслуживать полигон для отходов по норме?

- 7 объектов
- 2 объекта
- 3 объекта
- 5 объектов
- 6 объектов

275 Какие основные процессы осуществляют в цеху, построенном на полигоне для отходов?

- очистке твердых отходов промывкой
- сортировка отходов
- измельчение отходов
- обжиг токсичных отходов и обезвреживаемые повторной обработкой физико-химическими методами
- очистка отходов от металлических частиц

276 Сколько % лесного материала используется для производства железнодорожных шпал, в мировом масштабе ?

- 75%
- 80%
- 70%
- 60%
- 82%

277 Сколько процентов лесных отходов применяют в культурно-бытовой области?

- 3-5%
- 1-2%
- 2-3%
- 3-4%
- 1-3%

278 Какие из нижеперечисленных отходов могут быть принят для хранения на полигоне?

- промышленные и строительные отходы
- радиоактивные отходы
- твердые бытовые отходы
- древесные отходы
- нефтепродукты, могущие быть подвергнуты регенерации

279 На сколько групп условно делят промышленные отходы, принимаемые полигоном?

- 6 групп
- 2 групп
- 3 групп
- 4 групп
- 5 групп

280 Сколько тысяч отходов составляет готовая производительность завода «kommunikem» (Дания) на котором подвергают вторичной переработке бытовые и промышленные отходы по централизованному методу заводской технологии?

- 80,000 тонн
- 55,000 тонн
- 60,000 тонн
- 65,000 тонн
- 70,000 тонн

281 Сколько метров материала получается из одной тонны переработанных лесных отходов?

- 1100
- 1450
- 1300
- 1200
- 1500 метров

282 Какие процессы исключаются при вторичной переработке твердых отходов по заводской технологии?

- дробление отходов
- транспортировка отходов
- прессование отходов
- измельчение отходов
- сбор и захоронение отходов на территории производственной предуджтия

283 В какой стране находится передовой завод, работающий по полной заводской технологии?

- Дания

- Россия
- Германия
- Польша
- США

284 Какое количество изделий возможно получить при вторичной переработке дров?

- 15 тыс
- 20 тыс
- 19 тыс
- 18 тыс
- 16 тыс

285 Что входит в группу переработкам органической химической промышленности?

- сложные эфиры
- углеводороды, органические оксиды и азотистые органические соединения
- ароматические углеводороды
- ряд этиленовых углеводородов
- спирты

286 Что, с экономической точки зрения, надо применить, чтобы довести до минимума уровень загрязнения отходами окружающую среду?

- механизация производственного процесса
- уменьшить исходные сырье, используемое в процессе производства
- использовать сырье, содержащий большое количество полезных компонентов
- повторное использование полученных отходов
- увеличить область применения без отходной технологии

287 Сколько можно изготовить галош из одного кубического метра лесных отходов?

- 170
- 182 пары
- 190
- 180
- 150

288 Сколько минимум аспектов необходимо учитывать при экономическом анализе кругооборота отходов?

- 8 аспектов
- 2 аспекта
- 3 аспекта
- 4 аспекта
- 6 аспектов

289 Через сколько лет закончатся лесные запасы дров, если будет отсутствовать мониторинг лесов?

- через 6 лет
- через 10 лет

- через 9 лет
- через 8 лет
- через 7 лет

290 Сколько видов контроля с правовой точки зрения существует над загрязнением окружающей среды отходами?

- 6 видов
- 2 вида
- 3 вида
- 5 видов
- 8 видов

291 Какие элементы входят в отходы органической химии?

- соединения аммиака
- ряд этиленовых углеводородов
- кислоты
- ароматические углеводороды
- углеводороды, органические оксидные и азотистые органические соединения

292 Сколько методов используется для количественной оценки экономического вреда от загрязнения окружающей среды?

- 3 метода
- 2 метода
- 6 методов
- 8 методов
- 5 методов

293 В какой области атомной технологии может быть использован кадмий Физлижай Колчеданского полиметаллического месторождения.

- используются изотопы кадмия как поглотители
- в измерительных приборах
- в электрических приборах
- в транспортных оборудовании
- в изготовлении гальванических оборудований

294 В чем основная причина отрицательного воздействия производственных предприятий на окружающую среду ?

- в производственных цехах не принимаются мощные очистительные установки
- повторно не используются отходы выброшенные в окружающую среду
- использование необогащенного сырья
- несовершенство применяемой технологии
- большое количество бракованных продуктов в производстве

295 Где используются отходы ТЭС ,смолы, как стройматериалы?

- для производства всех видов мастик
- для производства рубероидов

- для покрытий крыш, гидроизоляций
- для картонных потолочных покрытий
- для производства пергамента

296 Где используется соединения водорода с сульфидом полученный при переработке нефти.

- в сельском хозяйстве
- медицине
- в аналитической химии для опознавания катионов
- в металлургии
- в машиностроении

297 Какой основной показатель определяет экономическую целесообразность утилизации отходов, померенных в процессе производства?

- процентное содержание полезных компонентов составе отходов
- виды компонентов в составе отходов
- происхождение отходов
- уровень токсичности
- основные сведения об объеме полученных отходов

298 Где в сельском хозяйстве используется вторично переработанный бензол.

- в процессе гидролиза
- как химическое средство защиты растений
- в красителях
- в минеральных удобрениях
- в корме для животных

299 Сколько тонн природного сырья (ресурсов) расходуется на каждой манат национального дохода в странах СНГ?

- 1,8 тонн
- 0,5 тонн
- 0,8 тонн
- 1,0 тонн
- 1,5 тонн

300 Сколько процентов составляет масса готовой продукции из одной тонны природного сырья?

- 0,5-1,0 %
- 1-3 %
- 6- 6,5 %
- 3-3,4 %
- 1-1,5 %

301 Отходы АЭС цезиум при вторичной переработке где и как используется?

- в лёгкой промышленности
- в производстве фотоэлементов
- в производстве полупроводников
- выпрямителях

- в генераторах

302 Где используется вторично переработанный фенол?

- в пластических массах
 в металлургии
 в дезинфекции мебели, зданий, пластических масс
 в красках
 в лекарствах

303 Где и как в металлургии используются йодовые отходы АЭС ?

- в сельском хозяйстве
 для получения высококачественного чистого металла
 углеродистой стали
 в фотографии
 в аналитической химии

304 В чем основная цель в классификации отходов?

- происхождение отходов
 экономия исходного сырья
 улучшить качество производимой отходов
 рациональной использование отходов
 очистка отходов

305 Отходы нефтехимической промышленности бензол где используется?

- в производстве кислот
 в обработке древесины как изолятор
 в текстильной промышленности
 в производстве красителей
 в целлюлозной промышленности

306 Какую форму используются для регистрации отходов?

- шифровка собранной информации
 форма таблиц
 журнал регистрации
 система карты
 форма 14С№

307 На сколько групп делятся промышленные предприятия по производственным признакам?

- 8 групп
 2 групп
 3 групп
 5 групп
 6 групп

308 Сколько показателей определяются выгодность изготовления продукции из запасов вторичных материалов?

- 6 показателя
- 3 показателя
- 4 показателя
- 2 показателя
- 5 показателя

309 В какой области промышленности используются переработанные отходы парафина

- в синтезе ароматизаторов
- в синтезе органических соединений
- в производстве красителей
- в синтезе медицинских лекарств
- в увеличении качества моторного топлива

310 На сколько групп делятся физико-химические параметры, характеризующие отходы полученные в результате производственного процесса?

- шесть групп
- одна групп
- три групп
- пять групп
- четыре групп

311 Где используются в машиностроении переработанные отходы ТЭС свинца?

- в рентген оборудованях
- в производстве аккумуляторов
- в антикоррозионном покрытии
- в электролизе
- в катализаторах

312 На сколько категорий делятся источники характеризующие основные показатели отходов?

- 6 категорий
- 2 категории
- 3 категории
- 5 категорий
- 8 категорий

313 В какой социально-культурной сферы используются вторично переработанные отходы бисмута Насирваз свинцо-цинкового месторождения.

- в поглощении облучения
- как вспомогательные средства в социально-культурной сфере
- в производстве зеркал
- в покрытии
- в отражении облучения

314 Сколько видов транспортных средств непользуют для транспортировки отходов?

- шесть видов
- три вида

- пять видов
- два вида
- четыре виде

315 Какие и как образуются отходы органической химии?

- в производстве щелочей
- оксидные, азотные, в углеводородных процессах образовавшиеся
- в производстве минеральных удобрений
- в производстве органических удобрений
- в производстве кислот

316 Сколько вариантов пневматической системы широко используется в процессе транспортировки отходов?

- 7 вариантов
- 3 варианта
- 5 варианта
- 2 варианта
- 4 варианта

317 В чем преимущество пневматической системы транспортировки?

- безопасная транспортировки отходов
- легкость транспортировки
- дешевизне транспортировки
- рассеивание отходов в окружающей среде
- сбор отходов на заранее определенном участке

318 Какие основные задачи предмета?

- мировой экономический кризис
- полная пропаганда экологической культуры
- объяснение малоотходных технологий
- безотходных технологий
- экологическая чистота

319 В каких случаях отходы хранятся в бункерах большого объема?

- рациональной использование отходов
- если нет вредных веществ в составе отходов
- легковоспламеняемые отходы
- если отходы имеют большой объем
- если в отходах содержатся различные примеси

320 Сколько основных условий требуется соблюдать, чтобы уменьшить количество отходов полученных в результате производственного процесса?

- 5 условий
- 2 условия
- 4 условия
- 3 условия

- 6 условий

321 Что изучает предмет курса?

- превращение культуры охраны отходов в собственное дело
- экологические проблемы созданные промышленными и бытовыми отходами
- влияние отходов на окружающую среду
- уменьшение затрат при утилизации отходов
- методы вторичного использования бытовых отходов

322 Какой метод в настоящее время, используется для сбора и хранения отходов?

- сбор, транспортировки и хранение осуществляет централизованным методом
- транспортировка отходов вагонами
- измельчение отходов до нужных размеров частиц
- сортировка отходов по видам
- уменьшение крупных размеров отходов

323 Связь предмета с другими науками?

- геоморфология
- экология человека
- биология
- основа экологии
- экология, охрана окружающей среды и человек

324 На каком расстоянии должна находиться централизованная база сбора отходов от участка, где собираются отходы?

- 30 км
- 35 км.
- 28 км
- 40 км
- 50 км.

325 Что не является источниками промышленных отходов?

- металлургическая промышленность
- отходы транспорта
- нефтехимическая промышленность
- продукты строительного производства
- энергетическая промышленность

326 Какой показатель используется для классификации горелки?

- статический
- аэродинамический
- технический
- тепловой
- гидравлический

327 Какие отходы сжигаются в горелках кипящего слоя?

- отходы не содержащие вредных примеси
- отходы размеров частиц
- отходы, измельчение до требуемых размеров частиц
- только твердые отходы
- пылевидные отходы

328 Где в промышленности используются твердые отходы топлива?

- в транспорте
- используются в без цементных и конструкционных материалах
- в производстве бетона
- в медицине
- в с/х-ве

329 Какие отходы сжигаются в горелках камерного типа?

- твердые, жидкие и газообразные отходы
- только твердые отходы
- только жидкие отходы
- газообразные отходы
- пылевидные отходы

330 В каких печах осуществляют процесс комбинированного горения?

- в много подовых печах
- в барабанных печах
- в печах «кипящего слоя»
- в печах барабанного типа
- в полочных печах пламенного типа

331 Какая промышленность даёт наибольшее количество отходов?

- бурение нефтегазовых скважин
- горнодобывающей промышленность
- геолого-разведочных работ
- геолого-поисковых работ
- эксплуатация полезных ископаемых

332 На сколько частей делятся горелки «кипящего слоя»?

- на 8 частей
- на 4 части
- на 6 частей
- на 2 части
- на 5 частей

333 На сколько периодов делится процесс протекающий в печи «кипящего слоя»?

- 4 периода
- 2 периода
- 3 периода
- 5 периодов

6 периодов

334 Где в металлургической промышленности используются отходы молибдена?

- электровакуумных оборудованных
- используются в производстве огнеупорных и кислотных материалов
- в легировании стали
- в производств ракетных двигателей
- в производстве электрооборудовании

335 По скольким схемам осуществляется загрузка отходов в горящий слой печи?

- 6 схем
- 3 схемы
- 4 схем
- 7 схем
- 5 схем

336 Где используется углекислый газ твердых отходов?

- в санитарно-гигиенических мероприятий
- для хранения медицинской продукции
- для лечения внутренних болезней
- для газирования лечебных вод
- в хирургий для операций

337 Из скольких элементов состоит мусоросжигающая печь, которая попользуется для сжигания бытовых отходов?

- 3 элемента
- 9 элемент
- 6 элементов
- 4 элемента
- 12 элементов

338 Каким тепловом источником пользуются для обогрева паровых газов, применяющиеся в мусоросжигающих печах?

- природным газом
- электрической энергией
- дымовым газами
- каменным углем
- жидким топливом

339 Основная отрасль металлургии промышленности?

- бумажно-целлюлозная промышленность
- производство пластических масс
- строительный материал
- производств минеральных удобрений
- производств чугуна

340 Какой прибор используют для очистки дымовых газов от вредных примесей?

- газгольдерам
- электрофильтрам
- очистительным циклоном
- сухим газоочистителям
- мокрым газоочистителям

341 Какие отходы обезвреживаются в барабанных печах?

- древесные отходы
- газообразные отходы
- нефтяные отходы
- радиоактивные отходы
- твердые бытовые и промышленные отходы

342 Какая часть огнеупорной барабанной печи является основной?

- камера горения
- огнеупорной корпус
- ванна охлаждающая шлак
- бункер сбора отходов
- дымоход

343 Как используются отходы этилбензола нефте-химической переработки?

- при производстве каустической соды
- хлор
- углеводород
- производств технической воды
- углерод

344 Каким механизмам приводят в движение барабан печи?

- гидравлическим приводом
- пневматическим приводом
- ременным приводом
- зубчатой шестерней
- зубчатой шестерней и электроприводом

345 Как используют в пищевой промышленности газ двигателя внутреннего сгорания?

- в мукомольной промышленности
- в кондитерстве
- в холодильниках
- в замораживании быстропортящихся рыб и рыбопродуктов
- в виноделии

346 Где и в какой области наблюдается большое количество отходов?

- в строительной промышленности
- в черной металлургии

- в горно-добывающей промышленности
- геолого-разведочных работах
- в учетной металлургии

347 Каким образом добиваются доведение до минимума количество отходов ?

- усовершенствование технологии
- практика производителя
- исправность техники
- циклическая обработка, соблюдение нормы и стандартов государства
- техническое обслуживания

348 Какое количество изделий возможно получить при вторичной переработке дров?

- 15 тыс
- 18 тыс
- 19 тыс
- 20 тыс
- 16 тыс

349 Что входит в группу переработкам органической химической промышленности?

- сложные эфиры
- ряд этиленовых углеводородов
- ароматические углеводороды
- углеводороды, органические оксиды и азотистые органические соединения
- спирты

350 По какому признаку классифицируются сушильные установки?

- по протеканию технологического процесса
- по кругообороту процесса сушки
- по мощности сушильный установки
- по виду теплопередачи
- по протеканию технологического процесса

351 Сколько можно изготовить галош из одного кубического метра лесных отходов?

- 170
- 180
- 190
- 182 пары
- 150

352 Через сколько лет закончатся лесные запасы дров, если будет отсутствовать мониторинг лесов?

- через 6 лет
- через 8 лет
- через 9 лет
- через 10 лет
- через 7 лет

353 Какие элементы входят в отходы органической химии?

- кислоты
- ароматические углеводороды
- соединения аммиака
- углеводороды, органические оксидные и азотистые органические соединения
- ряд этиленовых углеводородов

354 В какой области атомной технологии может быть использован кадмий Филизчай Колчеданского полиметаллического месторождения.

- в электрических приборах
- в транспортных оборудованьях
- в изготовлении гальванических оборудований
- используются изотопы кадмия как поглотители
- в измерительных приборах

355 От чего зависит оптимальный режим процесса сушки, влияющий на технологию твердых отходов?

- направления движения материала
- конструкции сушильной установки
- вида назоева установки
- вида камера сгорания
- связи влажности с материалом сушки

356 Где используются отходы ТЭС ,смолы, как стройматериалы?

- для производства всех вид мастик
- для производства пергамента
- для картонных потолочных покрытий
- для покрытий крыш, гидроизоляций
- для производства рубероидов

357 Где используется соединения водорода с сульфидом полученный при переработке нефти.

- в сельском хозяйстве
- в металлургии
- медицине
- в аналитической химии для опознавания катионов
- в машиностроении

358 Где используется соединения водорода с сульфидом полученный при переработке нефти.

- в сельском хозяйстве
- в металлургии
- медицине
- в аналитической химии для опознавания катионов
- в машиностроении

359 Где в сельском хозяйстве используется вторично переработанный бензол

- в процессе гидролизации
- в минеральных удобрениях
- в красителях
- как химическое средство защиты растений
- в корме для животных

360 Отходы АЭС цезиум при вторичной переработке где и как используется?

- в лёгкой промышленности
- выпрямителях
- в производстве полупроводников
- в производстве фотоэлементов
- в генераторах

361 Сколько метров в диаметра сушильного барабана?

- от 4,0 м до 4,5 метров
- от 3,5 м до 4 метров
- от 1,4 м до 2 метров
- от 2х м. до 2,5 метров
- от 1,0 м до 3,5 метров

362 Где используется вторично переработанный фенол?

- в металлургии
- в лекарствах
- в красках
- в дезинфекции мебели, зданий, пластических масс
- в пластических массах

363 Где и как в металлургии используются йодовые отходы АЭС ?

- углеродистой стали
- в сельском хозяйстве
- в аналитической химии
- в фотографии
- для получения высококачественного чистого металла

364 Отходы нефтехимической промышленности бензол где используется?

- в производстве кислот
- в производстве красителей
- в текстильной промышленности
- в обработке древесины как изолятор
- в целлюлозной промышленности

365 На какой границе меняется мощность электродвигателя приводящего в движения сушильный барабан?

- от 0,1 квт. До 50 квт
- от 2,5 квт. До 200 квт.
- от 170 квт. До 220 квт.

- от 100 квт. До 150 квт.
- от 3 квт. До 50 квт.

366 В какой области промышленности используются переработанные отходы парафина

- в синтезе ароматизаторов
- в синтезе медицинских лекарств
- в производстве красителей
- в синтезе органических соединений
- в увеличении качества моторного топлива

367 В какому виду сушилок относится устройства «кипящего слоя»?

- к вибрирующим
- к радиоактивным
- к контактными
- к барабанным
- к конвективным

368 На сколько групп делятся устройства «кипящего слоя» в зависимости от технологического назначения?

- на 8 групп
- на 3 групп
- на 5 групп
- на 2 групп
- на 6 групп

369 В каких промышленных производствах чаще всего периодически используются сушильное устройство «кипящего слоя»?

- на производствах легкой промышленности
- в производстве строительных материалов
- на пеоряных предприятиях с большой производительностью
- на мелких предприятиях
- на автоматизированных химических предприятий

370 Где используются в машиностроении переработанные отходы ТЭС свинца?

- в рентген оборудованях
- в электролизе
- в антикоррозионном покрытии
- в производстве аккумуляторов
- в катализаторах

371 В каких областях больше всего применяют метод сушки распылением ?

- при сушке минерализованных осадков
- при обезвоживании осадков сточных вод
- при сушке пылевидных отходов
- при сушке осадочной активной глины
- при обезвоживании концентрированных растворов

372 До какой температуры погневается поверхность высушиваемого материала в процессе сушки методом распыления?

- до 70-80°C
- до 55-60° С
- до 50-55° С
- до 45-50° С
- до 60-70° С

373 В какой социально-культурной сферы используются вторично переработанные отходы бисмута Насирваз свинцо-цинкового месторождения.

- в поглощении облучения
- в покрытии
- в производстве зеркал
- как вспомогательные средства в социально-культурной сфере
- в отражении облучения

374 За сколько секунд осуществляется сушка методом распыления ?

- 15-30 сек
- за 10-13 сек
- за 7-8 сек
- за 5-10 сек
- 9-15 сек

375 Сколько методов существуют механической обработки твердых отходов?

- 6 методов
- 3 метода
- 2 метода
- 5 методов
- 4 метода

376 Какие и как образуются отходы органической химии?

- в производстве щелочей
- в производстве органических удобрений
- в производстве минеральных удобрений
- оксидные, азотные, в углеводородных процессах образовавшиеся
- в производстве кислот

377 По какому признаку классифицируются дробильные оборудования?

- по рабочему органу конструкции и скорости вращения
- по виду силы дробления
- по мощности дробильных установок
- по составу твердых отходов
- по размерам частиц, полученных в процесса дробления

378 Какой показатель необходимо учитывать при выборе дробильных установок?

- область утилизации вторичных материалов, получаемых в процессе дробления
- происхождение дробленной установки
- происхождение отходов, подвергающихся дроблению
- параметры дробильной установки
- вид и характер отходов, подвергающихся дроблению

379 Сколько кВт. в электродвигателе машины марки МРН-25, используемой для измельчения древесных отходов?

- 75 квт.
- 60 квт.
- 55 квт.
- 50квт.
- 70 квт

380 Какие основные задачи предмета?

- мировой экономический кризис
- полная пропаганда экологической культуры
- объяснение малоотходных технологий
- безотходных технологий
- экологическая чистота

381 Какой тип мельницы используется для получения мелких частиц при подготовке компоста?

- МДГ-10-15
- МРН-30
- МРН – 25
- РО-15
- ММА 1500/1670/735М

382 Какой марки дробильной установки целесообразно использовать для получения из отходов пластических материалов мелких частиц диаметром до 2х мм.?

- марка РО- устройство с ножевым роторам
- марка РУ-!
- марка МРН-3N
- марка ММА
- марка МРН-25

383 В интервале каких размеров получают мелкие частицы в вибрирующих мельницах?

- от 1 мкм до 5 мкм
- от 3 мкм до 10 мкм
- от 0,5 мм до 1,2 мм
- от 0,8 мм до 1,5 мм
- от 10 мкм до 15 мкм

384 Какой марки пресс используются для брикетирования отходов черных металлов?

- марка ПСМ-5
- марка ЛП4ОЕН

- марка ПУ-1
- марка ПШ-3
- марка Б-132 и БА-132

385 Какой способ применяют для рационального использования полигонов для отходов?

- рациональное использование транспорта для перевозки отходов
- уменьшить количество собранных отходов
- прессование отходов под высоким давлением
- сортировка отходов на полигоне
- хранения отходов в специальных контейнерах

386 Что изучает предмет курса?

- превращение культуры охраны отходов в собственное дело
- экологические проблемы созданные промышленными и бытовыми отходами
- методы вторичного использования бытовых отходов
- уменьшение затрат при утилизации отходов
- влияние отходов на окружающую среду

387 Какой с экономической точки зрения, метод наиболее выгодный для удаления мелких металлических частиц из состава измельченного отхода?

- метод промывки водой
- метод воздушной очистки под высоким давлением
- метод магнитной сепарации
- метод ручной очистки
- метод горения

388 Связь предмета с другими науками?

- биология
- геоморфология
- экология, охрана окружающей среды и человек
- основа экологии
- экология человека

389 Что не является источниками промышленных отходов?

- металлургическая промышленность
- отходы транспорта
- энергетическая промышленность
- нефтехимическая промышленность
- продукты строительного производства

390 Где в промышленности используются твердые отходы топлива?

- в транспорте
- в медицине
- в производстве бетона
- используются в без цементных и конструкционных материалах
- в с/х-ве

391 Какая промышленность даёт наибольшее количество отходов?

- бурение нефтегазовых скважин
- геолого- поисковых работ
- геолого-разведочных работ
- горнодобывающей промышленности
- эксплуатация полезных ископаемых

392 Где в металлургической промышленности используются отходы молибдена?

- электровакуумных оборудованных
- в производств ракетных двигателей
- в легировании стали
- используются в производстве огнеупорных и кислотных материалов
- в производстве электрооборудовании

393 Какой процент составляет осадок, полученный при совместной очистке промышленных и бытовых сточных вод?

- от 0,8 % до 1,2 %
- от 0,3% до 0,9 %
- от 0,2 % до 0,7 %
- от 0,1 % до 0,5 %
- от 0,5% до 1%

394 На сколько категорий делятся осадок, полученный при очистке промышленных и бытовых сточных вод?

- 8 категорий
- 3 категорий
- 4 категорий
- 5 категорий
- 6 категорий

395 Где используется углекислый газ твердых отходов?

- в санитарно-гигиенических мероприятиях
- для газирования лечебных вод
- для лечения внутренних болезней
- для хранения медицинской продукции
- в хирургий для операций

396 Сколькими основными методами высушивается осадок сточных вод?

- 2 методами
- 4 методами
- 5 методами
- 6 методами
- 3 методами

397 Основная отрасль металлургии промышленности?

- производство пластических масс
- бумажно-целлюлозная промышленность
- производств минеральных удобрений
- производств чугуна
- строительный материал

398 Какое устройство чаще всего используют для обезвоживания осадков из сточных вод интенсивным методом?

- пресс- фильтры
- различные уплотнителя
- вакуумные фильтры
- гидравлические циклоны
- центрифуги

399 Какой вид осадков из сточных вод обезвоживается в ленточных вакуумных фильтрах?

- имеющие в составе много органических веществ
- не расслаиваемые
- трудно расслаиваемые
- быстро расслаиваемые
- быстро растворимые

400 На каких промышленных предприятиях осадки сточных вод больше всего обезвоживаются гидравлическими циклонами?

- нефтеперерабатывающие предприятиях
- предприятие пашневой промышленности
- предприятие легкой промышленности
- производства стройматериалов
- транспортные предприятия

401 Как используются отходы этилбензола нефте-химической переработки?

- углерод
- углеводород
- хлор
- при производстве каустической соды
- производств технической воды

402 На сколько групп делятся гидравлические циклоны по своим конструктивным особенностям?

- 8 групп
- 5 групп
- 3 групп
- 2 групп
- 6 групп

403 Сколько видов циклонов существуют по своим технологическим особенностям?

- 5 видов
- 2 вида

- 6 видов
- 4 вида
- 3 вида

404 Сколько видов пластических материалов существуют в зависимости от используемой смолы?

- 3 вида
- 6 видов
- 5 видов
- 4 вида
- 2 вида

405 Как используют в пищевой промышленности газ двигателя внутреннего сгорания?

- в холодильниках
- в замораживании быстропортящихся рыб и рыбопродуктов
- в кондитерстве
- в виноделии
- в мукомольной промышленности

406 Где и в какой области наблюдается большое количество отходов?

- в строительной промышленности
- в черной металлургии
- в горно-добывающей промышленности
- в геолого-разведочных работах
- в цветной металлургии

407 Какой срок использования имеют пластмассовые изделия по данным американских ученых?

- 5 сроков
- 4 срока
- 2 срока
- 3 срока
- 6 сроков

408 Каким образом добиваются доведение до минимума количество отходов ?

- усовершенствование технологии
- практика производителя
- исправность техники
- циклическая обработка, соблюдение нормы и стандартов государства
- техническое обслуживание

409 Какой метод наиболее целесообразен для рационального использования отходов пластмассовых материалов?

- сжигание отходов пластических масс вместе с бытовыми отходами
- повторная переработка отходов пластмассовых материалов по полной заводской технологии
- совершенствование установок повторной переработки
- выбор по внешнему виду отходов
- использование отходов пластмассовых материалов на других предприятиях

410 Какова история развития предмета?

- использования космических исследований
- развития новейших техник и технологии
- автоматизация промышленности
- использований безотходных технологии
- начинается с усвоением экологических факторов

411 Металл имеющий 42% процентную кларковую единицу?

- железные руды
- молибден
- алунит
- медные руды
- хром

412 Эколого-экономическая оценка вторичной переработки отходов?

- экономия сырья
- сохранение чистоты атмосферы
- экологическая равновесия
- уменьшение до минимума использование природных ресурсов и вторичная переработка отходов
- мало загрязняется литосфера

413 Усовершенствование управления отходами-это:

- получение доходов от вторичной переработке отходов
- усовершенствовании управления отходов
- усиления наблюдения
- утилизация отходов
- преподавание экологической культуры

414 Усовершенствование управления отходами в производстве-это:

- усиления наблюдения
- получение доходов от вторичной переработке отходов
- преподавание экологической культуры
- усовершенствовании управления отходов
- утилизация отходов

415 Газы отделяющиеся при добыче жидкого топлив

- смешанные газы
- этан
- метан
- горючие газы
- пропан

416 Металлические элементы используется в высоко-спотных станках?

- кобальт
- ртуть

- алюминиевые
- никелевые
- свинец

417 Использования каких отходов необходимо при производстве цветного стекла?

- красители
- отходы кобальта
- технические вода
- цинковые отходы
- цветные камни

418 Что обрабатывается в сепараторе?

- мясные продукты
- молочные продукты
- минеральные воды
- хлебопродукты
- разные соли

419 Какая реакция образуется при взаимодействии металла с фосфором, серой, арсеном?

- эластичность
- хрупкость
- улучшает количество
- образование коррозии
- устойчивость

420 Что способствует развитию категории отходов?

- промышленные и потребительные отходы
- отходов ТЭЦ
- отходов ГЭС
- отходов атомной энергии
- отходов газового топлива

421 На каком станке образуются высококачественные отходы?

- прокатных станах
- токарных станах
- фрезеровочных станах
- металлорежущих станах
- имидговочных станах

422 Какой металл на мировом рынке оценивается в 50 \$ за 1 тонну?

- древесине
- отходы топлива
- цветной металл бытового отхода
- черный металл бытового отхода
- сырье

423 Что способствует при физической обработке нефти для получения нефтепродуктов?

- амплитуда т-ры
- увеличение т-ры
- изменение давления
- удельный вес продукции
- уменьшение т-ры

424 Как изменяется при вторичной обработке чугуна и стали температура плавления CaO, MgO

- не поддается вторичной обработке
- не изменяется
- повышается
- уменьшается
- препятствует плавлению

425 Образование источников отходов?

- отходы оборудования
- образование антисанитарных условий по месту жительства
- непригодные материалы в быту
- в процессе жизнедеятельности населения
- комплексные отходы жизнедеятельности человека – предметов, элементов и материалов

426 Оценка экономической себестоимости промышленных отходов вторичной переработки?

- затраченное время
- нормальная работоспособность производств оборудовании
- показатель качества 1 тонны продукты
- себестоимость 1 тонны продукта
- энергозатраты при 1 тонны продукции

427 Продукт получаемый из отходов жидкого топлива?

- шифр
- синтетические волокна
- красители
- спирт, керосин, бензин и.т.д.
- стекло

428 Энергетическая промышленности-это?

- производство, передача электроэнергии и реализации между потребителями
- производство большого количество электроэнергии
- реализация электроэнергии
- реализация между потребителями
- о информации энергии

429 Где используются шлак полученный в химической промышленности при производстве фосфорной кислоты?

- в керамики

- в легкой промышленности
- в стекольных технологиях
- в литейном производстве и для приготовления запчастей химических аппаратов
- в текстильной промышленности

430 Где используются отходы каменного угля ТЭС?

- в бетонных работах
- в дорожно-строительном деле
- как огнеупорные материалы
- как шихтовые материалы
- в производстве кирпича

431 Где в пищевой промышленности используются углекислый газ сгораемого автомобильного топлива?

- в хранении молока и молочных продуктов
- в овощно-фруктовых продуктах
- в зерновых продуктах
- минеральные воды
- в транспортировке пищевых продуктов

432 Где в строительстве используются отходы каменного угля?

- в производстве облицовки
- в производстве асбеста
- в шпаклёвке
- в производстве конструкций
- в производстве бетона

433 Где в строительства используются отходы тепла горючих сланцев ТЭС?

- в керамической деле
- бес цементных покрытиях
- в производстве стекла
- в железно-бетонных делах
- в развитии бетонных

434 В каком слитке используется вторично обработанные отходы кобальта?

- K+C+Na
- Al+Cu+Fe
- Co+ Fe+ Pt+
- Co+Cr+Ni+Mo
- Mg+Mn+Fe

435 Где наибольшее содержание оксида углерода (Co)?

- соединении золота
- соединении меди
- железная руда
- соединении никеля

- соединении серебра

436 Где используются вторично обработанные отходы гелиума?

- используются в преобразованиях
- в производстве аккумуляторов
- в космических исследованиях
- в производстве солнечных батареек
- в выпрямителях

437 Как используются вторично обработанные отходы трансформаторного масла ТЭС?

- используется как продукт
- используется в трансформаторе
- как смазочное масло
- используется как топлива
- используется в двигателе

438 Как получают технические-смазочные масла?

- из топлива
- отходы промышленности
- отходы растениеводство
- отходы животноводство
- отходы фауны моря

439 Во сколько оценивается залежи Дашкесанского железо-рудного бассейна?

- 160 млн. тон
- 180 млн. тон
- 220 млн. тон
- более 230 млн. тон
- 170 млн. тон

440 Во сколько оценивается толщина производительного слоя Дашкесанского железно-рудного бассейна?

- 10-25 метр
- 20-25 метр
- 70-80 метр
- 30-60 метр
- 80-90 метр

441 В какой области астрологии используется вторично обработанные отходы Не-гелия?

- в производстве космических кораблей
- используется в космических спектральных анализах
- в изучении планет
- в исследовании планет
- в галактических исследованиях

442 Где в астрологии используется вторично обработанные отходы

- в изучении планет
- в производстве космических кораблей
- в галактических исследованиях
- используется в космических спектральных анализах
- в исследовании планет

443 В какой области машиностроения используется молибден.

- в автомобилестроении
- в двигателях внутреннего сгорания
- используется в производстве генераторных двигателей
- используется в производстве реактивных двигателей
- в производстве космических аппаратов

444 В какой области медицины используются вторично переработанный голубой камень?

- как дополнительная помощь при лечении
- при увеличении открытых ран
- при высыхании открытых ран
- при лечении открытых ран
- для предотвращения попадания инфекции

445 Где в сельском хозяйстве используются вторично обработанные отходы голубого-камня?

- нет правильного ответа
- на виноградных плантациях от насекомых
- на виноградных плантациях от птиц
- используется для защиты виноградных стволов от вредителей
- на виноградных плантациях от грызунов

446 Где используются кобальтовые отходы?

- в спортивном оборудовании
- в производстве культурно-бытовых элементов
- в производстве кухонного оборудования
- в производстве цветного стекла
- в мебельной промышленности

447 Сколько процентов железной руды было добыто за последние годы в Азербайджане.

- 31-32 %
- 30-33 %
- 36-,37%
- 34-35 %
- 25-30 %

448 Где в промышленности используется вторично переработанный углекислый газ полученный при производстве извести?

- при производстве электродов
- используется как графит
- используется как краситель

- используется как поглощающий адсорбент
- как раствор

449 Где в сельском хозяйстве используется вторично переработанный оксид азота (2) NO?

- в повышении плодородности почвы
- в производстве минеральных удобрений
- в производстве минеральных к-т
- в производстве аммиака
- в борьбе с вредителями в с/х

450 Где используется вторично переработанный оксид серы 6 (SO3)?

- производство минеральных удобрений
- увеличивает устойчивость в среде технических культур
- используются против вредителей
- увеличивается плодородность растений
- восстанавливает структуру почвы

451 Как используют в МЧС вторично переработанные газы углерода?

- для очистки оборудования
- нет правильного ответа
- для работы персонала
- в тушении пожара
- для хранения в пожарных машина

452 Оценка залежи полезных ископаемых рассчитывается по категории.

- А - нет правильного ответа
- А- уточняются по спец. электрическому сопротивлению
- А– спец. электрическая проводимость слоя
- А – спец. сопротивлению нижний слоя
- А – спец. сопротивлению поверхностного слоя

453 Обозначение категории А. В при расчете залежей полезных ископаемых?

- А- рассчитывается точные запасы залежей, В- обследуется процентное содержание в различных пробах
- нет правильного ответа
- А – рассчитывается запасы залежей, В- неправильный расчет пробы
- А – подразумеваются запасы, В- рассчитываются пробы
- А- рассчитывается запас, В- рассчитывается различные пробы

454 Оценка залежей полезных ископаемых по категории С2?

- С2 – расчет залежей основывается на многих верных показателях
- С2 – производительный слой подвергается тектоническим воздействиям
- С2-показатели разведочных скважин нерентабельны
- С2 – неверное государственная позиция
- С2 – общие показатели залежей

455 Оценка залежей полезных ископаемых по категории В. Как разъясняется?

- В- рассчитывается по литологической территории
- В – рассчитывается по территории
- В – рассчитывается по пробам взятых из нескольких скважин, по качеству
- рассчитывается по уму расположения
- рассчитывается по углу расположения

456 Где в промышленности используются вторичные отходы серебра Филлизчайского месторождения?

- в получении покрытий при электролизах
- в переработки цветных металлов
- в производстве бытовых оборудования
- в телерадиационных усилителях
- в отдельных бытовых оборудованиях

457 Где в промышленности используются вторичные отходы серебра ?

- в получении покрытий при электролизах
- в переработки цветных металлов
- в производстве бытовых оборудования
- в телерадиационных усилителях
- в отдельных бытовых оборудованиях

458 Где в атомной технологии используется отходы висмута?

- в преломлении смертельного облучения
- в преобразовании лучей
- в производстве электро-энергии
- в производстве атомных реакторов
- в поглощения облучения

459 Где в медицине используется вторично обработанный висмут?

- в осушении лечебных трав
- в хранении лечебных трав
- в получении данных о химическим составе лечебных трав
- изучения применения лечебных трав
- изучение применения главно действующего элемента

460 Где в полиграфии используется вторично обработанные отходы цинка ?

- в механизмах для давления
- в производстве шрифтов
- в производстве красителей
- в режущих механизмах
- в производстве колес

461 Где в Азербайджане располагается Сагаторское медно-цинковое месторождение?

- Балаканы
- Ширван
- Гянджа

- Габала
- Огуз

462 Именем какого ученого обозначается средний удельный вес элементов содержащихся в атмосфере, гидросфере и литосфере?

- Бидгс
- В Коеппен
- Линестрон
- Бакер Р
- Кларк Ф.

463 В каких целях используются бисмут в МЧС ?

- приводятся в действия автоматическое противопожарное оборудование
- отключаются электропроводники
- возгорается свет чрезвычайного положения
- сигнал чрезвычайного положения
- в обеспечении безопасности

464 С какой целью используются отходы серебра Мазымчайского медно-колчданского месторождения?

- в производстве различных инструментов
- в производстве холодного оружия
- используются как посуда
- используются как украшения
- в строительстве

465 Оценка залежей потенциалов золота в Карабахском медно - парфирном месторождении?

- 42 тонн
- 5 тонн
- 20 тонн
- 15 тонн
- 35 тонн

466 Где в атомной технологии используется вторично обработанные отходы кадмия?

- используется в измерительных приборах
- в транспортном оборудовании
- в изготовлении гальванического оборудования
- в поглощении кадмием атомных ионов
- используется в электрических приборах

467 С какой целью в торговле используется вторично обработанные отходы серебра?

- в производстве химических аппаратов
- используется в электротехнике
- в изготовлении ювелирных изделий
- в производстве металлических монет
- в области электротехники

468 Где используется вторично переработанные отходы воды при нефтепереработке?

- используется в медицине
- после очистки воды отходы снова используется
- техническая вода вторично используется
- используется как топливо после обезвоживания
- используется как охладители

469 Оценка ежегодного выброса отходов Бакинского гипсового завода?

- 3 тыс. тон
- 10 тыс. тон
- 2 тыс. тон
- 1,5 тыс. тонн
- 2,5 тыс. тон

470 Каков ежегодный показатель твердых отходов цементной пыли Карадахского цементного завода?

- 9.2 т. тон
- 50 т. тон
- 70 тыс. тон
- 49 тыс. тон
- 60 т. тон

471 Где в материаловедении используется вторично переработанные отходы кобальта?

- в пр-ве огнеупорных материале
- в пр-ве расплавов
- в пр-ве отливок
- в пр-ве высоко огнеупорных слитках
- в пр-ве теплоустойчивых расплавов

472 Где в машиностроении используются вторично – переработанные отходы молибдена?

- в токарных инструментах
- в изоляционных материалах
- в получение огнеупорных материалов
- в получении огнеупорных пластических материалов
- кислотоустойчивых материалах

473 Как при производстве оборудования, используется отходы кобальта?

- в бытовых оборудованях
- в сигнализационных оборудованях
- в медицинских оборудованях
- в автоматически-измерительных оборудованях
- в противопожарных оборудованях

474 В какой области транспорта используется отходы меди?

- в транспорте специального назначения

- в водном транспорте
- в железнодорожном транспорте
- в высокоскоростных самолетах для защиты от звука
- в спортивно – соревновательном транспорте

475 В какой области металлургии используются вторично переработанные отходы известкового камня

- в пр-ве чугуна
- в цветной металлургии
- используются в металлургии
- используются как флюсы (расплавитель) в черной металлургии
- в пр-ве стали

476 Где широко применяется отделенный от производственных вод активный ил?

- как пищевые добавки
- для технических нужд
- сухая биомасса
- удобрения, биогаз, добавка к корму
- для получения нефти

477 Как в строительстве используются переработанные отходы кварцитов?

- в производстве асфальтов
- в ремонте дорог
- в строительстве дорог
- в автомобильных дорогах как баллистический материал
- в расширении дорог

478 Где используются порошковая руда полученная при обогащении железа?

- в асфальте
- в сборочном бетоне
- в пр-ве асфальт - бетона
- как наполнители бетона в сложных конструкциях
- как наполнители в бетоне

479 Где в строительстве используются отходы шлаков химической промышленности?

- в ваннах
- в производстве керамики
- в пр-ве гипса и стекла
- цемент, кирпич, в получении пемзы
- в металлургии

480 Как можно использовать в хозяйстве можно использовать отходы активного ила производственных вод.

- в технологических целях
- в быту
- в строительстве

- как добавка к корму животных
- в минеральных удобрениях

481 Как вторично используется шлак полученный при производстве фосфорной кислоты?

- в керамике
- в легкой промышленности
- в стекольном производстве
- в литейных слитках и в производстве запчастей для химических аппаратов
- в текстильной промышленности

482 Что целесообразно использовать в химической промышленности для вторичной переработке этилбензола?

- серная к-та
- водород
- хлор
- каустическая сода
- вода

483 Где в атомной энергетике используется вторично обработанный ванадий?

- как клапаны в реакторе.
- как очистительные палочки
- используется в реакторе
- для защитных покрытий в активной зоне
- как носитель теплоты

484 Где в машиностроении используется вторично переработанный молибден?

- в пр-ве огнеупорных режущих инструментов
- в шлифовальных станках
- в металлообрабатывающих станках
- в пр-ве стальных инструментов
- в строгальных станках

485 Где в производстве оборудования, используется отходы кобальта?

- в бытовых оборудованьях
- в сигнализационных оборудованьях
- в медицинских оборудованьях
- в автоматически-измерительных оборудованьях
- в противопожарных оборудованьях

486 Где и с какой целью в медицине используется вторично переработанный индий?

- в травматологии
- в глазных заболеваниях
- применяется в костных заболеваниях
- в хирургических операциях
- в лечении стоматологических заболеваний

487 На каких металлорежущих станках применяется вторично переработанные отходы молибдена Кедабекского медно – порфиринового месторождения?

- в шлифовальных станках
- в токарных станках
- в кружильных станках
- в сверильных станках
- в скоростных – режущих станках

488 Где в медицине используется вторично переработанный индий?

- в травматологии
- в глазных заболеваниях
- применяется в костных заболеваниях
- в хирургических операциях
- в лечении стоматологических заболеваний

489 Где в металлургии используется отходы индиума Фелизчайского месторождения?

- в противокоррозионной устойчивости
- в производстве твердых слитков
- в механич. обработке металлов
- в термообработке металлов
- в стальных инструментах

490 Где в производстве слитков используют вторично переработанный селен?

- в получении твердых слитков
- в конструкционных сталях
- в легированных сталях
- в изготовлении специальных стальных слитков
- в легированных стальных инструментах

491 Из скольких этапов состоит схема переработки отходов пластических масс?

- 3 этапа
- 5 этапов
- 4 этапа
- 7 этапов
- 2 этапа

492 Какова годовая мощность завода по вторичным переработке отходов пластических материалов японском городе Фунабаси?

- 1500 тонн
- 700 тонн
- 500 тонн
- 300 тонн
- 1000 тонн

493 Как металлообрабатывающем станке используется слитки ванадия?

- в скоростных режущих станках
- в сверлильных станках
- в шлифованных станках
- в токарных станках
- во фрезеровочных станках

494 Какой вид отходов в основном повторно перерабатывается на заводе в Фунабаси, имеющий годовую мощность 1000 тонн в год?

- стекленные отходы
- востребованные отходы
- древесные отходы
- промышленные отходы
- производственные отходы

495 На сколько групп делятся резиновые материалы в зависимости от содержания в них серы?

- 8 групп
- 3 групп
- 4 групп
- 6 групп
- 7 групп

496 С какой целью на обрабатывающем станке обрабатывающем станке используется слиток ванадия?

- в шлифовальном станке
- в сверильном станке
- в токарном станке
- во фрезеровальном станке
- в скоростных режущих станках

497 Сколько процентов серы содержится в составе твердых резиновых материалов?

- 35-40 %
- 25-30%
- 12-25 %
- 2-8%
- 30-35 %

498 Для чего используется вторично переработанный отход молибдена устойчивый к воздействию кислоты?

- в хранении разбавленной серной кислоты
- в хранении концентрированной серной кислоты
- в хранении серной кислоты
- в хранении азотной кислоты
- в хранении фосфорной кислоты

499 На сколько групп делится любой метод регенерации резиновых отходов?

- 7 групп

- 4 групп
- 3 групп
- 2 групп
- 6 групп

500 Чем заканчивается технология повторной переработки старых резиновых шин?

- измельчение на определение частиц
- определением состава резиновой смеси
- подготовка отходов и использованию
- очисткой пепугиных примесей
- обрезанные лишних боковых частей шин

501 Где в быту используется теллур Те Фелизчайского месторождения?

- в термоэлектрических холодильниках
- в абсорбительных холодильниках
- в бытовых холодильниках
- в компрессорных холодильниках
- в бытовых морозильниках

502 На сколько видов делятся древесные отходов по влажности ?

- 8 видов
- 5 видов
- 3 вида
- 2 вида
- 6 видов

503 Сколько процентов древесных отходов образуются от количества исходного материала на мебельных фабриках?

- 45-63 %
- 35-40 %
- 25-30%
- 5%
- 45-50%

504 Где в техники широко используется теллур?

- в пр-ве разноцветных лент
- в радиотехники
- в медицине
- радиотехника, медицине, фотографии
- фотографии

505 Какой основной метод утилизации и повторной переработки древесных отходов?

- использование древесных отходов на основе химико-энергетических принципов
- получение искусственных древесных материалов
- брикетирование древесных отходов
- пряма утилизация отходов без дополнительной обработки

- вторичное использование древесных отходов

506 Где в быту и в производстве используется теллур и его соединения?

- в легкой продукты
 в производстве пластических масс
 в керамике и в производстве синтеза волокон
 в цветной металлургии
 в электротехнике и производстве стекла

507 Сколько м³ древесного материала экономий вторичный материал полученный в результате повторной переработки 1 тонн бумаги и картона?

- 5 м³
 3 м³
 2 м³
 1,5 м³
 4,4 м³

508 Сколько млн. тонн отходов бумаги и картона используется в год бумажной Промышленности в Англии?

- 2,2 млн. тонн
 1,6 млн. тонн
 1,2 млн. тонн
 0,5 млн. т
 2 млн. тонн

509 Сколько млн. тонн отходов бумаги и картона используется в год бумажной Промышленности в Франции?

- 1,8 млн. тонн
 1,3 млн, тонн
 0,6 млн. тонн
 0,4 млн. тонн
 1,4 млн. тонн

510 Сколько кВт. Ч. Электроэнергии экономиться при использовании 590 тысяч тонн бумажно-картонных отходов?

- 180 тысяч кВт. Часов
 192 тысяч квт. Часов
 190 тысяч кВт. часов
 185 тысяч кВт. Часов
 194 тысяч кВт. Часов

511 На сколько видов делятся шлаковое отходов по характеру их образования?

- 8 вида
 5 видов
 3 вида
 2 вида

6 видов

512 В какой отрасли промышленности шлаковые отходы играют важную роль?

- производство цемента
- отрасль неопереработки
- отрасль машиностроения
- отрасль производства строительных материалов
- отрасль металлургии

513 Где в усилителях низкого напряжения используют вторично переработанные отходы теллура?

- в усилителях звука
- в телевизионных трубках
- в мобильных телефонах
- в радиоприемниках
- в космических аппаратах

514 Где в электро - физической обработке используется вторично переработанные отходы свинца?

- в анодно – механическом способе
- в электро – контактном способе
- в электро – импульсной обработке
- в электро – эрозийной обработке
- в электро – точечном способе

515 В какой области электротехники используется вторично переработанные отходы кадмиума?

- в производстве фиксаторов
- в трансформаторах бытовой техники
- в стабилизаторах бытовой техники
- как очистители в бытовых оборудованьях
- в производстве автотрансформаторов

516 С какой целью в электротехнике используется переработанные отходы кадмиума Балаканы – Сагатарского медно – цинкового месторождения?

- в производстве фиксаторов
- в трансформаторах бытовой техники
- в стабилизаторах бытовой техники
- как очистители в бытовых оборудованьях
- в производстве автотрансформаторов

517 На сколько % возможно уменьшить газовые отходы парников полученные переработкой пластических масс?

- 80%
- 40%
- 10%
- 15%
- 30%

518 На каких аппаратах перерабатываются скоропортящиеся молочные продукты?

- в холодильных установках
- в аппаратах - циклонах
- в центробежных оборудовании
- в аппаратах - сепараторах
- в динамических оборудовании

519 Где используются вторично переработанные отходы корнеплодов?

- в санитарных целях
- в лечебных целях
- в косметологии
- как топливо
- в получении удобрений

520 Где применяются вторично переработанные ягодно-фруктовые отходы ?

- в химической промышленности
- в красителях
- в производстве органических удобрений
- в птицеводстве
- в лечебных целях

521 На каких оборудовании перерабатывают костные отходы мяса и мясных продуктов?

- перерабатывает в кухонно – бытовых оборудовании
- перерабатывает в спец холодильниках
- перерабатывает в тепло оборудовании
- перерабатывает в аппаратах автоклавах
- перерабатывает механически

522 Где и в каких печах плавятся отходы металлов полученные при обработке на металлорежущих станках?

- в обычных печах
- в кислотоустойчивых печах
- в мартеновских печах
- в электрических печах
- в кислородных – конвертных печах

523 Как используются вторично переработанные отходы древесины?

- в упакованных коробках
- в бытовых инструментах
- в школьных принадлежностях
- в сборке мебели
- в общественных элементах

524 Где на местности Агдери расположены залежи золота?

- залежи Дявабану

- Кызыл Гая
- Довшанлы
- Гызылбулагские залежи
- Гаранчи

525 В какой части Зангелана расположены золотоносные рудники?

- месторождения Мугань
- месторождения Минчевань
- месторождения Хаваль
- Байкальское месторождения
- месторождения Хакари

526 Где в бытовой технике используется отходы аммиака

- в холодильных технологиях
- в охладительной технике
- в хранении скоропортящихся продуктов
- в получении жидкого аммиака
- для хранения скоропортящихся продуктов

527 Где используется вторично переработанные зерновые культуры?

- в напольных покрытиях
- в бытовых продукциях
- в питьевых продукциях
- в корме для скота
- в теплоизоляторах

528 Где в машиностроения могут использоваться лесные отходы?

- в авиационном строительстве
- в приготовлении коробок
- в производстве шаблонных материалов
- в приготовлении форм линейных моделей
- в производстве электроизолятора

529 Какой вид теплопередачи используется в барабанных сушилках?

- комбинированный
- облучения
- контактный
- конвенционный
- радиоактивный

530 В чем причина широкого использования печей « кипящего слоя» ?

- резко повышается интенсивность технологического процесса
- по физическим свойствам высушиваемого материала
- по степени влажности высушиваемого материала
- по виду высушиваемого материала
- простота конструкции

531 На сколько стадии делятся процесс горения твердого топлива?

- на 4 стадии
- на 6 стадии
- на 3 стадии
- на 2 стадии
- на 5 стадии

532 Где в металловедении используется переработанные отходы молибдена?

- в производстве кислотоустойчивых материалов
- в производстве тепло – изоляционных материалов
- в производстве теплоустойчивых материалов
- в производстве огнеупорных пластических материалов
- в производстве материалов для агрессивной среды

533 Сколько видов транспорта в мировой практике чаще всего используют для транспортировки твердых промышленных и бытовых отходов?

- 5 видов
- 7 видов
- 2 вида
- 6 видов
- 4 вида

534 В какой стране видовой для использован метод высоко температурного пиролиза для обезвреживания твердых бытовых отходов?

- в Китае
- во Франции
- в Германии
- в США
- в Дании

535 Где в производстве используются отходы крахмала.

- удобрений производстве шерстной материалов
- в производстве минералов
- в производстве консерв
- в производстве обуви
- в текстильная отрасль

536 На сколько групп делятся печи «кипящего слоя» по технологическому назначению?

- 6 групп
- 5 групп
- 2 групп
- 4 групп
- 3 групп

537 Каким показателем отличается печь « кипящего слоя» от печей других видов?

- малым количеством движущихся деталей
- малой потребностью энергии
- легкости эксплуатацией
- простотой конструкции
- большой надежности

538 Какого размера (в мм.)в диаметра должен быть частицы материалов высушиваемые в печах кипящего слоя?

- 0,1-5 мм
- 1,1-12 мм
- 0,5-10 мм
- 0,3-7 мм
- 0,1-8 мм

539 Какова производительность барабанных печи для сушка влажных отходов?

- 0,5-17 тонн/год
- 0,3-15 тонн/год
- 1,5-12 тонн/год
- 2-10 тонн/год
- 2,5-13 тонн/год

540 Где в промышленности используется переработанные лесные отходы?

- в химической промышленности
- в электротехнике
- в производстве теплоустойчивых материалов
- в производстве теплоизоляторов, смолы
- в радиотехнике

541 Где в металлведении используется вторично переработанный молибден Кедабек – Джахчайского медного месторождения?

- в производстве кислотоустойчивых материалов
- в производстве тепло – изоляционных материалов
- в производстве теплоустойчивых материалов
- в производстве огнеупорных пластических материалов
- в производстве материалов для агрессивной среды

542 Какое сушильное устройство используется для сушки измельченных твердых отходов, получаемы в химической промышленности?

- воздушное сушилки
- сушилки кипящего слоя
- однокамерное сушилки
- барабанное
- пылевидные сушилки

543 Где в металлургии используется переработанные производственные отходы?

- в производстве шамотных кирпичей

- в производстве глинистых кварцевых кирпичей
- в производстве магнезитовых кирпичей
- в производстве динасов. кирпичей
- в производстве тальковых кирпичей

544 За счет какого вида энергии высушиваются отходы?

- тепловая энергия
- электрическая энергия
- химическая энергия
- механическая энергия
- гидравлическая энергия

545 Сколько процентов энергии используется в самой системе от сжигания газов в пиролизной установке?

- 15-25 %
- 25-35 %
- 5-8 %
- 20-30%
- 10-15 %

546 Какой основной элемент в системе пиролиза имеет наиболее высокую температуру?

- дымовая завеса
- реактор
- охладитель шлама
- бункер сбора отходов
- вентилятор

547 С какой целью используют цинк полученный при переработке меди?

- в стройках новостроек
- в производстве инструментов
- в производстве синтетических волокон
- в производстве кислоты
- в пищевых продуктах

548 Сколько методов существуют для проведения процесса пиролиза?

- 1 метод
- 3 метода
- 4 методов
- 5 методов
- 2 метода

549 С какой целью и где используется белый йод?

- в рыбном хозяйстве
- в лечении населения
- в сельском хозяйстве
- в производстве продуктов

- в производстве консерв

550 На каком показателе основана классификация процесса пиролиза?

- на синтезе новых продуктов
 на уровне температуры процесса пиролиза
 на характере протекающей реакции
 на степени распада органических веществ
 на плотности компонентов осадка

551 Во сколько раз теплопередача печи « кипящего слоя» выше печи с неподвижным слоем?

- 6 раз
 4 раз
 5 раз
 2 раз
 8 раз

552 Какие мероприятия необходимы на производствах для очистки сточных вод?

- используют очистительные оборудование
 сливают в океаны
 вторичную обработку
 замораживают
 заново используют

553 Какова производительность много подовых печей в сутки (т\сутки)?

- 330 тонн
 250 тонн
 170 тонн
 150 тонн
 300 тонн

554 Какие виды отходов обезвреживаются в много подовых печах?

- лакокрасочные отходы
 пластмассовые отходы
 осадки и городских сточных вод
 повосикообразные отходы
 бумажные и картонные отходы

555 Что необходимо для кислотостойкости металлов?

- продукты легкой промышленности
 пыль и газы
 отходы с/х
 осадки загрязненных промышленных растворов
 металлическое сырье

556 В каких целях можно использовать опилки?

- пластиковые окна
- синтетический каучук
- пресованные досочные материалы
- резиновые материалы
- натуральных каучук

557 В каких печах не разрешается сжигать твердые и пастообразные отходы?

- в мусор сжигающих
- в барабанных печах
- в много подовых печах
- в печах кипящего слоя
- в барабанных и трубобарботажных печах

558 Сколько видов печей, по классификации, используются сжигания отходов?

- 6 видов
- 2 вида
- 3 вида
- 4 вида
- 5 видов

559 Как можно использовать отходы пластических масс?

- не производится
- строительные материалы
- различные бытовые принадлежности
- шины для машин
- различные одежды

560 Какой метод обезвреживания отходов широко используется?

- метод химического обезвреживании
- метод сжигания
- процесс пиролиза
- метод механической очистки
- метод дилатации

561 Какое устройство для уменьшения объема отходов в процессе транспортировки?

- бесконечный винт
- дифференциальные манометры
- прессы
- гидравлический цилиндр
- кувалде

562 Какие из ниже перечисленных лесные материалы?

- сборный паркет
- паркет
- пластики
- стояки

- напольные материалы

563 Что производят из отходов медно-колчеданового соединения?

- медные аксессуары
- детали обработки
- олово
- чугун и сталь
- минеральные удобрения

564 Каким прибором пользуются для снижения давления , образующееся внутри контейнера, в котором хранятся отходы?

- вакуулаты
- трубка для удаления воздуха
- аэрометры
- манометры
- защитный клапан

565 Каков максимальный вес контейнера с отходами?

- 35 кг.
- 30 кг.
- 20 кг
- 27 кг.
- 40 кг

566 Что производят из вторично переработанных отходов обогатительного Дашкесанского комбината?

- минеральные удобрение
- материалы для плетения
- железные руды
- чугунные материалы
- чугун и сталь

567 Сколько кг. Отходов приходится на человека в городских районах Азербайджана?

- 2.3 кг.
- 1.5 кг.
- 0.7 кг.
- 0.5 кг.
- 1.1 кг.

568 комплексность при вторичной переработке полезных ископаемых-это:

- не происходит вторичной переработке
- производство других элементов
- очистка водного бассейна
- охрана окружающей среды
- формирование потребительного базара

569 На сколько частей делится норма сбора отходов?

- на 4 части
- на 6 части
- на 5 части
- на 3 части
- на 2 части

570 По сколько основным признакам классифицируются продукты вторичной переработки?

- по 6и признакам
- по 4 признакам
- по 2 признакам
- по 1 признаку
- по 5и признакам

571 На сколько видов делятся отходы по происхождению?

- 7 видов
- 3 вида
- 4 вида
- 2вида
- 5 видов

572 На сколько групп делятся отходы в зависимости от вида источника?

- 7 групп
- 3 групп
- 4 групп
- 2 групп
- 5 групп

573 Как используются масла полученные при переработке нефти?

- в получении эфира
- в производстве жидкого и твёрдого мыла
- в производстве глицерина
- в производстве красок
- смазочные масла

574 Какой показатель должен быть точно рассчитан для выгодного получения материала из вторичных переработки отходов?

- условия производства продуктов
- источники отхода
- количество используемого отхода
- состав материала вторичной переработки
- норма сбора отходов

575 В чем преимущество транспортировки отходов по трубопроводу?

- дешёвая транспортировка отходов по трубопроводу

- нет во время транспортировки
- сокращение времени транспортировки
- низкая себестоимость трубопровода
- возможность транспортировки как твердых , жидких отходов

576 Где в атомной технологии используют переработанные отходы бисмута?

- в изучении лечебных трав
- используются в атомной энергии
- в строительстве атомного реактора
- в поглощении лучей
- в отражении лучей

577 Какие основные параметры системы транспортировки отходов?

- скорость сбора
- вид транспорта
- рабочий трафик
- маршрут транспортировки
- конструкция загрузочного устройства и местонахождения

578 Сколько кг. токсичных отходов приходится в год на человека в Англии?

- 78-108 кг.
- 76-90 кг.
- 80-105 кг.
- 65-70 кг.
- 70-120 кг.

579 Как в культурно-бытовой области используются отходы целлюлозы?

- вспомогательных медицинских элементах
- в производстве нитролака
- в производстве киноплёнки
- в производстве бумаг
- в производстве этилового спирта

580 Сколько кг. токсичных отходов приходится в год на человека в Германии?

- 70-130 кг.
- 80-160 кг.
- 90-115 кг.
- 60-110 кг.
- 55-90 кг.

581 Сколько кг. токсичных отходов приходится в год на человека в Франции?

- 80-120 кг.
- 39-74 кг.
- 25-80 кг.
- 40-140 кг.
- 100-135 кг.

582 Сколько кг. токсичных отходов приходится в год на человека в Нидерландах?

- 80-115 кг.
- 70-100 кг.
- 57-65 кг.
- 50-55 кг.
- 75-110 кг.

583 Сколько кг. токсичных отходов приходится в год на человека в США??

- 250-300
- 65-75
- 60-65
- 50-59
- 150-200

584 Где используютс отходы органических связующих материалов?

- в строительстве метрополитена
- в кораблестроении
- в подземных дорогах
- в основном в строительстве дорог, мостов и летнего поля
- в текстильной промышленности

585 Сколько кг. токсичных отходов приходится в год на человека в Финляндии?

- 71-84 кг.
- 65-75 кг.
- 85-110 кг.
- 80-100 кг
- 68-80 кг.

586 Сколько миллионов тонн токсичных отходов в год образуется в США?

- 57 млн. тонн
- 46 млн. тонн
- 43 млн. тонн
- 39 млн. тонн
- 51 млн. тонн

587 Сколько миллионов тонн токсичных отходов в год образуется в Франции?

- 1.5-20 млн. тонн
- 1-12 млн. тонн
- 0.7-10 млн. тонн
- 0.5-8 млн. тонн
- 1-17 млн. тонн

588 Сколько миллионов тонн токсичных отходов в год образуется в Финляндии?

- 1.2 млн. тонн
- 0.3 млн. тонн

- 0.15 млн. тонн
- 0.1 млн. тонн
- 0.4 млн. тонн

589 Сколько миллионов тонн токсичных отходов в год образуется в Германии?

- 6-12 млн. тонн
- 4-6 млн. тонн
- 3-5 млн. тонн
- 2-4 млн. тонн
- 5-10 млн. тонн

590 Где в атомной технологии может быть использован кадмий Фелизчай Колчеданского полиметаллического месторождения

- в измерительных приборах
- в транспортных оборудованьях
- в изготовлении гальванических оборудований
- используются изотопы кадмия как поглотители
- в электрических приборах

591 Где в промышленности используются переработанные отходы парафина ?

- в увеличении качества моторного топлива
- в производстве красителей
- в синтезе органических соединений
- в синтезе ароматизаторов
- в синтезе медицинских лекарств

592 На сколько классов делятся все отходы по степени опасности?

- 6 классов
- 3 класса
- 4 класса
- 2 класса
- 5 классов

593 На сколько групп делятся промышленные отходы в России?

- 15 групп
- 10 групп
- 7 групп
- 5 групп
- 13 групп

594 С какой целью и для чего используется смазочные отходы нефте-химической промышленности

- в производстве минеральных удобрений
- в лёгкой промышленности
- в производстве соды
- в производстве мыла

в сельской хозяйстве

595 На сколько групп делятся промышленные отходы в Канаде?

- 14 групп
- 12 групп
- 10 групп
- 7 групп
- 13 групп

596 На сколько групп делятся промышленные отходы в Японии?

- 15 групп
- 14 групп
- 11 групп
- 8 групп
- 9 групп

597 На основе какого показателя составляется классификация промышленных и бытовых отходов?

- по происхождению отходов
- по количеству отходов
- по составу отходов
- по источникам отходов
- по степени вредности отходов для здоровья человека

598 С какой целью в сельском хозяйстве используются переработанные отходы окиси азота?

- в повышении производительности почв
- в производстве аммиака
- в производстве кислот
- в производстве минеральных удобрений
- применяют против вредителей сельского хозяйства

599 С какой целью в строительстве используются отходы обогащенной руды черной металлургии?

- для прочности бетонах
- в производстве кирпичей
- как наполнители в бетонах
- как балластный материал в строительстве дорог
- для прочности кирпичей

600 С какой целью используется соединения водорода с сульфидом полученный при переработке нефти.

- в сельском хозяйстве
- в металлургии
- медицине
- в аналитической химии для опознавания катионов
- в машиностроении

601 С какой целью используются отходы ТЭС ,смолы, как строй материалы?

- для покрытий крыш, гидроизоляций
- для производства рубероидов
- для производства пергамента
- для покрытий крыш, гидроизоляций
- для производства всех вид мастик

602 Как и какие отходы органической химии образуются?

- в производстве щелочей
- в производстве органических удобрений
- в производстве минеральных удобрений
- оксидные, азотные, в углеводородных процессах образовавшиеся
- в производстве кислот

603 Какие отходы вторично переработанных фосфорных минеральных удобрений образуются:

- средства в военной технике
- дым для покрытий
- черный фосфор
- белый и красный фосфор
- красительные средства

604 Где используются вторично переработанные порошковые отходы органического синтеза

- в производстве масел
- в медицине
- в быту
- для покрытий нагретого металла
- в красителях

605 В каких целях в сельском хозяйстве используется вторично переработанный бензол?

- в процессе гидролизаии
- в минеральных удобрениях
- в красителях
- как химическое средство защиты растений
- в корме для животных

606 Отходы селена какого цвета широко используется используется в легкой промышленности?

- белый, синий, зеленый
- черный, розовый, синий
- бесцветный, агатовый, темно-красный
- абсолютно бесцветный, черный, красный
- желтый, голубого, зеленый

607 Каковы запасы Зейлик – Алунитского месторождения?

- 120 млн.т
- менее 160 млн.т

- 160 млн.т
- более 160 млн.т
- 140 млн.т

608 Каковы залежи основных компонентов – цинка, свинца, меди и менее серебра, золото Насирдаг-Колчеданского полиметаллического месторождения?

- 24-26 млн. тонн
- 18 млн. тонн
- 19-19,5 млн. тонн
- 20-22 млн. тонн руды
- 23-24 млн. тонн

609 В какой местности Агдери расположены залежи золота?

- залежи Дявабану
- Кызыл Гая
- Довшанлы
- Гызылбулагские залежи
- Гаранчи

610 Где в Зангелане расположены залежи золота?

- Муганское месторождение
- Минчиванское месторождение
- месторождении Хавалы
- месторождении Вейналы
- месторождение Ханари

611 : Каковы заносы залежей золота Кенбаджар – Союдинского месторождение?

- Au – 112 тонн, Ag – 192 тонн, Se – 281 тонн, Te – 46,6 тонн
- Au – 112,2 тон, Ag – 190,1 тон, Se – 285,7 тон, Te – 45,6 тон
- Au – 112,3 тон, Ag – 190,2 тон, Se – 245,8 тон, Te – 45,7 тон
- золото – 112,4 тон, серебра – 180,3 тон, селен – 245,9 тон, теллур 45,8 тон
- Au – 112,1 тон, Ag – 196 тон, Se – 295,6 тон, Te – 45,5 тонн

612 В каком регионе Нахчиване расположено Насирдаг Колчеданское полиметаллическое месторождение?

- Шахбуз
- Ордубад
- Шанур
- Джульфа
- Нахчивань

613 В каком регионе расположено Зейлик-Алунитское месторождение?

- Агдам
- Дашкесан
- Шамкир
- Гяндже

Огуз

614 Каковы запасы залежей легких и редких металлов в Агдаре – Кызылбулагском месторождении?

- Au – 14 тонн, Ag – 19 тонн, Cu – 48 тонн, Se – 18 тонн, Te – 0,8 тонн
 Au – 13 тонн, Ag – 18 тонн, Cu – 47 тонн, Se – 17 тонн, Te – 0,7 тонн
 Au – 12 тонн, Ag – 17 тонн, Cu – 46 тонн, Se – 16 тонн, Te – 0,6 тонн
 Au – 11 тонн, Ag – 16 тонн, Cu – 45 тонн, Se – 15 тонн, Te – 0,5 тонн
 Au – 10 тонн, Ag – 15 тонн, Cu – 44 тонн, Se – 14 тонн, Te – 0,4 тонн

615 Каковы запасы залежей золота месторождения Товуз – Гоша ?

- Au – 7 тонн, Ag – 11,9 тонн,
 Au – 7,9 тонн, Ag – 13 тонн,
 Au – 8 тонн, Ag – 13,9 тонн
 Золото – 8,4 тонн, серебро – 14 тонн,
 Au – 7,5 тонн, Ag – 12 тонн

616 Каковы запасы залежей золота Зангилян – Вейналинского месторождения?

- Au – 7 тонн, Ag – 15 тонн, Cu – 3,3 тонн
 Au – 6 тонн, Ag – 10,1 тонн, Cu – 2 тонн
 Au – 6,3 тонн, Ag – 10,5 тонн, Cu – 2,5 тонн
 Золото – 6,5 тонн, серебро – 10,7 тонн, медь – 2,9 тонн
 Au – 5,5 тонн, Ag – 12 тонн, Cu – 3,5 тонн

617 Какой процент лесных отходов используется в культурно – бытовых работах?

- 0,5-1%
 2-3%
 3-4%
 1-2%
 1-3%

618 Сколько метров материала получается при обработке 1 тонны лесных отходов?

- 1600 м синтетического материала
 1300 м синтетического материала
 1400 м синтетического материала
 1500 м синтетического материала
 1200 м синтетического материала

619 Сколько возможно получить спирта при переработке 1 куб метр лесных отходов?

- 110 литров
 130 литров
 140 литров
 150 литров
 120 литров

620 В какой области машиностроения могут использоваться лесные отходы?

- в авиационном строительстве
- в приготовлении коробок
- в производстве шаблонных материалов
- в приготовлении форм линейных моделей
- в производстве электроизолятора

621 Какой процент территорий суши планеты составляет леса?

- 7%
- 26%
- 28%
- 29%
- 25%

622 Сколько гектаров леса в Азербайджане приходится на одного человека?

- 0,25 гек
- 0,22 гек
- 0,21 гек
- 0,2 гек
- 0,23 гек

623 Сколько видов деревьев и кустарных растений в лесах Аз-на?

- 440
- 438
- 437
- 436
- 439

624 Какой процент производимой в мире древесины используется при строительстве железных дорог?

- 79%
- 77%
- 76%
- 80%
- 78%

625 Какой процент вторично переработанных лесных отходов используется в производстве бумаги и картона?

- 20-21%
- 18-19%
- 17-18%
- 18-20%
- 16-17%

626 В какой области промышленности используется вторично переработанные лесные отходы?

- в химической промышленности
- в электротехнике

- в производстве теплоустойчивых материалов
- в производстве теплоизоляторов, смолы
- в радиотехнике

627 Что относится к лесным материалам?

- сборный паркет
- паркет
- пластики
- стояки
- напольные материалы

628 В каких принадлежностях используется вторично переработанные отходы древесины?

- в упакованных коробках
- в бытовых инструментах
- в школьных принадлежностях
- в сборке мебели
- в общественных элементах

629 С какой целью может быть использован в строительстве чистый песок, после обогащения железной руды ?

- в бетонных наполнителях
- в пр-ве целлюлозы
- в пр-ве наполнителей в легких бетонах
- в пр-ве кирпичей
- в изготовлении продукции

630 В какой области социально – культурной сферы используется вторично переработанные отходы кобальта Дашкесанского рудного месторождения?

- в производстве оранжевого стекла
- в производстве желтого стекла
- в производстве синего стекла
- в производстве цветного стекла
- в производстве зеленого стекла

631 Какие микроэлементы находятся в активном иле полученным при переработке промышленных вод?

- сера, марганец, цинк
- натрий, сера, углерод
- железо, ванадий, сера
- медь, молибден, цинк и т.д.
- алюминий, кремний, фосфор

632 Сколько понадобится лесных отходов для получения 150 л спирта?

- 1 куб м
- 4 куб м.
- 6 куб м

- 3 куб м.
- 10 куб м.

633 Не используются лесные отходы ?

- паркет
- в бумажных материалах
- строительных материалах
- в пластических материалах
- в литейных формовочных моделях

634 Какое природное сырьё используется в производстве смолы?

- глинистая почва
- мин. воды
- металлы
- нефть, газ
- лесные материалы

635 Что можно получить из опилок?

- пластиковые окна
- синтетический каучук
- прессованные досочные материалы
- резиновые материалы
- натуральных каучук

636 Процесс вторично и использования промышленных отходов как сырьё?

- транспортирование отходов
- малоотходное производстве
- утилизация промышленного отходов
- захоронение отходов
- уровень производительности

637 На сколько % уменьшает газы отходы парников полученные вторичной переработкой пластических масс?

- 30%
- 10%
- 15%
- 80%
- 40%

638 К чему относятся оксаны и катастрофические источники их загрязнения ?

- к внутренним загрязнителям
- радиоактивным отходам
- к бытовым отходам
- к отходам металлов
- к строительным отходам

639 Какая промышленность сбрасывает отходы в реки?

- нет загрязнителей
- транспортная
- перерабатывающая
- добывающая
- потребительная

640 Что используют на производствах для очистки сточных вод?

- замораживают
- заново используют
- сливают в океаны
- вторичную обработку
- используют очистительные оборудование

641 На чем можно сэкономить при переработке сточных вод?

- на видах производства
- на минеральных элементах
- на энергии
- на оборудовании
- на рабочей силе

642 Что такое комплексность при вторичной переработке полезных ископаемых?

- не происходит вторичной переработке
- производство других элементов
- очистка водного бассейна
- охрана окружающей среды
- формирование потребительного базара

643 Какие элементы используются для получения синтетических волокон, синтетического каучука и эфирного спирта?

- таких элементов нет
- отходы пищевой промышленности
- метал соединение
- минеральные воды
- минеральные к-ты

644 Какие элементы можно получить при вторичной переработке нефтяных вод и нефтеотходов?

- марганец
- вольфрам
- бром, хром
- йод, фтор
- йод, бром

645 Где используется белый йод?

- в рыбном хозяйстве

- в лечении населения
- в сельском хозяйстве
- в производстве продуктов
- в производстве консерв

646 Что можно получить из животных останков?

- лаки и клеи
- искусственные материалы
- лекарственные препараты
- смазочное масло
- красители

647 Отходы какой промышленности являются средством против вредителей?

- металлургии
- топливной промышленности
- пищевой промышленности
- электроэнергетик
- химической промышленности

648 Что можно использовать для кислотостойкости металлов?

- продукты легкой промышленности
- пыль и газы
- отходы с/х
- осадки загрязненных промышленных растворов
- металлическое сырье

649 Отходы какой промышленности являются насыщенными и ненасыщенными углеводородами?

- цветные промышленности
- металлургии промышленности
- топливные промышленности
- химические промышленности
- пищевые промышленности

650 Какой вторичный продукт получается из отходов бумаги?

- ничего не производится
- газетные бумаги
- относительная качественная бумага
- качественная бумага
- ценные денежные бумаги

651 Какая разница между металлами полученными при вторичной переработке и металлов полученных из сырья?

- очень пригоден
- не подвержен коррозии
- более устойчивый
- не качественный

- широко применяется

652 Что можно производить из отходов пластических масс?

- строительные материалы
- различные одежды
- различные бытовые принадлежности
- шины для машин
- не производится

653 Какой отход пластических масс используются в производстве атомной энергии?

- алунит
- железо
- кадмий
- кремний
- йод и бром

654 Какие отходы используются в производстве лавсана картона, нейлона и т.д.?

- пищевые продукты
- переработанный металл
- минеральные удобрения
- синтетический каучук
- синтетических волокна

655 Какие соединения используются в производстве различных кислот?:

- щелочи
- соли
- спирт
- масла
- металлы

656 Что получают из вторично переработанных отходов обогатительного Дашкесанского комбината?

- материалы для плетения
- чугунные материалы
- минеральные удобрение
- чугун и сталь
- железные руды

657 Что получается из отходов медно-колчеданового соединения?

- медные аксессуары
- детали обработки
- олово
- чугун и сталь
- минеральные удобрения

658 Что получается из отходов медно-колчеданового соединения?

- никель
- олово
- платин
- серебро
- титан

659 В производстве чего используют цинк, полученный при переработке меди?

- в стройках новостроек
- в производстве инструментов
- в производстве синтетических волокон
- в производстве кислоты
- в пищевых продуктах

660 При переработке какого вещества получается каустическая сода?

- бутан
- пропан
- этиловый спирт
- этилбензол
- соли

661 Какие отходы используются как балластный материал:

- кварциты
- гидраты
- кремнии
- камни
- мазуты

662 Где используются шлаки полученные при производстве фосфорной кислоты?

- в фосфорных удобрениях
- в камне
- в асфальте
- в песке
- в цементе

663 Где используются отходы цветной промышленности?

- в производстве консерв
- в производстве товаров народного потребления
- в пищевой промышленности
- в машиностроении
- в производстве энергии

664 Какие отходы можно использовать в производстве синего стекла?

- кислоты
- отходы алюминия
- отходы железной руды-кобальта
- отходы медный руд

- сульфатные соединения

665 Какие отходы используются как добавки в корме животных?

- не добавляются
 соли в составе воды
 отделенный активный ил
 нечистоты в составе воды
 йод и бром в ледяных водах

666 Какие производственные материалы наиболее чаще используются в электротехнике?

- продукты черной металлургии
 не используются
 продукты цветной металлургии
 продукты легкой металлургии
 продукты химической промышленности

667 В какой области производства используются отходы крахмала.

- удобрений производстве шерстной материалов
 в производстве минералов
 в производстве консерв
 в производстве обуви
 в текстильная отрасль

668 Каковы залежи золота Товуз-Гоша-Кендского месторождения?

- 8 тонн
 8,2 тонн
 8,3 тонн
 8,4 тонн
 8,1 тонн

669 Каковы залежи золота Ордубад-Агюрдского месторождения?

- Au – 4,1 тонн
 Au – 4,2 тонн
 Au– 4,3 тонн
 Au – 4.4 тонн
 Au - 4 тонн

670 Каковы залежи золота Ордубад-Агюрдского месторождения?

- 4,13 тонн
 4,12 тонн
 4,11 тонн
 4,2 тонн
 4,1 тонн

671 Каковы запасы редких и драгоценных элементов Агдаря-Кызылбулагского месторождения?

- Au – 13,6 тонн, Ag- 19,2 тонн, Cu- 48 тонн, Se – 18 тонн, Te – 0,90 тонн
- Au - 13,8 тонн, Ag- 18,7 тонн, Cu-49 тонн, Se – 18 тонн, Te – 0,85 тонн
- Au – 13,9 тонн, Ag- 18,9 тонн, Cu-47,9 тонн, Se – 17,9 тонн, Te – 0,86 тонн
- Au - 13,7 тонн, Ag-17,9 тонн, Cu-47,9 тонн, Se – 16,6 тонн, Te – 16,9 тонн
- Au – 14 тонн, Ag- 19,0 тонн, Cu- 48 тонн, Se – 18 тонн, Te – 0,85 тонн

672 В какой области Зангелана расположен золотосыные рудники?

- месторождения Мугань
- месторождения Минчевань
- месторождения Хаваль
- Байкальское месторождения
- месторождения Хакари

673 В каком регионе Азербайджане расположено Зейлик Алунитское месторождение?

- Сумгаит
- Гянджа
- Дашкесан
- Шамкир
- Мингечевир

674 Каковы запасы алунита Зейликского месторождения?

- менее 159 млн. тонн
- менее 160 млн. тонн
- 160 млн.тон
- выше 159 млн. тон
- выше 160 млн. тонн

675 В каком регионе Нахчевани расположено Насирваз- Колчеданское полиметаллическое месторождение?

- Шахбуз
- Ордубад
- Шарур
- Джульфа
- Нахчевань

676 Каковы запасы Насирчай- Колчеданского полиметаллического месторождения?

- 22-23 млн. тонн руды
- 19-21 млн. тонн руды
- 20-21 млн. тонн руды
- 20-22 млн. тонн руды
- 19-20 млн. тонн руды

677 Каковы запасы золотосыного Ордубад-Агюрдского месторождения по договору подписанного американской фирмой RVIC ?

- запасы золото-4,32 млн. тонн, серебро -17,6 тонн, мед – 9,5 тыс. тонн
- запасы золото – 4,35 млн. тонн, серебро -17,4 тонн, мед – 9,3 тыс. тонн

- запасы золото- 4,3 млн. тонн, серебро -17,2 тонн, мед – 9,4 тыс. тонн
- запасы золото-4,4млн. тонн, серебро -17,2 тонн, мед – 9,5 тыс. тонн
- запасы золото-4,32 млн. тонн, серебро -17,3 тонн, мед – 9,2 тыс. тонн

678 Каковы запасы Ордубадского золотого месторождения на основании данных американской фирмы RVIC ?

- 4,13 тонн
- 4,1 тонн
- 4,11 тонн
- золото 4,2 тонн
- 4,12 тонн

679 Каковы запасы Кедабекского золотоносного месторождения ?

- 26-28 тонн
- 25-31 тонн
- 25-30 тонн
- 26-30 тонн
- 26-31 тонн

680 Каковы запасы Казах-Дашкесанского золоторудного месторождения на основании данных американской фирмы RVIC ?

- Au 14-15 тонн
- Au 20-23 тонн
- Au20-24 тонн
- Au 20-25 тонн
- Au 19-23 тонн

681 Какие полезные ископаемые Балакан-Филизчайского месторождения является редкими элементами?

- теллур, железо, марганец
- алюминий, медь, кобальт
- железо, кальций, селен, марганец
- золото, висмут, кобальт, кадмий, индий, селен, теллур
- кадмий, ртуть, натрий

682 В каком селе Казахстана расположены залежи бентонита?

- Даш Салахлы
- Даймачлы
- Алпоут
- Аггёль
- Даг Кесеменли

683 В каком районе Баку расположены залежи глинистого бентонита?

- Раманы
- Зых
- Бинагады

- Балаханы
- Гобустан

684 Какова залежи золота Ордубад- Шекерского месторождения по данным заключенного договора американской фирмы RVIC ?

- запасы золота свыше 80 тонн
- более 81 тонн
- менее тонны
- запасы 80 тонн
- менее 81 тонн

685 В каких областях используются вторичные переработанные ягодно-фруктовые отходы пищевой промышленности?

- в химической промышленности
- в красителях
- в производстве органических удобрений
- в птицеводстве
- в лечебных целях

686 В каких областях используются вторично переработанные отходы корнеплодов?

- в санитарных целях
- в лечебных целях
- в косметологии
- как топливо
- в получении удобрений

687 Какое рациональное экономическое значение имеет вторичная переработка скоропортящихся пищевых продуктов?

- в производстве клея
- в производстве органических удобрений
- в экономии природных ресурсов
- в производстве топлива
- в снижении выбросов до минимума

688 В каких аппаратах перерабатывают скоропортящиеся молоко и молочные продукты?

- в холодильных установках
- в аппаратах - циклонах
- в центробежных оборудовании
- в аппаратах - сепараторах
- в динамических оборудовании

689 В какой области промышленности используются вторично переработанные отходы фенола насыщенных углеводов?

- в синтезе органических соединений
- в производстве лекарств
- в производстве красителей

- в дезинфекции зданий, компот, утвари, мебели
- в производстве пластических масс

690 В какой области техники использует вторичные переработанные отходы молибдена Гейдагского медно порфирного месторождения ?

- в транспорте специального назначения
- в морском транспорте
- в железнодорожном пассажирском транспорте
- используется в высокоскоростных самолетах
- в спортивно-соревновательных транспортных средствах

691 Какие редкоземельные элементы Балакан-филизчайского месторождения являются отходами?

- железо, магнезиум
- алунит, медь, кобальт
- железо, кальций, марганец
- золото, висмут, кобальт, кадмий, индий, селен
- кадмий, ртуть, натрит

692 Каковы залежи золота Ордубад – Шекерского месторождения по данным заключенного договора американской фирмы «RVIC»?

- менее 81 тонн
- менее 80 тонн
- залежи золота 80 тонн
- залежи золота свыше 80 тонн
- свыше 81 тонн

693 Каковы залежи золота Казах – Дашкесанского месторождения Американской Компании «RVIC»?

- Au -14-15 тонн
- Au -20-23 тонн
- Au – 20-24 тонн
- Au – 20-25 тонн
- Au -19-23 тонн

694 Каковы залежи золота Кельбаджар – Агдюздагынского месторождения?

- Au -2,3 тон
- Au -2.,2 тон
- Au –2,1 тон
- Au – 2 тон
- Au - 1,9 тон

695 Каковы запасы золота Дашкесан – Джовдарского месторождения?

- 100-106 тон
- 100-105 тон
- 100-110 тон
- 100-120 тонн

90-100 тон

696 Каковы запасы свинца Балаканского месторождения. Основные Компоненты – медь, цинк, свинец, серебро, сера?

- 100 млн тон
 104 млн тон
 110 млн тон
 90 млн тон
 101 млн тон

697 Каковы залежи полиметаллов (компонентов и основных компонентов) Насирваз – Ордубад-колчеданского месторождения?

- 20-22 тыс. тон руды, основных компонентов – цинк, свинец, медь, компонентов – серебро, золото
 18-20 тыс. тон руды, основных компонентов – цинк, свинец, медь
 19-20 тыс. тон руды, основных компонентов – цинк, свинец, медь
 20-21 тыс. тон руды, основных компонентов – цинк, свинец, медь
 20-25 тыс. тон основных компонентов – цинк, свинец, медь

698 В какой области металлургии используется вторично переработанные производственные отходы?

- в производстве шамотных кирпичей
 в производстве динасов. кирпичей
 в производстве магнезитовых кирпичей
 в производстве глинистых кварцевых кирпичей
 в производстве тальковых кирпичей

699 В какой области используется вторично переработанные зерновые культуры?

- в напольных покрытиях
 в бытовых продукциях
 в питьевых продукциях
 в корме для скота
 в теплоизоляторах

700 В каких оборудования перерабатывает костные отходы мяса и мясных продуктов?

- перерабатывает в кухонно – бытовых оборудованях
 перерабатывает в спец холодильниках
 перерабатывает в тепло оборудованях
 перерабатывает в аппаратах автоклавах
 перерабатывает механически

701 Сколько видов различных предметов производят при вторичной переработке отходов древесины?

- 21 тыс. видов различных предметов
 20 тыс. видов различных предметов
 19 тыс. видов различных предметов
 18 тыс. видов различных предметов

- 22 тыс. видов различных предметов

702 В какой области металлургии могут быть использованы переработанные отложения отходов?

- в производстве шамотных кирпичей
 в производстве динас. кирпичей
 в производстве магнезитовых кирпичей и пыли
 в производстве кислотоустойчивых материалов
 в производстве тальковых кирпичей

703 В какой социально – культурной сфере используется вторично переработанные отходы серебра?

- используется как в изготовлении различных инструментов
 используется как холодное оружие
 используется как посуда
 используется как украшение в одежде
 в лечебных оборудованях

704 В какой области приборостроения используется вторично переработанный свинец и цинк Фелизчайского месторождения?

- может быть использовано в электротехнических охранных приборах
 в сигнализационных оборудованях
 в лечебных оборудованях
 в приборах автоматического измерения
 в противопожарных оборудованях

705 Каковы запасы основных и вспомогательных элементов Насирвад – Ордубад колчедан – полиметаллической месторождения?

- 20-25 тыс. тон основных компонентов – цинк, свинец, медь, вспомогательные – золото серебро
 19-20 тыс. тон основных компонентов – цинк, свинец, медь, вспомогательные – золото серебро
 20-21 тыс. тон основных компонентов – цинк, свинец, медь, вспомогательные – золото серебро
 20-22 тыс. тон основных компонентов – цинк, свинец, медь, вспомогательные – золото серебро
 18-19 тыс. тон основных компонентов – цинк, свинец, медь, вспомогательные – золото серебро

706 Каковы запасы золота Кельбаджар – Агдудзагского месторождения?

- Au – 2,3 тон
 Au – 2 тон
 Au - 2,1 тон
 Au – 2,2 тон
 Au – 1,9 тон

707 Сколько млн. тон залежей глины Гобустан – Бентанитского месторождения?

- более 5-6 млн. тон
 более 6-7 млн. тон
 менее 6-7 тонн
 6-7 млн. тон
 5-6 млн. тон

708 Для чего в строительстве используется вторично переработанные отходы Бентонитской глины?

- для производстве клея
- для очистки вредных примесей
- в строит. делах
- в производстве бетона
- в ремонтных делах

709 На чем основывается первичная очистка нефти?

- высокая температура очистки
- изготовление происходит с перерывами
- некачественное измельчение
- низкая температура очистки
- не хорошо перемешанный мазут

710 В каких печах плавятся отходы металлов металлообрабатывающих станков?

- в обычных печах
- в кислотоустойчивых печах
- в мартеновских печах
- в электрических печах
- в кислородных – конвертных печах

711 Где в производстве используется вторично переработанные отходы серебра Балаканского свинцового месторождения?

- в получении покрытий при электролизе
- в телерадио - усилителях
- в пр-ве бытовых оборудования
- в легкой промышленности в переработке цветных металлов
- в обработке индивидуальных бытовых средств

712 Как в лечебных целях используют обработанные отходы бисмута Фелизчайского цинкового месторождения?

- для изучения приема лекарственных трав
- для изучения химического состава лечебных трав
- в хранении лекарственных растений
- в сушке лекарственных растений
- для опознавания основных действующих элементов

713 В какой области металловедения используется вторично переработанный молибден Кедабек – Джахчайского медного месторождения?

- в производстве теплоустойчивых материалов
- в производстве кислотоустойчивых материалов
- в производстве материалов для агрессивной среды
- в производстве тепло – изоляционных материалов
- в производстве огнеупорных пластических материалов

714 Для чего используется бентонитская глина в нефтяной промышленности?

- для смазывания бурильных скважин
- для охлаждения дробильных механизмов
- для вывода породы на поверхность земли
- в бурении нефтяных скважин
- для приготовленных глинистых растворов

715 Где в металлургии используется бентонитская глина?

- в производстве коррозионноустойчивых материалах
- в производстве антиударных материалов
- в производстве теплоустойчивых матеивлов
- в приготовлении огнеупорных материалов
- в производстве кислотоустойчивых материалах

716 Где используют вторично переработанный раствор, полученный при бурении?

- в литье металлобетона
- как строительный материал
- в строительных растворах
- в строительстве дорог
- в керамике

717 Какой качественный товар получают при использовании вторично переработанных отходов силициума Джовдар – Дашкесанского золоторудного месторождения?

- стекло особого назначения
- керамика
- огнеупорные материалы материалы
- глиняные посуды
- материалы личного использования

718 Где в пищевой промышленности используется переработанные отходы органического синтеза

- в хранении минеральных вод
- в упаковке сухопродуктов
- в хранении молока
- в приготовлении напитков
- в хранении пловоовощных продуктов

719 В какой области промышленности используется отходы органического синтеза-полимеры

- в призводстве бытовых изделий
- в производстве одежды особого назначения
- в переработке метериалов из древесины
- в приготовлении технических предметов
- в металлических покрытиях

720 Где используются очищенные отходы строительного песка

- в дополнительных работах

- в ремонтных работах
- в бетонных работах
- в приготовлении штукатурки
- в лёгких бетонах

721 В какой области бытовой техники используются отходы аммиака

- в холодильных технологиях
- в охладительной технике
- в хранении продуктов
- в получении жидкого аммиака
- для хранения скоропортящихся продуктов

722 Как и где используется вторично переработанные зерновые культуры?

- как корм для скота
- в производстве бытовых изделий
- для посева
- в строительстве как вспомогательный материал
- для хранения скоропортящихся продуктов