

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ «АГРООСВІТА»

ПОГОДЖЕНО

**Генеральний виконавчий директор
Всеукраїнської спілки громадських
організацій “Українська асоціація
аграрних інженерів”**

_____ **Кульгавий В.Ф.**

“ ____ ” _____ **2016 р.**

СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ МАШИНИ

ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ

**для незалежного заміру знань студентів освітньо-кваліфікаційного рівня
«молодший спеціаліст» спеціальності 208 “Агроінженерія” (5.10010201
“Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового
виробництва”) в аграрних вищих навчальних закладах**

**Київ
“Агроосвіта”
2016**

Тести підготували:

Блозва І.Й., кандидат педагогічних наук, завідувач заочного відділення Борщівського агротехнічного коледжу;

Поплета О.В., Грис В.П., викладачі Борщівського агротехнічного коледжу;

Поліщук О.С., Герасимчук Д.В., викладачі Житомирського агротехнічного коледжу.

Похил С.В. Салогуб В.І. викладачі Хорольського агропромислового коледжу ПДАА;

Рецензенти:

Тучапський В. Є., головний спеціаліст управління агропромислового розвитку Борщівської РДА Тернопільської області, інженер-механік.

Стефанішен М.В., завідувач відділенням, Спендовський О.Г., викладач Чернятиського коледжу ВНАУ;

Щербак В. А. викладач Борщівського агротехнічного коледжу;

Гребінчак О.І. викладач Н.Каховського коледжу ТДАТУ»;

Ярош В.М. викладач Золочівського коледжу ЛНАУ

Щербак В. А, викладач Таращанського агротехнічного коледжу;

Кримчак В. В., викладач Новоушицького коледжу Подільського ДАТУ.

Обговорено та рекомендовано до видання навчально-методичною комісією із спеціальності 5.10010201 “Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва” (протокол від __ вересня 2016 р. № __)

Відповідальний за випуск: Борхаленко Ю.О., кандидат технічних наук, методист ДУ “НМЦ «Агроосвіта”

Редактор

Цибенко Н.В.

© Державна установа “Науково-методичний центр інформаційно-аналітичного забезпечення діяльності вищих навчальних закладів “Агроосвіта”

Всі права охороняються. Жодна частина цього видання не може бути відтворена в будь-якій формі без письмової згоди Державної установи “Науково-методичний центр інформаційно-аналітичного забезпечення діяльності вищих навчальних закладів “Агроосвіта”.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Тести заміру залишкових знань призначені тільки для перевірки та оцінювання рівня підготовки після закінчення певного етапу навчання.

Метою тестового іспиту є визначення рівня професійної компетенції особи, що екзаменується.

Тести з навчальної дисципліни «Сільськогосподарські машини» для контролю знань ОКР “молодший спеціаліст” напряму 6.100102 “Процеси, машини та обладнання агропромислового виробництва” спеціальності 5.10010201 “Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва” складаються з 3 частин у відповідності з типовою програмою дисципліни.

Частина 1 (тестові завдання меншої складності) включають 70 питань і характеризуються оцінкою знань призначення та характеристики, будови сільськогосподарських машин та машинних агрегатів.

Частина 2 (тестові завдання більшої складності) включають 70 питань і характеризуються оцінкою знань будови, процесу роботи та технологічної наладки сільськогосподарських машин та машинних агрегатів.

Частина 3 (тестові завдання практичні, розрахункові) включають 25 питань і характеризуються оцінкою практичних знань сільськогосподарських машин.

ЧАСТИНА 1

(тестові завдання меншої складності)

1. Які є основні робочі органи плуга?

- 1) корпус, леміш, передплужник і дисковий ніж
- + 2) корпус, передплужник, кутознімач і дисковий ніж
- 3) полиця, передплужник, кутознімач і дисковий ніж
- 4) стовба, полиця, башмак, польова дошка і леміш

Л-1, с. 20

2. Для чого призначена полиця?

- 1) підрізування скиби в горизонтальній площині
- + 2) розпушення та обертання скиби, яка надходить із лемеша
- 3) вирізування і скидання на дно суміжної борозни верхньої частини скиби
- 4) підрізування скиби у вертикальній площині перед корпусом або передплужником

Л-1, с. 21

3. Для чого призначений леміш?

- + 1) підрізування скиби в горизонтальній площині та спрямовування її на полицю
- 2) розпушення та обертання скиби
- 3) вирізування і скидання на дно суміжної борозни верхньої частини скиби
- 4) підрізування скиби у вертикальній площині перед корпусом або передплужником

Л-2, с. 17

4. Як поділяються за формою робочих поверхонь лемішно-полицеві *полиці*?

- 1) культурні, напівкультурні, напівгвинтові, гвинтові
- + 2) культурні, напівгвинтові, гвинтові та циліндричні
- 3) культурні, напівгвинтові, циліндричні та напівциліндричні
- 4) культурні, гвинтові та циліндричні

Л-1, с. 21

5. Для чого призначений кутознімач?

- 1) підрізування, перевертання і переміщення на дно борозни невеликої скиби товщиною 8–12 см і шириною 0.66 ширини захвату корпуса плуга
- + 2) підрізування під кутом лівої частини основної скиби при надходженні її на полицю
- 3) розпушення ґрунту без обертання скиби
- 4) оранки твердих ґрунтів, засмічених камінням

Л-1, с. 23

6. Які основні складові частини передплужника?

- 1) леміш, полиця, стовба, польова дошка
- 2) леміш, полиця, стовба, чересловий ніж
- + 3) леміш, полиця, стовба
- 4) леміш, полиця, стовба, дисковий ніж

Л-2, с. 19

7. Які плуги застосовують для оранки важких ґрунтів з одночасним інтенсивним розпушенням ґрунтової скиби?

- 1) лемішно-полицеві
- + 2) ротаційні
- 3) чизельні
- 4) дискові

Л-2, с. 36

8. Який плуг із нижченаведених є оборотним?

- 1) ПЛН-5-35
- 2) ПУМ-5-40
- + 3) ПО-3-40
- 4) ПНЯ-5-40

Л-1, с. 27

9. З яких деталей складається корпус плуга?

- 1) лемеша, полиці, стовби
- 2) стовби, польової дошки, п'ятки
- 3) лемеша, стовби
- + 4) лемеша, польової дошки, полиці, стовби

Л-1, с. 20

10. Яка марка чизельного плуга?

- 1) ПНУ-40
- + 2) ПЧ-4,5
- 3) ПН-4-40
- 4) ПНЯ-4-35

Л-1, с. 35

11. Яка ширина захвату плуга-луцильника лемішного ППЛ-5-25?

- 1) 90 см
- 2) 105 см
- + 3) 125 см
- 4) 115 см

Л-2, с. 47

12. Якого виду з'єднання робочих органів з рамою у культиваторі УСМК-5,4?

- + 1) паралелограмне
- 2) жорстке
- 3) діагональне
- 4) одношарнірне

Л-1, с. 64

13. Які види сошників установлюють на сівалці СУПН-8?

- 1) лапові
- 2) + полозоподібні комбіновані
- 3) дискові
- 4) долотоподібні

Л-2, с. 157, 159

14. Яка вантажопідйомність розкидача ПРТ-16?

- 1) 8 т
- 2) 12 т
- + 3) 16 т
- 4) 11,8 т

Л-1, с. 34

15. Які садильні апарати використовують на картопlesaдильних машинах?

- 1) вакуумний пневматичний
- + 2) дисковий з ложечками і ланцюговий з ложечками
- 3) механічний комірково-барабанний
- 4) механічний катушковий

Л-4, с. 154, 159-160

16. Який тип висівного апарату встановлений на картоплесаджалці КСМ-4А?

- 1) вакуумний пневматичний
- 2) дисковий з розсадотримачами
- + 3) дисковий з ложечками
- 4) механічний катушковий

Л-1, с. 179

17. Які види сошників встановлюють на зерновій сівалці СЗ-3,6А?

- 1) килеподібний та дводисковий однорядковий
- + 2) дводисковий однорядковий
- 3) анкерний та однодисковий
- 4) лаповий та дводисковий дворядковий з ребордами

Л-3, с. 176

18. Який тип розкидального пристрою у машині МВУ-5?

- + 1) дисковий
- 2) роторний
- 3) барабанний
- 4) роторно-барабанний

Л-3, с. 125

19. Плуги застосовуються для?

- +1) Основного обробітку ґрунту
- 2) Поверхневого обробітку ґрунту
- 3) Міжрядкового обробітку ґрунту
- 4) Суцільного обробітку ґрунту

Л.[1] с.12

20. Який тип насіннєвого висівного апарату встановлений на сівалці СО-4,2?

- 1) вакуумний пневматичний
- 2) механічний комірково-дисковий
- 3) механічний комірково-барабанний
- + 4) механічний катушковий

Л-1, с. 175

21. Який культиватор застосовують для міжрядного обробітку кукурудзи, висіяної сівалкою СУПН-8?

- 1) КСМ-4
- + 2) КРН-5,6
- 3) КОН-2,8
- 4) УСМК-5,4

Л-1, с. 63

22. Який тип висівного апарату встановлений на сівалці ССТ-12В?

- 1) вакуумний пневматичний
- 2) відцентровий
- + 3) механічний комірково-барабанний
- 4) механічний катушковий

Л-1, с. 173

23. Скільки сошників має сівалка СЗ-3,6А?

- 1) 10
- 2) 12
- + 3) 24

4) 20

Л-1, с. 144

24. Який тип насосу встановлюється на обприскувачі ОПШ-2000?

- 1) поршневий
- + 2) мембранно-поршневий
- 3) відцентровий
- 4) шестеренний

Л-2, с. 218

25. Від чого приводиться в обертання вал приводу насосу (ОПВ-2000, ОПШ-2000)?

- 1) ходових коліс
- 2) опорно-ходових коліс
- + 3) валу відбору потужності
- 4) власного двигуна

Л-3, с. 290

26. Які існують технології обприскування?

- + 1) дистанційне, штангове, стрічкове та дискретне
- 2) стрічкове та дискретне
- 3) механічне, пневматичне та гідравлічне
- 4) вентиляторне та штангове

Л-1, с. 211

27. Які типи насосів використовуються на обприскувачах?

- 1) поршневі та відцентрові
- 2) мембранно-поршневі та шестеренні
- + 3) мембранно-поршневі, поршневі, відцентрові та шестеренні
- 4) мембранні, поршневі, шатунні та шестеренні

Л-1, с. 212

28. Яку ви знаєте марку вентиляторного обприскувача?

- 1) ОПШ-2000
- 2) ОМ-630-2
- + 3) ОПВ-1200-01
- 4) ОП-2000-01

Л-2, с. 228

29. Для чого призначений протруювач ПС-10А?

- 1) мокрого протруювання
- 2) сухого протруювання
- + 3) зволоженого протруювання
- 4) мокрого і сухого протруювання

Л-1, с. 207

30. Що означає цифра в маркуванні протруювача ПС-10А?

- 1) ширину захвату
- + 2) продуктивність
- 3) кількість обслуговуючого персоналу
- 4) місткість резервуара для суспензії

Л-3, с. 274

31. Якого типу розпилювач суспензії у протруювачі ПС-10А?

- + 1) ротаційний
- 2) катушковий
- 3) шнековий
- 4) барабанний

32. Який протруювач використовують для хімічного знезаражування бульб?

- 1) ПНШ-5
- 2) ПК-20
- 3) АПН-4
- + 4) Гуматокс-С

33. Для чого призначені колісно-пальцеві граблі ГВР-6?

- 1) підбирання сіна з валків, формування копиць і укладання їх на полі
- 2) пресування сіна у паки циліндричної або прямокутної форми
- 3) підбирання з поля паків, рулонів і укладання їх на спеціальну платформу та вивантаження їх у місцях зберігання
- + 4) згрібання прив'яленої чи свіжоскошеної трави з покосів у валки, ворушіння трав у покосах, перевертання та розкидання валків

34. Для чого призначені прес-підбирачі?

- 1) підбирання з поля паків, рулонів і укладання їх на спеціальну платформу та вивантаження їх у місцях зберігання
- 2) підбирання сіна з валків, формування копиць і укладання їх на полі
- 3) згрібання прив'яленої чи свіжоскошеної трави з покосів у валки, ворушіння трав у покосах, перевертання та розкидання валків
- + 4) пресування сіна у паки циліндричної або прямокутної форми

35. Яку ви знаєте марку підбирача-копнувача?

- 1) К-454В
- + 2) ПК-1,6
- 3) ППР-110
- 4) ГП-14

36. Яку марку причіпного силосозбирального комбайна ви знаєте?

- 1) К-Г-6 "Полесьє"
- 2) "Maral-190"
- 3) "Jaguar-900"
- + 4) КСС-2,6А

37. Які застосовують технологічні регулювання для силосозбирального комбайна КСС-2,6А?

- 1) глибини ходу сошників, норми висіву
- 2) висоти зрізу стебел, зазору між ножами барабана та протирізальною пластиною, норми висіву
- + 3) висоти зрізу стебел, зазору між ножами барабана та протирізальною пластиною, діаметра мотовила та частоти його обертання, та довжини різання
- 4) продуктивності

38. Які застосовують способи заготівлі трав і силосних культур?

- + 1) заготівля розсипного та пресованого сіна, збирання трав і силосних культур з подрібненням
- 2) механічний, пневматичний та гідравлічний
- 3) заготівля розсипного та пресованого сіна

- 4) збирання трав і силосних культур з подрібненням, механічний
Л-2, с. 245

39. Як класифікуються машини для заготівлі кормів за типом різального апарату?

- 1) сегментно-пальцьові та барабанні
2) механічні та гідравлічні
+ 3) сегментно-пальцьові, дискові, ротаційні та барабанні
4) дискові, ротаційні та барабанні

Л-2, с. 248-250

40. Що є основним робочим органом косарки?

- + 1) різальний апарат
2) ножі
3) ротори
4) механізм приводу різального апарату

Л-1, с. 245

41. На які види поділяються різальні апарати залежно від типу робочих органів?

- 1) безпальцьові, дискові, ротаційні та барабанні
+ 2) сегментно-пальцьові, безпальцьові, ротаційно-дискові, сегментно-дискові і ротаційно-барабанні
3) механічні, пневматичні та гідравлічні
4) сегментно-пальцьові, дискові та барабанні

Л-1, с. 246–248

42. Які бувають граблі залежно від конструкції робочих органів?

- 1) зубові поперечні та бокові роторні
2) колісно-пальцьові, роторно-зубові та лапчасті
3) зубові, лапчасті та дискові
+ 4) зубові поперечні, роторні та колісно-пальцьові

Л-2, с. 257

43. Які граблі використовуються для згрібання сіна в повздовжні валки?

- 1) ГП-1-14
2) ГПП-6,0
+ 3) ГВК-6А, ГВР-6
4) ГП-1-14, ГВК-6А

Л-1, с. 249

44. Який правильний хід ножа в різальному апараті КС-2,1?

- + 1) 76,2 мм
2) 72,6 мм
3) 64 мм
4) 90 мм

Л-4, с. 224

45. Для чого призначений відбійний бітер молотильного апарату зернозбирального комбайна КЗС-9-1?

- 1) відбивання обмолоченої маси яка виходить з барабана, і спрямування її на верхнє решето очистки комбайна
2) домолочування хлібної маси
3) спрямування хлібної маси від транспортера похилої камери до молотильного апарату
+ 4) відбивання обмолоченої маси яка виходить з барабана, і спрямування її на соломотряс

Л-5, с. 41

46. Для чого призначена очистка зернозбирального комбайна?

- 1) обмолочування вороху, що подається колосовим шнеком і елеватором з очисника
 - + 2) відокремлення зерна із дрібного вороху, який надходить із молотильного апарата, соломотряса та домолочувального пристрою
 - 3) вилучення із грубого вороху зернової суміші і спрямування соломи в пристрій для збирання НЗВ
 - 4) приймання зерна з очисника комбайна і його вивантаження у транспортний засіб
- Л-5, с. 45-46

47. Для чого призначений бункер зернозбирального комбайна?

- 1) обмолочування вороху, що подається колосовим шнеком і елеватором з очисника
 - 2) відокремлення зерна із дрібного вороху, який надходить із молотильного апарата, соломотряса та домолочувального пристрою
 - 3) вилучення із грубого вороху зернової суміші і спрямування соломи в пристрій для збирання НЗВ
 - + 4) приймання зерна з очисника комбайна і його вивантаження у транспортний засіб
- Л-1, с. 314

48. Для чого призначений відбійний бітер зернозбирального комбайна?

- + 1) спрямування соломистої маси на передню частину клавiш соломотряса
 - 2) відокремлення зерна із дрібного вороху, який надходить із молотильного апарата, соломотряса та домолочувального пристрою
 - 3) вилучення із грубого вороху зернової суміші і спрямування соломи в пристрій для збирання НЗВ
 - 4) приймання зерна з очисника комбайна і його вивантаження у транспортний засіб
- Л-1, с. 312

49. Для чого призначений похилий (плаваючий) конвеєр зернозбирального комбайна КЗС-9 -1 «Славутич»?

- 1) обмолочування вороху, що подається колосовим шнеком і елеватором з очисника
 - 2) спрямування соломистої маси на передню частину клавiш соломотряса
 - + 3) транспортування хлібної маси від бітера проставки до приймальної камери молотарки
 - 4) приймання зерна з очисника комбайна і його вивантаження у транспортний засіб
- Л-1, с. 295

50. Для чого призначене мотовило зернозбирального комбайна?

- 1) спрямування соломистої маси на передню частину клавiш соломотряса
 - + 2) для підйому стебел, підбирання стебел, що зрізуються, подачі до різального апарата, а також для подачі зрізаних стебел на шнек жатки
 - 3) транспортування хлібної маси від бітера проставки до приймальної камери молотарки
 - 4) приймання зерна з очисника комбайна і його вивантаження у транспортний засіб
- Л-5, с. 22

51. Для чого призначений шнек жатної частини зернозбирального комбайна КЗС-9 -1 «Славутич»?

- 1) транспортування хлібної маси від бітера проставки до приймальної камери молотарки
- 2) підведення стебел до різального апарата, підтримування їх під час зрізування, укладання на шнек жатки і очищення різального апарата

- + 3) переміщення зрізаних стебел до середини жатки і подавання їх до бітера проставки
 - 4) приймання зерна з очисника комбайна і його вивантаження у транспортний засіб
- Л-5, с. 80

52. Для чого призначені стебленіднімачі зернозбирального комбайна?

- 1) транспортування хлібної маси від бітера проставки до приймальної камери молотарки
 - 2) підведення стебел до різального апарата, підтримування їх під час зрізування, укладання на шнек жатки і очищення різального апарата
 - 3) переміщення зрізаних стебел до середини жатки і подавання їх до бітера проставки
 - + 4) піднімання і підведення стебел до різального апарата
- Л-1, с. 293

53. Для чого призначені подільники зернозбирального комбайна?

- 1) транспортування хлібної маси від бітера проставки до приймальної камери молотарки
 - + 2) відокремлення смуги стебел (по ширині захвату жатки) від загального хлібостою
 - 3) переміщення зрізаних стебел до середини жатки і подавання їх до бітера проставки
 - 4) піднімання і підведення стебел до різального апарата
- Л-1, с. 286

54. Для чого призначені башмаки зернозбирального комбайна?

- + 1) копіювання нерівностей поля жаткою та підтримування її на заданій висоті зрізу
 - 2) відокремлення смуги стебел (по ширині захвату жатки) від загального хлібостою
 - 3) переміщення зрізаних стебел до середини жатки і подавання їх до бітера проставки
 - 4) піднімання і підведення стебел до різального апарата
- Л-1, с. 286

55. Які бувають підбирачі валків для комбайнів?

- 1) прості та комбіновані
 - 2) загального та спеціального призначення
 - + 3) барабанні та полотенно-конвеєрні
 - 4) роторні та барабанні
- Л-4, с. 280

56. Які існують способи збирання зернових культур?

- 1) роздільне та пряме комбайнування
 - 2) передпосівний, припосівний та післяпосівний
 - 3) копицевий, потоковий та валковий
 - + 4) комбайновий (пряме і роздільне) та не комбайновий
- Л-1, с. 262-263

57. Для чого призначені валкові жатки зернозбирального комбайна?

- 1) підбирання валків зрізаної хлібної маси і спрямування її до шнека жатки комбайна або спеціальної платформи
 - + 2) зрізування стебел хлібостою і укладання зрізаної маси у валок на стерню
 - 3) скошування природних або сіяних трав
 - 4) обмолоту зерна, відокремлення його із грубого вороху та очищення зерна
- Л-2, с. 286

58. Для чого призначені підбирачі зернозбирального комбайна?

- 1) обмолоту зерна, відокремлення його із грубого вороху та очищення зерна
- + 2) підбирання валків зрізаної хлібної маси і спрямування її до шнека жатки комбайна або спеціальної платформи
- 3) скошування природних або сіяних трав

- 4) зрізування стебел хлібостою і укладання зрізаної маси у валок на стерню
Л-1, с. 307

59. Які ви знаєте робочі органи валкових жаток?

- 1) різальний апарат
2) висівний апарат, сошники та загортачі
+ 3) подільники, стеблепіднімачі, мотовило, різальний апарат і конвеєр
4) насос, розпилювальні та заправні пристрої, мішалки

Л-1, с. 301

60. Що означає цифра в маркуванні зернозбирального комбайна СК-5М "Нива"?

- 1) ширину захвату
+ 2) пропускну здатність
3) номер конструкції
4) кількість клавіш соломотряса

Л-1, с. 268

61. Що відноситься до очистки комбайна ДОН-1500?

- 1) грохот, нижнє решето, вентилятор, привід
+ 2) грохот, нижнє решето, вентилятор, швидкознімний лотік половонабивача, привід та верхнє решето з подовжувачем
3) грохот, подовжувач, вентилятор, нижнє решето, привід
4) грохот, нижнє і верхнє решето, вентилятор, привід

Л-5, с. 102

62. Які ви знаєте основні робочі органи кукурудозбирального комбайна?

- 1) качановідокремлювальний та різальний апарати
2) подрібнювальний та очисний апарати
+ 3) качановідокремлювальний, різальний, подрібнювальний та очисний апарати
4) притискний пристрій та гідравлічна система

Л-2, с. 351

63. Для чого призначений очисний апарат кукурудозбирального комбайна КСКУ-6 «Херсонець-200»?

- 1) подрібнення та відвантаження стеблової маси кукурудзи
2) відокремлення качанів кукурудзи від її стебел та спрямування їх до молотильного або очисного апаратів
3) притискання качанів, покращення розподілу і переміщення качанів по робочій поверхні очисника
+ 4) очищення качанів від обгорток

Л-3, с. 280

64. Для чого призначений притискний апарат кукурудозбирального комбайна КСКУ-6 «Херсонець-200»?

- 1) подрібнення та відвантаження стеблової маси кукурудзи
2) відокремлення качанів кукурудзи від її стебел та спрямування їх до молотильного або очисного апаратів
+ 3) притискання качанів, покращення розподілу і переміщення качанів по робочій поверхні очисника
4) очищення качанів від стеблової маси кукурудзи

Л-2, с. 354

65. Що є основним робочим органом гичкозбиральної машини?

- + 1) гичкозрізувальний апарат
2) викопувальний пристрій

- 3) шнековий очисник
- 4) бітер-виштовхувач

Л-2, с. 452-453

66. Що є основним робочим органом коренезбиральної машини?

- 1) гичкозрізувальний апарат
- + 2) викопувальний пристрій
- 3) шнековий очисник
- 4) бітер-виштовхувач

Л-1, с. 413

67. Для чого призначений автомат водіння гичкозбиральної машини?

- 1) зрізування гички з головок буряків та передачі її на приймальний конвеєр
- + 2) спрямування робочих органів по осі рядків буряків
- 3) доочищення залишків гички з головок буряків
- 4) викопування коренеплодів цукрових буряків, попереднього очищення вороху від домішок і його транспортування на шнековий очисник

Л-1, с. 408

68. Які ви знаєте робочі органи льонозбиральних машин?

- 1) бральні апарати
- 2) обчісувальні апарати
- 3) в'язальні апарати
- + 4) бральні, обчісувальні та в'язальні апарати

Л-1, с. 448

69. Для чого призначений гичкозрізувальний апарат гичкозбиральної машини?

- + 1) зрізування гички з головок буряків та передачі її на приймальний конвеєр
- 2) спрямування робочих органів по осі рядків буряків
- 3) доочищення залишків гички з головок буряків
- 4) викопування коренеплодів цукрових буряків, попереднього очищення вороху від домішок і його транспортування на шнековий очисник

Л-1, с. 409

70. Які машини застосовують для збирання конопель?

- 1) коноплезбиральні жатки
- 2) підбирачі
- 3) коноплемолотарки
- + 4) коноплезбиральні жатки, коноплемолотарки

ЧАСТИНА 2

(тестові завдання більшої складності)

71. Чим регулюють глибину обробітку ґрунту в дискових боронах?

- 1) обертанням гвинта опорного колеса
- + 2) зміною кута атаки батарей
- 3) механізмом навіски трактора
- 4) додаткового навантаження на борону

Л-1, с. 48

72. Які бувають борони за типом робочих органів?

- 1) зубові та лапчасті
- + 2) дискові та зубові
- 3) лапчасті та дискові
- 4) дискові та лемішні

Л-2, с. 52,58

73. Яке максимальне відхилення може бути від заданої глибини оранки?

- + 1) ± 2 см
- 2) ± 5 см
- 3) ± 3 см
- 4) ± 7 см

Л-2, с. 14

74. Яку товщину повинно мати лезо лемеша?

- 1) 3мм
- 2) 1,5мм
- + 3) 1мм
- 4) 0,5мм

Л-3, с. 41

75. З якого металу виготовляють лемеші?

- 1) сталі У12
- 2) сталі 45 або 60
- 3) чавуну СЧ 21–40
- + 4) сталі Л 53, Л 65

Л-1, с. 21

76. Яка висота бруса, який кладуть під ліві колеса трактора МТЗ-80 при регулюванні глибини оранки?

- 1) 2–3см
- 2) дорівнює глибині оранки
- + 3) дорівнює глибині оранки мінус 1–3 см
- 4) дорівнює глибині оранки плюс 1–3 см

Л-2, с. 33

Л-2, с. 47

78. На яку глибину потрібно проводити перше розпушування при міжрядному обробітку кукурудзи?

- 1) 6–9 см
- + 2) 6–8 см
- 3) 10–12 см

4) 12–15 см

Л-3, с. 262

79. Скільки рядків одночасно може обробити культиватор КРН-8,4?

- 1) 6 рядків
- + 2) 12 рядків
- 3) 18 рядків
- 4) 8 рядків

Л-2, с. 85

80. При якому куті атаки луцильник має найменшу ширину захвату?

- 1) 10–20°
- 2) 25–30°
- 3) 0°
- + 4) 35°

Л-2, с. 48

81. Скільки дискових секцій має луцильник ЛДГ-5?

- 1) 12
- 2) 8
- 3) 10
- + 4) 4

Л-2, с. 48

82. Чим регулюють густоту садіння картоплі?

- + 1) частотою обертання садильних дисків
- 2) установленням барабанів з одним або двома рядами комірок
- 3) частотою обертання котушки та зміною робочої довжини котушок
- 4) заміною дисків з різною кількістю отворів

Л-4, с. 156

83. Чим регулюють крок садіння на розсадосадильних машинах?

- + 1) кількістю розсадотримачів на диску і зміною частоти обертання дисків
- 2) частотою обертання садильних дисків та за допомогою зміни дисків
- 3) установленням барабанів з одним або двома рядами комірок або частотою їх обертання
- 4) частотою обертання котушки та зміною робочої довжини котушок

Л-1, с. 185

84. Від чого здійснюється привід садильних апаратів на розсадосадильній машині СКН-6А?

- 1) валу туковисівних апаратів
- 2) прикочувальних котків
- + 3) опорно-привідних коліс
- 4) валу відбору потужності

Л-1, с. 184

85. Чим регулюють глибину ходу сошників на картоплесаджалках?

- + 1) переміщенням по висоті копіювальних коліс
- 2) обертанням гвинтової тяги балансірної підвіски
- 3) гвинтом регулятора глибини
- 4) заміною реборд на дисках сошників

86. Які способи внесення добрив розрізняють залежно від періоду внесення?

- + 1) передпосівний, припосівний та післяпосівний
- 2) післязбиральний та припосівний
- 3) передпосівний, припосівний та післязбиральний
- 4) післяпосівний та повсякчасний

Л-1, с.84

87. Чим регулюється норма внесення органічних добрив на машині ПРТ-10?

- 1) частотою обертання дисків та за допомогою зміни дисків
- + 2) зміною швидкості руху транспортерів, **швидкістю руху агрегату**
- 3) установленням барабанів з одним або двома рядами комірок
- 4) зміною частоти обертання

Л-2, с. 134

88. Чим регулюється норма внесення мінеральних добрив на машинах типу МВУ-6?

- + 1) дозувальною заслінкою, швидкістю конвеєра та **швидкістю руху агрегату**
- 2) встановленням зірочок з різною кількістю зубців, тобто зміною швидкості руху конвеєра
- 3) установленням барабанів з одним або двома рядами комірок або частотою їх обертання
- 4) зміною частоти обертання подрібнювального та розкидального барабанів

Л-2, с. 113

89. Від чого здійснюється привід розкидальних органів машин типу МВУ та РОУ?

- 1) правого заднього ходового колеса
- 2) прикочувальних котків
- 3) опорно-привідних коліс
- + 4) валу відбору потужності

Л-2, с. 112

90. Чим регулюють норму висіву на сівалці СУПН-8?

- 1) частотою обертання садильних дисків та за допомогою зміни дисків
- 2) установленням барабанів з одним або двома рядами комірок або частотою їх обертання
- 3) частотою обертання катушки та зміною робочої довжини катушок
- + 4) частотою обертання диска та заміною дисків з різною кількістю отворів

Л-4, с. 142-143

91. Чим регулюють глибину загортання насіння сівалки СУПН-8А?

- 1) обертанням гвинта секції
- 2) заміною реборд на дисках сошників
- + 3) переміщенням прикочувального котка відносно сошника
- 4) обертанням гвинта механізму піднімання сошників

Л-4, с. 143

92. Які загортачі призначені для загортання борозенок, утворених після проходження сошників на зернових сівалках?

- 1) наральникові
- 2) зубчасті
- 3) ланцюгові
- + 4) наральникові, зубчасті, ланцюгові

93. Чим регулюють глибину висіву насіння на сівалці СО-4,2?

- 1) обертанням гвинтової тяги балансірної підвіски
- 2) обертанням гвинта механізму піднімання сошників
- 3) переміщенням прикочувального котка відносно сошника
- + 4) заміною реборд на дисках сошників

Л-2, с. 188

94. Чим регулюють глибину ходу сошників на сівалці СЗ-3,6А?

- 1) обертанням гвинтової тяги балансірної підвіски
- + 2) гвинтом регулятора глибини, пружинами натискних шайб та гвинтовою стяжкою
- 3) переміщенням прикочувального котка відносно сошника
- 4) заміною реборд на дисках сошників

Л-2, с. 164

95. В якому положенні знаходиться муфта і розетка при обертанні катушки висівного апарата сівалки СЗ-3,6?

- 1) муфта і розетка обертаються разом із катушкою
- + 2) муфта не обертається, розетка обертається разом з катушкою
- 3) муфта обертається разом з катушкою, розетка не обертається
- 4) муфта і розетка не обертаються

Л-1, с. 153

96. Чим регулюється норма внесення органічних добрив машиною РОУ-6А?

- 1) зміною швидкості руху агрегату
- 2) зміною швидкості руху конвеєра
- 3) зміною частоти обертання барабанів
- + 4) зміною швидкості руху агрегату та швидкості руху конвеєра

Л-3, с. 149

97. Чим рекомендується вносити гербіциди?

- 1) вентиляторним обприскувачем
- + 2) штанговим обприскувачем
- 3) протруювачем
- 4) фумігатором

Л-2, с. 224

98. Від яких факторів залежить норма витрати робочої рідини при обприскуванні?

- + 1) тиску в нагнітальній магістралі, кількості розпилювачів, швидкості руху агрегату, типу розпилювача
- 2) продуктивності насоса, типу розпилювача, тиску в нагнітальній магістралі
- 3) об'єму резервуара, типу розпилювачів
- 4) кроку розпилювачів

Л-1, с. 227

99. Які принципи зрізування покладені в основу роботи різальних апаратів?

- 1) підпірний та вільний
- 2) вільний та безпальцьовий
- 3) механічний та гідравлічний
- +4) підпірний та безпідпірний

Л-1, с. 246

101. Який привод ножа в косарці КС-2,1?

- + 1) кривошипно-шатунний механізм
- 2) механізм хитної вилки
- 3) механізм хитної шайби
- 4) кривошипно-повзунний механізм з водилом

Л-2, с. 251

102. Які ви знаєте приводи ножа різального апарата?

- 1) кривошипно-шатунний механізм
- 2) механізм хитної вилки, механізм з хитним валом
- 3) механізм хитної шайби
- + 4) всі відповіді вірні

Л-2, с. 250

103. Які деталі в різальному апараті косарки КС-2,1 належать до різальної пари?

- 1) палець – сегмент
- 2) палець – протирізальна пластина
- + 3) сегмент – протирізальна пластина
- 4) сегмент – пластина тертя

Л-1, с. 246

104. За допомогою чого регулюється висота зрізу в косарці КС-2,1?

- + 1) опорними башмаками
- 2) начіпною системою трактора
- 3) зміною довжини шатуна
- 4) опорними колесами

Л-4, с. 224

105. Для чого призначений молотильний апарат зернозбирального комбайна?

- 1) підбирання валків зрізаної хлібної маси і спрямування її до шнека жатки комбайна або спеціальної платформи
- 2) зрізування стебел хлібостою і укладання зрізаної маси у валок на стерню
- 3) скошування природних або сіяних трав
- + 4) видалення зерна із колосків чи волоті, спрямування його з домішками на стрясну дошку очисника, а соломистого вороху до відбійного бітера

Л-5, с. 41

106. Для чого призначений соломотряс зернозбирального комбайна?

- 1) обмолочування вороху, що подається колосовим шнеком і елеватором з очисника
- 2) відокремлення зерна із дрібного вороху, який надходить із молотильного апарата, соломотряса та домолочувального пристрою
- + 3) вилучення із грубого вороху зернової суміші і спрямування соломи в пристрій для збирання НЗВ
- 4) приймання зерна з очисника комбайна і його вивантаження у транспортний засіб

Л-5, с. 44

107. Яка система гідропроводів не відноситься до основного гідропроводу зернозбирального комбайна?

- 1) піднімання і опускання жатної частини, мотовила

- 2) зміни частоти обертання мотовила, молотильного барабана, вентилятора очисника
 - 3) переміщення мотовила вперед і назад
 - + 4) приводу ведучих коліс та рульового керування
- Л-1, с. 334

108. З яких незалежних гідроприводів складається об'ємний гідропривід зернозбирального комбайна?

- 1) рульового керування
- 2) основного та ведучих коліс
- 3) кондиціонерів робочого місця
- + 4) відповіді 1 і 2

Л-1, с. 333

109. Які існують технології збирання незернової частини врожаю?

- 1) роздільне та пряме комбайнування
- 2) передпосівна, припосівна та післяпосівна
- + 3) копицева, потокова та валкова
- 4) комбайнова (пряма і роздільна) та некомбайнова

Л-2, с. 331

110. Які бувають комбайни за типом робочого органа молотильного апарата?

- 1) дискові та шнекові
- 2) роторні та шнекові
- 3) барабанні та дискові
- + 4) роторні та барабанні (зубовий і бильний)

Л-1, С. 315, 320

111. Чим регулюють частоту обертання вала підбирача валків для комбайнів?

- 1) частотою обертання ВВП
- 2) варіатором молотильного барабана
- + 3) варіатором мотовила
- 4) встановленням зірочок з різною кількістю зубів

Л-4, с. 281

112. Від чого приводяться в рух робочі органи жатки ЖВН-6Б?

- + 1) верхнього вала плаваючого конвеєра похилої камери комбайна
- 2) вала відбору потужності
- 3) опорно-ходового колеса
- 4) механізму приводу мотовила

Л-1, с. 305

113. Які регулювання має подовжувач комбайна СК-5М?

- + 1) кут похилу жалюзі подовжувача, кут похилу подовжувача
- 2) кут похилу подовжувача
- 3) кут похилу жалюзі подовжувача
- 4) кут похилу подовжувача, положення подовжувача по висоті

Л-5, с. 161

114. Як змінюється частота обертання мотовила в комбайні СК-5М?

- 1) змінними зірочками
- 2) змінними шківками
- + 3) клинопасовим варіатором
- 4) клинопасовим варіатором та змінними зірочками

115. Який тип різального апарата встановлюється на кукурудзозбиральних комбайнах та приставках?

- 1) сегментно-пальцьовий
- + 2) ротаційний
- 3) дисковий
- 4) безпальцьовий

Л-1, с. 346-347

116. Які ви знаєте способи збирання кукурудзи на зерно?

- 1) збирання кукурудзи у валках
- 2) збирання кукурудзи у качанах
- 3) збирання кукурудзи з обмолотом качанів
- + 4) збирання кукурудзи у качанах і з обмолотом качанів

Л-3, с. 378

117. Які операції включає післязбиральна обробка зерна?

- 1) сортування
- 2) очищення
- 3) калібрування
- + 4) сортування, очищення і калібрування

Л-3, с. 403

118. Які бувають за принципом роботи машини для очищення та сортування зерна?

- 1) повітроочисні
- 2) повітряно-решітні
- 3) повітряно-решітно-трієрні
- + 4) повітроочисні, повітряно-решітні і повітряно-решітно-трієрні

Л-2, с. 378

119. На які типи поділяються зерносушарки за конструкцією?

- 1) стаціонарні або пересувні
- 2) періодичної або безперервної дії
- + 3) шахтні, барабанні та вібраційні
- 4) нагріте повітря або його суміш з паливними газами

Л-1, с. 387

120. На яких принципах ґрунтується сушіння зерна і насіння?

- 1) видаленні вологи без зміни її агрегатного стану
- 2) сушіння на корені
- 3) видаленні вологи зі зміною її агрегатного стану (перетворення рідини на пару)
- + 4) видаленні вологи без зміни і зі зміною її агрегатного стану

Л-2, с. 386

121. Для чого призначений очисник коренеплодів гичкозбиральної машини?

- 1) зрізування гички з головок буряків та передачі її на приймальний конвеєр
- 2) спрямування робочих органів по осі рядків буряків
- + 3) доочищення залишків гички з головок буряків

4) викопування коренеплодів цукрових буряків, попереднього очищення вороху від домішок і його транспортування на шнековий очисник

Л-1, с. 409

122. Для чого призначений викопувальний пристрій або копач коренезбиральної машини?

- 1) захоплення коренів і передачі їх на приймальний лопатевий конвеєр-очисник
- 2) очищення вороху від землі та рослинних домішок і подальшого подавання його на шнековий конвеєр
- 3) часткового подальшого очищення вороху цукрових буряків від землі та рослинних домішок, змішення й подавання його з приймальних конвеєрів на центральний
- + 4) викопування коренеплодів цукрових буряків, попереднього очищення вороху від домішок і його транспортування на шнековий очисник

Л-1, с. 413

123. Які машини застосовують для збирання льону?

- 1) льонобралки
- 2) льономолотарки
- 3) льонозбиральні комбайни
- 4) + льонобралки, льономолотарки, льонозбиральні комбайни

Л-1, с. 445

124. Які способи збирання коренеплодів (буряків) застосовуються в господарствах залежно від наявності машин?

- 1) однофазний та двофазний
- + 2) однофазний і роздільні дво-, три- або чотирифазні
- 3) роздільні дво-, три- або чотирифазні
- 4) простий та змішаний

Л-1, с. 403

125. Для чого призначені лемеші картоплекопачів?

- 1) розпушення, руйнування і сепарації викопаного шару ґрунту та подавання його на основний конвеєр
- 2) остаточної сепарації викопаного вороху картоплі і скидання його на поверхню поля
- + 3) підкопування шару бульб, часткового руйнування підкопаного шару та передачі викопаного вороху на швидкісний або основний конвеєри
- 4) основного руйнування і сепарації викопаного шару ґрунту та подавання його на каскадний конвеєр

Л-1, с. 431

126. Для чого призначені підбирачі льону?

- 1) виривання стебел льону-довгунцю з ґрунту і розстилання його у стрічку або зв'язування у снопи
- 2) виривання стебел льону-довгунцю з ґрунту, відривання від стебел коробочок, подавання льоновороху у причіпний візок, зв'язування стебел у снопи або їх укладання у стрічку
- + 3) підбирання або обертання стрічок стебел або трести льону-довгунцю, зв'язування їх у снопи, згрібання і формування невеликих валків чи рулонів, їх підбирання та навантаження
- 4) обмолоту снопів льону-довгунцю при повному дозріванні насіння і сухих стеблах

Л-1, с. 452

127. Для чого призначені льономолотарки?

- 1) виривання стебел льону-довгунцю з ґрунту і розстилення його у стрічку або зв'язування у снопи
- 2) виривання стебел льону-довгунцю з ґрунту, відривання від стебел коробочок, подавання льоновороху у причіпний візок, зв'язування стебел у снопи або їх укладання у стрічку
- 3) підбирання або обертання стрічок стебел або трести льону-довгунцю, зв'язування їх у снопи, згрібання і формування невеликих валків чи рулонів, їх підбирання та навантаження
- + 4) обмолоту снопів льону-довгунцю при повному дозріванні насіння і сухих стеблах

Л-1, с. 449

128. Які способи збирання бульбоплодів (картоплі) застосовуються в агропромислових підприємствах залежно від наявності машин?

- + 1) однофазний та двофазний
- 2) однофазний і роздільні дво-, три- або чотирифазні
- 3) роздільні дво-, три- або чотирифазні
- 4) простий та змішаний

Л-1, с. 405

129. Для чого призначений ґрунтоподрібнювач картоплекопачів?

- 1) розпушення, руйнування і сепарації викопаного шару ґрунту та подавання його на основний конвеєр
- 2) остаточної сепарації викопаного вороху картоплі і скидання його на поверхню поля
- + 3) руйнування грудок ґрунту та часткового відривання бульб від бадилля
- 4) основного руйнування і сепарації викопаного шару ґрунту та подавання його на каскадний конвеєр

Л-3, с. 487

130. Для чого призначена гірка картоплезбиральних комбайнів?

- + 1) розподілу маси на бульби і домішки
- 2) подавання бульб із залишками бульб на гірку, а також відсіювання дрібних домішок ґрунту
- 3) ручного відокремлення від домішок після часткового розподілу їх на гірці
- 4) нагромадження бульб і вивантаження їх під час руху комбайна в кузов транспортного засобу, який рухається поряд з комбайном

Л-1, с. 435

131. Для чого призначений перебиральний стіл картоплезбиральних комбайнів?

- 1) розподілу маси на бульби і домішки
- 2) подавання бульб із залишками бульб на гірку, а також відсіювання дрібних домішок ґрунту
- + 3) ручного відокремлення від домішок після часткового розподілу їх на гірці
- 4) нагромадження бульб і вивантаження їх під час руху комбайна в кузов транспортного засобу, який рухається поряд з комбайном

Л-1, с. 435

132. Для чого призначений бункер картоплезбиральних комбайнів?

- 1) розподілу маси на бульби і домішки

2) подавання бульб із залишками бульб на гірку, а також відсіювання дрібних домішок ґрунту

3) ручного відокремлення від домішок після часткового розподілу їх на гірці

+ 4) нагромадження бульб і вивантаження їх під час руху комбайна в кузов транспортного засобу, який рухається поряд з комбайном

Л-3, с. 488

133. Яка ширина захвату гичкозрізувальної машини БМ-6Б?

1) 3,2 м

2) 6 м

+ 3) 2,7 м

4) 2 м

Л-1, с. 408

134. Для чого призначений активний леміш картоплезбирального комбайна ККУ-2А?

1) підкопування рядків картоплі прямим комбайнуванням

2) підбирання валків картоплі за роздільного способу

3) підкопування та підбирання картоплі комбінованим способом

+ 4) всі відповіді вірні

Л-1, с. 434

135. Які способи збирання застосовують у садівничих господарствах?

1) ручний з використанням засобів малої механізації

2) напівмеханізований із застосуванням платформ, агрегатів тощо, які забезпечують заміну ручної праці на допоміжних операціях

3) механізований з використанням плодозбиральних машин, комбайнів, коли механізовані основні та допоміжні операції

+ 4) всі відповіді вірні

Л-1, с. 477

136. Які ви знаєте переваги краплинного зрошення?

1) значна економія води і затрат праці

2) відсутність вторинного солончакування ґрунтів та можливість зрошення із місцевих джерел, які мають невеликий об'єм

3) можливість зрошення ділянок з яскраво вираженими мікро- і макро- рельєфом

+ 4) всі відповіді вірні

Л-3, с. 326

137. Що таке підґрунтове зрошення?

1) вода розподіляється по поверхні поля

+ 2) ґрунт зволожується без появи води на поверхні, а вода подається по трубах, закладених у ґрунті

3) вода поступово зволожує ґрунт безпосередньо в зоні кореневої системи рослин

4) водою у вигляді штучного дощу поливають ґрунт і надземні частини рослин за допомогою спеціальних апаратів

Л-1, с. 530

138. Що таке крапельне зрошення?

1) вода розподіляється по поверхні поля

- 2) ґрунт зволожується без появи води на поверхні, а вода подається по трубах, закладених у ґрунті
- + 3) вода поступово зволожує ґрунт безпосередньо в зоні кореневої системи рослин
- 4) водою у вигляді штучного дощу поливають ґрунт і надземні частини рослин за допомогою спеціальних апаратів

Л-2, с. 310

139. Що таке дощування?

- 1) вода розподіляється по поверхні поля
- 2) ґрунт зволожується без появи води на поверхні, а вода подається по трубах, закладених у ґрунті
- 3) вода поступово зволожує ґрунт безпосередньо в зоні кореневої системи рослин
- + 4) водою у вигляді штучного дощу поливають ґрунт і надземні частини рослин за допомогою спеціальних апаратів

Л-2, с. 531

140. За допомогою чого змінюють висоту зрізу жатки ЖРБ-4,2?

- 1) опорними башмаками
- 2) копіювальним башмак
- 3) гідроциліндрами
- +4) опорними колесами

ЧАСТИНА 3

(тестові завдання практичні, розрахункові)

141. Як усунути недоліки: глибина ходу задніх корпусів начіпного плуга більша передніх?

- 1) збільшити довжину правого розкоса навіски трактора
- 2) збільшити довжину верхньої тяги навіски трактора
- +3) зменшити довжину верхньої тяги навіски трактора, **подовжити правий бічний гвинт та відкоректувати глибину оранки**
- 4) підняти опорне колесо плуга

142. Як в польових умовах збільшити глибину ходу робочих органів просапного культиватора?

- 1) за допомогою перестановки робочих органів в тримачах
- 2) за допомогою зміни положення опорних коліс культиватора
- +3) за допомогою зміни положення опорних коліс секцій, **або переміщенням кожного робочого органу окремо**
- 4) збільшити довжину верхньої тяги навіски трактора

143. Вкажіть правильну формулу для визначення вильоту правого маркера сівалки СЗ-3,6А ?

- 1) $Mn = \frac{Bp - bc + C}{2}$,
- 2) $Mn = \frac{Bp - bc - C}{2}$,
- + 3) $Mn = \frac{Bp + bc - C}{2}$,
- 4) $Mn = \frac{Bp + bc + C}{2}$,

Л-1, с. 168

144. Вкажіть причину подрібнення насіння у висівному апараті сівалки ССТ-12В?

- +1) диск малої фракції насіння, малий зазор між відбивачем та диском
- 2) диск великої фракції насіння, малий зазор між відбивачем та диском
- 3) диск малої фракції насіння, великий зазор між відбивачем та диском
- 4) диск великої фракції насіння, великий зазор між відбивачем та диском

145. Вкажіть причину висіву двох насінин одночасно на сівалці СУПН-8А?

- 1) вилка-скидач встановлена в положення «0»
- +2) вилка скидач встановлена в положення «Мах»
- 3) швидкість обертання висівного диска висока
- 4) швидкість обертання висівного диска низька

146. Вкажіть причину появи пропусків при садінні бульб саджалкою КСМ-4

- +1) висока частота обертання садильного диска
- 2) низька частота обертання садильного диска
- 3) невірно встановлена заслінка живильного ковша
- 4) невірний кут входження сошника у ґрунт

147. Вкажіть причину чому у розсади при посадці розсадосадильною машиною СКН-6А відірване листя?

- 1) недостатнє ущільнення ґрунту котками
- 2) розсадотримачі розкриваються за рано
- + 3) розсадотримачі розкриваються із запізненням
- 4) висока швидкість руху агрегату

148. Вкажіть правильну формулу для визначення витрати робочої рідини через розпилюючий пристрій оприскувача ОПВ-2000 за одну хвилину ?

- 1) $q = \frac{QBv}{10000}$,
- 2) $q = \frac{QBv}{1000(1-E)}$,
- 3) $q = \frac{QBv}{1000}$,
- +4). $q = \frac{QBv}{600}$,

Л-1, с. 228

149. Вкажіть причину нагортання ґрунту башмаками при роботі косарки КС-2,1 ?

- +1) малий натяг компенсаційної пружини
- 2) великий натяг компенсаційної пружини
- 3) мала висота зрізу
- 4) велика висота зрізу

150. Яка причина згинання пальців робочих коліс при роботі граблів ГВК-6?

- 1) малий тиск пальцевих коліс на ґрунт
- +2) великий тиск пальцевих коліс на ґрунт
- 3) не зафіксовані опорні колеса
- 4) не вірно встановлені секції граблів

151. Чому відбувається намотування листостеблової маси на протягуючі вальці русла жатки комбайна КСКУ-6?

- 1) малий зазор між вальцями та чистиками
- +2) великий зазор між вальцями та чистиками
- 3) великий зазор між відривними пластинами
- 4) малий зазор між відривними пластинами

152. Яка причина забивання шнека жатки листостебловою масою при роботі комбайна КСКУ-6?

- +1) малий зазор між витками шнека і піддоном
- 2) великий зазор між витками шнека і піддоном різального апарата
- 3) велика робоча швидкість комбайна
- 4) Затупились ножі різального апарата

153. Вкажіть причину незадовільного зрізу головок коренеплодів: високі корені обрізані нормально, а низькі – високо?

- + 1) малий вертикальний зазор «в»
- 2) великий вертикальний зазор «в»
- 3) мала вертикальна поправка
- 4) велика вертикальна поправка

154. Вкажіть причину незадовільного зрізу головок коренеплодів: низькі корені обрізані нормально, а високі – високо?

- 1) малий вертикальний зазор «в»

- 2) великий вертикальний зазор «в»
- +3) мала вертикальна поправка
- 4) велика вертикальна поправка

155. Вкажіть причину обриву коренів при роботі комбайна КС-6Б-02?

- +1) недостатня глибина ходу копачів
- 2) великий зазор між дисками копачів
- 3) малий зазор між дисками копачів
- 4) велика глибина ходу копачів

156. Для чого при встановленні підбирача на жатці зернозбирального комбайна привідний пас мотовила, при приєднанні до вала транспортера, встановлюють у «вісімку»

- +1) для зміни напрямку обертання транспортера
- 2) для збільшення частоти обертання транспортера
- 3) для зменшення частоти обертання транспортера
- 4) для покращення дії транспортера на хлібну масу

157. Норму внесення рідких органічних добрив машиною МЖТ-10 регулюють:

- 1) Змінними засувками
- 2) Швидкістю руху
- 3) + Змінними засувками, швидкістю агрегату та зміною кута нахилу відбивного щитка
- 4) Змінного кута нахилу відбивного щитка

Л.[1] с.102

158. У розсадосадильній машині СКН-6А глибину ходу сошників регулюють:

- 1) Підніманням та опусканням копіювальних коліс
- 2) + Переміщенням їх відносно рам секцій та переставленням прикочувальних котків по висоті
- 3) Кількістю розсадотримачів на диску
- 4) Переміщенням лекал у пазах тримачів

Л.[1] с.183,185

159. Переміщенням опорних башмаків жатки зернозбирального комбайна вгору або вниз регулюють:

- 1) Положення мотовила по висоті
- 2) + Висоту зрізування стебел
- 3) Ширину утворюваного валка
- 4) Натяг пружин механізму зрівноважування

Л.[1] с.304

160. Зазор між витками шнека та днищем жатки регулюють переміщенням:

- 1) Лівої плити шнека
- 2) Правої плити шнека
- 3) + Обох плит одночасно
- 4) Поворотом колінчастої осі пальцевого механізму

Л.[1] с.294

161. Зазор між білами барабана і підбарабання у комбайні РСМ -10 «Дон-1500» регулюють:

- 1) Зміною довжини передніх і задніх підвісок підбарабання

- 2) + Важелем механізму керування підбарабанням та гвинтовими тягами підвісок підбарабання
 - 3) Двома гідроциліндрами
 - 4) Зміною довжини задніх підвісок підбарабання
- Л.[5] с. 303

162. Глибину ходу дискових копачів коренезбиральної машини КС-6Б регулюють:

- 1) + Переміщенням пальців в отворах кронштейнів передньої балки
 - 2) Гвинтовим механізмом опорних коліс копача
 - 3) Гідроциліндрами підвіски копачів
 - 4) Зміною жорсткості натискних пружин
- Л.[1] с.420

163. Глибину ходу лемешів картоплекопача КСТ-1,4А регулюють:

- 1) + Гвинтовим механізмом копіювального колеса
 - 2) Центральною тягою навіски трактора
 - 3) Гвинтовим механізмом опорних коліс
 - 4) Гідроциліндром
- Л.[1] с.431

164. Зазор між балонами грудкоподрібнювача у картоплезбирального комбайна ККУ-2А регулюють переміщенням:

- 1) Нижнього балона
 - 2) + Верхнього балона
 - 3) Обох балонів
 - 4) Зміною тиску повітря в балонах
- Л.[1] с.433,436

165. Глибину обробітку ґрунту культиватором КПС-4 регулюють:

- 1) + Гвинтовим механізмом опорних коліс
 - 2) За допомогою гідроначпного механізму трактора
 - 3) Переміщенням гряділів
 - 4) Переміщенням стояків лап на гряділях
- Л.[1] с.59

Література

1. Войтюк Д. Г. Сільськогосподарські та меліоративні машини. – Вища освіта, 2004. – 543 с.
2. Войтюк Д. Г., Гаврилюк Г. Р. Сільськогосподарські машини. – Каравела, 2004. – 551 с.
3. Головчук А. Ф., Марченко В. І., Орлов В. Ф. Машини сільськогосподарські. – Грамота, 2005. – 574 с.
4. Войтюк Д. Г., Гаврилюк Г. Р. Сільськогосподарські машини. – Урожай, 1994. – 445 с.
5. Головчук А. Ф., Марченко В. І., Орлов В. Ф. Комбайни зернозбиральні. – Грамота, 2004. – 318 с.

Ключ до тесту

№ питання	правильна відповідь	№ питання	правильна відповідь	№ питання	правильна відповідь	№ питання	правильна відповідь
1.	2	43.	3	85.	1	127.	4
2.	2	44.	1	86.	1	128.	1
3.	1	45.	4	87.	2	129.	3
4.	2	46.	2	88.	1	130.	1
5.	2	47.	4	89.	4	131.	3
6.	3	48.	1	90.	4	132.	4
7.	2	49.	3	91.	3	133.	3
8.	3	50.	2	92.	4	134.	4
9.	4	51.	3	93.	4	135.	4
10.	2	52.	4	94.	2	136.	4
11.	3	53.	2	95.	2	137.	2
12.	1	54.	1	96.	4	138.	3
13.	2	55.	3	97.	2	139.	4
14.	3	56.	4	98.	1	140.	4
15.	2	57.	2	99.	4	141.	3
16.	3	58.	2	100.	3	142.	3
17.	2	59.	3	101.	1	143.	3
18.	1	60.	2	102.	4	144.	1
19.	1	61.	2	103.	3	145.	2
20.	4	62.	3	104.	1	146.	1
21.	2	63.	4	105.	4	147.	3
22.	3	64.	3	106.	3	148.	4
23.	3	65.	1	107.	4	149.	1
24.	2	66.	2	108.	4	150.	2
25.	3	67.	2	109.	3	151.	2
26.	1	68.	4	110.	4	152.	1
27.	3	69.	1	111.	3	153.	1
28.	3	70.	4	112.	1	154.	3
29.	3	71.	2	113.	1	155.	1
30.	2	72.	2	114.	3	156.	1
31.	1	73.	1	115.	2	157.	3
32.	4	74.	3	116.	4	158.	2
33.	4	75.	4	117.	4	159.	2
34.	4	76.	3	118.	4	160.	3
35.	2	77.	4	119.	3	161.	2
36.	4	78.	2	120.	4	162.	1
37.	3	79.	2	121.	3	163.	1
38.	1	80.	4	122.	4	164.	2
39.	3	81.	4	123.	4	165.	1
40.	1	82.	1	124.	2		
41.	2	83.	1	125.	3		
42.	4	84.	3	126.	3		

Продам или поменяю со своей доплатой телефон Fly iq 446 в отличном состоянии. + новый кожаный чехол-книжка. Звоните 0955778047.