

ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет»

Инженерно-технологический институт

Кафедра технических систем в агробизнесе, природообустройстве
и дорожном строительстве

Кузнецов В.В.

**Сельскохозяйственные машины.
Сборник тестовых заданий для контроля знаний
по дисциплине**

Часть III

Методическое пособие
для студентов вузов очного и заочного обучения
по направлению бакалавриат 35.03.06 Агроинженерия,
профиль образовательной программы «Технические системы в агробизнесе»

Брянск 2017

УДК 631.3(076)
ББК 40.72
К-89

Кузнецов В.В. Сельскохозяйственные машины. Сборник тестовых заданий для контроля знаний по дисциплине. Часть III: Методическое пособие. / В. В. Кузнецов – Брянск: Изд.-во Брянского ГАУ, 2017. - 83 с.

Методическое пособие предназначено студентам вузов, обучающимся по направлению бакалавриат 35.03.06 Агроинженерия, профиль образовательной программы «Технические системы в агробизнесе» для самоконтроля знаний по самостоятельной работе, промежуточного контроля знаний и проведения государственного экзамена. В третьей части пособия имеется 258 тестовых задания по темам: «Машины для уборки зерновых культур», «Машины для очистки зерна», «Машины для уборки льна»,

В каждом тестовом задании предлагается от двух до семи ответов, среди которых имеются правильные.

Большинство тестов иллюстрированы схемами изучаемых по дисциплине сельскохозяйственных машин и орудий.

Методическое пособие способствует закреплению и систематизации знаний по дисциплине.

Рецензент: к.т.н., доцент Кузюр В.М.

Рекомендовано к изданию методической комиссией инженерно – технологического института от 27 октября 2017 г., протокол №3.

© Кузнецов В.В., 2017
© Брянский ГАУ, 2017

Содержание

Введение.....	4
Тема 12. Машины для уборки зерновых культур.....	5
Тема 13: Машины для очистки зерна.....	26
Тема 14: Машины для сушки зерна.....	47
Тема 15. Машины для уборки льна.....	58
Библиографический список.....	82

Введение

В соответствии с Государственным образовательным стандартом по направлению 35.03.06 Агроинженерия, при проведении итогового контроля знаний студентам должны предлагаться задания, оценивающие уровень подготовки по всем предусмотренным стандартом компетенциям в разрезе изучаемых дисциплин.

Настоящие тестовые задания предназначены для подготовки студентов, обучающихся по специальности 35.03.06 – «Агроинженерия» к государственному экзамену.

Тестовые задания позволяют проверить остаточные знания, необходимые для профессиональной деятельности (т. е. сведения, которые выпускники должны запомнить надолго и уметь применять).

При необходимости, для самоподготовки, студенты могут использовать справочную литературу или компьютерные банки данных по направлению, имеющиеся в БГАУ.

Тестовые задания прошли апробацию при изучении дисциплины «Сельскохозяйственные машины».

Возможно также использование материалов данного пособия для текущего контроля знаний студентов, а также для экспертизы качества подготовки специалистов при самоаттестации вуза.

Представленный материал является этапом создания банка тестовых заданий для оценки знаний выпускников Брянского ГАУ по направлению 35.03.06 – «Агроинженерия».

Автор будет признателен за предложения по совершенствованию и развитию этой работы.

Отзывы просим направлять по адресу: 243365 Брянская область, Выгоничский район, с. Кокино, ул. Советская 2а, Брянский ГАУ, кафедра технических систем в агробизнесе, природообустройстве и дорожном строительстве.

Тема 12. Машины для уборки зерновых культур

1. РАЗДЕЛЬНЫЙ СПОСОБ УБОРКИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ

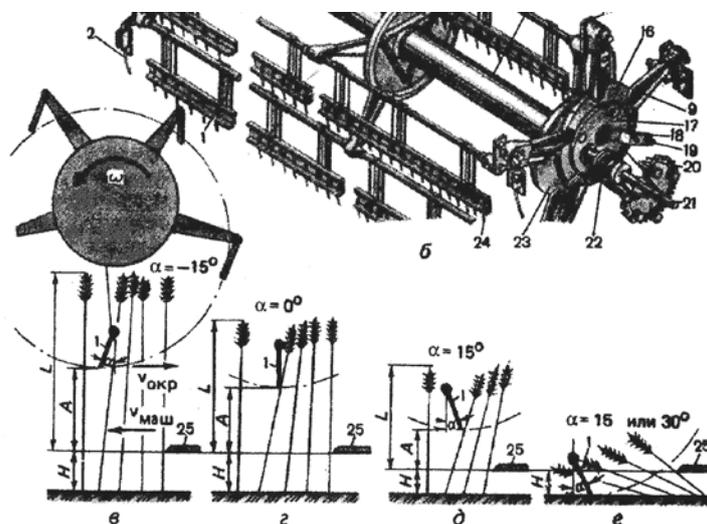
- 1) высокой влажности массы
- 2) низкой влажности массы
- 3) неравномерном созревании зерна
- 4) уборке перезревшей массы
- 5) уборке низкоурожайной массы

2. РАЗДЕЛЬНЫЙ СПОСОБ УБОРКИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ

- 1) высокой влажности массы
- 2) низкой влажности массы
- 3) неравномерном созревании зерна
- 4) уборке перезревшей массы
- 5) уборке низкоурожайной массы
- 6) высокой засоренности массы

3. УГОЛ НАКЛОНА ГРАБЛИН МОТОВИЛА У КОМБАЙНА ДОН-1500Б РЕГУЛИРУЕТСЯ

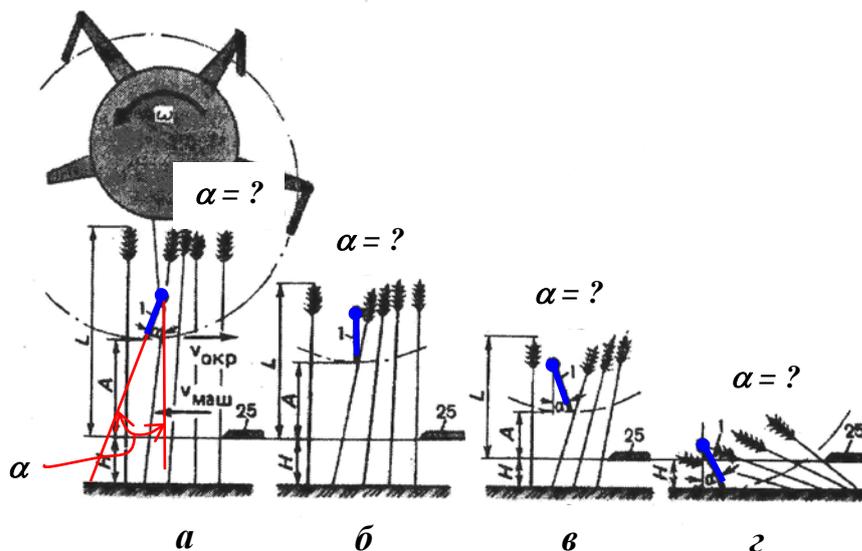
- 1) автоматически, при перемещении мотовила в горизонтальном и вертикальном направлениях
- 2) вручную при остановленном комбайне
- 3) автоматически, при изменении частоты вращения мотовила
- 4) автоматически при изменении частоты вращения молотильного барабана
- 5) автоматически при изменении скорости движения комбайна



4. СООТВЕТСТВИЕ

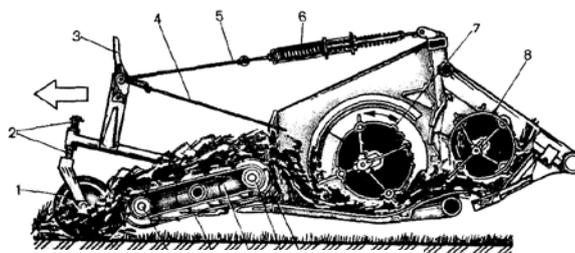
- 1) «а»
- 2) «б»
- 3) «в»
- 4) «г»

- a) -15°
- b) 0°
- c) 15°
- d) 30°
- e) -30°
- f) -45°



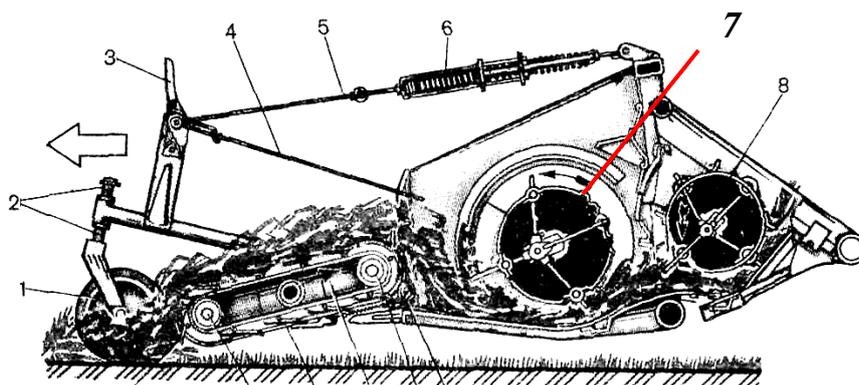
5. УЗЕЛ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) жатка валковая
- 2) жатка комбайновая
- 3) подборщик барабанного типа
- 4) подборщик полотенно-транспортного типа
- 5) наклонная камера



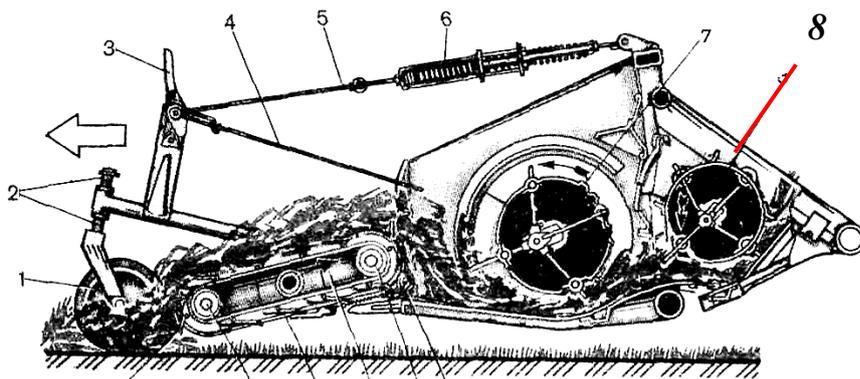
6. УЗЕЛ (поз. 7) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) подборщик
- 2) барабан
- 3) шнек
- 4) проставка
- 5) режущий аппарат
- 6) мотовило



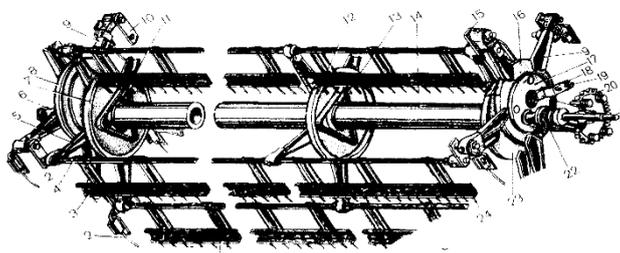
7. УЗЕЛ (поз. 8) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) подборщик
- 2) наклонная камера
- 3) шнек
- 4) проставка
- 5) режущий аппарат
- 6) мотовило



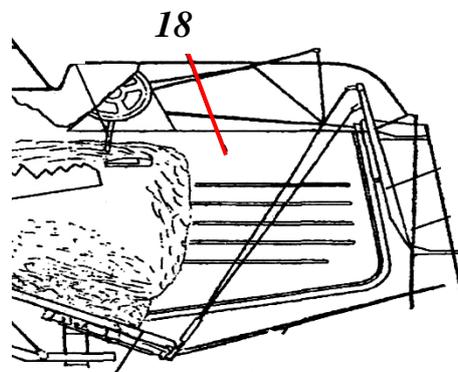
8. УЗЕЛ КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) подборщик
- 2) наклонная камера
- 3) шнек
- 4) проставка
- 5) режущий аппарат
- 6) мотовило



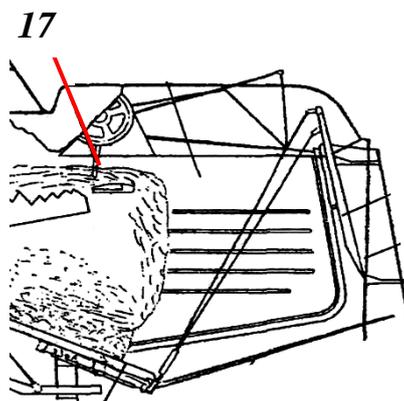
9. УЗЕЛ КОМБАЙНА ДОН-1500Б (поз. 18) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) бункер для сбора зерна
- 2) копнитель для сбора половы и соломы
- 3) измельчитель соломы
- 4) система очистки
- 5) молотильный аппарат
- 6) валковая жатка



10. ДЕТАЛЬ (поз. 17) У КОПНИТЕЛЯ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) бункер для сбора зерна
- 2) копнитель для сбора половы и соломы
- 3) измельчитель соломы
- 4) система очистки
- 5) соломонабиватель
- 6) соломотряс

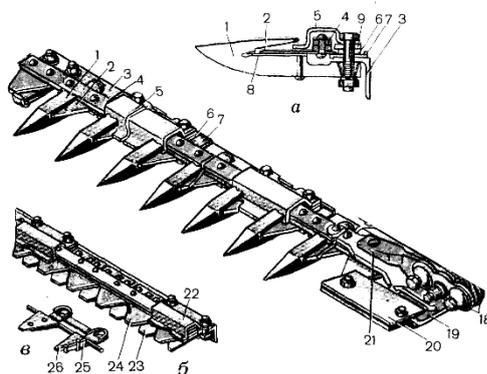


11. ПРИ УБОРКЕ КОМБАЙНОМ ДОН-1500Б ЛЕГКООБМОЛАЧИВАЕМЫХ КУЛЬТУР

- 1) зазор между барабаном и подбарабаньем увеличивают
- 2) зазор между барабаном и подбарабаньем уменьшают
- 3) частоту вращения барабана уменьшают
- 4) частоту вращения барабана увеличивают
- 5) частоту вращения мотовила на жатке увеличивают
- 6) частоту вращения мотовила на жатке уменьшают

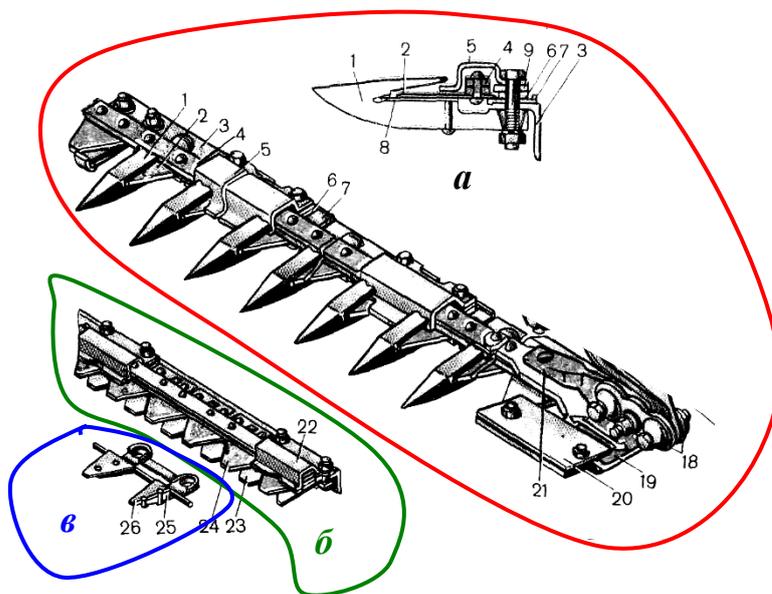
12. УЗЕЛ ЖАТКИ КОМБАЙНА ДОН-1500Б ПРДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) подбора хлебной массы
- 2) подъема полеглых растений
- 3) срезания растений
- 4) привода в работу ножа
- 5) выделения зерна из колосьев
- 6) выделения зерна из соломы



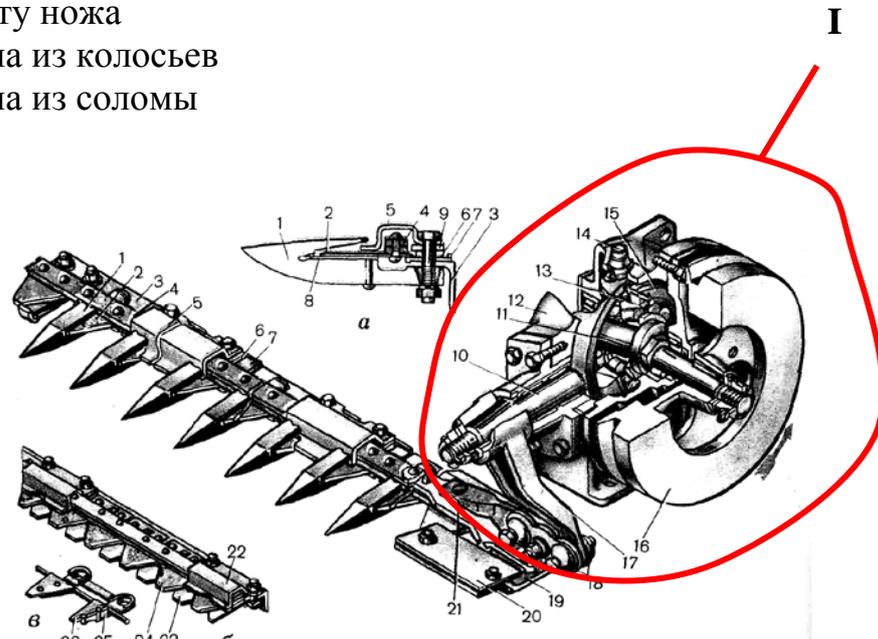
13. СООТВЕТСТВИЕ ТИПОВ РЕЖУЩИХ АППАРАТОВ

- | | |
|--------|---------------------------------------|
| 1) «а» | а) сегментно-пальцевый закрытого типа |
| 2) «б» | б) беспальцевый |
| 3) «в» | с) сегментно-пальцевый открытого типа |
| | д) ротационно-дисковый |
| | е) ротационно-барабанный |



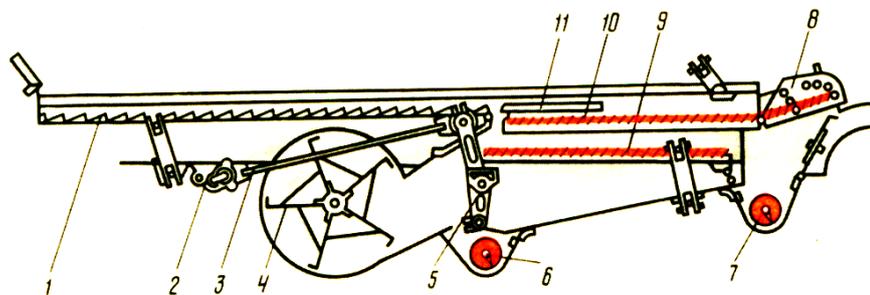
14. УЗЕЛ ЖАТКИ КОМБАЙНА ДОН-1500Б (поз. I) ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) подбора хлебной массы
- 2) подъема полеглых растений
- 3) срезания растений
- 4) привода в работу ножа
- 5) выделения зерна из колосьев
- 6) выделения зерна из соломы



15. УЗЕЛ ЗЕРНОУБОРОЧНОГО КОМБАЙНА НАЗЫВАЕТСЯ

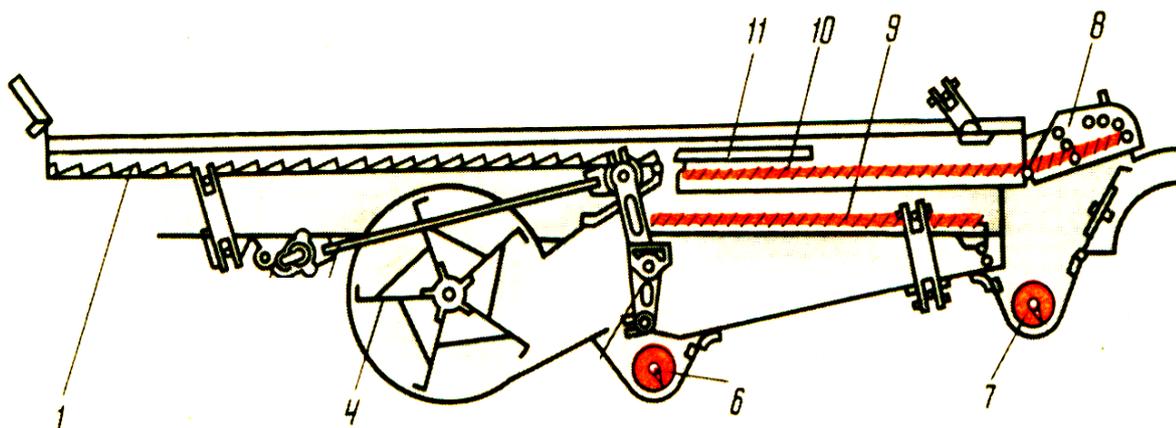
- 1) молотилка
- 2) копнитель
- 3) подборщик
- 4) система очистки
- 5) зерновой бункер
- 6) жатка



16. СООТВЕТСТВИЕ

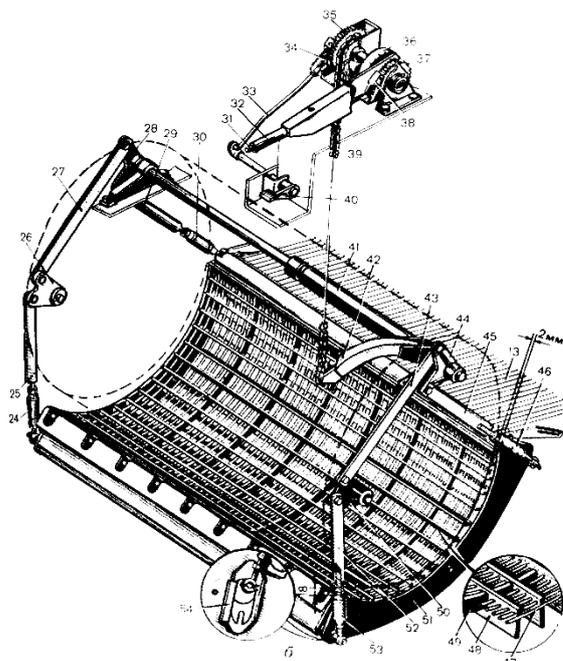
- 1) транспортная доска
- 2) верхнее решето
- 3) нижнее решето
- 4) удлинитель верхнего решета
- 5) колосовой шнек
- 6) зерновой шнек
- 7) вентилятор

- a) поз. 1
- b) поз. 10
- c) поз. 4
- d) поз. 6
- e) поз. 7
- f) поз. 8
- g) поз. 9
- h) поз. 11



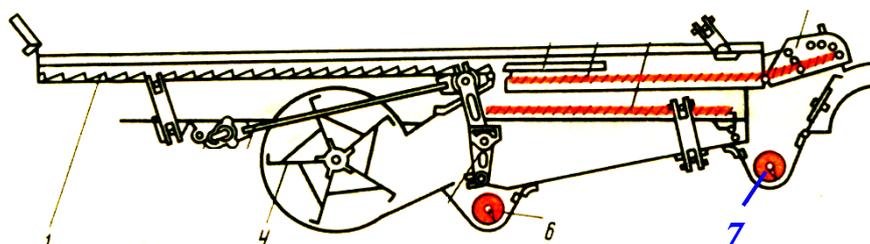
17. УСТАНОВОЧНЫЕ ЗАЗОРЫ МЕЖДУ БАРАБАНОМ И ПОДБАРАБАНЫМ РЕГУЛИРУЮТ

- 1) изменяя длину тяг механизма подвески подбарабана
- 2) при помощи педали, находящейся в кабине комбайна
- 3) при помощи рычага, находящегося в кабине комбайна



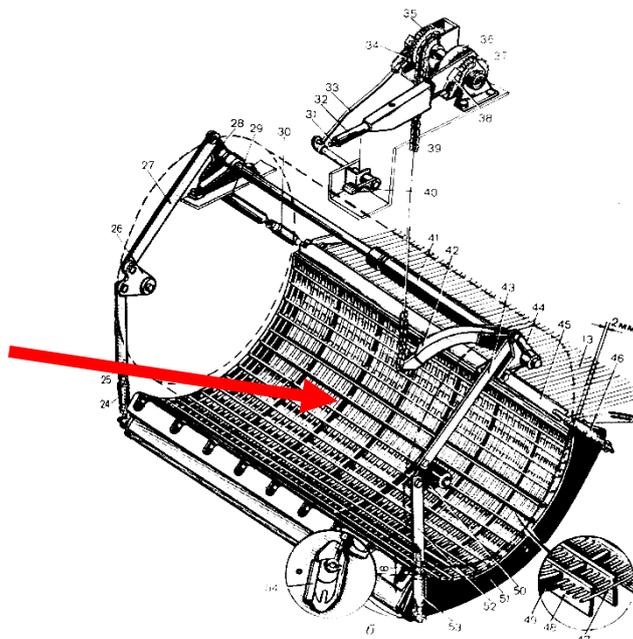
18. УЗЕЛ (поз. 7) СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) зерновой шнек
- 2) вентилятор
- 3) колосовой шнек
- 4) измельчитель
- 5) половонабиватель



19. УЗЕЛ КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

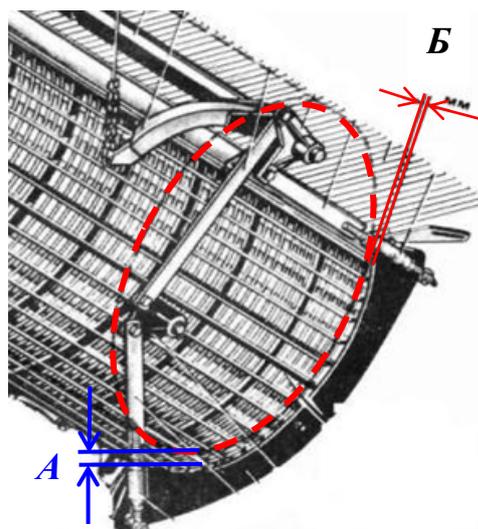
- 1) молотильный барабан
- 2) шнек жатки
- 3) соломотряс
- 4) подбарабанье
- 5) верхнее решето
- 6) нижнее решето



20. СООТВЕТСТВИЕ УСТАНОВОЧНЫХ (ЗАВОДСКИХ) ЗАЗОРОВ

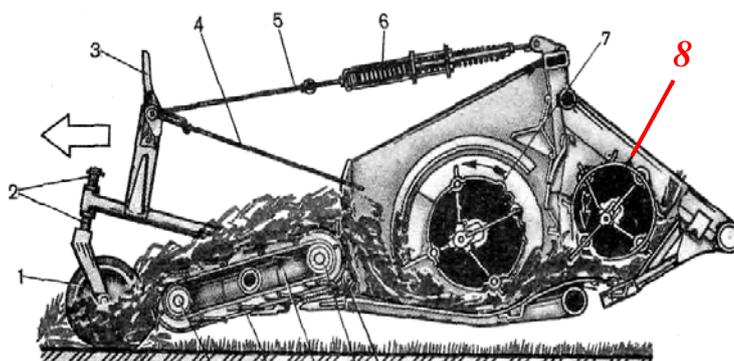
- 1) на входе в молотилку «А»
- 2) на выходе из молотилки «Б»

- a) 1 мм
- b) 2 мм
- c) 6 мм
- d) 14 мм
- e) 8 мм
- f) 15 мм
- g) 18 мм



21. УЗЕЛ (поз. 8) КОМБАЙНА ДОН-1500Б ПРДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) обмолота колосьев
- 2) подачи хлебной массы в наклонную камеру
- 3) разравнивания хлебной массы
- 4) очистки зерна от примесей
- 5) подбора хлебной массы



22. УЗЕЛ КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) соломотряс
- 2) барабан
- 3) подбарабанье
- 4) верхнее решето
- 5) нижнее решето
- 6) удлинитель верхнего решета



23. СОЛОМОТРЯС ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) выделения зерна из колосьев
- 2) очистки зернового вороха от легких примесей
- 3) очистки зернового вороха от крупных примесей
- 4) выделения свободного зерна из соломы
- 5) выделения зерна из половы

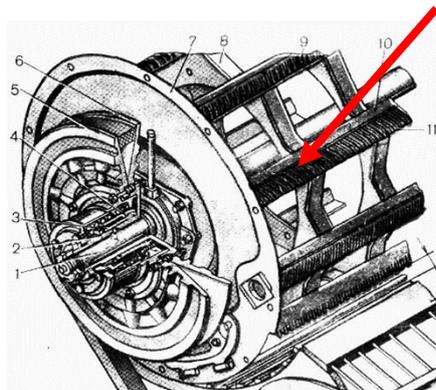


24. ПРИ ПРЯМОМ КОМБАЙНИРОВАНИИ ЧИСТОТА ЗЕРНА НЕ МЕНЕЕ

- | | |
|--------|---------|
| 1) 85% | 4) 100% |
| 2) 90% | 5) 120% |
| 3) 95% | |

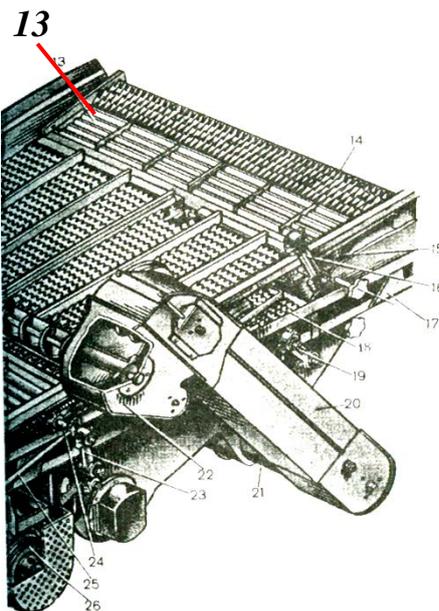
25. УЗЕЛ КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) соломотряс
- 2) барабан
- 3) подбарабанье
- 4) верхнее решето
- 5) нижнее решето
- 6) удлинитель верхнего решета



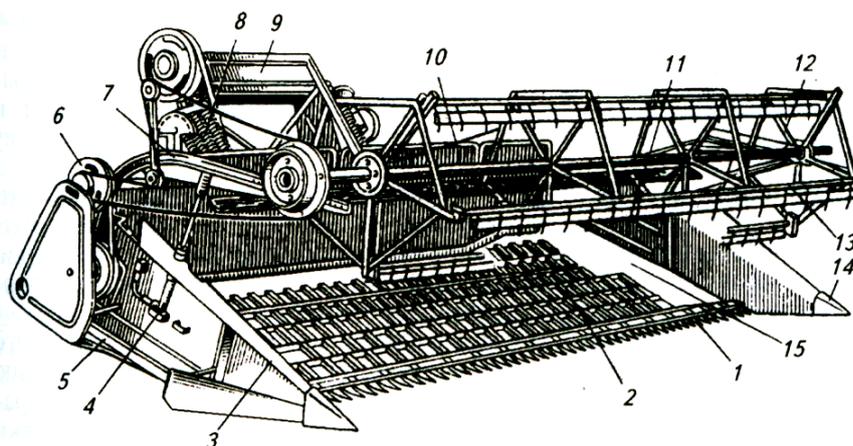
26. НАКЛОН УДЛИНИТЕЛЯ ВЕРХНЕГО РЕШЕТА (поз. 13) СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ И УГОЛ НАКЛОНА ЕГО ПЛАСТИН ИЗМЕНЯЮТ ПРИ ПОЯВЛЕНИИ

- 1) потерь свободного зерна в соломе
- 2) потерь зерна в колосьях соломы
- 3) необмолоченных колосьев в полове
- 4) необмолоченных колосьев в колосовом шнеке
- 5) дробленого зерна в бункере



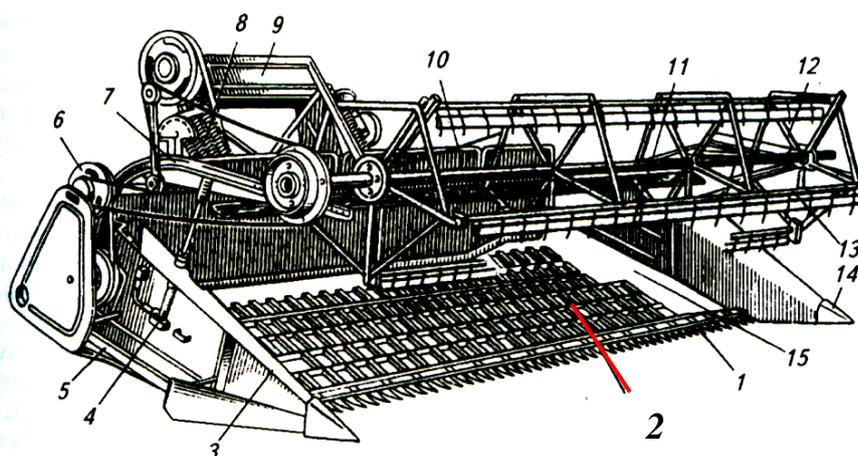
27. ИЗОБРАЖЕНА ЖАТКА

- 1) валковая
- 2) комбайновая
- 3) с подборщиком
- 4) самоходная
- 5) прицепная



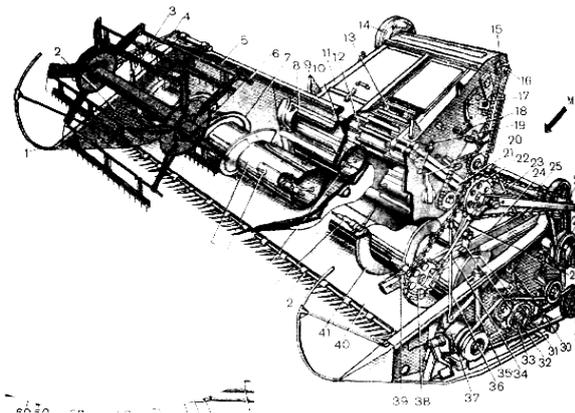
28. ДЕТАЛЬ (поз. 2) ВАЛКОВОЙ ЖАТКИ ЖВН-6А НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) подборщик полотенно-транспортный
- 2) подборщик барабанный
- 3) режущий аппарат
- 4) транспортер
- 5) скатная доска
- 6) стеблеподъемники



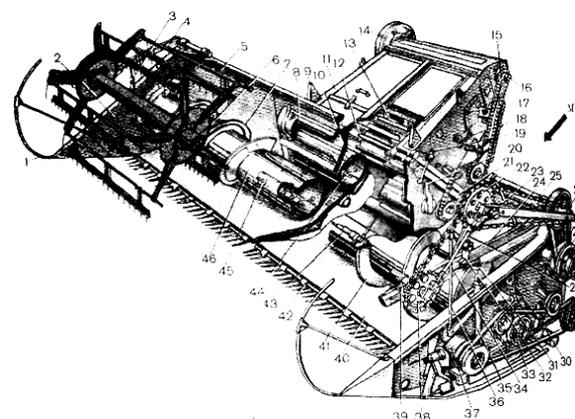
29. ИЗОБРАЖЕНА ЖАТКА

- 1) валковая
- 2) комбайновая
- 3) с подборщиком
- 4) с копнителем
- 5) самоходная
- 6) прицепная



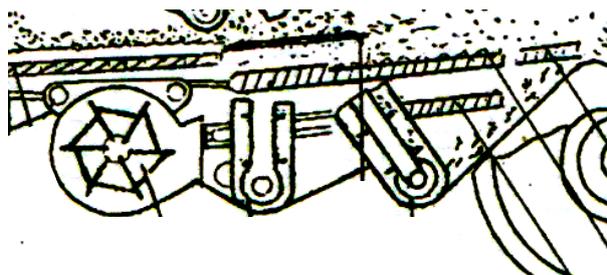
30. ЖАТКА ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ

- 1) раздельном способе уборки
- 2) прямом комбайнировании
- 3) уборке кукурузы на силос
- 4) уборке подсолнечника
- 5) уборке кукурузы на зерно



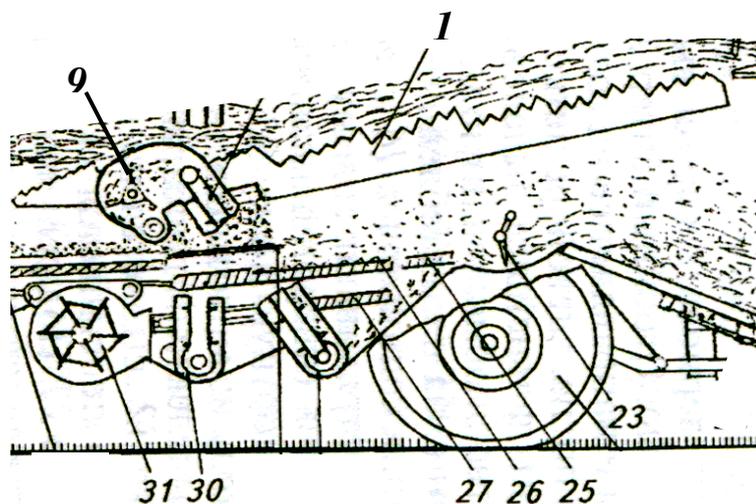
31. УЗЕЛ КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) молотилка
- 2) подборщик
- 3) солоотряс
- 4) система очистки
- 5) проставка
- 6) копнитель



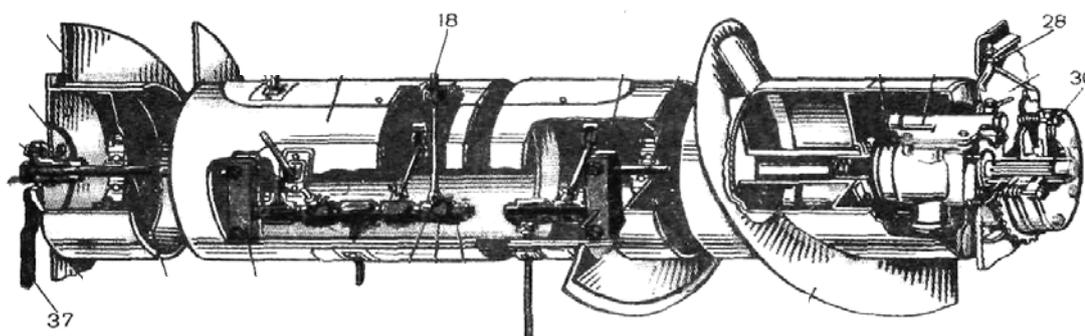
32. СООТВЕТСТВИЕ

- | | |
|-------------------------------|------------|
| 1) домолачивающее устройство | a) поз. 16 |
| 2) солоотряс | b) поз. 23 |
| 3) половонабиватель | c) поз. 25 |
| 4) удлинитель верхнего решета | d) поз. 26 |
| 5) верхнее решето | e) поз. 27 |
| 6) нижнее решето | f) поз. 31 |
| 7) вентилятор | g) поз. 9 |
| | h) поз. 30 |



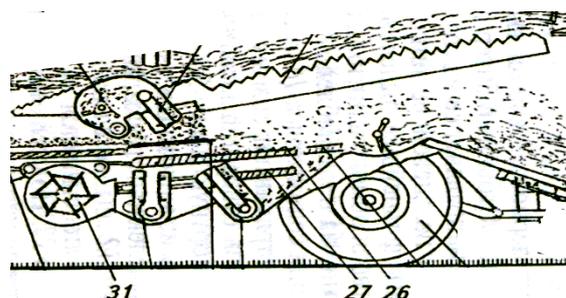
33. ЗАЗОР МЕЖДУ ПАЛЬЦАМИ ШНЕКА И ДНИЩЕМ ЖАТКИ РЕГУЛИРУЕТСЯ

- 1) винтом поз. 28
- 2) рычагом поз. 37
- 3) сменой пальцев поз. 18
- 4) муфтой поз. 30



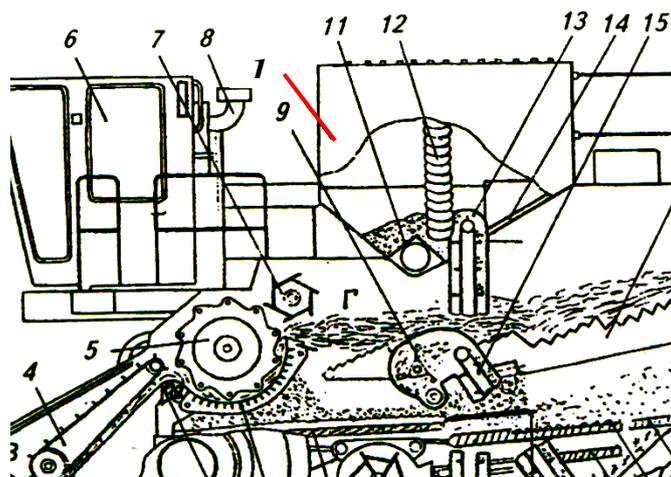
34. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕДОПУСТИМОГО КОЛИЧЕСТВА ЛЕГКИХ ПРИМЕСЕЙ В ЗЕРНОВОМ БУНКЕРЕ НЕОБХОДИМО

- 1) увеличить угол наклона жалюзи верхнего решета поз. 26
- 2) увеличить угол наклона нижнего решета поз. 27
- 3) уменьшить угол наклона жалюзи верхнего решета поз. 26
- 4) увеличить частоту вращения вентилятора поз. 31
- 5) уменьшить частоту вращения вентилятора поз. 31



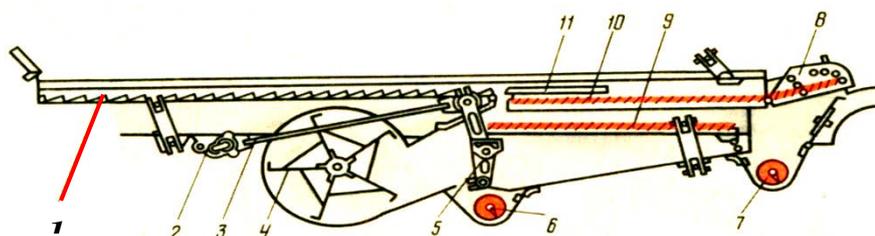
35. УЗЕЛ (поз. 10) КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) проставка
- 2) отбойный битер
- 3) зерновой бункер
- 4) система очистки
- 5) молотилка



36. ДЕТАЛЬ (поз. 1) В СИСТЕМЕ ОЧИСТКИ КОМБАЙНА НАЗЫВАЕТСЯ

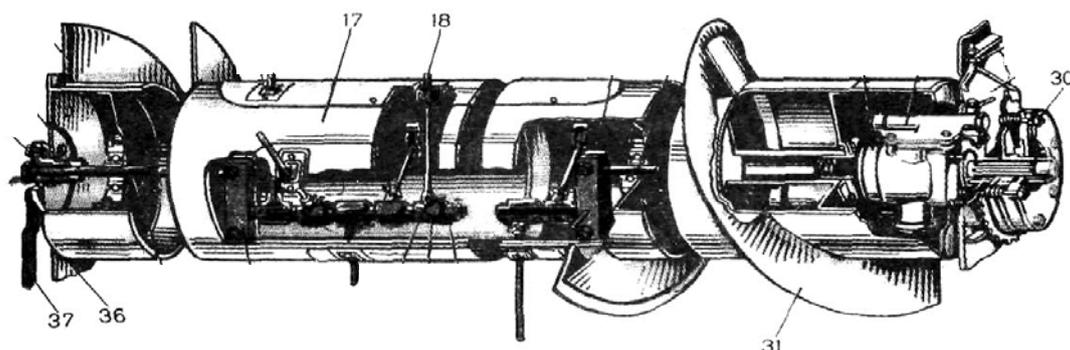
- 1) транспортная доска
- 2) соломотряс
- 3) решетный стан
- 4) удлинитель верхнего решета
- 5) верхнее решето
- 6) вентилятор



37. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) цилиндр
- 2) пальцы
- 3) витки
- 4) рычаг
- 5) предохранительная муфта

- a) поз. 17
- b) поз. 18
- c) поз. 30
- d) поз. 31
- e) поз. 37
- f) поз. 36



38. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕДОПУСТИМОГО КОЛИЧЕСТВА ДРОБЛЕНОГО ЗЕРНА В ЗЕРНОВОМ БУНКЕРЕ НЕОБХОДИМО

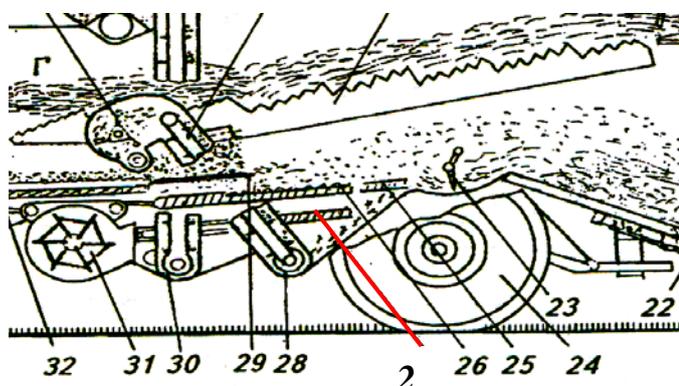
- 1) снизить скорость движения комбайна
- 2) увеличить скорость движения комбайна
- 3) снизить частоту вращения молотильного барабана
- 4) уменьшить зазор между барабаном и подбарабаньем
- 5) увеличить частоту вращения вентилятора

39. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕДОПУСТИМОГО КОЛИЧЕСТВА ДРОБЛЕНОГО ЗЕРНА В ЗЕРНОВОМ БУНКЕРЕ НЕОБХОДИМО

- 1) снизить скорость движения комбайна
- 2) увеличить скорость движения комбайна
- 3) снизить частоту вращения молотильного барабана
- 4) уменьшить зазор между барабаном и подбарабаньем
- 5) увеличить частоту вращения вентилятора
- 6) увеличить зазор между барабаном и подбарабаньем

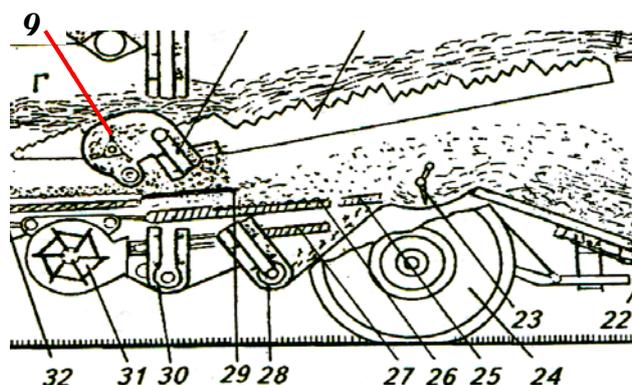
40. ДЕТАЛЬ (поз. 27) СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) соломотряс
- 2) отбойный битер
- 3) нижнее решето
- 4) верхнее решето
- 5) удлинитель верхнего решета
- 6) транспортная доска



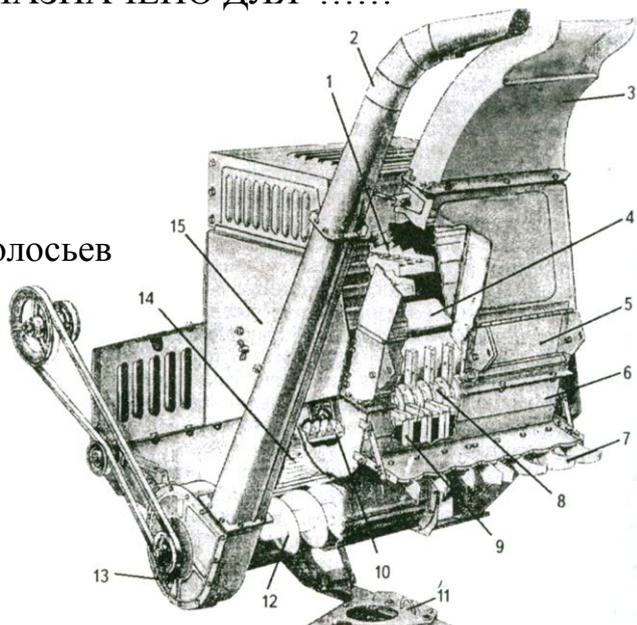
41. УЗЕЛ (поз. 9) КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) соломотряс
- 2) отбойный битер
- 3) нижнее решето
- 4) верхнее решето
- 5) домолачивающее устройство
- 6) транспортная доска



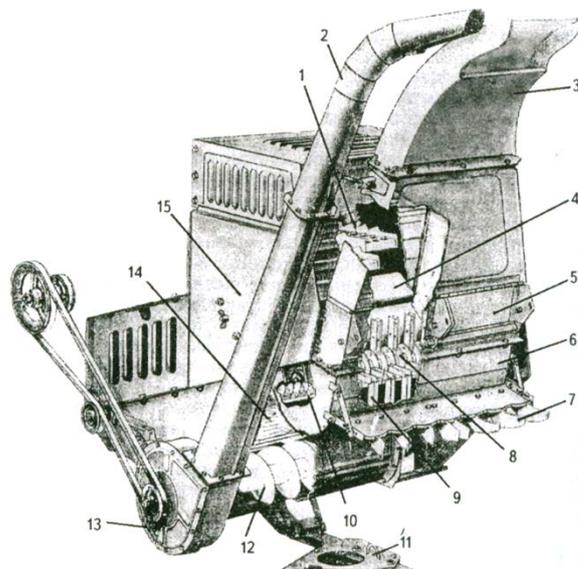
42. ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ПРИДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ

- 1) подбора и прессования соломы
- 2) сбора соломы в копны
- 3) измельчения соломы и погрузки в транспортное средство
- 4) домолачивания невымолоченных колосьев
- 5) очистки зернового вороха



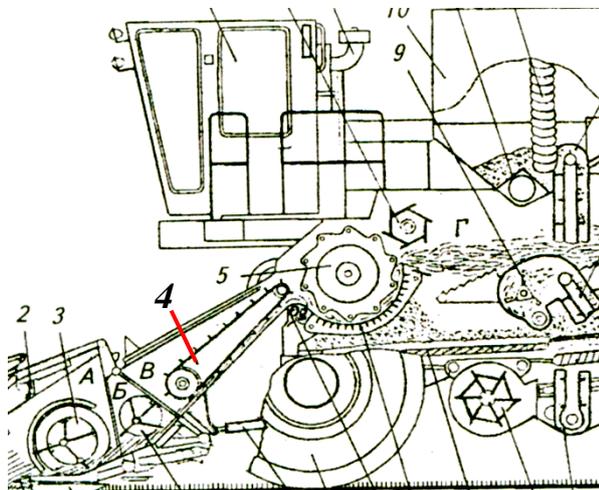
43. ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ПРИДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ

- 1) подбора и прессования соломы
- 2) сбора соломы в копны
- 3) измельчения соломы и погрузки в транспортное средство
- 4) измельчения соломы и разбрасывания ее вместе с половой по полю
- 5) укладки соломы в валок и загрузки половы в тележку



44. УЗЕЛ (поз. 4) КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) приемный битер
- 2) плавающий транспортер
- 3) отбойный битер
- 4) молотильный барабан
- 5) домолачивающее устройство
- 6) проставка



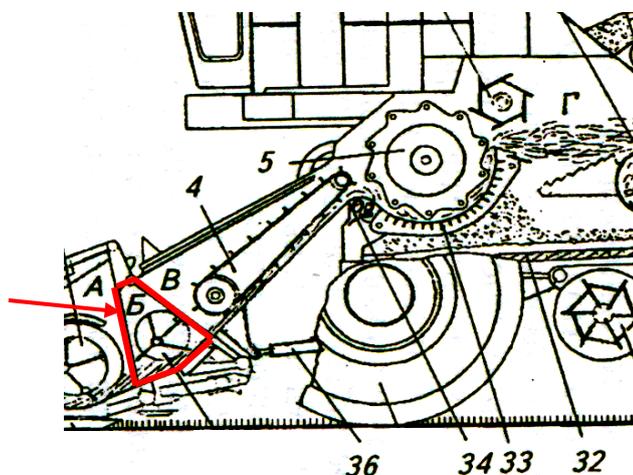
45. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) проставка
- 2) наклонная камера
- 3) плавающий транспортер
- 4) молотильный барабан
- 5) подбарабанье
- б) камнеуловитель

- a) поз. «Б»
- b) поз. «В»
- с) поз. 4
- d) поз. 5
- e) поз. 33
- f) поз. 34
- g) поз. 32
- h) поз. 36

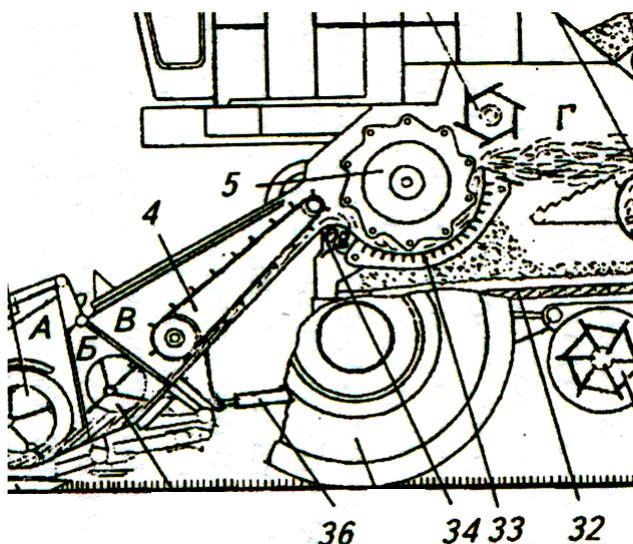
46. УЗЕЛ (поз. "Б") У КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) проставка
- 2) наклонная камера
- 3) плавающий транспортер
- 4) молотильный барабан
- 5) подбарабанье
- б) камнеуловитель



47. УЗЕЛ (поз. 33) У КОМБАЙНА ДОН-1500Б НАЗЫВАЕТСЯ

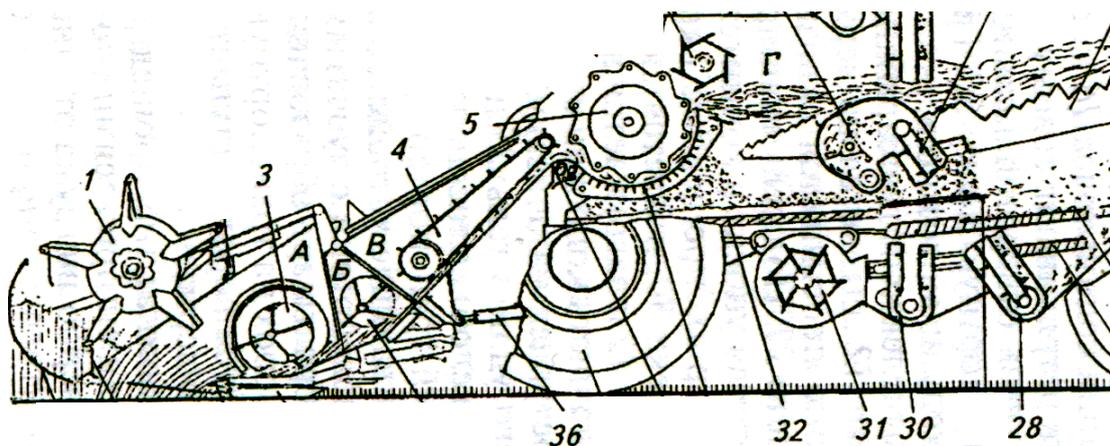
- 1) проставка
- 2) наклонная камера
- 3) плавающий транспортер
- 4) молотильный барабан
- 5) подбарабанье
- б) камнеуловитель



48. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) мотовило
- 2) шнек жатки
- 3) вентилятор
- 4) колосовой шнек
- 5) зерновой шнек
- 6) отбойный битер

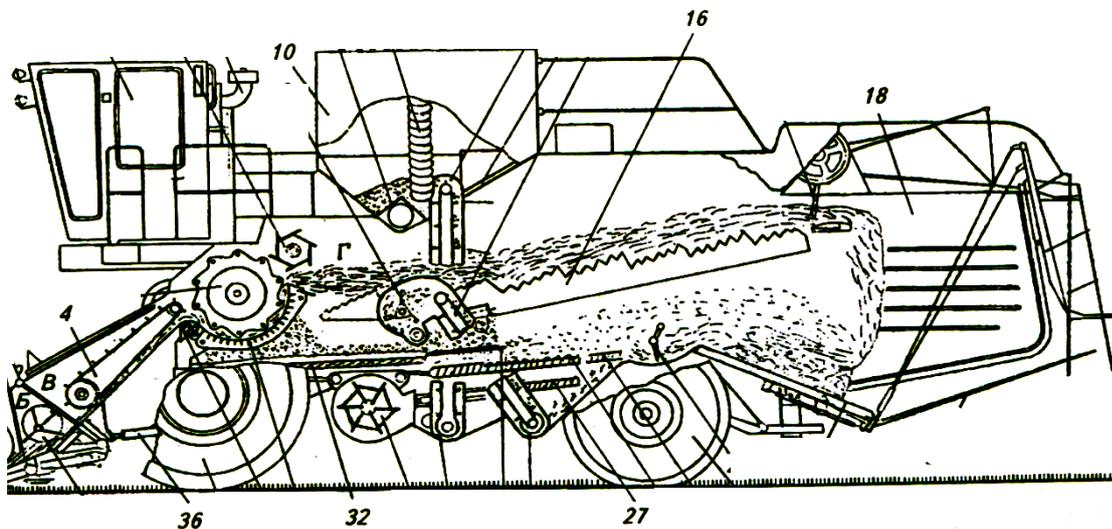
- a) поз. 1
- b) поз. 3
- c) поз. 31
- d) поз. 28
- e) поз. 30
- f) поз. 7
- g) поз. 32
- h) поз. 36



49. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) плавающий транспортер
- 2) проставка
- 3) копнитель
- 4) солоотряс
- 5) зерновой бункер
- 6) нижнее решето

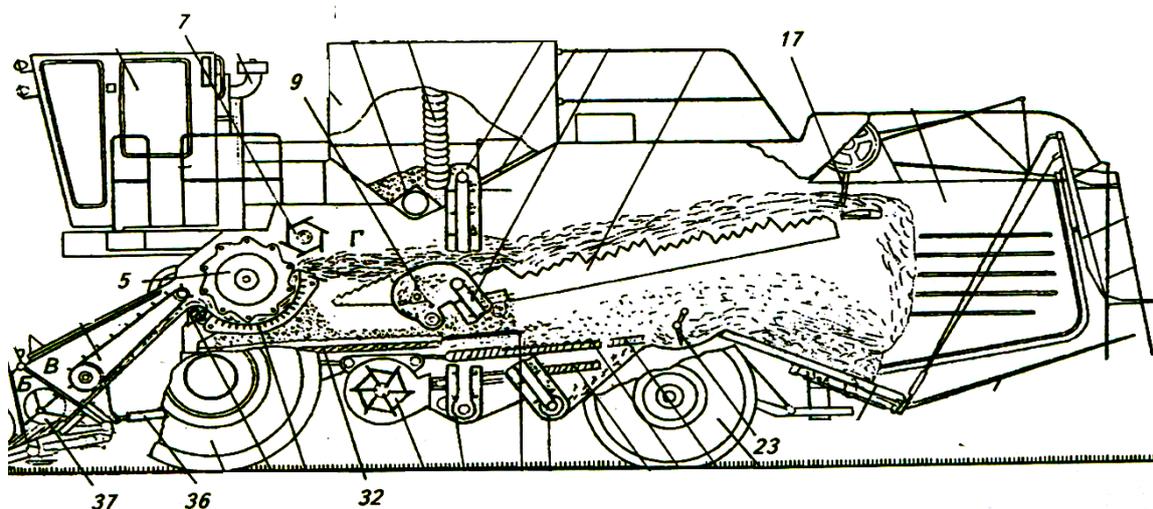
- a) поз. 4
- b) поз. Б
- c) поз. 18
- d) поз. 10
- e) поз. 16
- f) поз. 27
- g) поз. 32
- h) поз. 36



50. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) битуер проставки
- 2) отбойный битуер
- 3) молотильный барабан
- 4) соломонабиватель
- 5) половонабиватель
- 6) домолачивающее устройство

- a) поз. 37
- b) поз. 7
- c) поз. 5
- d) поз. 17
- e) поз. 23
- f) поз. 9
- g) поз. 32
- h) поз. 36



51. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕВЫМОЛОЧЕННЫХ ЗЕРЕН В КОЛОСЬЯХ СОЛОМЫ КОПНИТЕЛЯ НЕОБХОДИМО

- 1) увеличить частоту вращения молотильного барабана
- 2) снизить частоту вращения молотильного барабаны
- 3) увеличить зазор между молотильным барабаном и подбарабаньем
- 4) снизить скорость движения комбайна
- 5) увеличить скорость движения комбайна
- 6) снизить частоту вращения вентилятора

52. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕВЫМОЛОЧЕННЫХ ЗЕРЕН В КОЛОСЬЯХ СОЛОМЫ КОПНИТЕЛЯ НЕОБХОДИМО

- 1) уменьшить зазор между барабаном и подбарабаньем
- 2) снизить частоту вращения молотильного барабаны
- 3) увеличить зазор между молотильным барабаном и подбарабаньем
- 4) снизить скорость движения комбайна
- 5) увеличить скорость движения комбайна
- 6) снизить частоту вращения вентилятора

53. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕВЫМОЛОЧЕННЫХ ЗЕРЕН В КОЛОСЬЯХ СОЛОМЫ КОПНИТЕЛЯ НЕОБХОДИМО

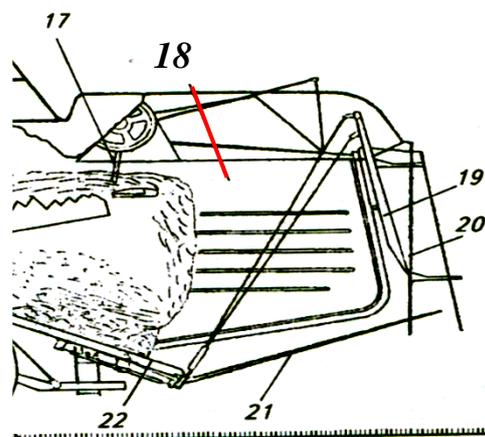
- 1) увеличить частоту вращения молотильного барабана
- 2) снизить частоту вращения молотильного барабана
- 3) увеличить зазор между молотильным барабаном и подбарабаньем
- 4) уменьшить зазор между молотильным барабаном и подбарабаньем
- 5) увеличить скорость движения комбайна
- 6) снизить частоту вращения вентилятора

54. ПЛАНКА МОТОВИЛА ДОЛЖНА КОСНУТЬСЯ РАСТЕНИЯ

- 1) выше центра тяжести
- 2) ниже центра тяжести
- 3) в центре тяжести
- 4) в любом месте
- 5) возле колоса

55. УЗЕЛ (поз. 18) КОМБАЙНА ДОН-1500Б ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) измельчения соломы и погрузки в транспортное средство
- 2) сбора соломы и половы в копны
- 3) отделения зерна от соломы
- 4) отделения зерна от половы
- 5) сбора очищенного зерна



56. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ СВОБОДНОГО ЗЕРНА В СОЛОМЕ КОПНИТЕЛЯ НЕОБХОДИМО

- 1) снизить скорость движения комбайна
- 2) увеличить скорость движения комбайна
- 3) снизить частоту вращения вентилятора
- 4) увеличить частоту вращения вентилятора
- 5) снизить частоту вращения молотильного барабана
- 6) увеличить частоту вращения молотильного барабана

57. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ СВОБОДНОГО ЗЕРНА В ПОЛОВЕ НЕОБХОДИМО

- 1) приоткрыть жалюзи нижнего решета системы очистки
- 2) увеличить скорость движения комбайна
- 3) снизить частоту вращения вентилятора
- 4) очистить клавиши соломотряса от примесей
- 5) снизить частоту вращения молотильного барабана
- 6) увеличить частоту вращения молотильного барабана

58. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ДРОБЛЁНОГО ЗЕРНА В БУНКЕРЕ НЕОБХОДИМО

- 1) снизить частоту вращения молотильного барабана
- 2) увеличить скорость движения комбайна
- 3) снизить частоту вращения вентилятора
- 4) увеличить зазор между молотильным барабаном и подбарабаньем
- 5) снизить скорость движения комбайна
- 6) увеличить частоту вращения молотильного барабана

59. ОКРУЖНАЯ СКОРОСТЬ ПЛАНКИ МОТОВИЛА ДОЛЖНА БЫТЬ

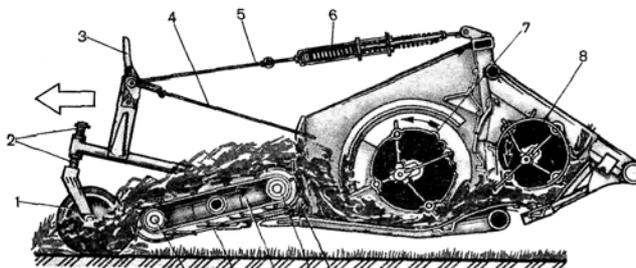
- 1) в 1,2....1,8 раза больше скорости комбайна
- 2) в 1,2....1,8 раза меньше скорости комбайна
- 3) равной скорости комбайна
- 4) в 5....10 раз больше скорости комбайна
- 5) в 5....10 раз больше скорости комбайна

60. ПРИ РАБОТЕ КОМБАЙНА **ДОН-1500Б** С КОПИРОВАНИЕМ РЕЛЬЕФА ПОЛЯ, ВЫСОТУ СРЕЗА РАСТЕНИЙ РЕГУЛИРУЮТ

- 1) гидроцилиндрами подъема (опускания) жатки
- 2) уравнивающим механизмом жатки
- 3) опорными башмаками жатки
- 4) изменяя положение мотовила по высоте

61. УСТРОЙСТВО КОМБАЙНА **ДОН-1500Б** ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ ...

- 1) подбора валков при раздельном способе уборки
- 2) скашивания растений при прямом комбайнировании
- 3) обмолачивания хлебной массы
- 4) прессования соломы в рулоны



62. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕДОМОЛОЧЕННЫХ КОЛОСКОВ В СОЛОМЕ НЕОБХОДИМО

- 1) уменьшить зазор между молотильным барабаном и подбарабаньем
- 2) увеличить частоту вращения вентилятора
- 3) снизить скорость движения комбайна
- 4) снизить частоту вращения молотильного барабана
- 5) увеличить частоту вращения молотильного барабана
- 6) увеличить скорость движения комбайна

63. ПРИ УБОРКЕ ПОЛЕГЛЫХ ХЛЕБОВ МОТОВИЛО НЕОБХОДИМО МАКСИМАЛЬНО

- 1) опустить и приблизить к режущему аппарату
- 2) поднять и увеличить частоту вращения
- 3) поднять, выдвинуть вперед и увеличить частоту вращения
- 4) опустить и максимально выдвинуть вперед

64. ЧАСТОТУ ВРАЩЕНИЯ МОЛОТИЛЬНОГО БАРАБАНА РЕГУЛИРУЮТ

- 1) сменой приводных звездочек
- 2) сменой передаточного отношения в коробке передач
- 3) гидравлическим вариатором из кабины водителя
- 4) изменением частоты вращения коленвала двигателя комбайна

65. МИНИМАЛЬНЫЙ ЗАЗОР МЕЖДУ ПРУЖИННЫМИ ПАЛЬЦАМИ МОТОВИЛА И РЕЖУЩИМ АППАРАТОМ ДОЛЖЕН БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ ...

- 1) 10 мм
- 2) 15 мм
- 3) 20 мм
- 4) 25 мм
- 5) 30 мм
- 6) 35 мм

66. ЧАСТОТУ ВРАЩЕНИЯ МОТОВИЛА РЕГУЛИРУЮТ

- 1) сменой приводных звездочек
- 2) сменой передаточного отношения в коробке передач
- 3) гидравлическим вариатором из кабины водителя
- 4) изменением частоты вращения коленвала двигателя комбайна

67. ПРИ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ДРОБЛЕНИЯ ЗЕРНА И НЕДОМОЛОТЕ В КОЛОСЬЯХ НЕОБХОДИМО

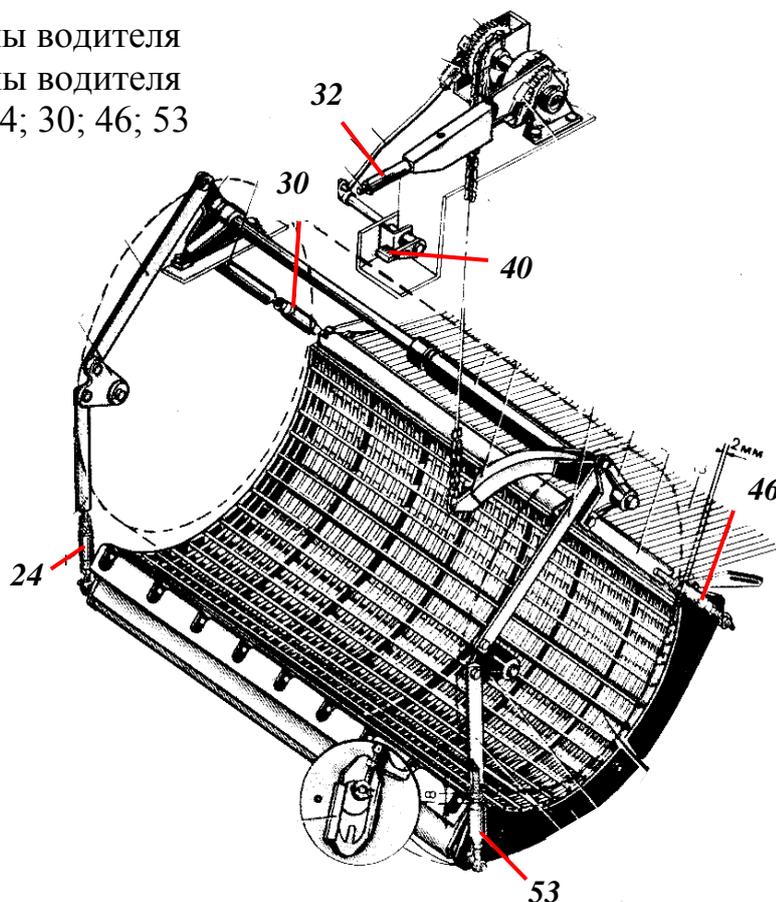
- 1) уменьшить частоту вращения молотильного барабана
- 2) увеличить частоту вращения молотильного барабана
- 3) уменьшить зазор между молотильным барабаном и подбарабаньем
- 4) увеличить зазор между молотильным барабаном и подбарабаньем
- 5) установить подбарабанье параллельно оси вращения барабана, и проконтролировать установочные зазоры

68. РАБОЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ КЛАВИШЕЙ СОЛОМОТРЯСА

- 1) жалюзийная нерегулируемая
- 2) жалюзийная регулируемая
- 3) сплошная гладкая
- 4) сплошная волнистая
- 5) гладкая с пробивными отверстиями
- 6) волнистая с пробивными отверстиями

69. РАБОЧИЕ ЗАЗОРЫ МЕЖДУ МОЛОТИЛЬНЫМ БАРАБАНОМ И ПОДБАРАБАНЫЕМ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ ИЗМЕНЯЮТ ПРИ ПОМОЩИ

- 1) педали поз. 40 из кабины водителя
- 2) рычага поз. 32 из кабины водителя
- 3) винтовых стяжек поз. 24; 30; 46; 53



70. ПРИ НАЛИЧИИ В ЗЕРНОВОМ БУНКЕРЕ НЕДОПУСТИМОГО КОЛИЧЕСТВА КРУПНЫХ ПРИМЕСЕЙ НЕОБХОДИМО

- 1) увеличить частоту вращения вентилятора
- 2) уменьшить частоту вращения вентилятора
- 3) снизить скорость движения комбайна
- 4) уменьшить угол наклона жалюзи нижнего решета
- 5) увеличить угол наклона жалюзи нижнего решета

Тема 13. Машины для очистки зерна

1. В ПРОЦЕССЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ ЗЕРНОВОГО ВОРОХА ПРОИСХОДИТ ВЫДЕЛЕНИЕ

- 1) дробленого зерна
- 2) щуплого зерна
- 3) крупного зерна
- 4) легких примесей
- 5) мелких примесей
- 6) крупных примесей

2. В ПРОЦЕССЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ ЗЕРНОВОГО ВОРОХА ПРОИСХОДИТ ВЫДЕЛЕНИЕ

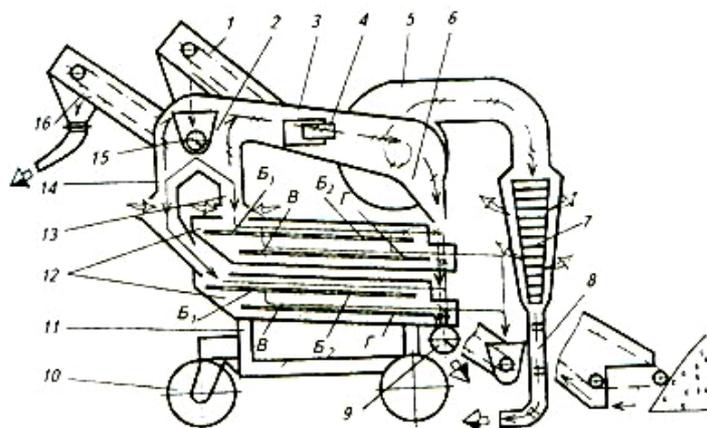
- 1) дробленого зерна
- 2) щуплого зерна
- 3) крупного зерна
- 4) крупных примесей
- 5) семян сорняков

3. В ПРОЦЕССЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ ЗЕРНОВОГО ВОРОХА ПРОИСХОДИТ ВЫДЕЛЕНИЕ

- 1) дробленого зерна
- 2) легких примесей
- 3) крупного зерна
- 4) крупных примесей
- 5) семян сорняков

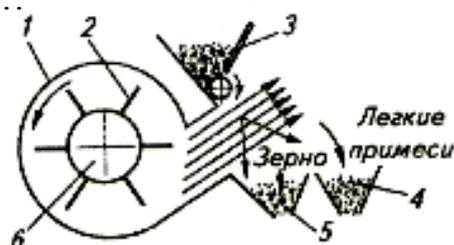
4. МАРКА

- 1) ОВС-25
- 2) МС-4,5
- 3) ПСС-2,5
- 4) К-590
- 5) МПО-50



5. СЕПАРАТОР НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) пневмоимпульсный
- 2) пневмогравитационный
- 3) воздушно-решетный
- 4) пневмоцентробежный



6. ЕСЛИ $Q > R$, ТО ТЕЛО ПОМЕЩЕННОЕ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ВОЗДУШНОМ ПОТОКЕ (Q -сила тяжести; R -сила сопротивления воздушному потоку)

- 1) падает вниз
- 2) зависает в воздушном потоке
- 3) поднимается воздушным потоком вверх
- 4) выдувается в сторону

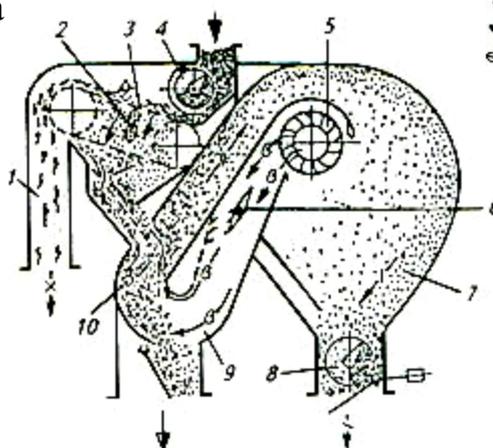
7. ИЗОБРАЖЕНА СХЕМА РАБОТЫ

- 1) овсюжного триерного цилиндра
- 2) кукольного триерного цилиндра
- 3) триерной горки
- 4) пневмосепаратора
- 5) цилиндрического решета



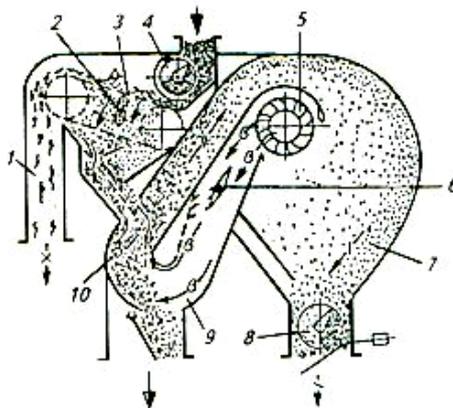
8. МАРКА

- 1) ОВС-25
- 2) МС-4,5
- 3) ПСС-2,5
- 4) К-590
- 5) МПО-50



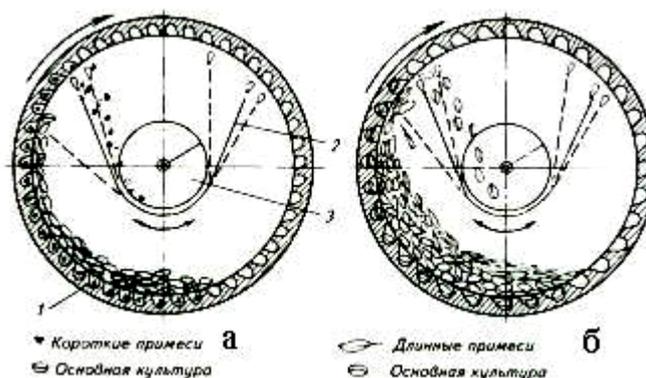
9. АГРЕГАТ МПО-50 ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ

- 1) первичной
- 2) предварительной
- 3) вторичной
- 4) специальной



10. ТРИЕРНЫЕ ЦИЛИНДРЫ РАЗДЕЛЯЮТ ВОРОХ ПО

- 1) длине
- 2) ширине
- 3) толщине
- 4) форме
- 5) аэродинамическим свойствам
- 6) состоянию поверхности



11. ЕСЛИ $Q < R$, ТО ТЕЛО ПОМЕЩЕННОЕ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ВОЗДУШНОМ ПОТОКЕ (Q -сила тяжести; R -сила сопротивления воздушному потоку)

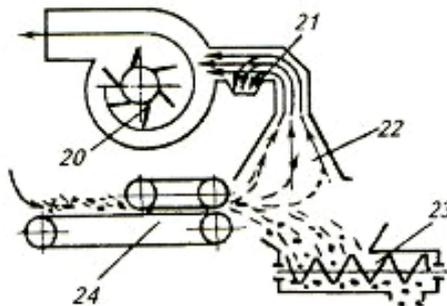
- 1) падает вниз
- 2) висит в воздушном потоке
- 3) поднимается воздушным потоком вверх
- 4) выдувается в сторону

12. В ПРОЦЕССЕ ПЕРВИЧНОЙ ОЧИСТКИ ИЗ ЗЕРНОВОГО ВОРОХА ВЫДЕЛЯЮТСЯ

- 1) крупные примеси
- 2) легкие примеси
- 3) мелкие примеси
- 4) дробленого зерна
- 5) щуплого зерна
- 6) длинных примесей (овсюг)

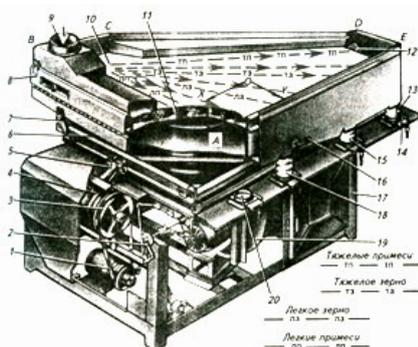
13. СЕПАРАТОР НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) пневмоимпульсный
- 2) пневмогравитационный
- 3) воздушно-решетный
- 4) пневмоцентробежный



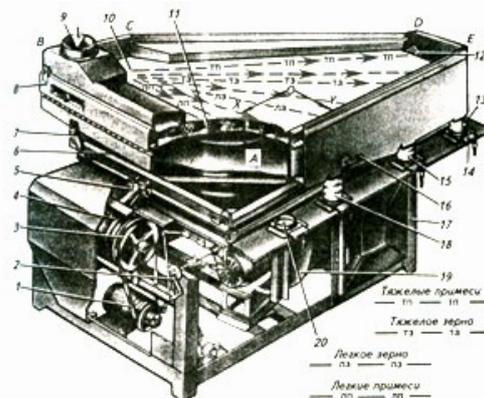
14. МАРКА

- 1) ОВС-25
- 2) МС-4,5
- 3) ПСС-2,5
- 4) К-590
- 5) МПО-50



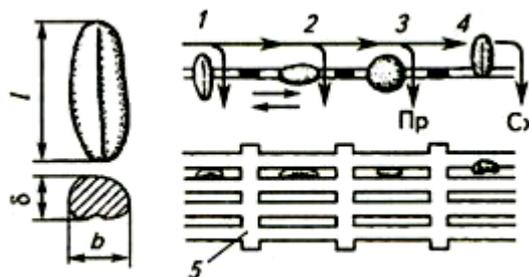
15. НА КАЧЕСТВО РАЗДЕЛЕНИЯ ЗЕРНОВОГО ВОРОХА У АГРЕГАТА ПСС-2,5 ВЛИЯЕТ

- 1) частота колебания деки
- 2) амплитуда колебания деки
- 3) скорость воздушного потока
- 4) наклон деки
- 5) форма отверстий решета



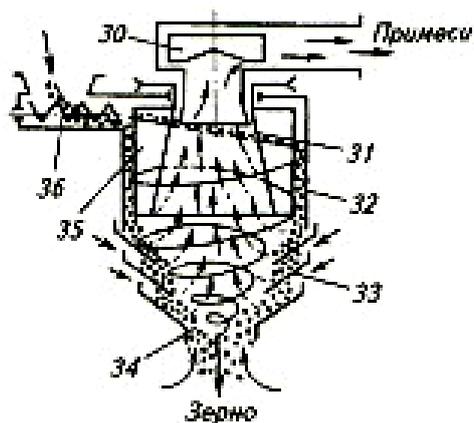
16. НА РЕШЕТАХ С ПРОДОЛГОВАТЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ РАЗДЕЛЕНИЕ СЕМЯН ПРОИСХОДИТ ПО

- 1) длине
- 2) ширине
- 3) толщине
- 4) форме
- 5) аэродинамическим свойствам
- 6) состоянию поверхности



17. СЕПАРАТОР НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) пневмоимпульсный
- 2) пневмогравитационный
- 3) воздушно-решетный
- 4) пневмоцентробежный

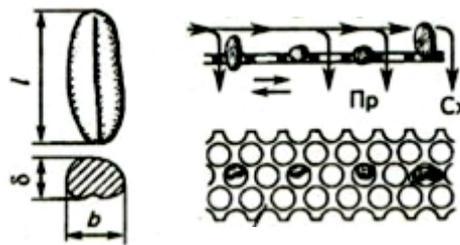


18. СОРТИРОВКА ЗЕРНА – ЭТО

- 1) выделение из вороха крупных примесей
- 2) выделение из вороха мелких примесей
- 3) выделение из вороха легких примесей
- 4) разделение зерна на фракции по сортам
- 5) выделение из вороха всех примесей

19. НА РЕШЕТАХ С КРУГЛЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ РАЗДЕЛЕНИЕ СЕМЯН ПРОИСХОДИТ ПО

- 1) длине
- 2) ширине
- 3) толщине
- 4) форме
- 5) аэродинамическим свойствам
- 6) состоянию поверхности

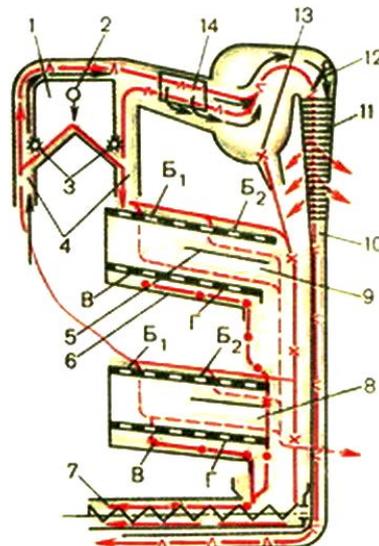


20. РАЗДЕЛЕНИЕ СЕМЯН ПО ПЛОТНОСТИ ПРОИСХОДИТ НА

- 1) решетках с круглыми отверстиями
- 2) решетках с продолговатыми отверстиями
- 3) триерных цилиндрах
- 4) пневматических сортировальных столах
- 5) наклонных горках

21. У АГРЕГАТА ОВС-25 СХОДОМ С РЕШЕТА «Б1» ИДУТ

- 1) крупное зерно и крупные примеси
- 2) мелкое зерно и мелкие примеси
- 3) крупное зерно и легкие примеси
- 4) крупные и легкие примеси
- 5) крупное и мелкое зерно

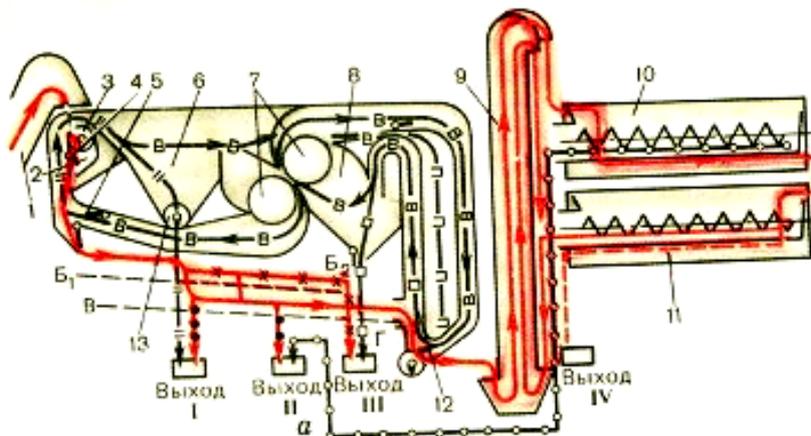


22. ЕСЛИ $Q = R$, ТО ТЕЛО ПОМЕЩЕННОЕ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ВОЗДУШНОМ ПОТОКЕ (Q -сила тяжести; R -сила сопротивления воздушному потоку)

- 1) падает вниз
- 2) задерживается в воздушном потоке
- 3) поднимается воздушным потоком вверх
- 4) выдувается в сторону

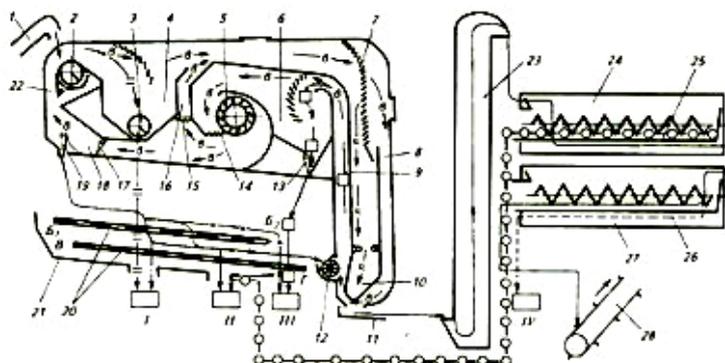
23. МАРКА

- 1) ОВС-25
- 2) СМ-4
- 3) ПСС-2,5
- 4) К-590
- 5) МПО-50



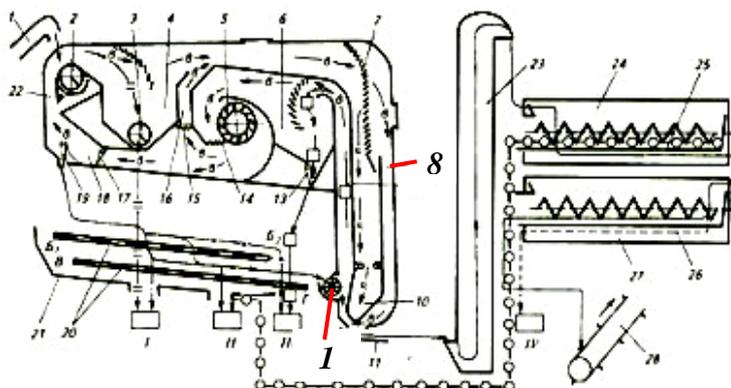
24. МАРКА

- 1) ОВС-25
- 2) МС-4,5
- 3) ПСС-2,5
- 4) К-590
- 5) МПО-50



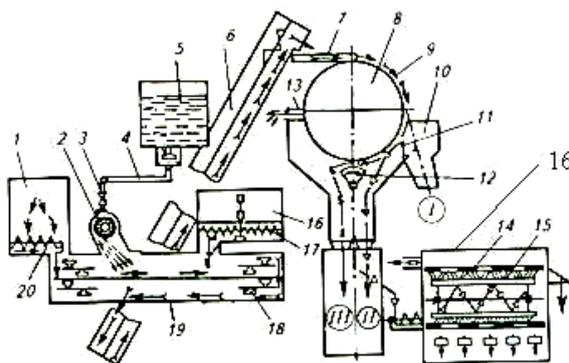
25. В ВОЗДУШНОМ КАНАЛЕ (поз. 8) В ЗОНЕ ПИТАТЕЛЯ (поз. 12) ПРОИСХОДИТ ВЫДЕЛЕНИЕ

- 1) легких примесей
- 2) крупных примесей
- 3) легкого, щуплого зерна
- 4) крупного зерна
- 5) длинных примесей
- 6) коротких примесей



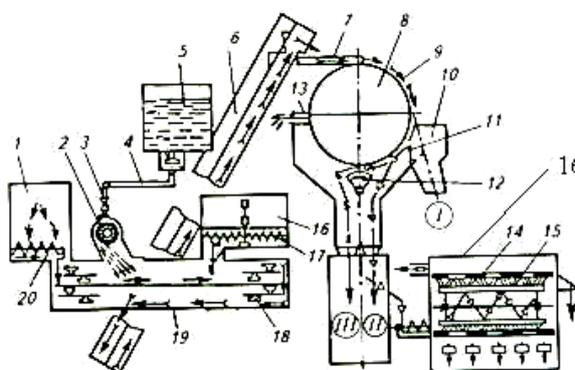
26. МАРКА

- 1) ОВС-25
- 2) МС-4,5
- 3) ПСС-2,5
- 4) К-590 (СМЩ-0,4)
- 5) МПО-50



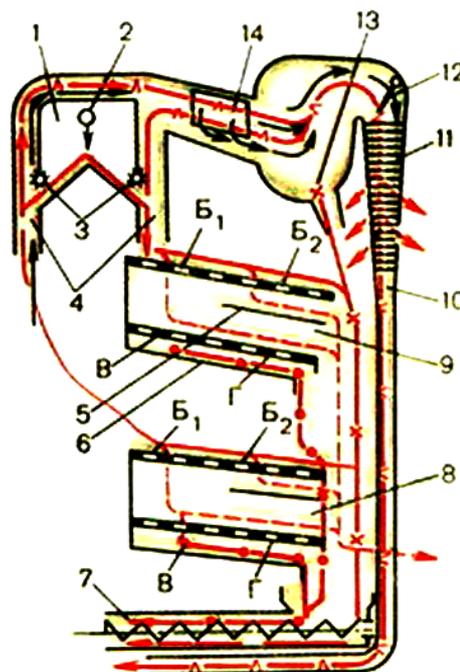
27. НА АГРЕГАТЕ **К-590** (СМЩ-0,4) РАЗДЕЛЕНИЕ СЕМЯН ПРОИСХОДИТ ПО

- 1) длине
- 2) ширине
- 3) толщине
- 4) форме
- 5) состоянию поверхности
- 6) аэродинамическим свойствам



28. У АГРЕГАТА **ОВС-25** ПРОХОДОМ ЧЕРЕЗ РЕШЕТО "Б1" ИДУТ

- 1) крупное зерно и крупные примеси
- 2) мелкое зерно и мелкие примеси
- 3) крупное зерно и легкие примеси
- 4) крупные и легкие примеси
- 5) крупное и мелкое зерно



29. СКОРОСТЬ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА, ПРИ КОТОРОМ ТЕЛО ЗАВИСАЕТ В НЕМ, НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) рабочей
- 2) оптимальной
- 3) критической
- 4) максимальной
- 5) недопустимой

30. СКОРОСТЬ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА, ПРИ КОТОРОМ ЗАДАННАЯ ФРАКЦИЯ УНОСИТСЯ, НАЗЫВАЕТСЯ

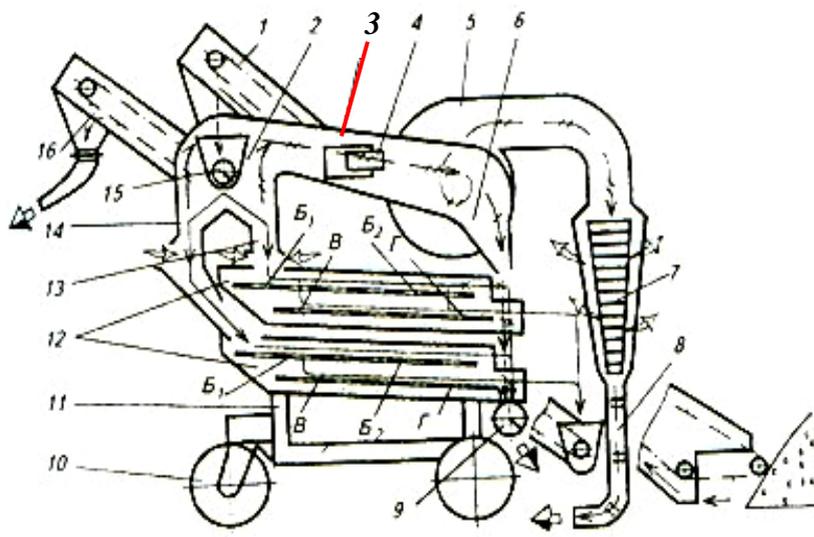
- 1) рабочей
- 2) оптимальной
- 3) скоростью «витания»
- 4) максимальной
- 5) недопустимой

31. ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК В СИСТЕМЕ ОЧИСТКИ ЗЕРНОУБОРОЧНОГО КОМБАЙНА РЕГУЛИРУЕТСЯ

- 1) заслонкой
- 2) изменением сечения выходного окна вентилятора
- 3) изменением частоты вращения вентилятора
- 4) изменением сечения входного окна вентилятора
- 5) изменением угла наклона лопастей вентилятора

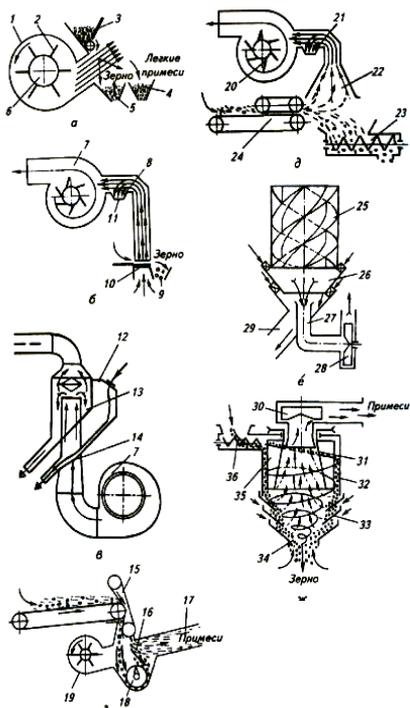
32. У АГРЕГАТА **ОВС-25** ПО КАНАЛУ (поз. 3) УНОСЯТСЯ

- 1) щуплое зерно
- 2) крупное зерно
- 3) крупные примеси
- 4) дробленое зерно
- 5) легкие примеси
- 6) все примеси



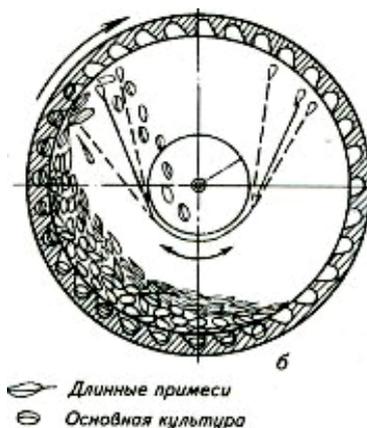
33. НА ПЕНВМОСЕПАРАТОРАХ РАЗДЕЛЕНИЕ ВОРОХА ПРОИСХОДИТ ПО

- 1) длине
- 2) толщине
- 3) аэродинамическим свойствам
- 4) ширине
- 5) форме
- 6) состоянию поверхности
- 7) цвету



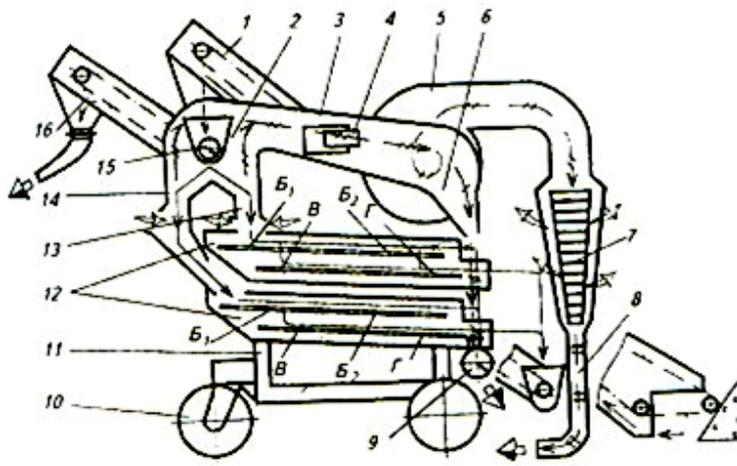
34. ИЗОБРАЖЕНА СХЕМА РАБОТЫ

- 1) кукольного триерного цилиндра
- 2) овсюжного триерного цилиндра
- 3) цилиндрического решета
- 4) фрикционной горки
- 5) пневматического сортировального стола
- 6) электромагнитной машины



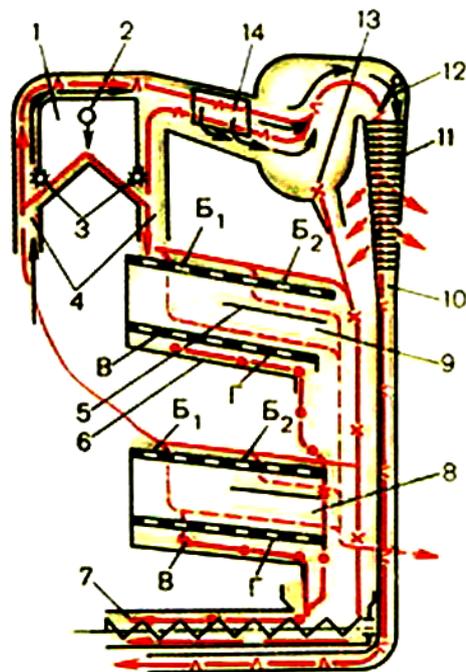
35. КАЧЕСТВО РАЗДЕЛЕНИЯ ВОРОХА РЕГУЛИРУЮТ ИЗМЕНЕНИЕМ.....

- 1) скорости воздушного потока в пневмокамере
- 2) размера отверстий решет
- 3) частоты колебания решет
- 4) угла наклона решет
- 5) скорости движения агрегата



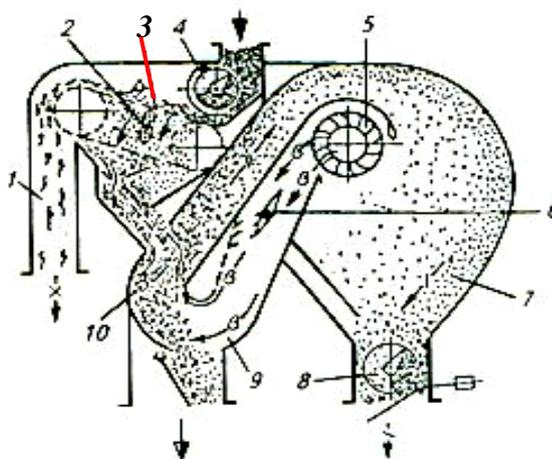
36. У АГРЕГАТА **ОВС-25** ПРОХОДОМ ЧЕРЕЗ РЕШЕТО "Б2" ИДУТ

- 1) крупное зерно и крупные примеси
- 2) мелкое зерно и мелкие примеси
- 3) крупное зерно и легкие примеси
- 4) крупные и легкие примеси
- 5) крупное и мелкое зерно
- 6) крупное зерно
- 7) мелкое зерно



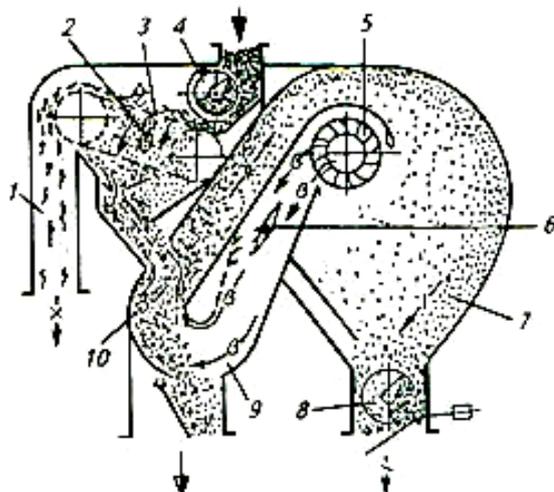
37. УЗЕЛ (поз. 3) У АГРЕГАТА **МПО-50** НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) встряхиватель
- 2) сетчатый транспортер
- 3) вентилятор
- 4) ленточный транспортер
- 5) заслонка
- 6) воздушный канал
- 7) шнек



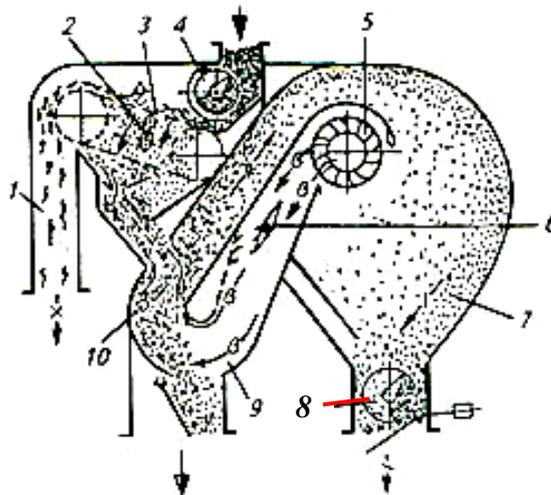
38. КАЧЕСТВО РАЗДЕЛЕНИЯ ВОРОХА РЕГУЛИРУЮТ ИЗМЕНЕНИЕМ....

- 1) скорости воздушного потока
- 2) размера ячеек сетчатого транспортера
- 3) частоты колебания решет
- 4) угла наклона решет
- 5) скорости движения агрегата



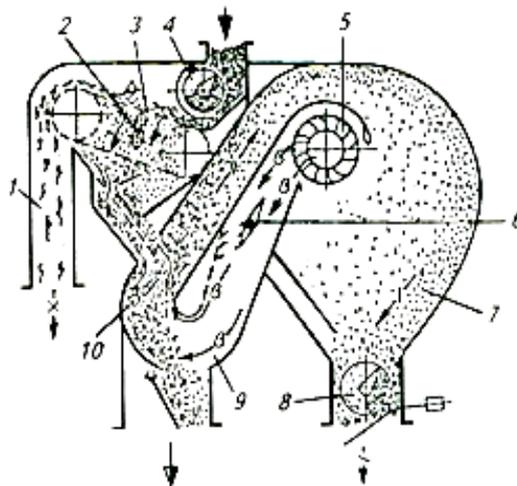
39. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ЗЕРНА НА ВЫХОДЕ (поз. 8) У АГРЕГАТА **МПО-50** НЕОБХОДИМО

- 1) уменьшить частоту колебания сетчатого транспортера
- 2) увеличить частоту колебания сетчатого транспортера
- 3) увеличить скорость воздушного потока во всасывающем канале
- 4) уменьшить скорость воздушного потока во всасывающем канале
- 5) уменьшить размер отверстий сетчатого транспортера



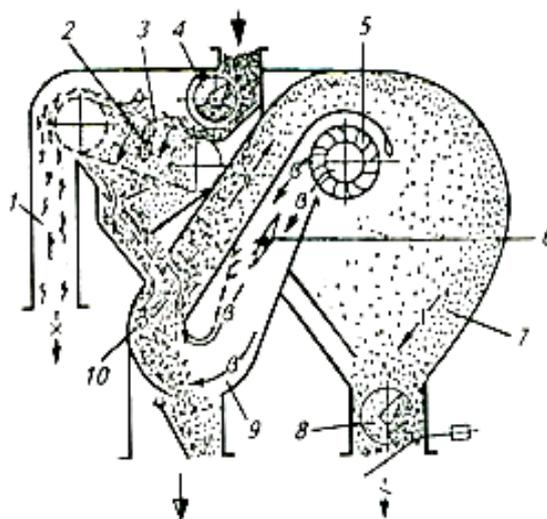
40. НА АГРЕГАТЕ **ОВС-25** УСТАНОВЛЕНО РЕШЕТНЫХ СТАНА

- 1) один
- 2) два
- 3) три
- 4) четыре
- 5) пять
- 6) шесть



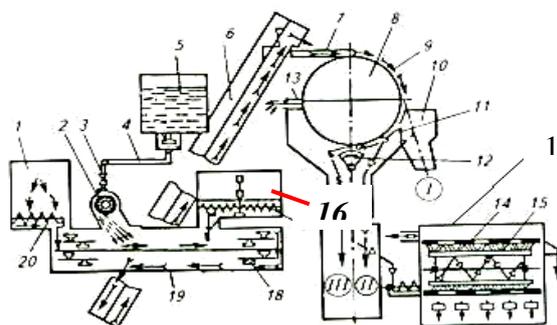
41. У АГРЕГАТА **ОВС-25** ПРОХОДОМ ЧЕРЕЗ РЕШЕТО "В" ИДУТ ...

- 1) крупное зерно и крупные примеси
- 2) мелкое зерно и мелкие примеси
- 3) крупное зерно и легкие примеси
- 4) крупные и легкие примеси
- 5) крупное и мелкое зерно
- 6) мелкие примеси
- 7) мелкое зерно



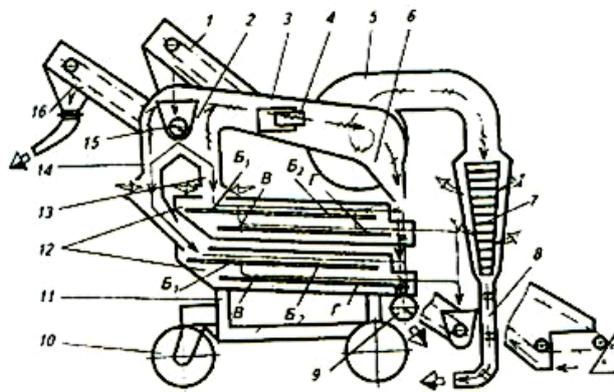
42. УЗЕЛ (поз. 16) У АГРЕГАТА К-590 (СМЩ-0,4) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) дозатор магнитного порошка
- 2) дозатор воды
- 3) дозатор семян
- 4) барабан
- 5) резервуар
- 6) приставка



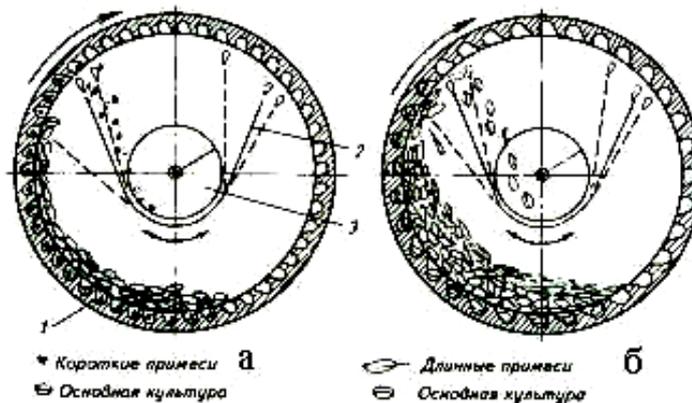
43. СКОРОСТЬ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА У АГРЕГАТА ОВС-25 РЕГУЛИРУЮТ СМЕНОЙ

- 1) положения заслонки поз. 4
- 2) решет Б₁ и Б₂
- 3) решет В и Г
- 4) скорости движения агрегата
- 5) угла наклона решет
- 6) частоты колебания решет

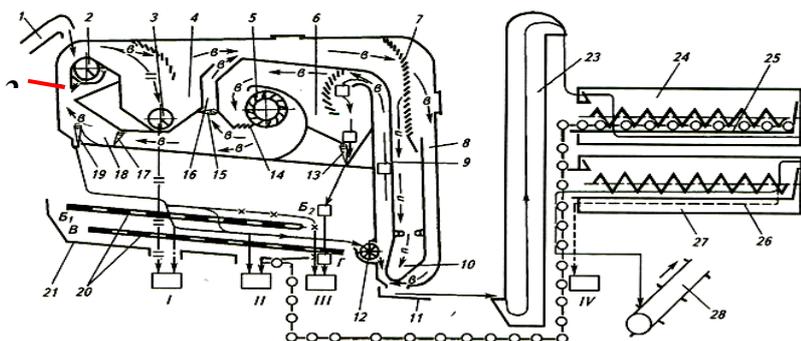


44. КАЧЕСТВО РАЗДЕЛЕНИЯ ВОРОХА НА ТРИЕРНЫХ ЦИЛИНДРАХ РЕГУЛИРУЕТСЯ ИЗМЕНЕНИЕМ

- 1) угла наклона цилиндра
- 2) частоты вращения шнека
- 3) частоты вращения цилиндра
- 4) угла наклона желоба



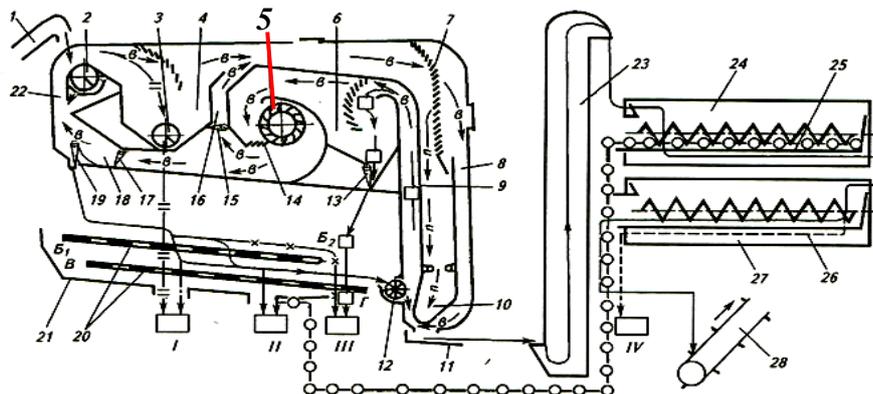
45. В КАНАЛЕ (поз. 22) У АГРЕГАТА МС-4,5 (СМ-4) ПРОИСХОДИТ ВЫДЕЛЕНИЕ ИЗ ВОРОХА



- 1) крупных примесей
- 2) легких примесей
- 3) легкого зерна
- 4) длинных примесей
- 5) крупного зерна
- 6) коротких примесей

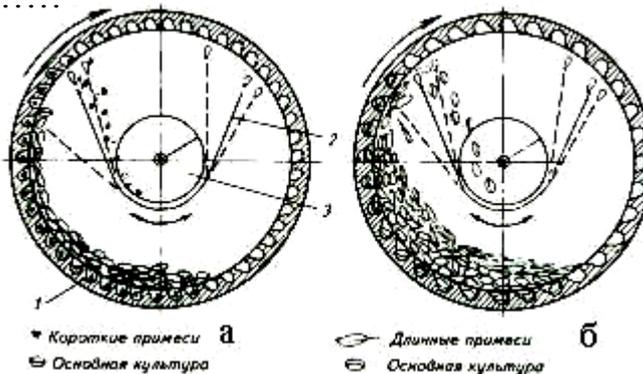
46. УЗЕЛ (поз. 5) У АГРЕГАТА МС-4,5 (СМ-4) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) шнек
- 2) заслонка
- 3) вентилятор
- 4) триерный цилиндр
- 5) сетчатый барабан
- 6) решетный стан



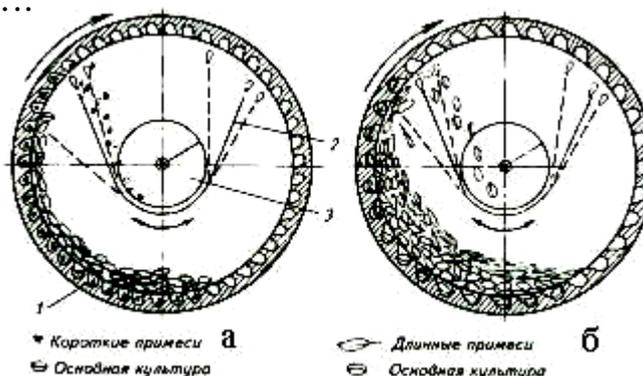
47. КАЧЕСТВО РАЗДЕЛЕНИЯ ВОРОХА НА ТРИЕРНЫХ ЦИЛИНДРАХ РЕГУЛИРУЕТСЯ ИЗМЕНЕНИЕМ

- 1) угла наклона цилиндра
- 2) частоты вращения шнека
- 3) скорости движения агрегата
- 4) угла наклона желоба



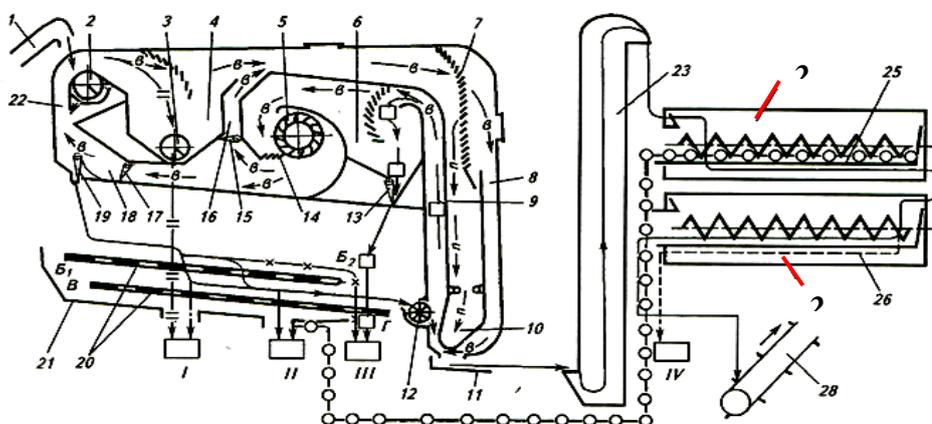
48. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ РАЗДЕЛЕНИЯ ВОРОХА НА ТРИЕРНЫХ ЦИЛИНДРАХ РЕГУЛИРУЕТСЯ

- 1) поворотом лотка
- 2) частотой вращения цилиндра
- 3) углом наклона цилиндра
- 4) не регулируется



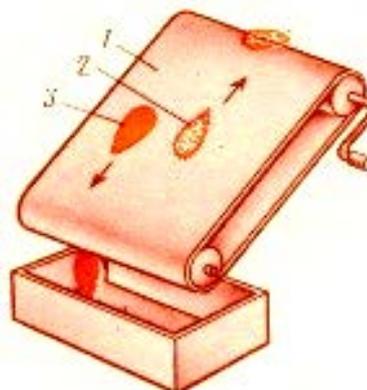
49. УЗЛЫ (поз. 24 и 27) У АГРЕГАТА МС-4,5 (СМ-4) НАЗЫВАЮТСЯ

- | | |
|------------------|--------------------------|
| 1) встряхиватели | 5) триерные цилиндры |
| 2) шнеки | 6) цилиндрические решета |
| 3) смесители | |
| 4) вентиляторы | |



50. НА НАКЛОННОЙ ГОРКЕ ВОРОХ РАЗДЕЛЯЮТ ПО

- 1) состоянию поверхности
- 2) форме
- 3) плотности
- 4) аэродинамическим свойствам
- 5) упругости
- 6) цвету

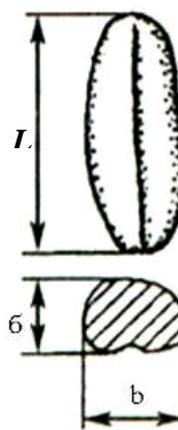


51. ТЕРМИН «СОРТИРОВАНИЕ ЗЕРНА» ОЗНАЧАЕТ

- 1) разделение очищенного зерна на фракции
- 2) удаление из вороха легких примесей
- 3) удаление из вороха крупных примесей
- 4) удаление из вороха мелких примесей
- 5) удаление из вороха всех примесей

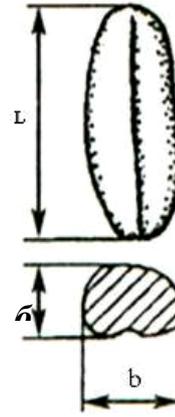
52. РАЗМЕР «L» НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) длина
- 2) ширина
- 3) толщина
- 4) диаметр



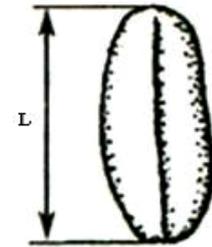
53. РАЗМЕР «б» НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) длина
- 2) ширина
- 3) толщина
- 4) диаметр



54. РАЗМЕР «b» НАЗЫВАЕТСЯ

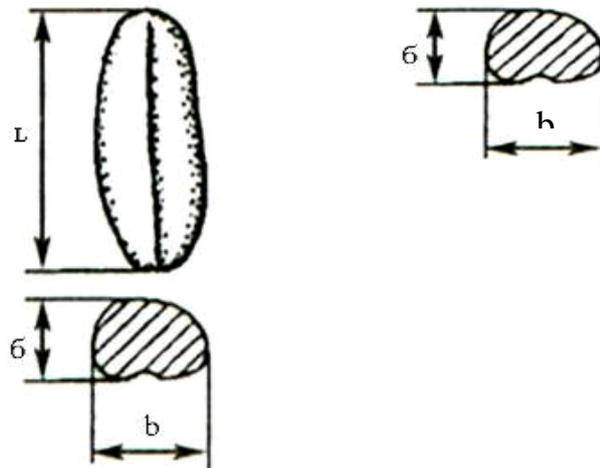
- 1) длина
- 2) ширина
- 3) толщина
- 4) диаметр



55. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) «L»
- 2) «б»
- 3) «b»

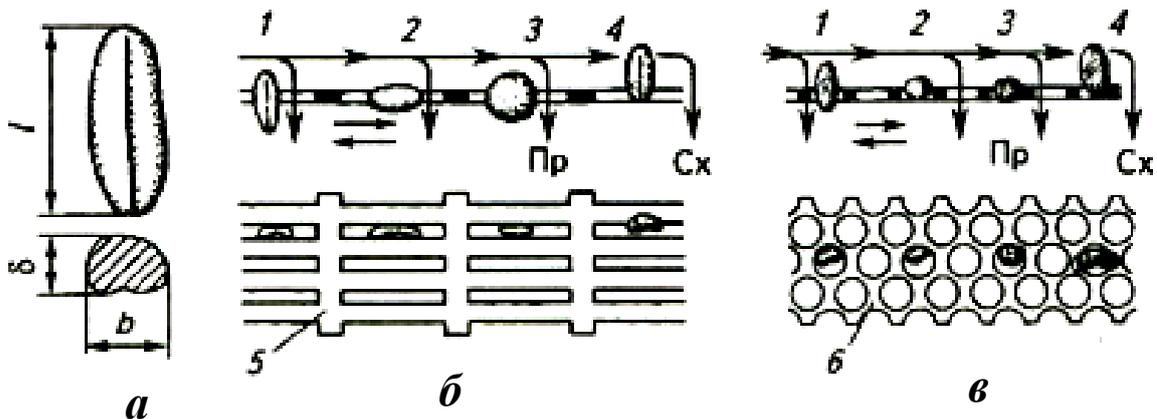
- a) длина
- b) ширина
- c) толщина
- d) диаметр



56. СООТВЕТСТВИЕ

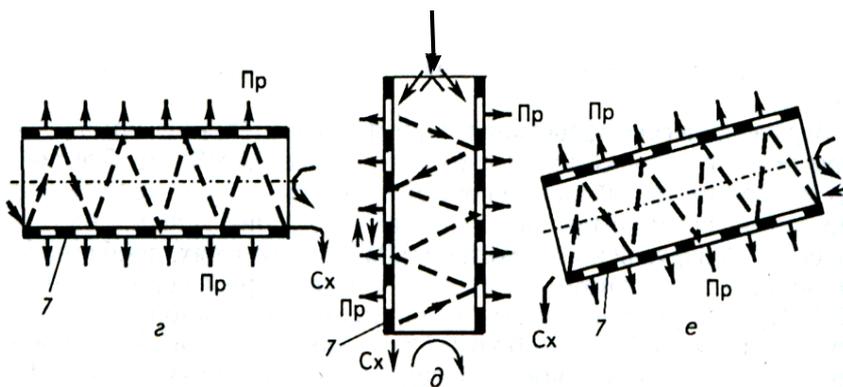
- 1) «a»
- 2) «б»
- 3) «в»

- a) разделение по толщине
- b) разделение по ширине
- c) разделение по плотности
- d) размеры зерна
- e) разделение по цвету



57. СХЕМА РАБОТЫ

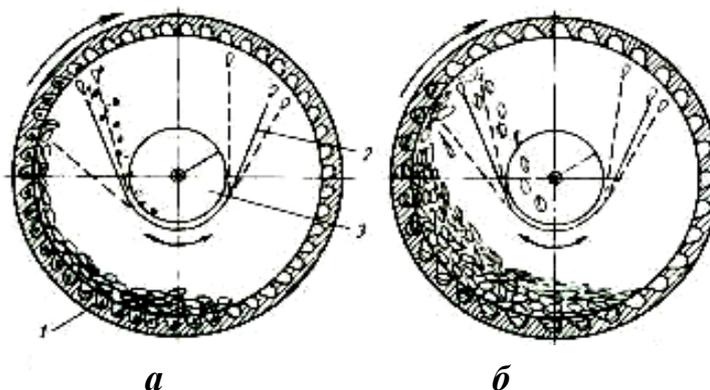
- 1) плоских решет
- 2) цилиндрических решет
- 3) триерных цилиндров
- 4) пневмосепараторов
- 5) решетных станов
- 6) вентиляторов



58. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) «а»
- 2) «б»

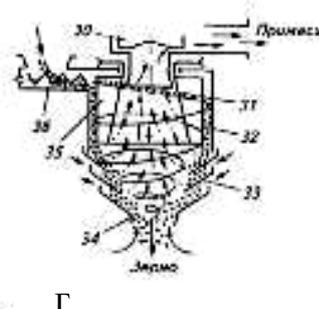
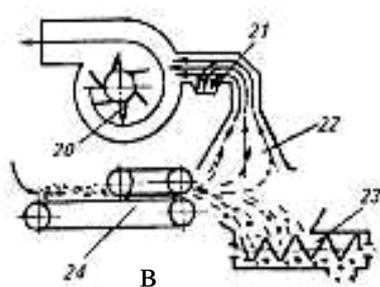
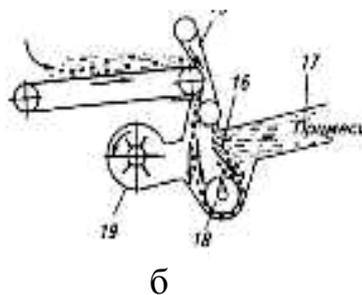
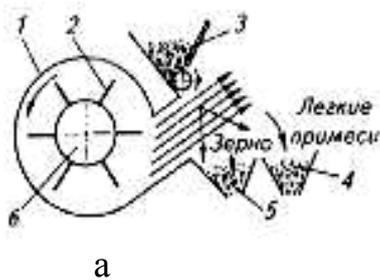
- а) кукольный триер
- б) овсюжный триер
- с) цилиндрическое решето
- д) пневмосепаратор



59. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) «а»
- 2) «б»
- 3) «в»
- 4) «г»

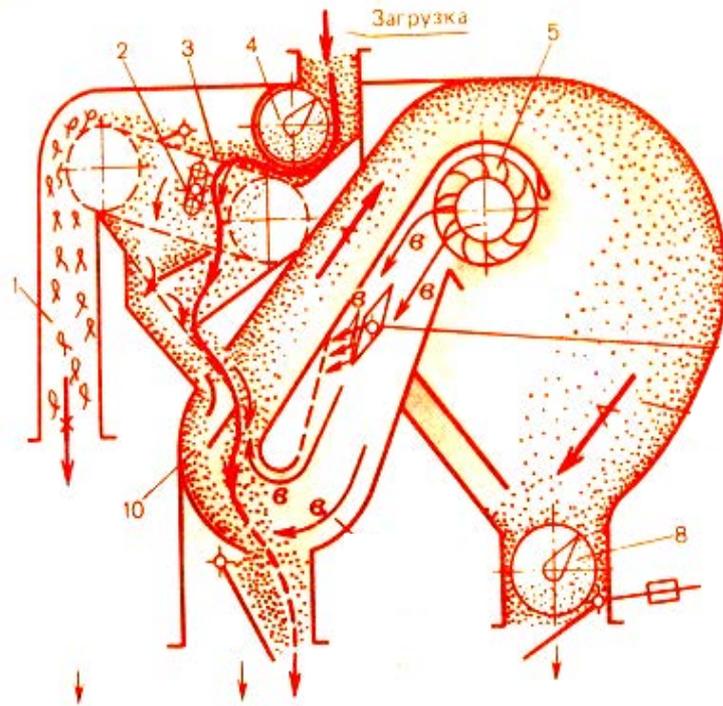
- а) пневмогравитационный
- б) пневмоимпульсный
- с) пневмоцентробежный



60. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) воздушный канал выхода крупных примесей
- 2) встряхиватель
- 3) сетчатый транспортер
- 4) шнек приемной камеры
- 5) вентилятор

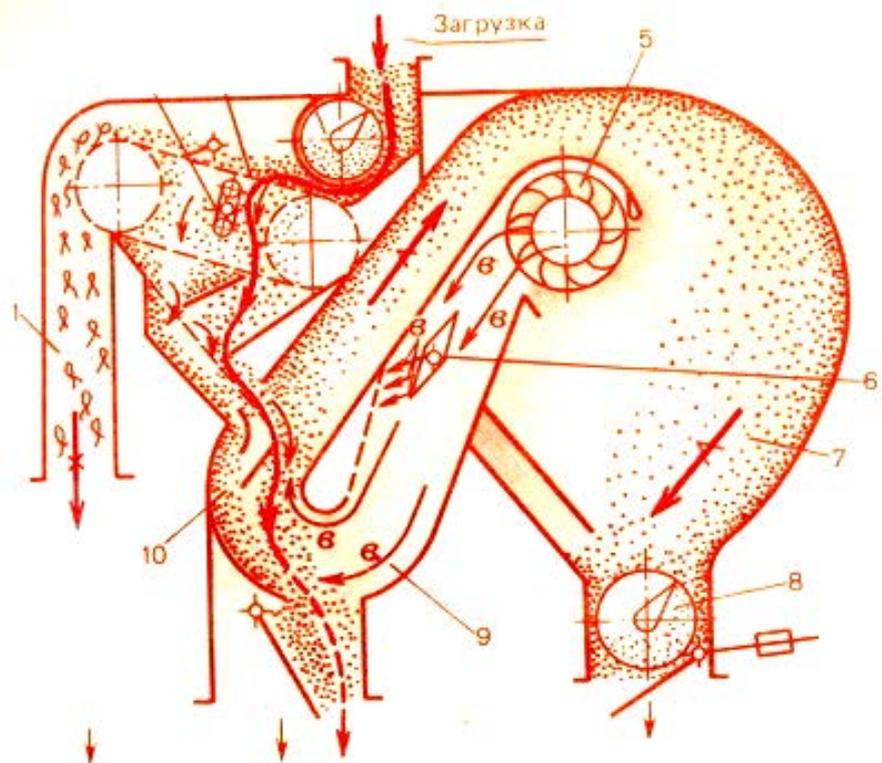
- a) поз. 1
- b) поз. 2
- c) поз. 3
- d) поз. 4
- e) поз. 5
- f) поз. 10
- g) поз. 8



61. СООТВЕТСТВИЕ

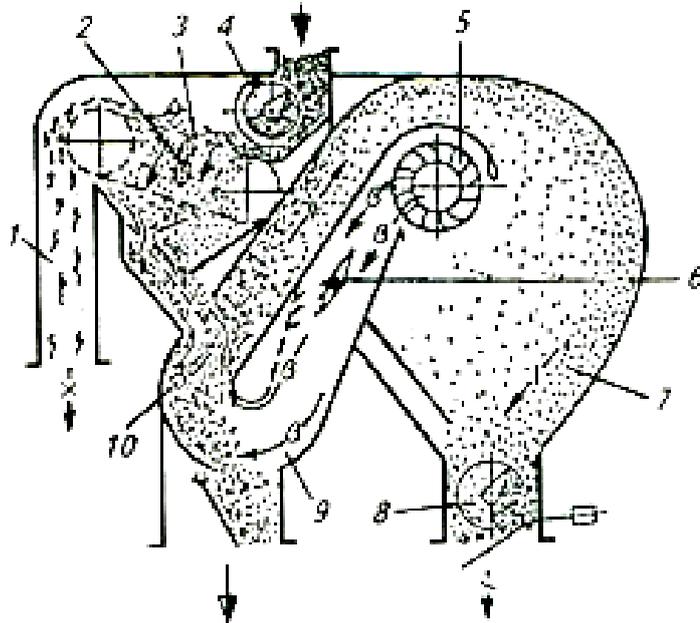
- 1) заслонка
- 2) отстойная камера
- 3) выгрузной шнек
- 4) нагнетательный воздушный канал
- 5) всасывающий воздушный канал

- a) поз. 1
- b) поз. 6
- c) поз. 7
- d) поз. 9
- e) поз. 5
- f) поз. 10
- g) поз. 8



62. АГРЕГАТ МПО-50 ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ОЧИСТКИ

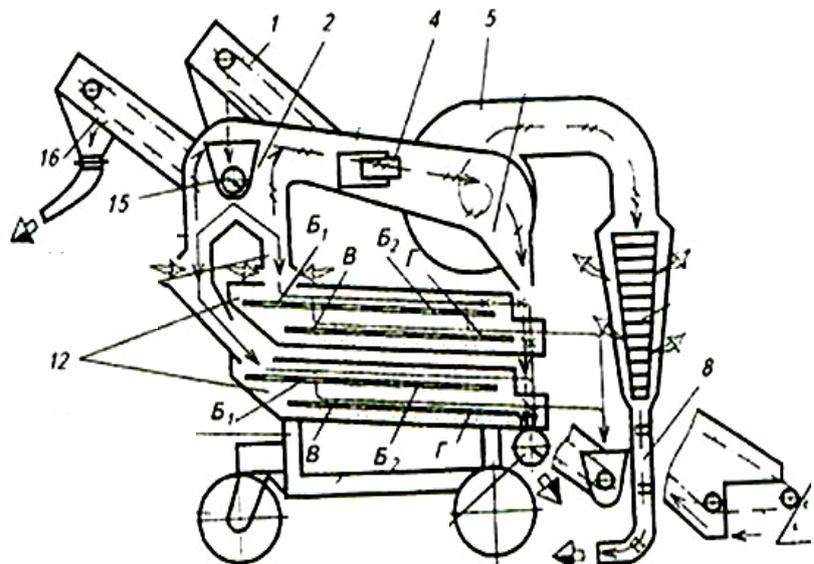
- 1) предварительной
2) первичной
3) вторичной
4) основной



63. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) загрузочный транспортер
2) приемная камера
3) заслонка
4) вентилятор
5) отгрузочный транспортер
б) решетчатые станы

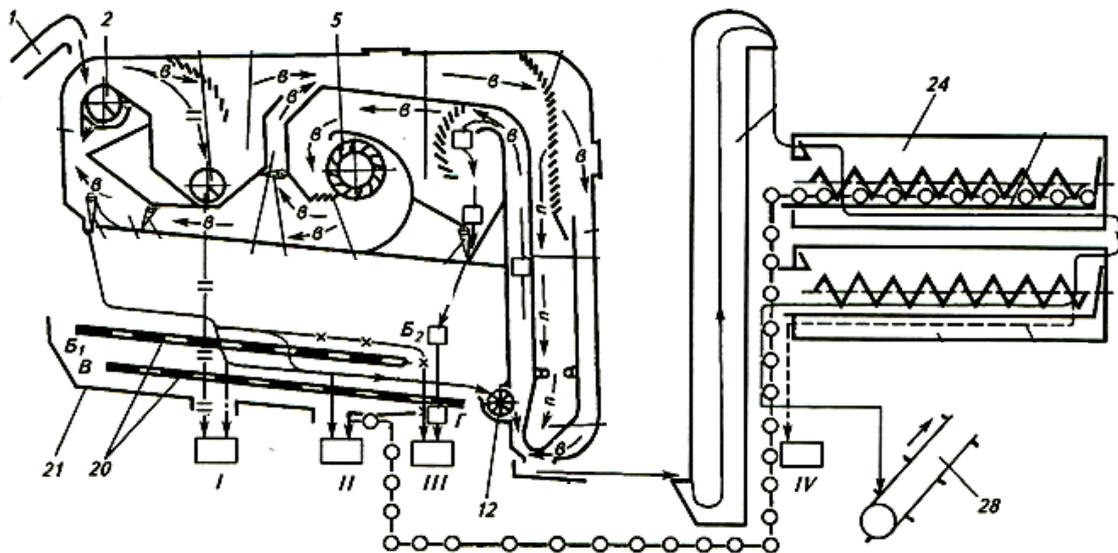
- а) поз. 1
б) поз. 16
с) поз. 12
д) поз. 2
е) поз. 5
ф) поз. 4
г) поз. 8
х) поз. 15



64. СООТВЕТСТВИЕ

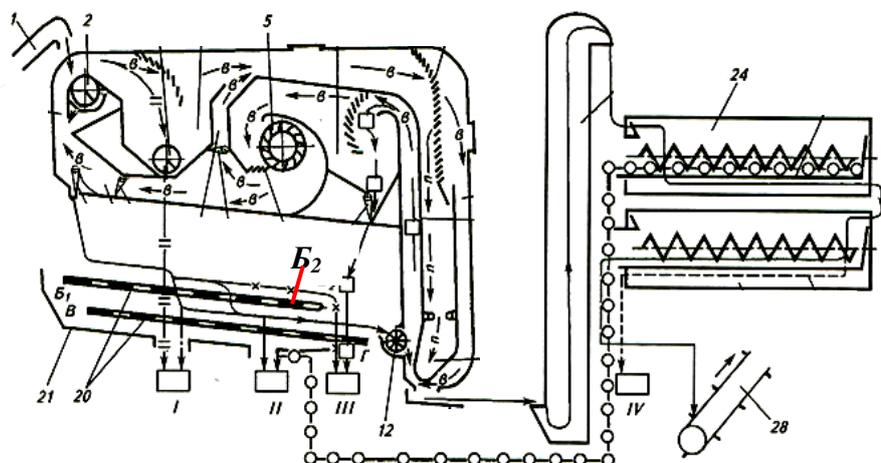
- 1) загрузочный транспортер
- 2) вентилятор
- 3) триерный цилиндр
- 4) отгрузочный транспортер
- 5) решетный стан
- 6) решета

- a) поз. 1
- b) поз. 20
- c) поз. 21
- d) поз. 24
- e) поз. 28
- f) поз. 5
- g) поз. 2
- h) поз. 12



65. У АГРЕГАТА МС-4,5 (СМ-4) «СХОДОМ» С РЕШЕТА «Б₂» ИДУТ

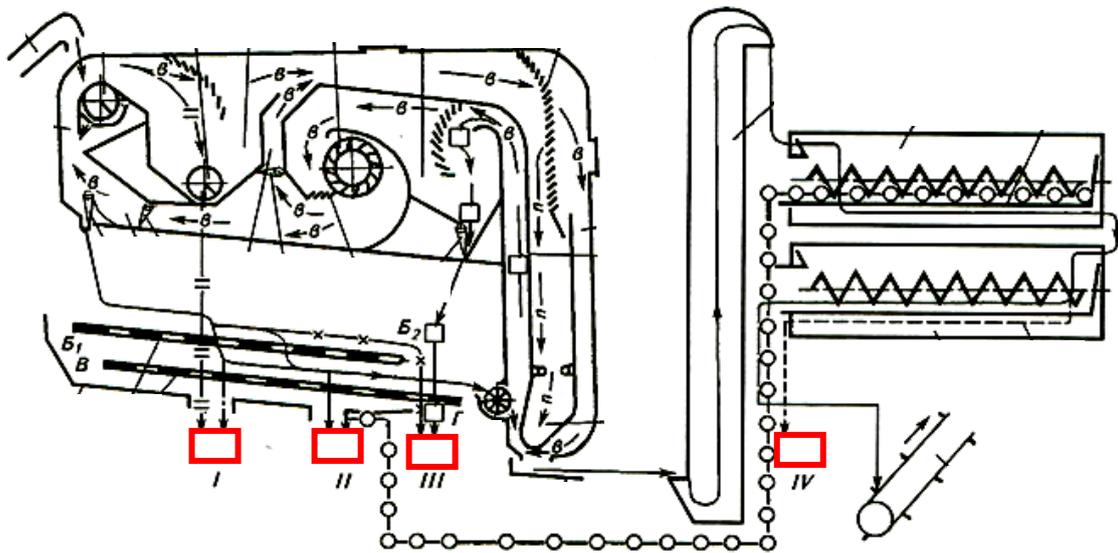
- 1) крупные примеси
- 2) легкие примеси
- 3) крупное зерно
- 4) мелкое зерно
- 5) мелкие примеси
- 6) короткие примеси



66. СООТВЕТСТВИЕ

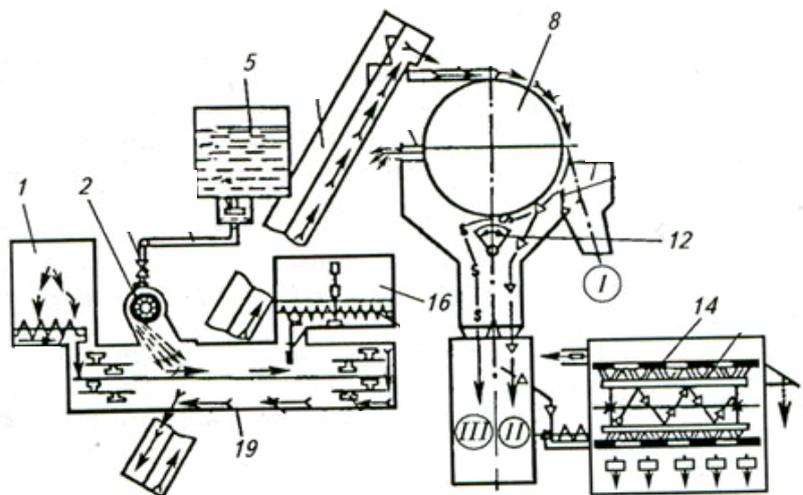
- 1) легкие примеси
- 2) мелкие примеси
- 3) мелкое зерно
- 4) короткие примеси
- 5) крупные примеси
- 6) щуплое зерно
- 7) длинные примеси

- a) ВЫХОД «I»
- b) ВЫХОД «II»
- c) ВЫХОД «III»
- d) ВЫХОД «IV»



67. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) бункер семян
- 2) резервуар для воды
- 3) дозатор магнитного порош
- 4) магнитный барабан
- 5) смеситель
- 6) цилиндрическое решето

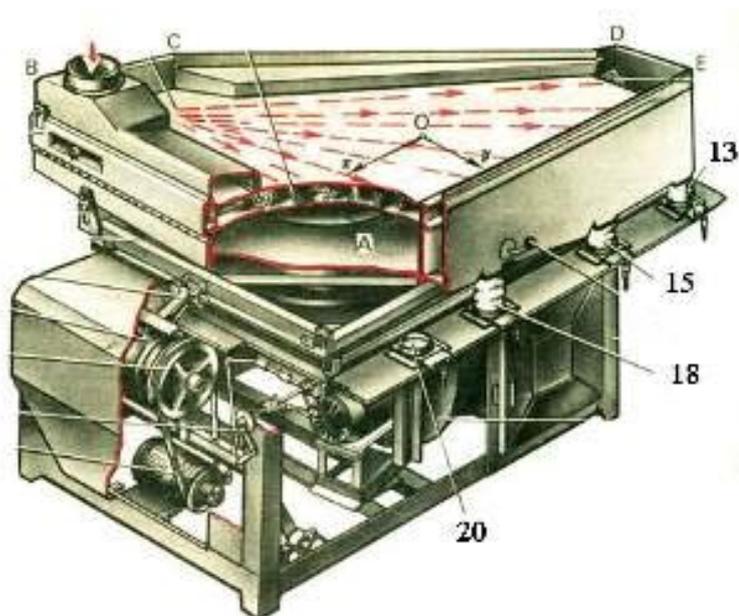


- a) поз. 1
- b) поз. 14
- c) поз. 16
- d) поз. 19
- e) поз. 8
- f) поз. 5
- g) поз. 2
- h) поз. 12

68. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) тяжелые примеси «ТП»
- 2) тяжелое зерно «ТЗ»
- 3) легкое зерно «ЛЗ»
- 4) легкие примеси «ЛП»

- a) приемник 13
- b) приемник 15
- c) приемник 18
- d) приемник 20

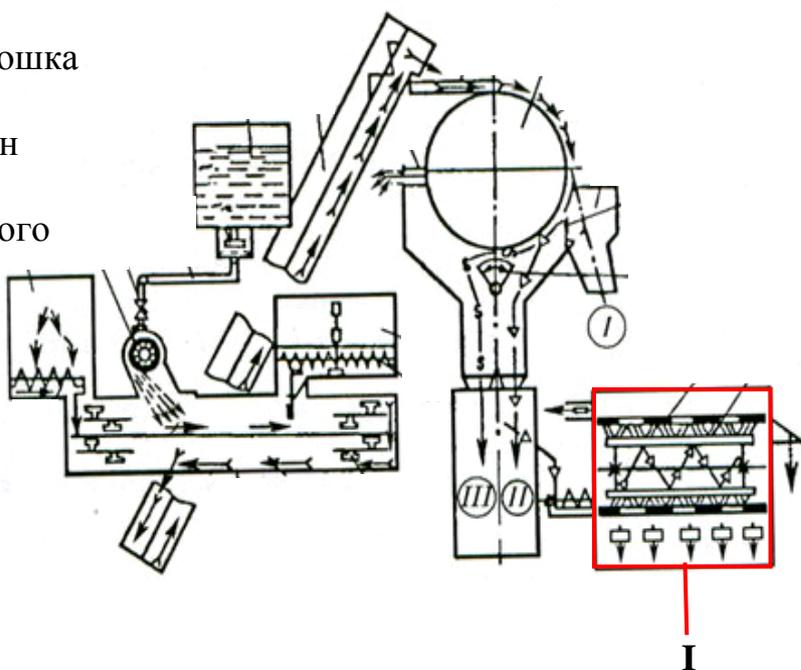


69. ТЕРМИН «КАЛИБРОВАНИЕ» ЗЕРНА ОЗНАЧАЕТ

- 1) разделение очищенного зерна на фракции по размерам
- 2) выделение из вороха крупных примесей
- 3) выделение из вороха легких примесей
- 4) выделение из вороха мелких примесей
- 5) выделение из вороха всех примесей

60. ПРИСТАВКА (поз. I) У АГРЕГАТА К-590 (СМЩ-0,4) ПРДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

- 1) отделения магнитного порошка от семян сорняков
- 2) повторной обработки семян магнитным порошком
- 3) увлажнения обрабатываемого вороха
- 4) для накопления семян первого сорта
- 5) для накопления семян второго сорта



Тема 14. Машины для сушки зерна

1. ВЛАЖНОСТЬ ЗЕРНА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ДО

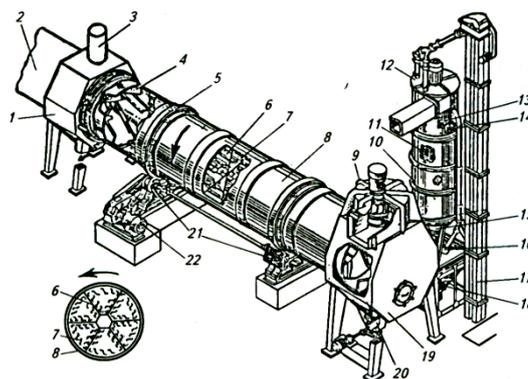
- 1) 26 %
- 2) 22 %
- 3) 18 %
- 4) 14 %
- 5) 10 %
- 6) 6 %

2. СУШКА ЗЕРНА НА ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДКАХ НАЗЫВАЕТСЯ ...

- 1) искусственная
- 2) естественная
- 3) сорбционная
- 4) кондуктивная
- 5) конвективная

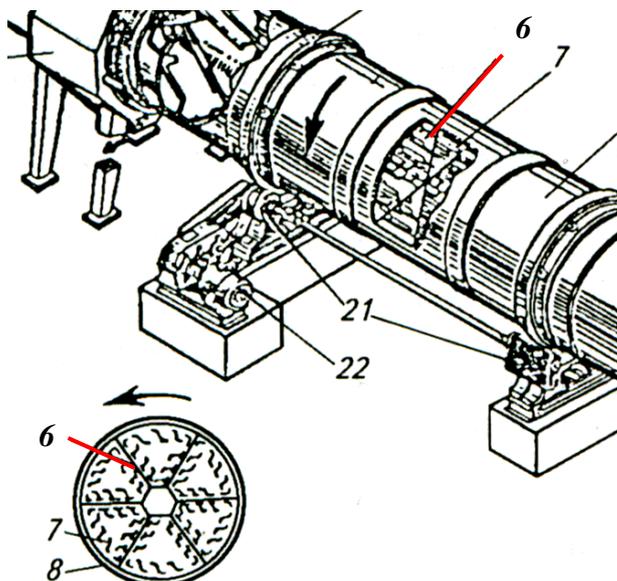
3. МАРКА

- 1) СЗШ-16А
- 2) СЗПБ-2,5
- 3) БВ-25
- 4) СЗСБ-8А
- 5) УСК-2



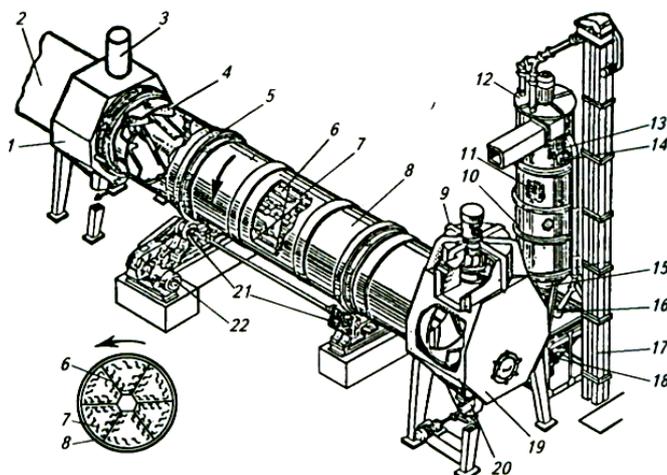
4. УЗЕЛ (поз. 6) У ЗЕРНОСУШИЛКИ СЗСБ-8А НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) шахта
- 2) нория
- 3) крестовина с полочками
- 4) сушильный барабан
- 5) смесительная камера



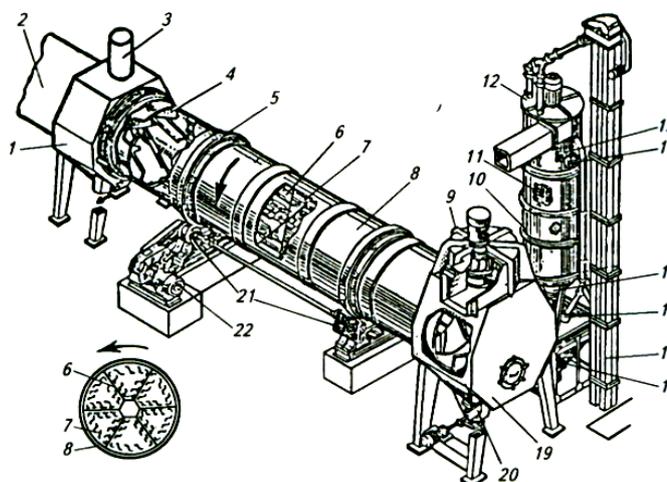
5. ТЕМПЕРАТУРУ НАГРЕВА ЗЕРНА В ЗЕРНОСУШИЛКЕ СЗСБ-8А РЕГУЛИРУЮТ ИЗМЕНЕНИЕМ

- 1) температуры теплоносителя
- 2) экспозиции сушки
- 3) скорости теплоносителя
- 4) качества сжигаемого топлива
- 5) влажности исходного материала
- 6) скорости вращения барабана



6. ВРЕМЯ СУШКИ ЗЕРНА В ЗЕРНОСУШИЛКЕ СЗСБ-8А ЗАВИСИТ ОТ.....

- 1) температуры теплоносителя
- 2) производительности разгрузочных устройств
- 3) скорости загрузки зерна в приемную камеру
- 4) качества сжигаемого топлива
- 5) влажности исходного материала
- 6) скорости вращения барабана
- 7) влажности высушенного зерна



7. ТЕМПЕРАТУРА НАГРЕВА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО ЗЕРНА НЕ БОЛЕЕ

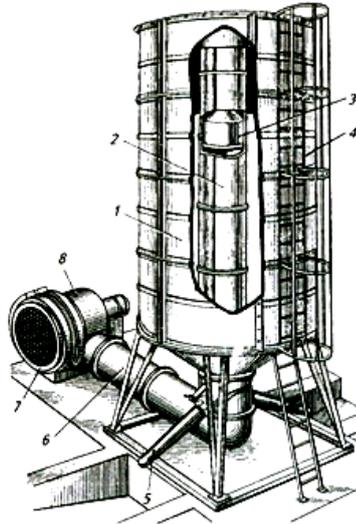
- 1) 200°C
- 2) 180°C
- 3) 35°C
- 4) 45°C
- 5) 50°C
- 6) 55°C

8. НАГРЕВ ЗЕРНА, ПРОИСХОДЯЩИЙ ОТ СОПРИКОСНОВЕНИЯ С НАГРЕТОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ, НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) конвективный
- 2) кондуктивный
- 3) электрический
- 4) сорбционный
- 5) излучением

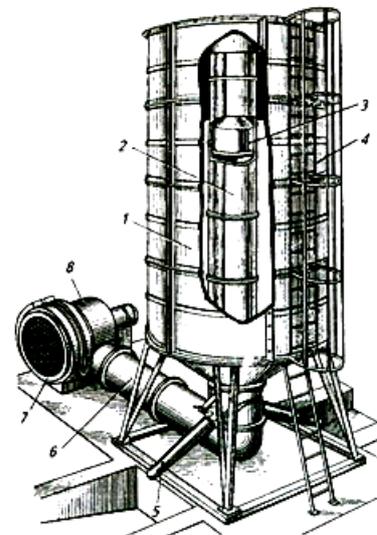
9. МАРКА

- 1) СЗШ-16А
- 2) СЗПБ-2,5
- 3) БВ-25
- 4) СЗСБ-8А
- 5) УСК-2



10. АГРЕГАТ «БВ-25» ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) предварительной очистки зерна
- 2) активного вентилирования зерна
- 3) предварительного нагрева зерна перед сушкой
- 4) сжигания топлива при получении теплоносителя
- 5) охлаждения нагретого зерна
- 6) отделения крупных примесей из вороха



11. СУШКА В СРЕДЕ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) искусственная
- 2) естественная
- 3) сорбционная
- 4) электрическая

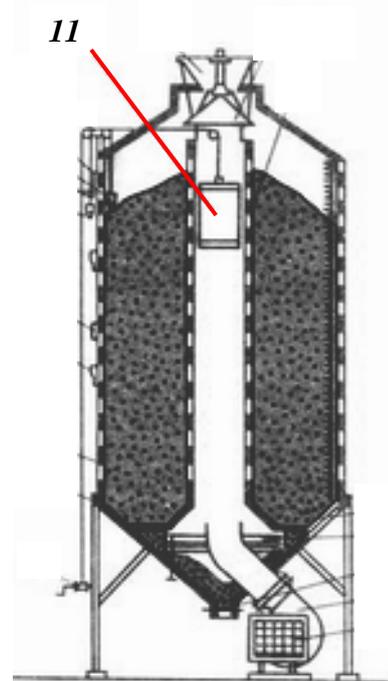
12. ТЕМПЕРАТУРА НАГРЕВА СЕМЕННОГО ЗЕРНА НЕ БОЛЕЕ

- 1) 200°C

- 2) 180°C
- 3) 35°C
- 4) 48°C
- 5) 50°C
- 6) 55°C

13. УЗЕЛ (поз. 11) У БУНКЕРА АКТИВНОГО ВЕНТИЛИРОВАНИЯ БВ-25 НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) шахта
- 2) нория
- 3) воздушный клапан
- 4) внутренний цилиндр
- 5) наружный цилиндр

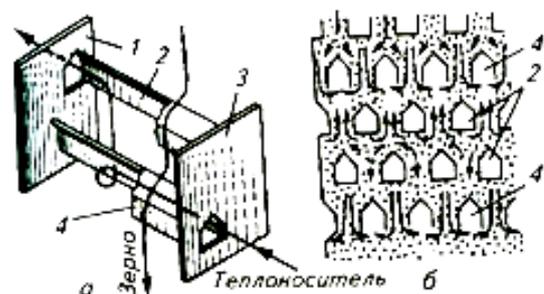


14. НАГРЕВ ЗЕРНА ОТ ДВИЖУЩЕГОСЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) конвективный
- 2) кондуктивный
- 3) электрический
- 4) сорбционный
- 5) излучением

15. УЗЕЛ УСТАНАВЛИВАЕТСЯ В

- 1) барабанных зерносушилках
- 2) шахтных зерносушилках
- 3) бункерах активного вентилирования
- 4) топочных блоках
- 5) охладительных колонках

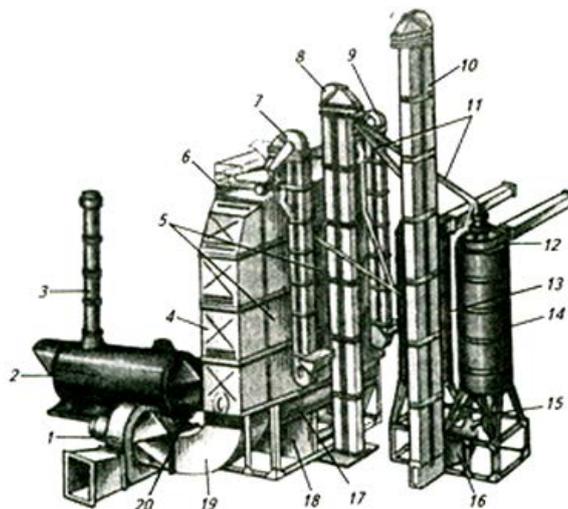


16. ТЕМПЕРАТУРЫ ОХЛАЖДЕННОГО ЗЕРНА (T_3) И АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА (T_B) ОТЛИЧАЮТСЯ

- 1) T_3 - на $10...15^\circ\text{C} > T_B$
- 2) $T_3 = T_B$
- 3) T_3 - на $10...15^\circ\text{C} < T_B$
- 4) T_3 - на $20...25^\circ\text{C} > T_B$
- 5) T_3 - на $20...25^\circ\text{C} < T_B$

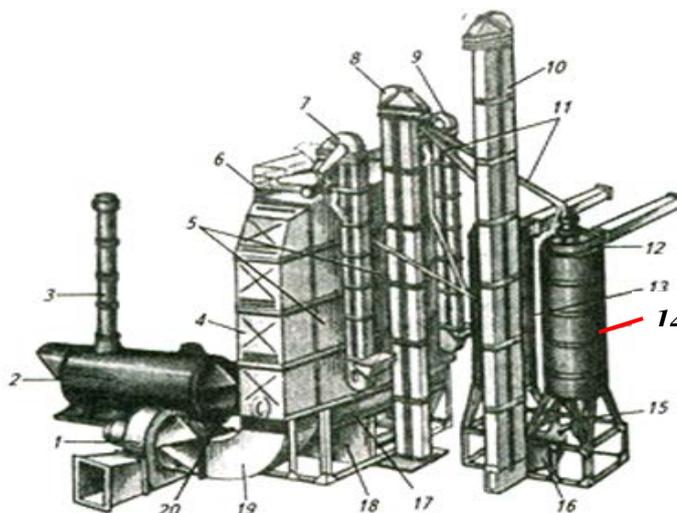
17. МАРКА

- 1) СЗШ-16А
- 2) СЗПБ-2,5
- 3) БВ-25
- 4) СЗСБ-8А
- 5) УСК-2



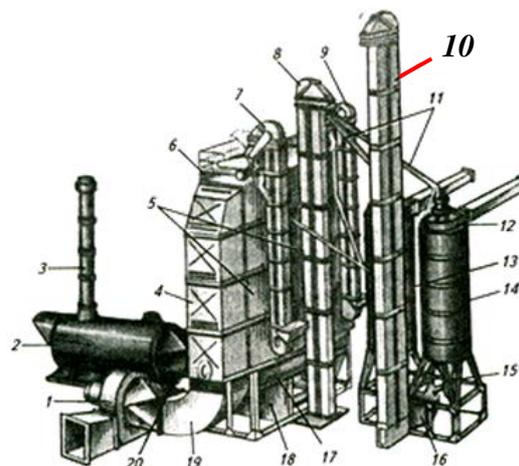
18. УЗЕЛ (поз. 14) У СУШИЛКИ СЗШ-16А, НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) шахта
- 2) нория
- 3) охладительная колонка
- 4) топочный блок
- 5) диффузор



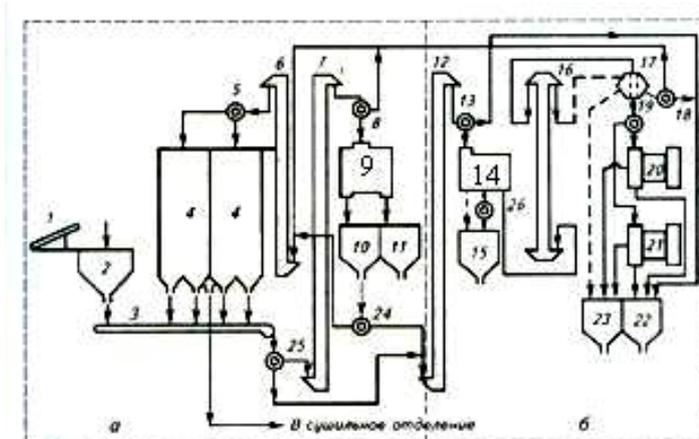
19. УЗЕЛ (поз. 10) У СУШИЛКИ СЗШ-16А, НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) шахта
- 2) нория
- 3) охладительная колонка
- 4) топочный блок
- 5) диффузор



20. СУШКА, ПРИ КОТОРОЙ ВЛАГА ПОГЛОЩАЕТСЯ ИНОРОДНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ, ПОМЕЩЕННЫМИ В ЗЕРНО, НАЗЫВАЕТСЯ

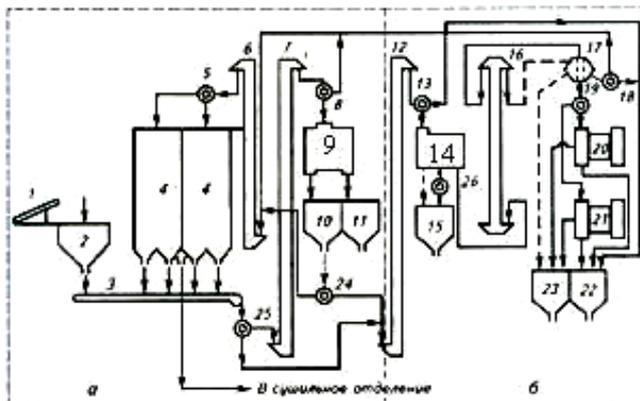
- 1) искусственная
 - 2) естественная
 - 3) сорбционная
 - 4) кондуктивная
 - 5) конвективная
21. СХЕМА



- 1) зерноочистительного отделения ЗАВ-25
- 2) зерносушильного отделения КЗС-25
- 3) зернохранилища
- 4) шахтной зерносушилки СЗШ-16А
- 5) барабанной зерносушилки СЗСБ-8А

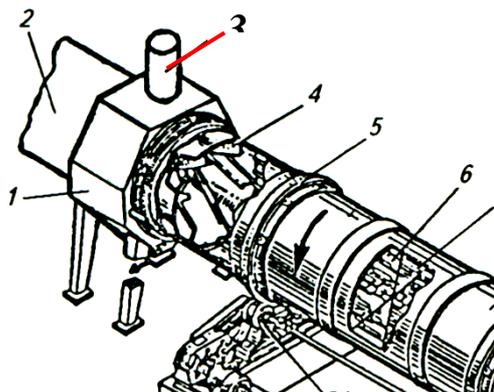
22. АГРЕГАТ (поз. 9) В КОМПЛЕКСЕ ЗАВ-25 ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) первичной очистки зерна
- 2) предварительной очистки зерна
- 3) выделения из вороха коротких примесей
- 4) выделения из вороха длинных примесей
- 5) сушки зерна



23. УЗЕЛ (поз. 3) У ЗЕРНОСУШИЛКИ СЗСБ-8А НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) загрузочная труба
- 2) нория
- 3) воздушный клапан
- 4) сушильный барабан
- 5) выгрузная труба
- 6) топочный блок

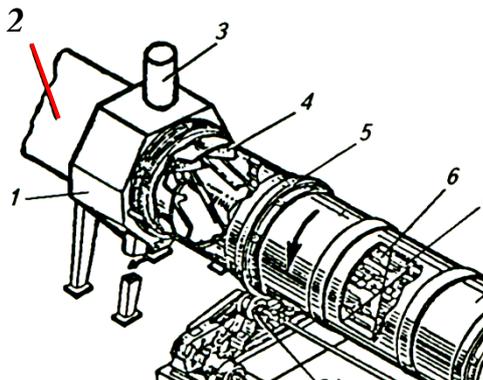


24. ПРАВИЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ (V_p – рабочая скорость теплоносителя; $V_{кр}$ – критическая скорость теплоносителя)

- 1) $V_p < V_{кр}$
- 2) $V_p > V_{кр}$
- 3) $V_p = V_{кр}$
- 4) $V_p = 10 \dots 15 * V_{кр}$

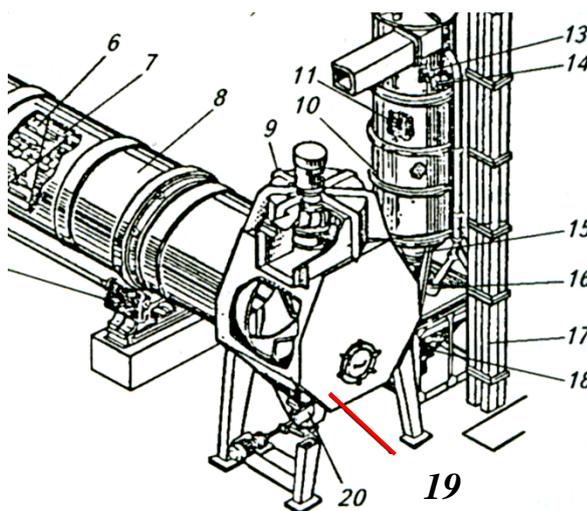
25. УЗЕЛ (поз. 5) У ЗЕРНОСУШИЛКИ СЗСБ-8А НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) загрузочная труба
- 2) кольцо-бандаж
- 3) воздушный клапан
- 4) сушильный барабан
- 5) выгрузная труба
- 6) топочный блок



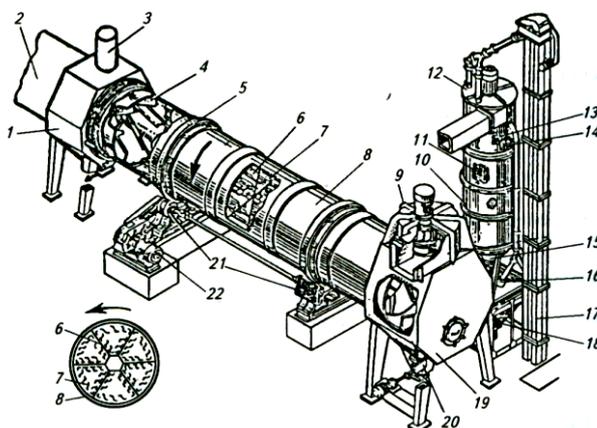
26. УЗЕЛ (поз. 19) У ЗЕРНОСУШИЛКИ СЗСБ-8А НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) загрузочная труба
- 2) нория
- 3) воздушный клапан
- 4) сушильный барабан
- 5) выгрузная камера
- 6) топочный блок



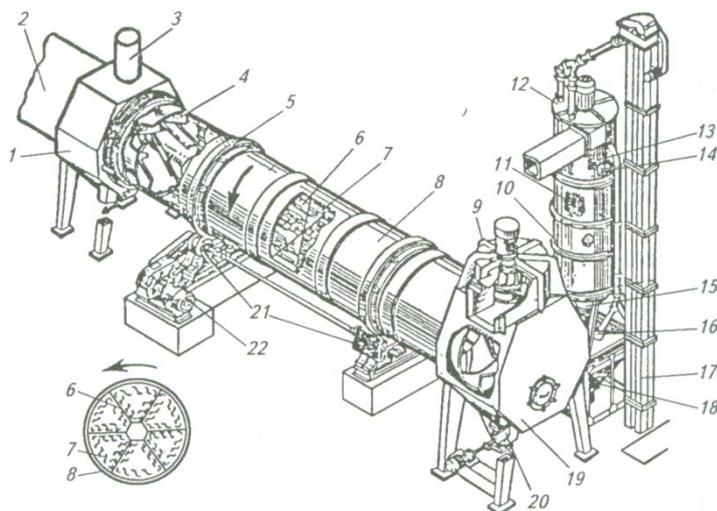
27. ЭКСПОЗИЦИЮ СУШКИ РЕГУЛИРУЮТ ПРИ ПОМОЩИ

- 1) топочного блока
- 2) нории
- 3) выгрузного устройства
- 4) охладительной колонки
- 5) сушильного барабана



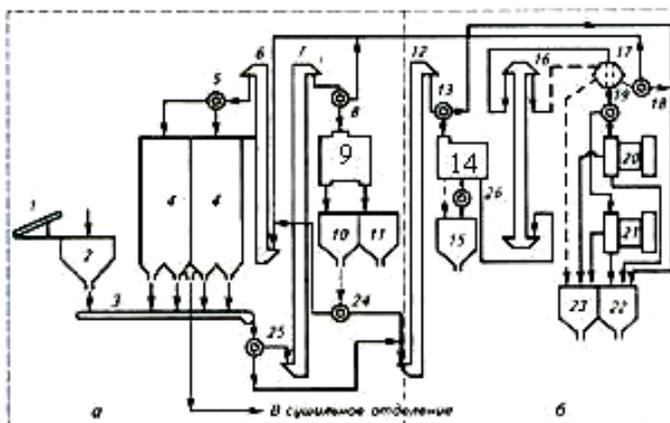
28. МОЖНО ЛИ ИЗМЕНИТЬ СКОРОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ЗЕРНА ПО СУШИЛЬНОМУ БАРАБАНАУ?

- 1) да
- 2) нет



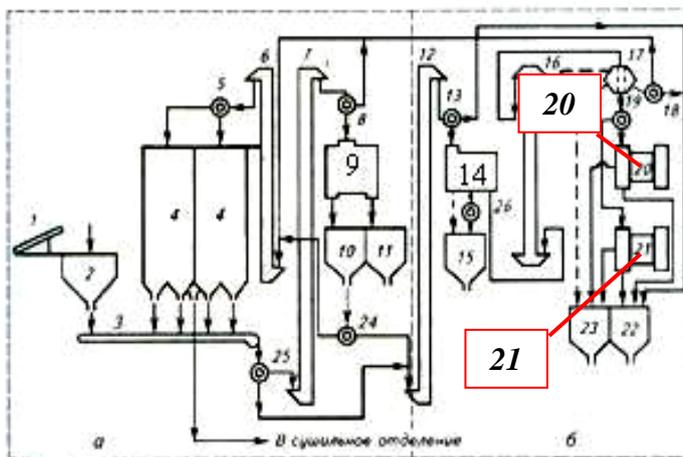
29. АГРЕГАТ (поз. 14) В КОМПЛЕКСЕ ЗАВ-25 ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) первичной очистки зерна
- 2) предварительной очистки зерна
- 3) выделения из вороха коротких примесей
- 4) выделения из вороха длинных примесей
- 5) сушки зерна



30. АГРЕГАТЫ (поз. 20; 21) В КОМПЛЕКСЕ ЗАВ-25 ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ

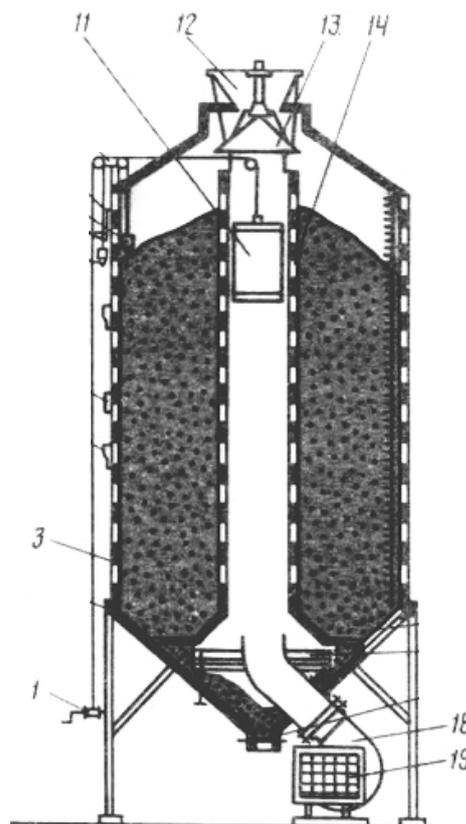
- 1) первичной очистки зерна
- 2) предварительной очистки зерна
- 3) выделения из вороха коротких примесей
- 4) выделения из вороха длинных примесей
- 5) сушки зерна



31. СООТВЕТСТВИЕ

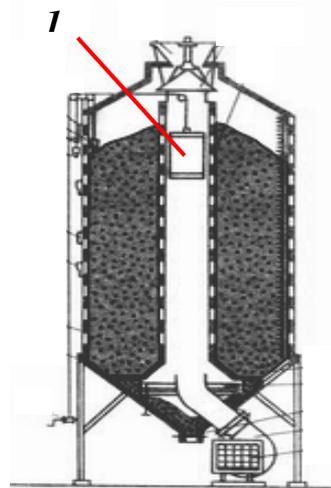
- 1) воздушный клапан
- 2) внутренний цилиндр
- 3) наружный цилиндр
- 4) вентилятор
- 5) электрокалорифер
- б) лебедка

- a) поз. 1
- b) поз. 11
- c) поз. 14
- d) поз. 18
- e) поз. 19
- f) поз. 3
- g) поз. 12
- h) поз. 13



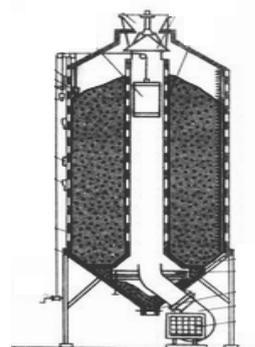
32. ВОЗДУШНЫЙ КЛАПАН (поз. 11) ДОЛЖЕН РАСПОЛАГАТЬСЯ ...

- 1) на 20 см выше уровня зерна
- 2) на 20 см ниже уровня зерна
- 3) на уровне зерна
- 4) в самом верху внутреннего цилиндра
- 5) в самом низу внутреннего цилиндра



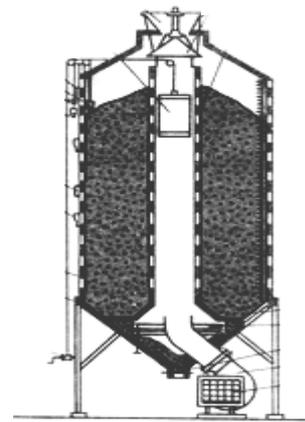
33. ЕСЛИ ВЛАЖНОСТЬ ЗЕРНА < 22%, ТО БУНКЕР БВ-25 ЗАГРУЖАЮТ

- 1) полностью
- 2) наполовину
- 3) на 1/4 бункера
- 4) на 3/4 бункера



34. ЕСЛИ ВЛАЖНОСТЬ ЗЕРНА 28..... 30%, ТО БУНКЕР БВ-25 ЗАГРУЖАЮТ

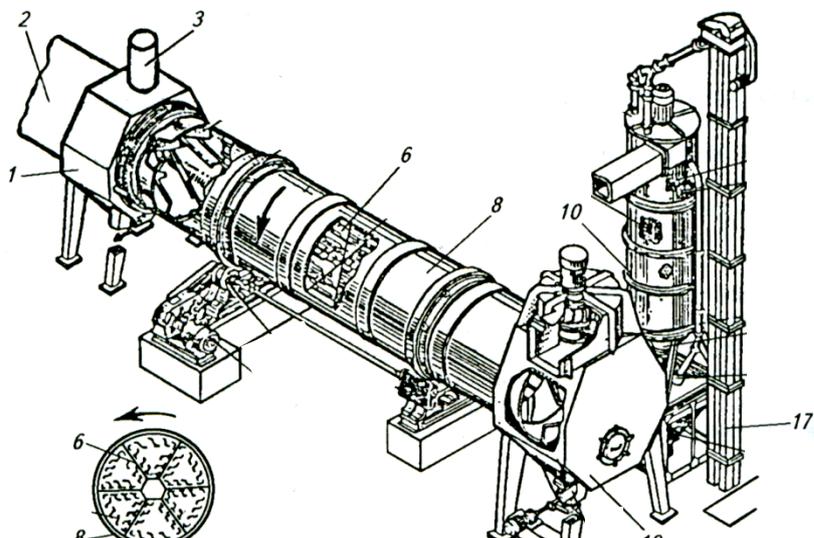
- 1) полностью
- 2) наполовину
- 3) на 1/4 бункера
- 4) на 3/4 бункера



35. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) топочный блок
- 2) загрузочная труба
- 3) крестовина с полочками
- 4) сушильный барабан
- 5) выгрузная камера
- 6) охлаждающая колонка
- 7) нория

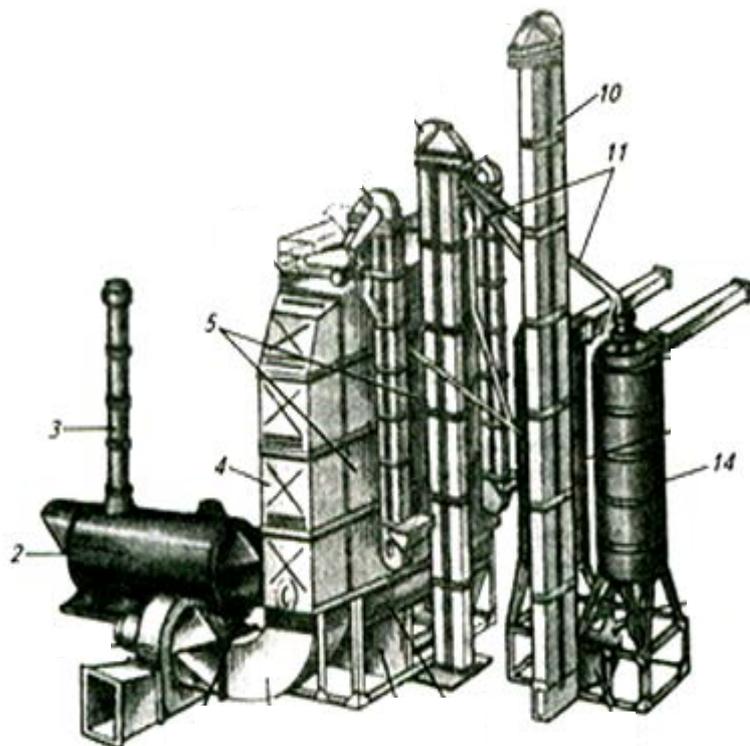
- | | |
|------------|-----------|
| a) поз. 10 | g) поз. 8 |
| b) поз. 17 | h) поз. 1 |
| c) поз. 19 | |
| d) поз. 2 | |
| e) поз. 3 | |
| f) поз. 6 | |



36. СООТВЕТСТВИЕ

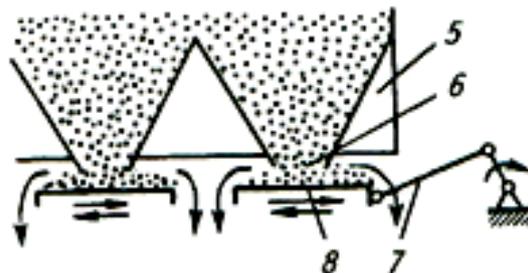
- 1) топочный блок
- 2) диффузор
- 3) сушильные камеры
- 4) охлаждающая колонка
- 5) нория

- | |
|------------|
| a) поз. 10 |
| b) поз. 14 |
| c) поз. 2 |
| d) поз. 4 |
| e) поз. 5 |
| f) поз. 11 |
| g) поз. 3 |



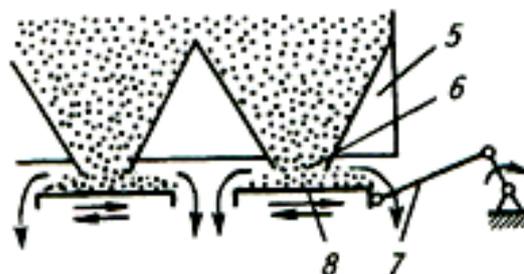
37. СХЕМА

- 1) выгрузного устройства СЗШ-16А
- 2) сушильной шахты СЗШ-16А
- 3) охлаждающей колонки
- 4) топочного блока
- 5) вентилируемого бункера БВ-25



38. НА СКОРОСТЬ ВЫГРУЗКИ ЗЕРНА ВЫРУЗНЫМ УСТРОЙСТВОМ ВЛИЯЕТ

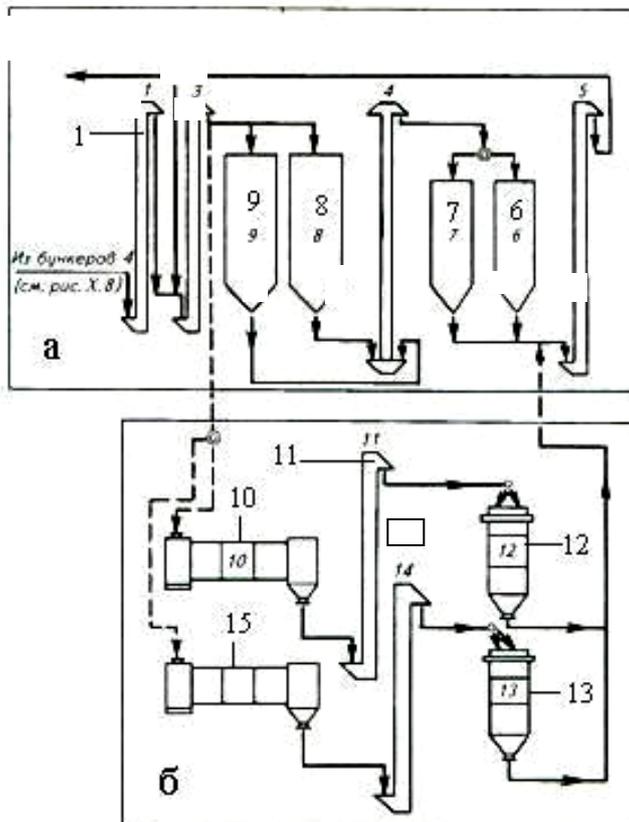
- 1) амплитуда движения каретки
- 2) зазор между выпускными окнами и кареткой
- 3) скорость теплоносителя в шахте
- 4) температура нагрева зерна
- 5) влажность исходного материала
- 6) частота колебаний каретки



39. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) нории
- 2) сушильные шахты
- 3) сушильные барабаны
- 4) охлаждающие колонки

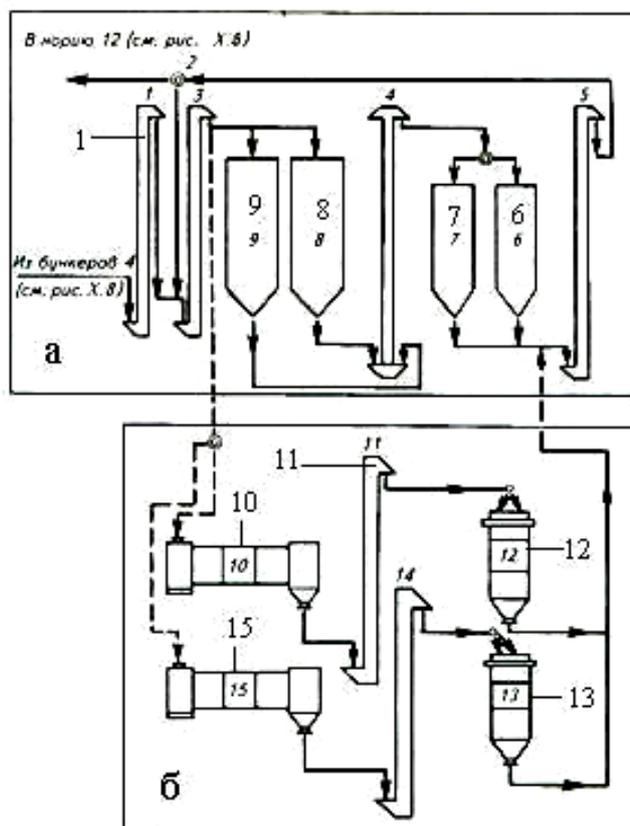
- a) поз. 1
- b) поз. 10 и 15
- c) поз. 11
- d) поз. 12 и 13
- e) поз. 7 и 6
- f) поз. 9 и 8



40. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) КЗС-25Б
- 2) КЗС-25Ш

- а) рис. «а»
- б) рис. «б»



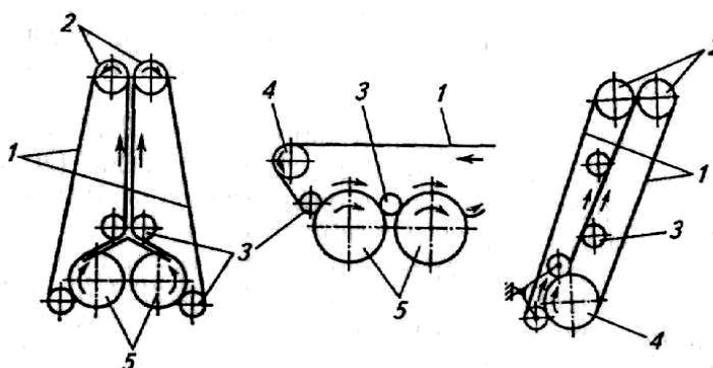
Тема 15. Машины для уборки льна

1. ПРИ УБОРКЕ ЛЬНА ПРИМЕНЯЮТСЯ СПОСОБЫ

- 1) комбайновый
- 2) раздельный
- 3) сноповый
- 4) поточный
- 5) перевалочный
- 6) 2-х фазный

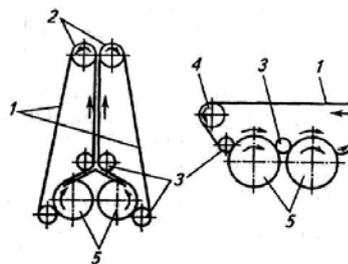
2. СХЕМА

- 1) теребильного аппарата
- 2) плющильного аппарата
- 3) режущего аппарата
- 4) очесывающего аппарата
- 5) вязального аппарата



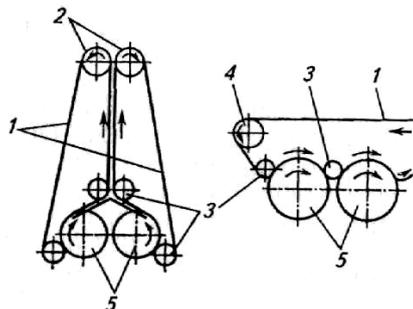
3. ТЕРЕБИЛЬНЫЙ АППАРАТ НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) ленточно-дисковый
- 2) ленточно-роликовый



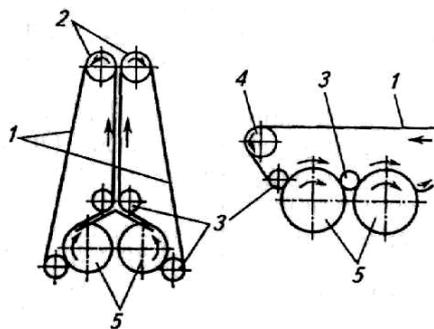
4. УЗЕЛ (поз 5) НАЗЫВАЕТСЯ _____.

- 1) ролики
- 2) диски
- 3) ножи
- 4) захваты



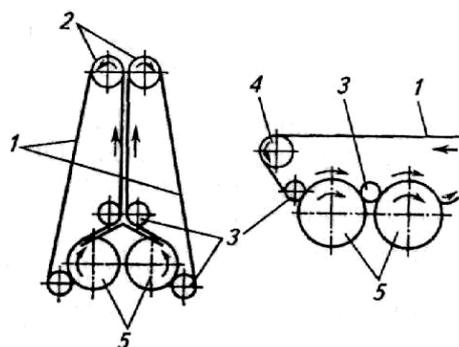
5. СООТВЕТСТВИЕ

- | | |
|---------------------|-----------|
| 1) теребивные ремни | a) поз. 1 |
| 2) ведущие шкивы | b) поз. 2 |
| 3) ролики | c) поз. 3 |
| 4) ведомый шкив | d) поз. 4 |
| 5) обрезающие диски | e) поз. 5 |



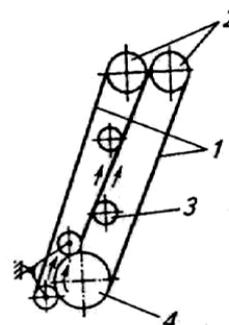
6. ТЕРЕБИЛЬНЫЙ АППАРАТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) выдергивания стеблей льна из почвы
- 2) срезания стеблей льна
- 3) очесывания семенных коробочек льна
- 4) связывания льняной соломки в снопы
- 5) оборачивания лент льна



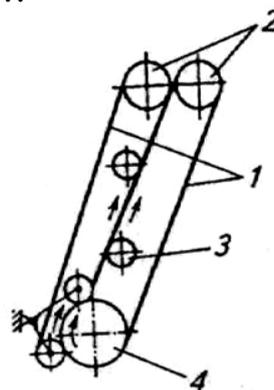
7. СХЕМА

- 1) теребивного аппарата
- 2) плющильного аппарата
- 3) режущего аппарата
- 4) очесывающего аппарата
- 5) вязального аппарата



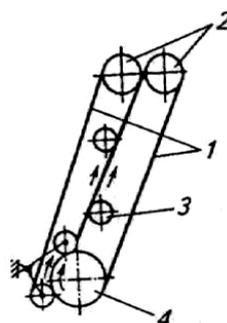
8. НА РИСУНКЕ (поз. 1) ИЗОБРАЖЕНЫ

- 1) ленты
- 2) ремни
- 3) цепи
- 4) тросы



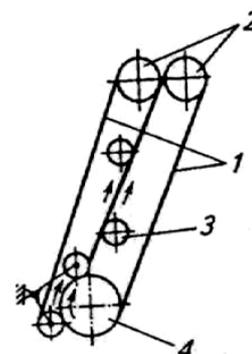
9. УЗЕЛ (поз 3) ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) натяжения ремней
- 2) прижатия ремней
- 3) выравнивания стеблей
- 4) расплющивания стеблей



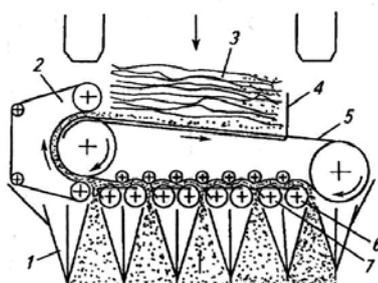
10. СООТВЕТСТВИЕ

- | | |
|----------------------|-----------|
| 1) терebильные ремни | a) поз. 1 |
| 2) ведущие шкивы | b) поз. 2 |
| 3) ролики | c) поз. 3 |
| 4) ведомый шкив | d) поз. 4 |



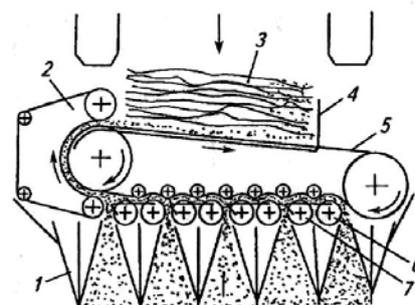
11. МАРКА

- 1) ТЛ-1,9
- 2) ЛКВ-4А
- 3) СКМ-1
- 4) МВ-2,5А
- 5) МЛ-2,8П



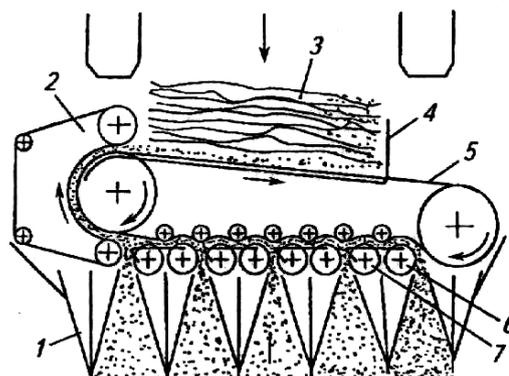
12. МАШИНА ТЛ-1,9 ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

- 1) терebления (вырывания) стеблей льна
- 2) очесывания семенных коробочек
- 3) подбора стеблей льна и связывания в снопы
- 4) оборачивания лент льна
- 5) срезания стеблей льна



13. ЛЬНОТЕРЕБИЛКА ТЛ-1,9

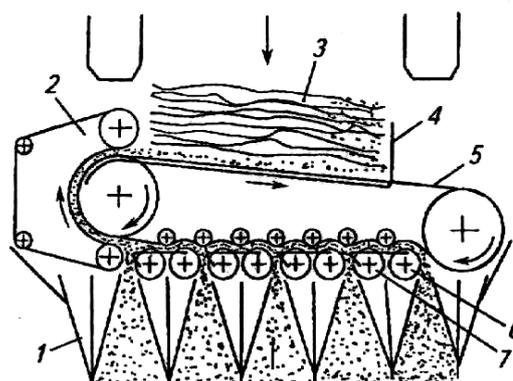
- 1) тербит (выдергивает) стебли
- 2) укладывает стебли на поле в виде ленты
- 3) очесывает семенные коробочки
- 4) связывает стебли в снопы
- 5) оборачивает ленты льна



14. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) делители
- 2) выводящее устройство
- 3) лента льна
- 4) расстилочный щит
- 5) тербильный ремень

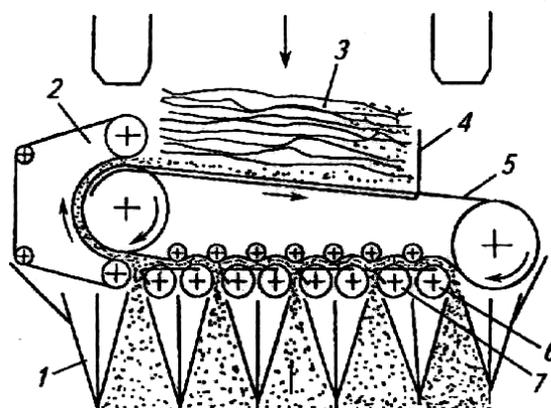
- a) поз. 1
- b) поз. 2
- c) поз. 3
- d) поз. 4
- e) поз. 5
- f) поз. 6
- g) поз. 7



15. СООТВЕТСТВИЕ

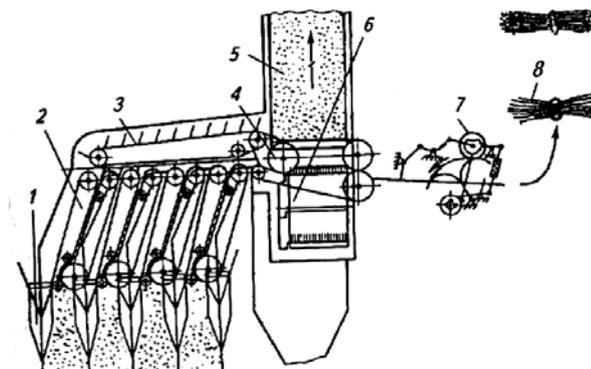
- 1) выводящее устройство
- 2) расстилочный щит
- 3) тербильный шкив
- 4) транспортирующий шкив
- 5) делители

- a) поз. 1
- b) поз. 2
- c) поз. 3
- d) поз. 4
- e) поз. 5
- f) поз. 6
- g) поз. 7



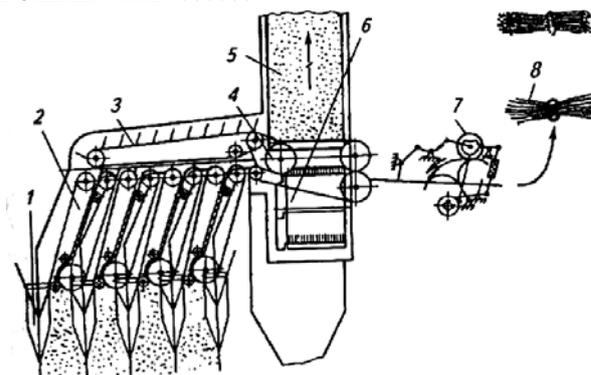
16. МАРКА

- 1) ТЛ-1,9
- 2) ЛКВ-4А
- 3) СКМ-1
- 4) МВ-2,5А
- 5) МЛ-2,8П



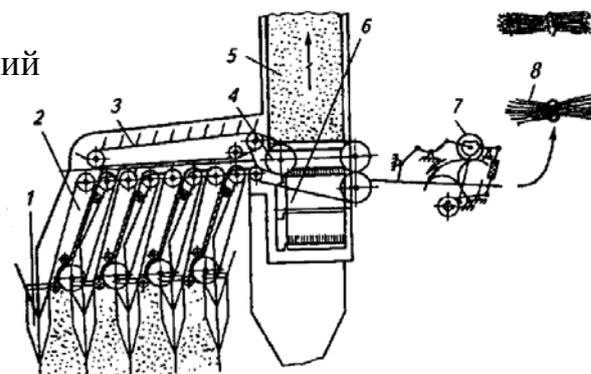
17. ЛЬНОУБОРОЧНЫЙ КОМБАЙН ЛКВ-4А

- 1) тербит (выдергивает) стебли
- 2) очесывает семенные коробочки
- 3) загружает льноворох в транспортное средство
- 4) оборачивает ленты льна
- 5) очищает семена от примесей



18. УЗЛЫ (поз. 1) ...

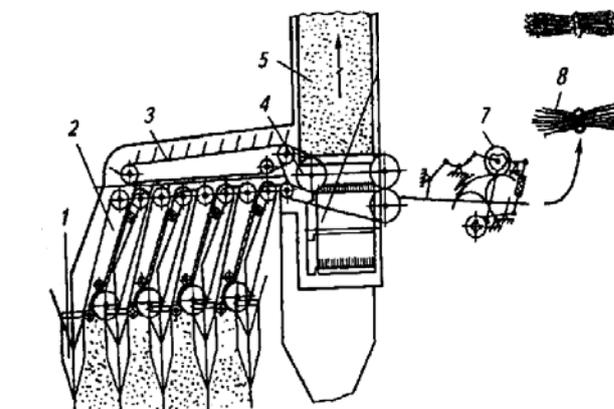
- 1) регулируют высоту защемления растений
- 2) поднимают растения
- 3) тербят (выдергивают) стебли
- 4) направляют стебли к тербильному аппарату
- 5) оборачивают ленты льна



19. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) делители
- 2) тербильный аппарат
- 3) поперечный транспортер
- 4) зажимной транспортер
- 5) транспортер вороха

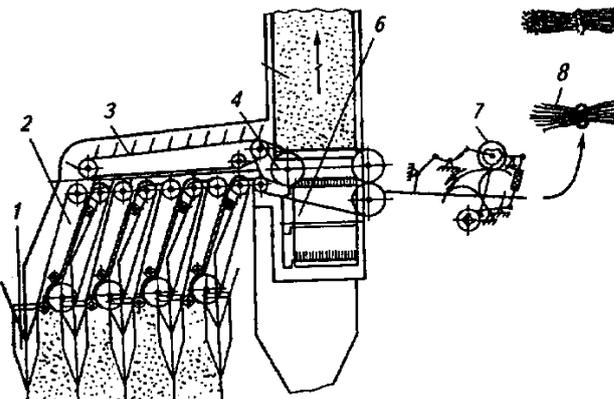
- a) поз. 1
- b) поз. 2
- c) поз. 3
- d) поз. 4
- e) поз. 5
- f) поз. 7
- g) поз. 8



20. СООТВЕТСТВИЕ

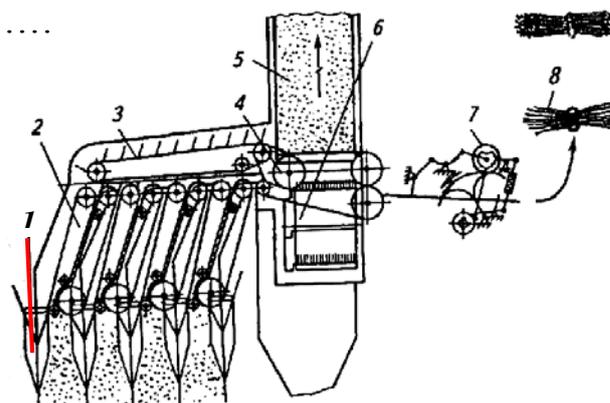
- 1) очесывающее устройство
- 2) вязальный аппарат
- 3) сноп
- 4) делители
- 5) тербильный аппарат

- a) поз. 6
- b) поз. 7
- c) поз. 8
- d) поз. 1
- e) поз. 2
- f) поз. 4
- g) поз. 3



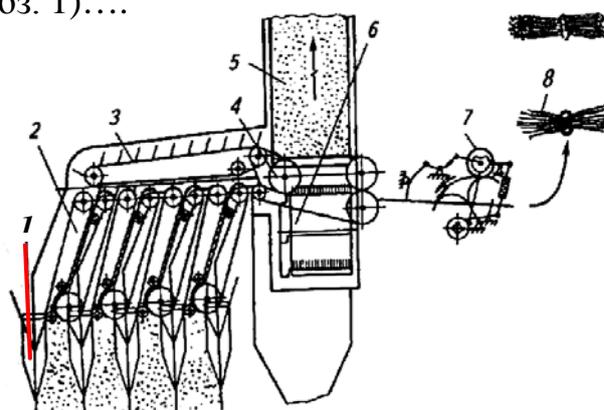
21. УЗЕЛ (поз. 1) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) делитель
- 2) терebильный аппарат
- 3) вязальный аппарат
- 4) очесывающее устройство
- 5) зажимной транспортер



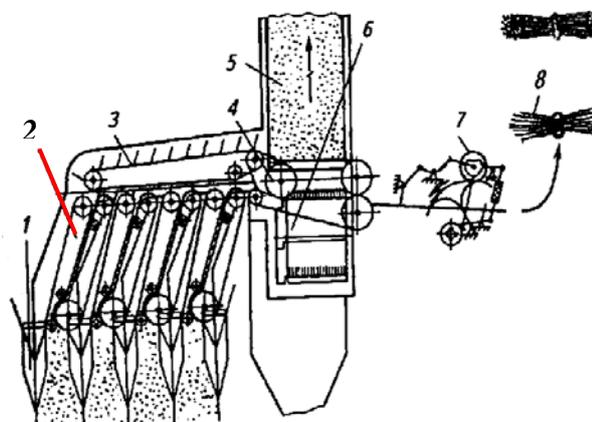
22. ВЕРХНЯЯ ЧАСТЬ СЕКЦИИ (поз. 1)....

- 1) терebит растения
- 2) подаёт растения к узлу 3
- 3) расплющивает стебли льна
- 4) ориентирует стебли льна относительно узла 3



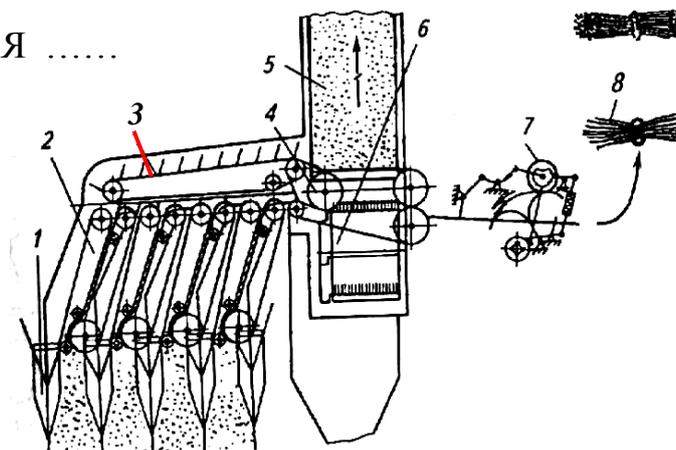
23. УЗЕЛ (поз. 2) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) делитель
- 2) терebильный аппарат
- 3) вязальный аппарат
- 4) очесывающее устройство
- 5) зажимной транспортер



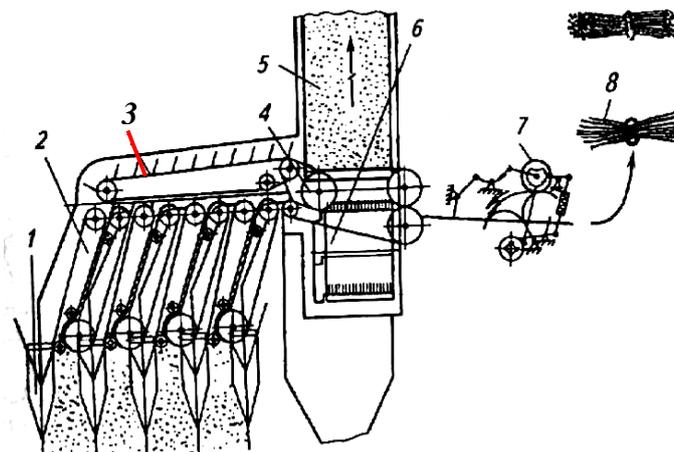
24. УЗЕЛ (поз. 3) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) поперечный транспортер
- 2) терebильный аппарат
- 3) вязальный аппарат
- 4) очесывающее устройство
- 5) зажимной транспортер



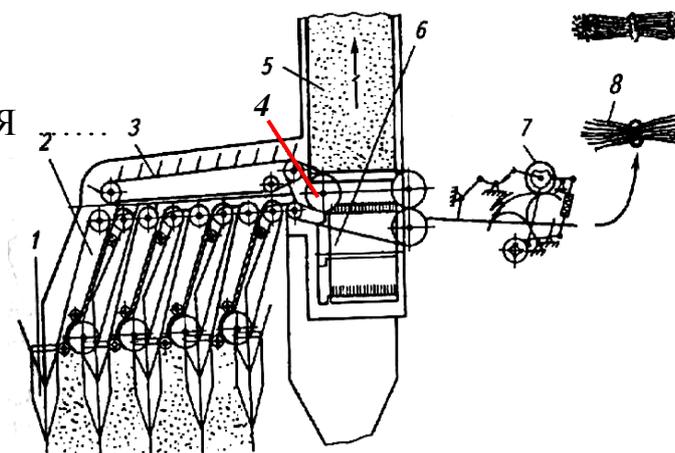
25. УЗЕЛ (поз. 3)

- 1) очёсывает коробочки льна
- 2) подаёт растения льна в очёсывающий аппарат
- 3) уплотняет слой растений



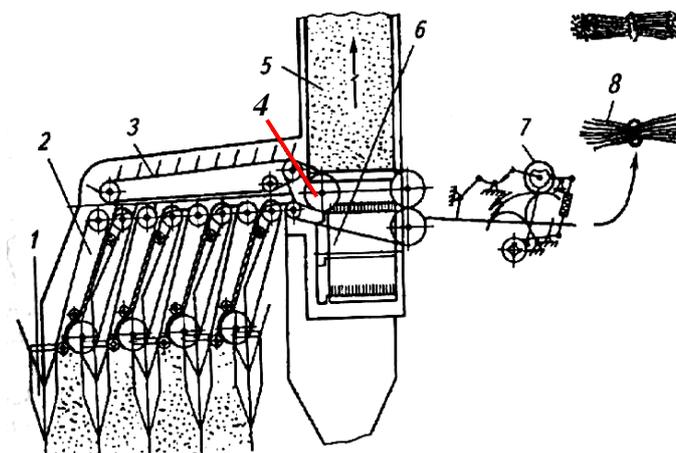
26. УЗЕЛ (поз. 4) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) поперечный транспортер
- 2) терebильный аппарат
- 3) вязальный аппарат
- 4) очесывающее устройство
- 5) зажимной транспортер



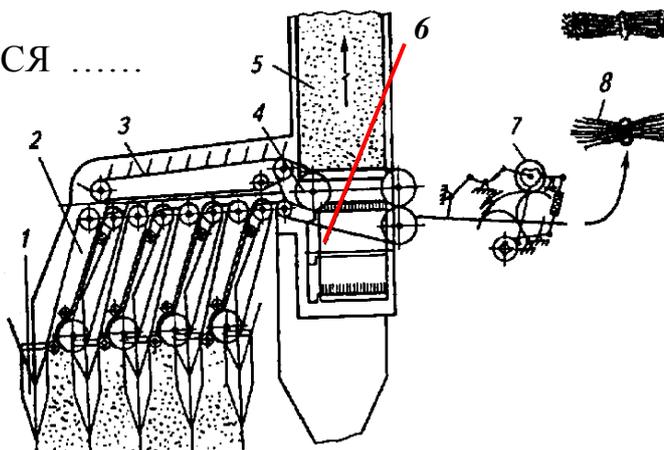
27. УЗЕЛ (поз. 4) ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

- 1) зажима растений льна при очёсе
- 2) подачи очёсанных растений к вязальному аппарату
- 3) плющения стеблей
- 4) очёсывания льна



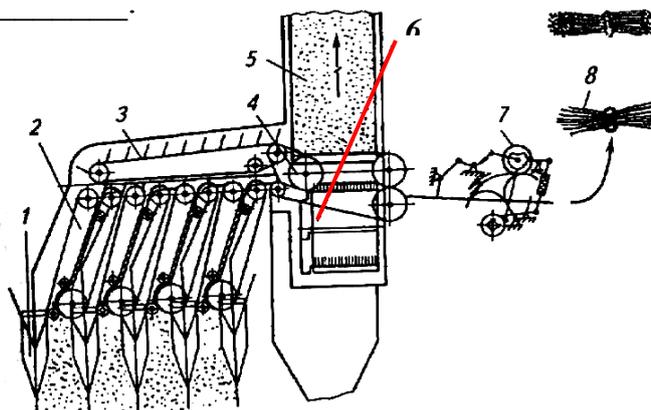
28. УЗЕЛ (поз. 6) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) поперечный транспортер
- 2) терebильный аппарат
- 3) вязальный аппарат
- 4) очесывающее устройство
- 5) зажимной транспортер



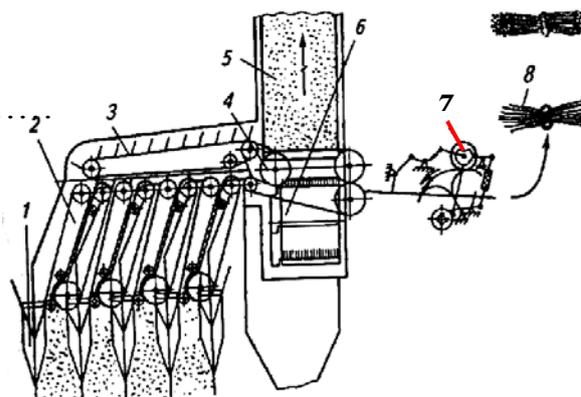
29. УЗЕЛ (поз. 5) НАЗЫВАЕТСЯ _____.

- 1) расстилочная доска
- 2) транспортёр вороха
- 3) транспортёр мелких примесей
- 4) транспортёр крупных примесей



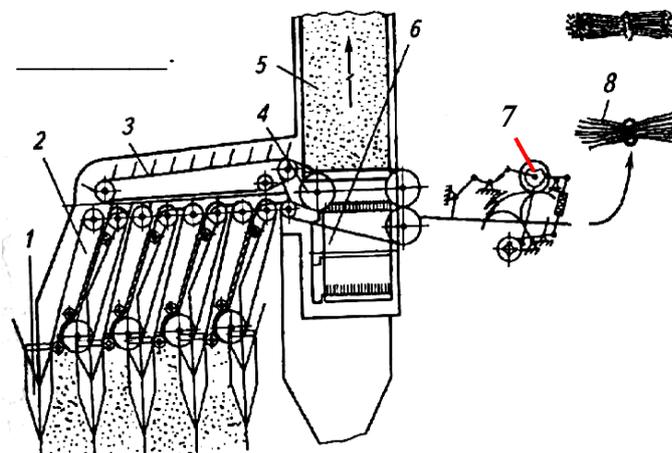
30. УЗЕЛ (поз. 7) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) поперечный транспортер
- 2) терebильный аппарат
- 3) вязальный аппарат
- 4) очесывающее устройство
- 5) зажимной транспортер



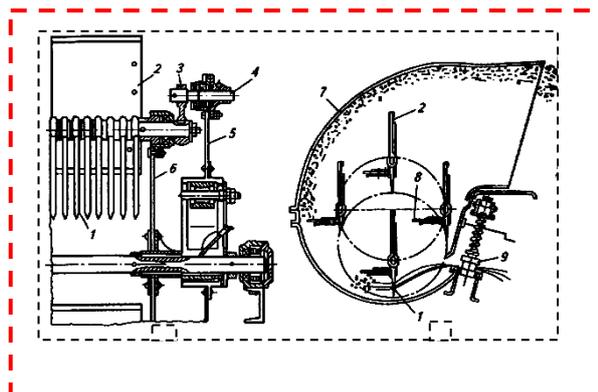
31. УЗЕЛ (поз. 7) НАЗЫВАЕТСЯ _____.

- 1) плющильный аппарат
- 2) аппарат вязальный
- 3) аппарат принудительного расстила
- 4) снопоукладчик



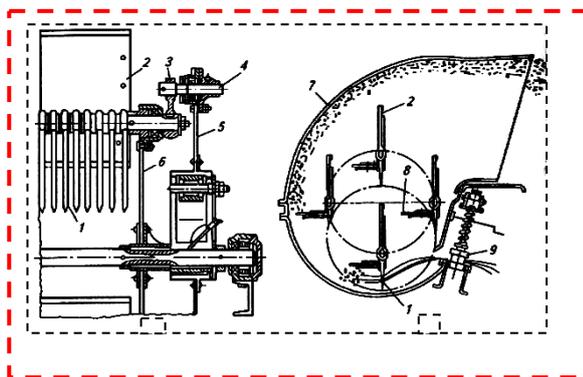
32. УЗЕЛ КОМБАЙНА ЛКВ-4А НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) поперечный транспортер
- 2) терebильный аппарат
- 3) вязальный аппарат
- 4) очесывающее устройство
- 5) зажимной транспортер



33. УЗЕЛ КОМБАЙНА ЛКВ-4А ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ

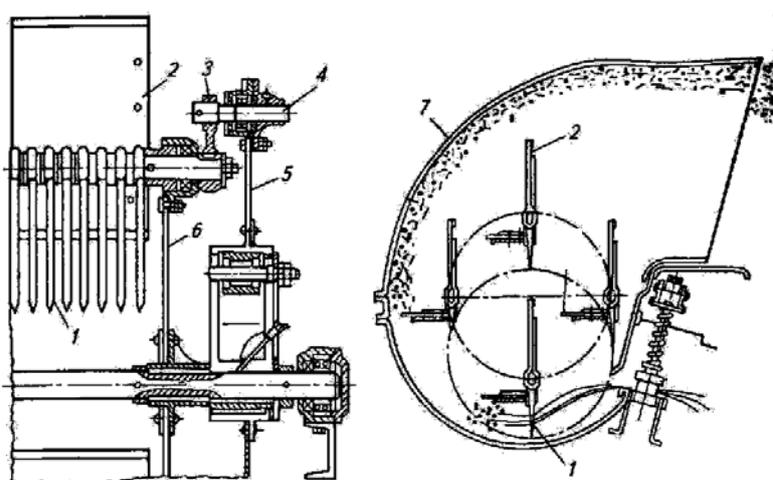
- 1) очесывания семенных коробочек льна
- 2) тербления льна
- 3) обвязки снопов шпагатом
- 4) расстила соломки в ленту
- 5) оборачивания лент соломки



34. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) очесывающий гребень
- 2) лопасти
- 3) кривошип
- 4) палец
- 5) диск

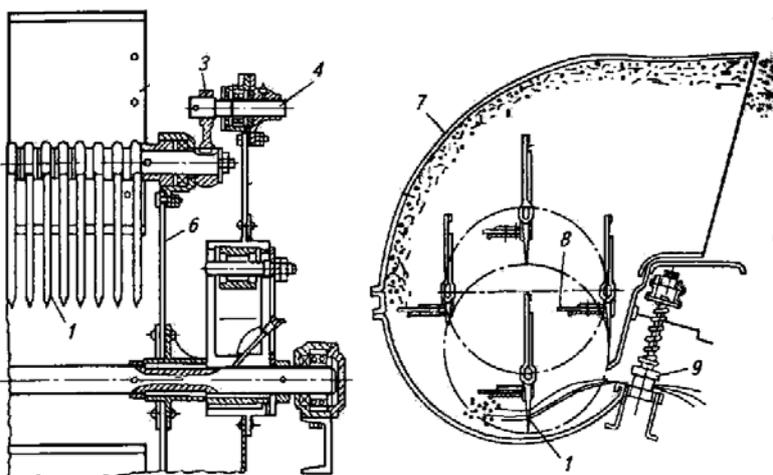
- a) поз. 1
- b) поз. 2
- c) поз. 3
- d) поз. 4
- e) поз. 5
- f) поз. 6
- g) поз. 7



35. СООТВЕТСТВИЕ

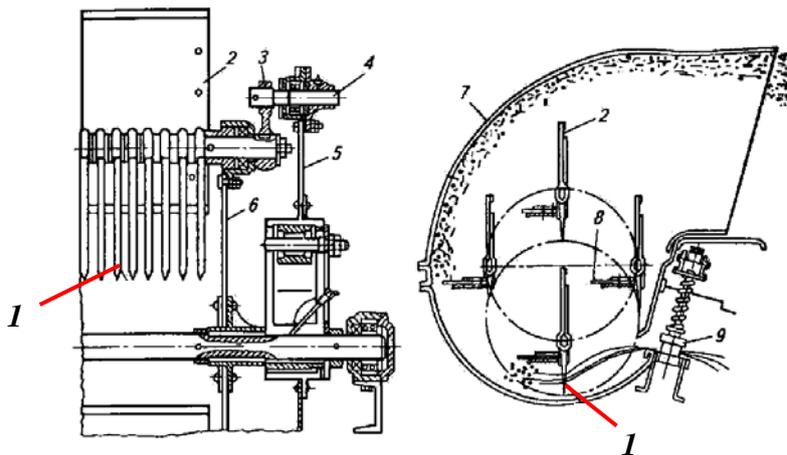
- 1) диск
- 2) кожух
- 3) лопасти
- 4) зажимной транспортер
- 5) очесывающий гребень

- a) поз. 6
- b) поз. 7
- c) поз. 8
- d) поз. 9
- e) поз. 1
- f) поз. 4
- g) поз. 3



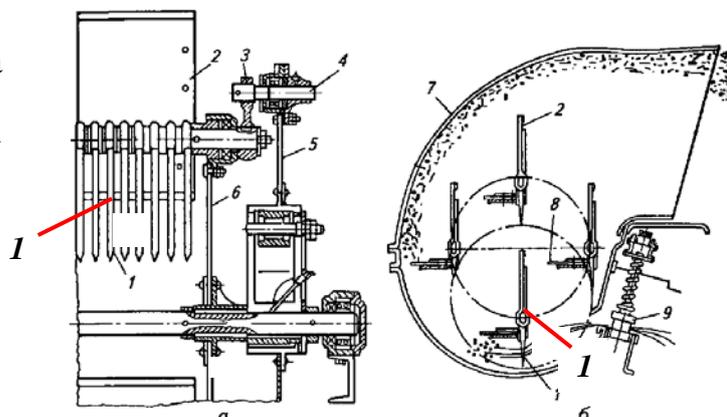
36. УЗЕЛ (поз. 1) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) очесывающий гребень
- 2) кривошип
- 3) зажимной транспортер
- 4) диск
- 5) лопасти



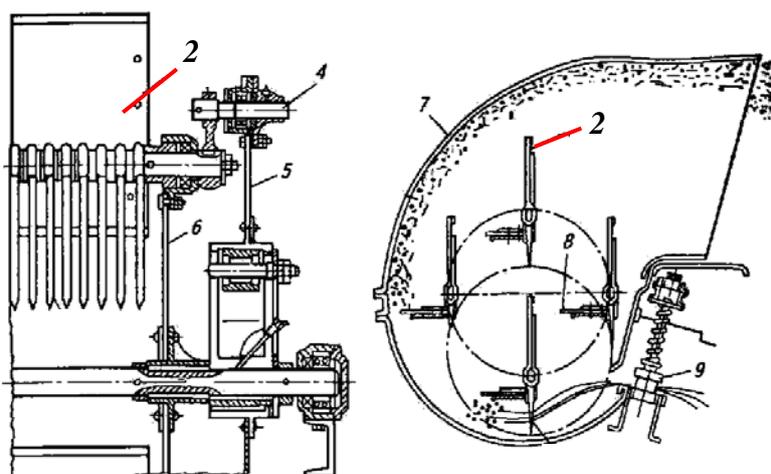
37. УЗЕЛ (поз. 1) предназначен для

- 1) выравнивания растений льна
- 2) очёсывания льна
- 3) направления стеблей в ленту
- 4) формирования снопов



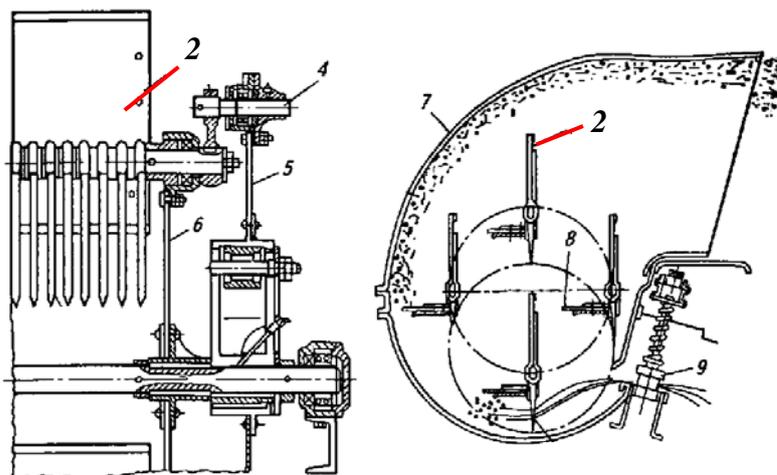
38. УЗЕЛ (поз. 2) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) очесывающий гребень
- 2) щиток
- 3) зажимной транспортер
- 4) заслонка
- 5) лопасти



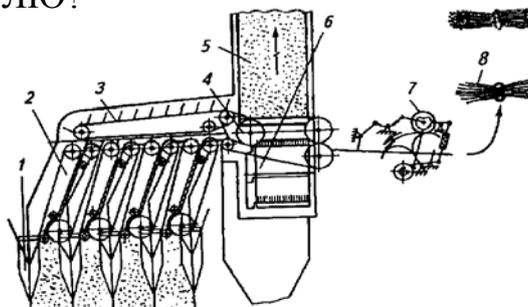
39. УЗЕЛ (поз. 9) НАЗЫВАЕТСЯ _____.

- 1) устройство натяжное
- 2) ролик затаскивающий
- 3) устройство нажимное
- 4) зажимной транспортёр



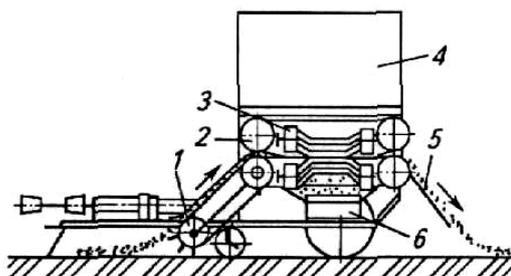
40. МОЖЕТ ЛИ ЛЬНОУБОРОЧНЫЙ КОМБАЙН ЛКВ-4А РАССТИЛАТЬ СОЛОМКУ ПО ПОЛЮ?

- 1) Да
- 2) Нет



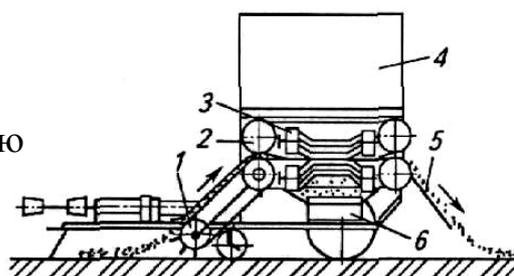
41. МАРКА

- 1) ТЛ-1,9
- 2) ЛКВ-4А
- 3) ПОЛ-1,5
- 4) МВ-2,5А
- 5) МЛ-2,8П



42. МАШИНА ПОЛ-1,5 ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

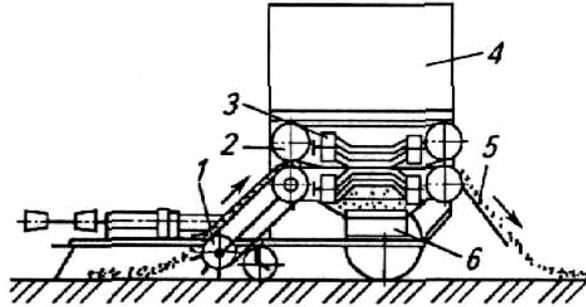
- 1) подбора лент льна
- 2) очесывания семенных коробочек льна
- 3) расстилания соломки льна в ленту по полю
- 4) тербления (выдергивания) льна
- 5) связывания соломки в снопы



43. СООТВЕТСТВИЕ

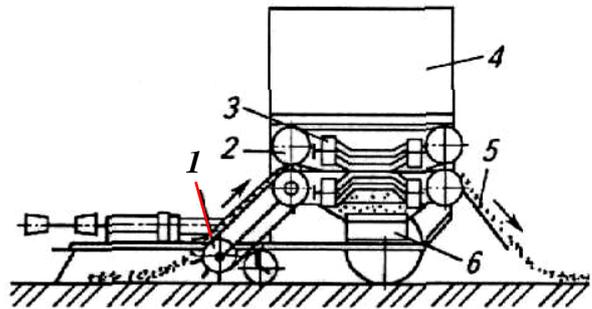
- 1) подбирающий аппарат
- 2) зажимной транспортер
- 3) очесывающий аппарат
- 4) бункер
- 5) расстилочный щит

- a) поз. 1
- b) поз. 2
- c) поз. 3
- d) поз. 4
- e) поз. 5
- f) поз. 6



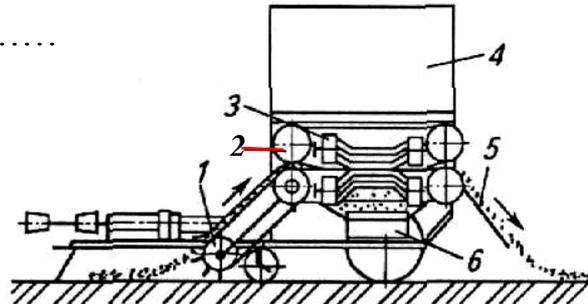
44. УЗЕЛ (поз. 1) НАЗЫВАЕТСЯ ...

- 1) подбирающий аппарат
- 2) зажимной транспортер
- 3) очесывающее устройство
- 4) транспортер вороха
- 5) расстилочный щит



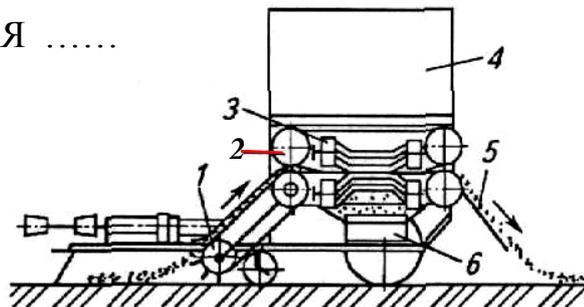
45. УЗЕЛ (поз. 2) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) подбирающий аппарат
- 2) зажимной транспортер
- 3) очесывающее устройство
- 4) транспортер вороха
- 5) расстилочный щит



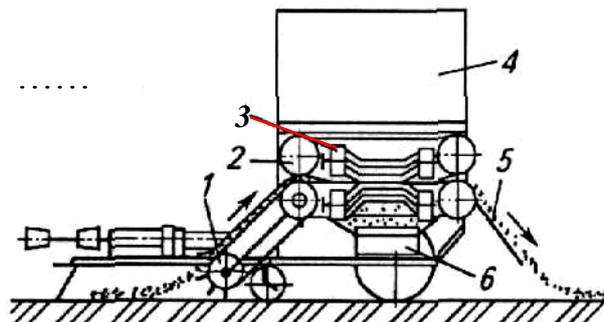
46. УЗЕЛ (поз. 5) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) расстилочный щит
- 2) скатная доска
- 3) устройство расстила ленты
- 4) щиток наклонный



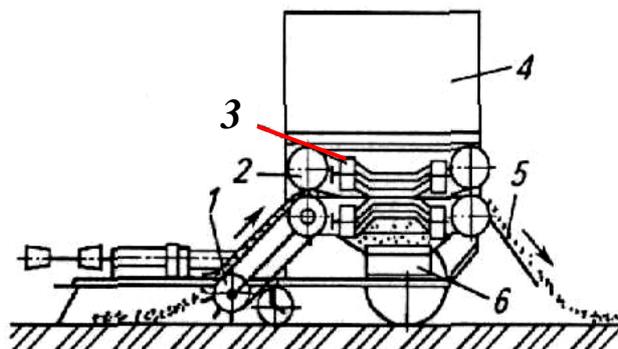
47. УЗЕЛ (поз. 3) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) подбирающий аппарат
- 2) зажимной транспортер
- 3) очесывающее устройство
- 4) транспортер вороха
- 5) расстилочный щит



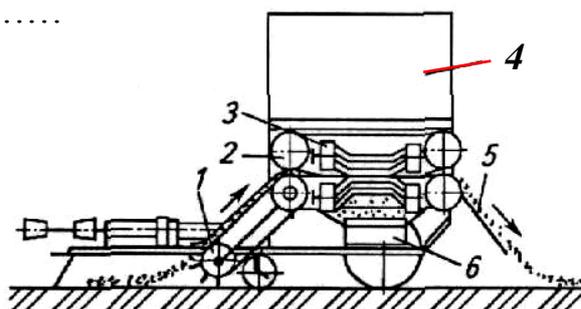
48. МАШИНА

- 1) навесная
- 2) прицепная
- 3) самоходная



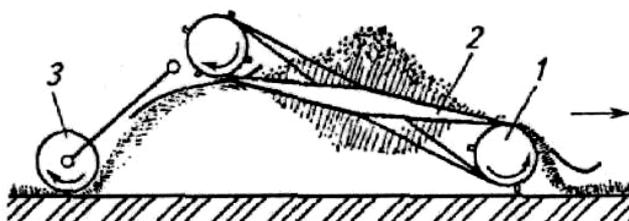
49. УЗЕЛ (поз. 4) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) подбирающий аппарат
- 2) зажимной транспортер
- 3) очесывающее устройство
- 4) транспортер вороха
- 5) расстилочный щит



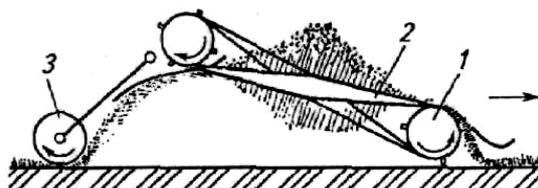
50. МАРКА

- 1) ТЛ-1,9
- 2) ЛКВ-4А
- 3) ПОЛ-1,5
- 4) ОЛН-1
- 5) МЛ-2,8П



51. МАШИНА ОЛН-1 ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

- 1) оборачивания лент льна
- 2) теребления (вырывания) льна
- 3) очесывания семенных коробочек льна
- 4) связывания соломки в снопы
- 5) обмолачивания снопов льна



52. СООТВЕТСТВИЕ

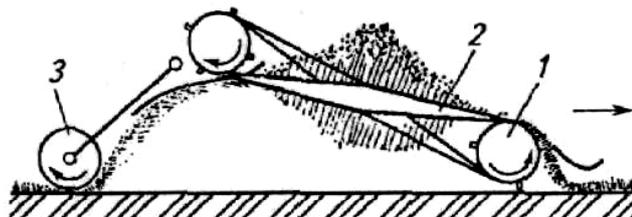
- 1) подбирающий барабан
- 2) перекрестный ремень
- 3) каток

- a) поз. 1
- b) поз. 2
- c) поз. 3



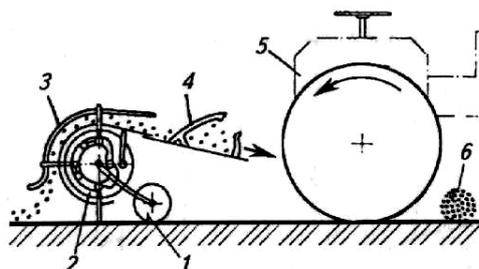
53. УЗЕЛ (поз. 1) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) подбирающий барабан
- 2) перекрестный ремень
- 3) каток



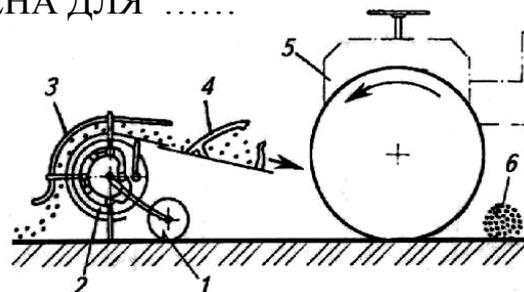
54. МАРКА

- 1) ПТН-1А
- 2) ЛКВ-4А
- 3) ПОЛ-1,5
- 4) ОЛН-1
- 5) МЛ-2,8П



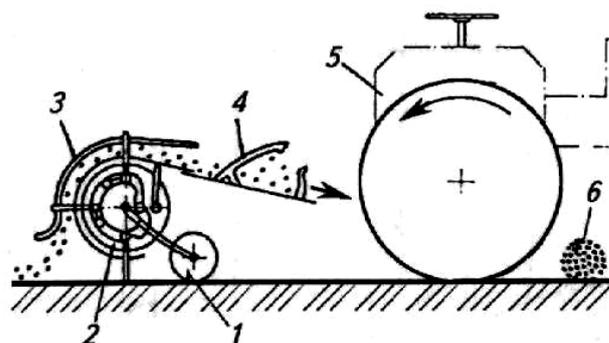
55. МАШИНА ПТН-1А ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

- 1) подбора тресты
- 2) связывания тресты в снопы
- 3) очесывания семенных коробочек льна
- 4) расстилания соломки в ленту по полю
- 5) оборачивания лент льна



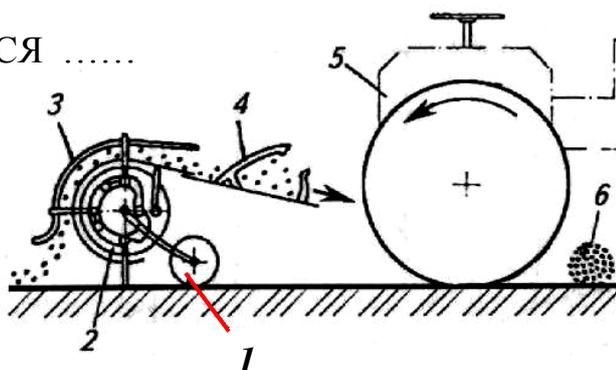
56. СООТВЕТСТВИЕ

- | | |
|------------------------|-----------|
| 1) копирующее колесо | a) поз. 1 |
| 2) подбирающий барабан | b) поз. 2 |
| 3) направляющий кожух | c) поз. 3 |
| 4) вязальный аппарат | d) поз. 4 |
| 5) сноп | e) поз. 5 |
| | f) поз. 6 |



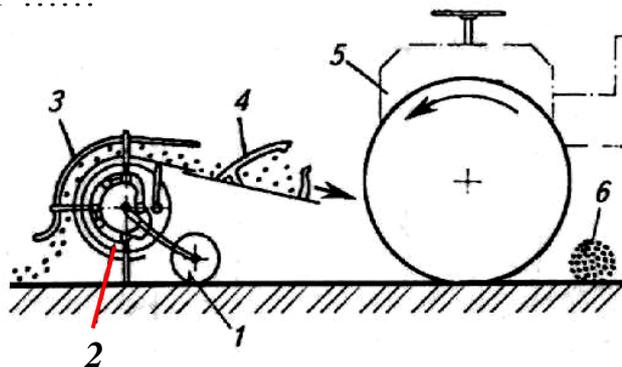
57. УЗЕЛ (поз. 1) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) копирующее колесо
- 2) подбирающий барабан
- 3) вязальный аппарат
- 4) направляющий кожух
- 5) сноп



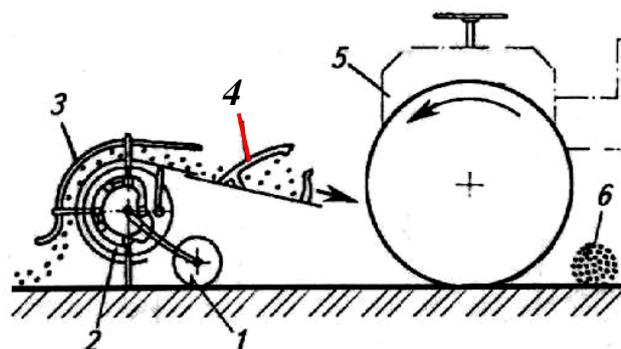
58. УЗЕЛ (поз. 2) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) копирующее колесо
- 2) подбирающий барабан
- 3) вязальный аппарат
- 4) направляющий кожух
- 5) сноп



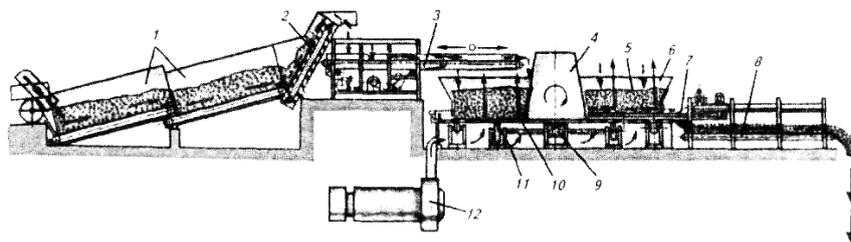
59. УЗЕЛ (поз. 4) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) копирующее колесо
- 2) подбирающий барабан
- 3) вязальный аппарат
- 4) направляющий кожух
- 5) сноп



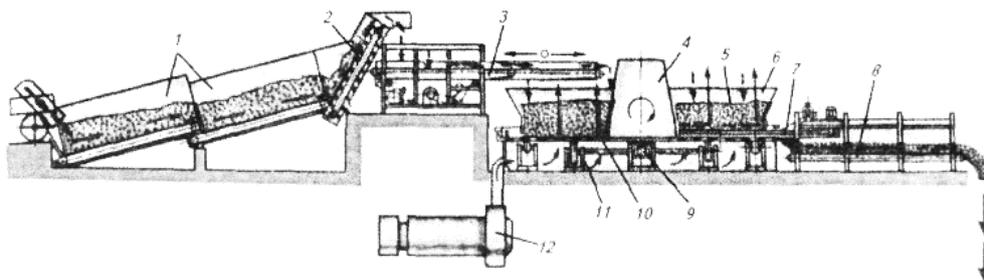
60. МАРКА

- 1) ПТН-1А
- 2) ЛКВ-4А
- 3) ПОЛ-1,5
- 4) СКМ-1
- 5) МЛ-2,8П



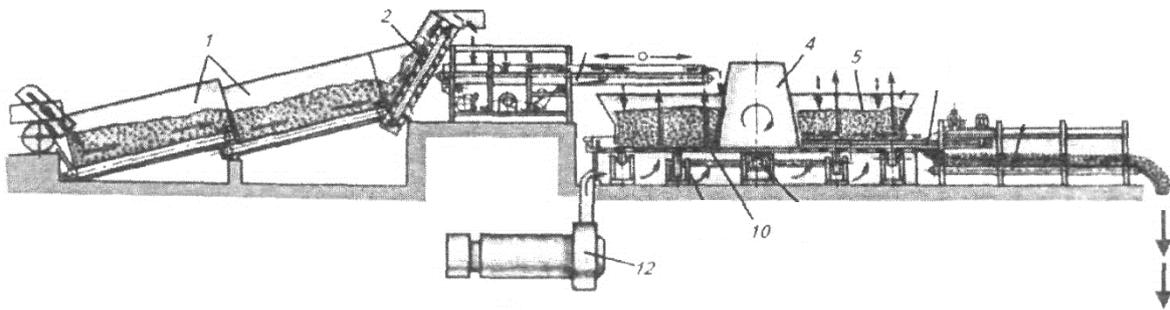
61. МАШИНА СКМ-1 ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

- 1) сушки льновороха
- 2) обмолачивания льновороха
- 3) связывания соломки в снопы
- 4) тербления (вырывания) льна
- 5) оборачивания лент льна



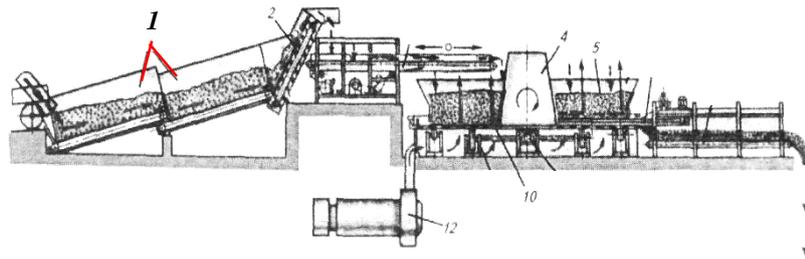
62. СООТВЕТСТВИЕ

- | | |
|-------------------------|------------|
| 1) бункер | a) поз. 1 |
| 2) транспортер | b) поз. 2 |
| 3) сушильная камера | c) поз. 5 |
| 4) решетчатая платформа | d) поз. 10 |
| 5) теплогенератор | e) поз. 12 |
| | f) поз. 4 |



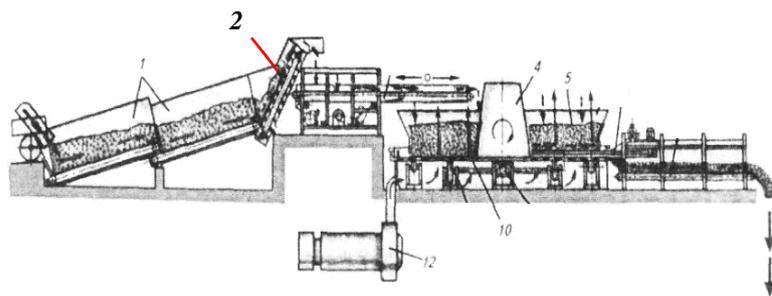
63. УЗЕЛ (поз. 1) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) бункер
- 2) транспортер
- 3) сушильная камера
- 4) решетчатая платформа
- 5) теплогенератор



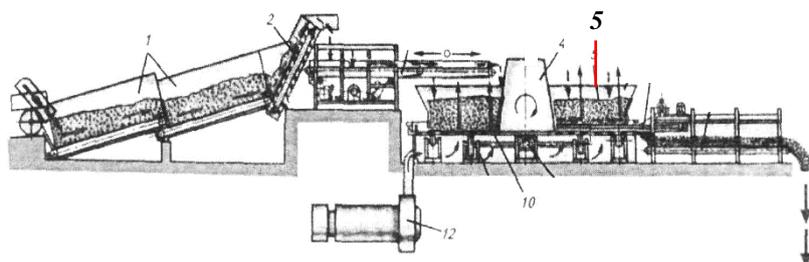
64. УЗЕЛ (поз. 2) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) бункер
- 2) транспортер дозирующий
- 3) сушильная камера
- 4) решетчатая платформа
- 5) теплогенератор



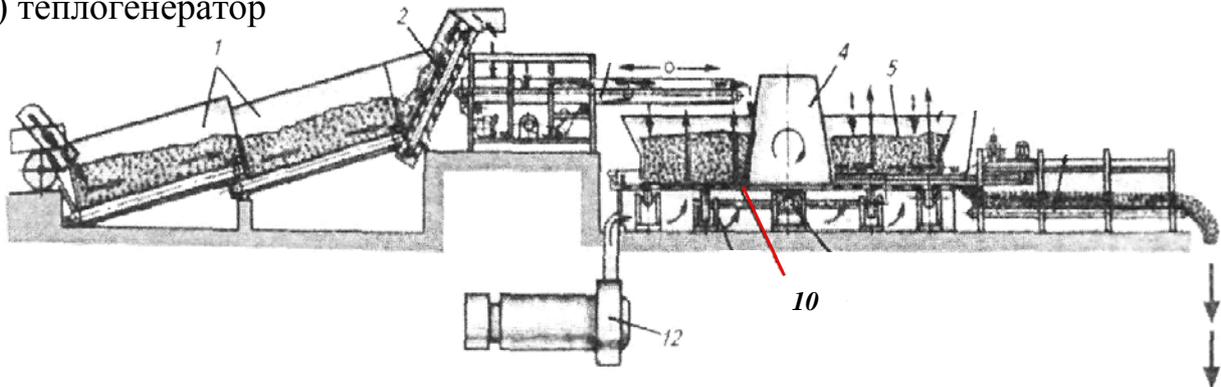
65. УЗЕЛ (поз. 5) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) бункер
- 2) транспортер
- 3) сушильная камера
- 4) решетчатая платформа
- 5) теплогенератор



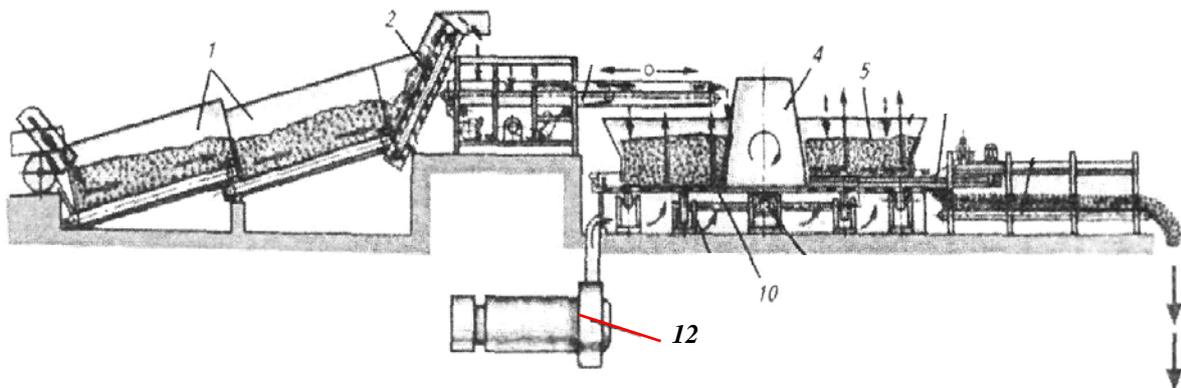
66. УЗЕЛ (поз. 10) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) бункер
- 2) транспортер
- 3) сушильная камера
- 4) решетчатая платформа
- 5) теплогенератор



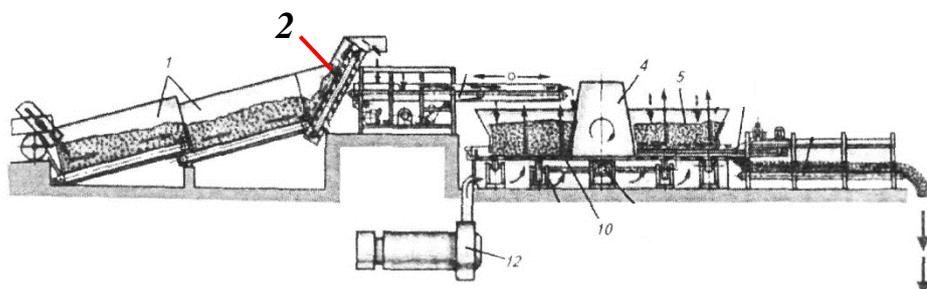
67. УЗЕЛ (поз. 12) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) бункер
- 2) транспортер скребковый
- 3) сушильная камера
- 4) решетчатая платформа
- 5) теплогенератор



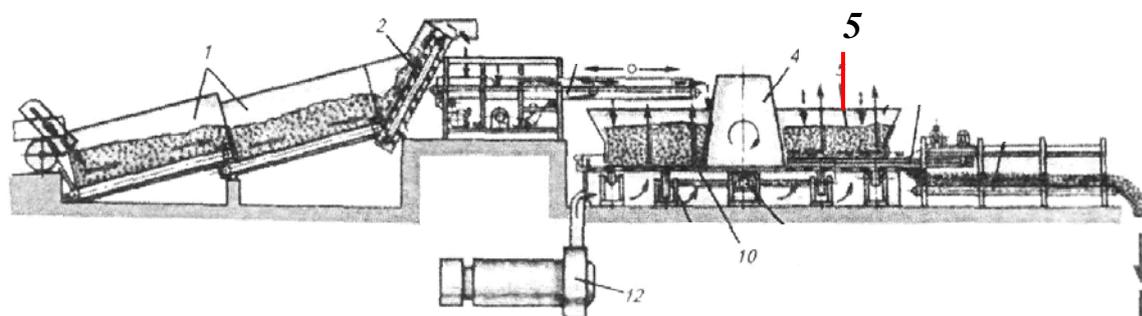
68. УЗЕЛ (поз. 2) ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ...

- 1) подачи льновороха
- 2) дозирования и подачи льновороха
- 3) отделения круглых примесей



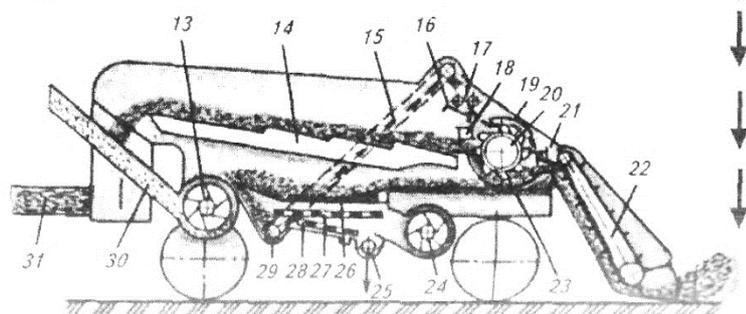
69. УЗЕЛ (поз. 5) НАЗЫВАЕТСЯ _____.

- | | |
|---------------------|------------------------|
| 1) сушильная камера | 3) стол пневматический |
| 2) карусель | 4) бункеры сушильные |



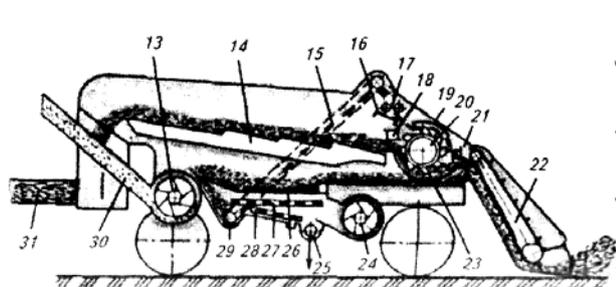
70. МАРКА

- 1) ГЛ-1,9
- 2) ЛКВ-4А
- 3) ПОЛ-1,5
- 4) МВ-2,5А
- 5) МЛ-2,8П



71. МАШИНА МВ-2,5А ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

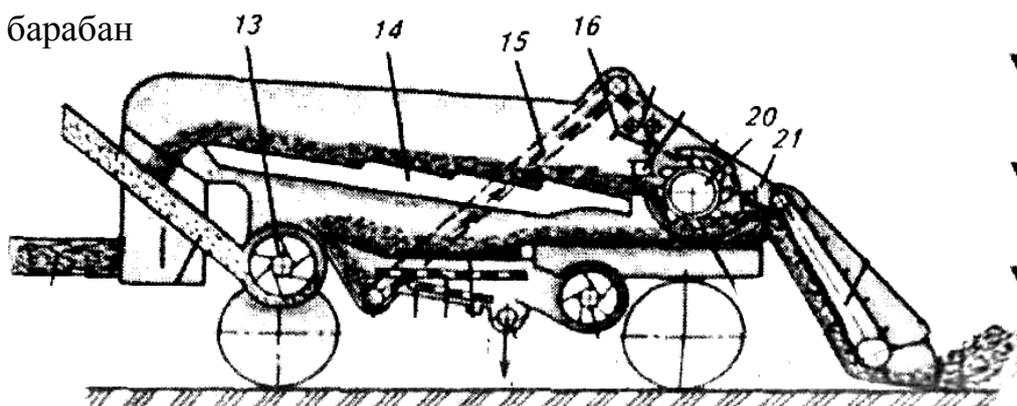
- 1) обмолота льновороха
- 2) очистки семян льна от примесей
- 3) подбора снопов льна
- 4) тербления (вырывания) льна
- 5) связывания соломки в снопы



72. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) вентилятор
- 2) соломотряс
- 3) колосовой элеватор
- 4) щиток
- 5) молотильный барабан

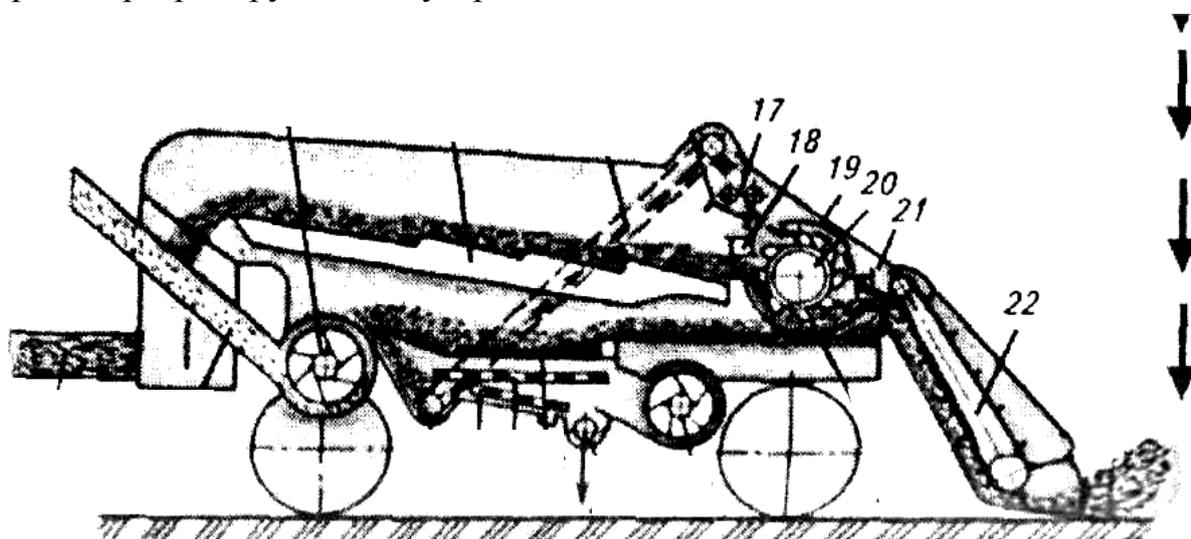
- a) поз. 13
- b) поз. 14
- c) поз. 15
- d) поз. 16
- e) поз. 20
- f) поз. 21



73. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) терочный аппарат
- 2) отбойный бита
- 3) терочная поверхность
- 4) приемный бита
- 5) транспортер загрузочного устройства

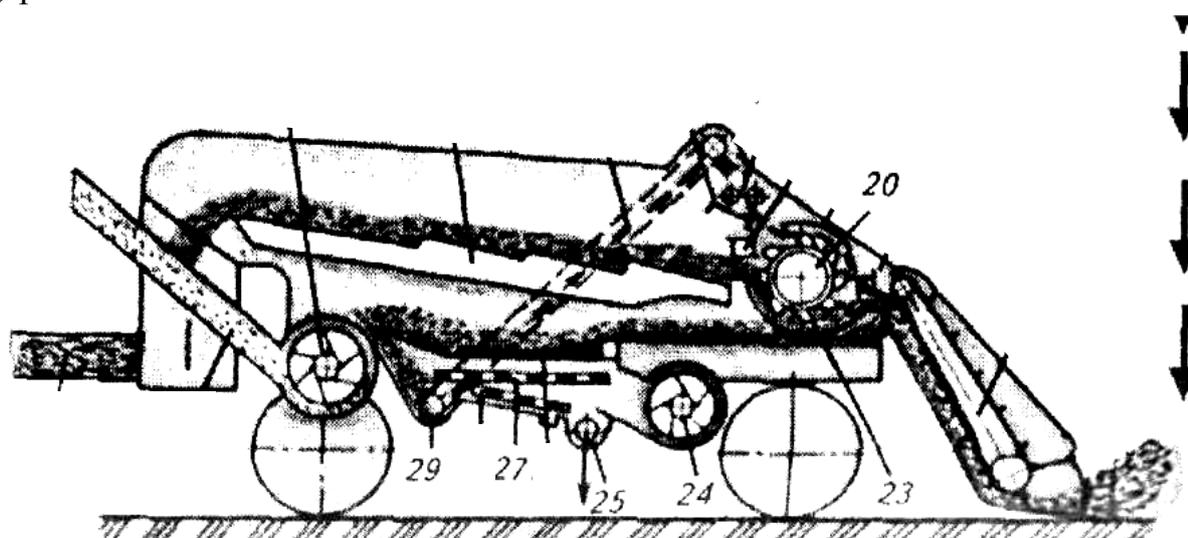
- a) поз. 17
- b) поз. 18
- c) поз. 19
- d) поз. 21
- e) поз. 22
- f) поз. 20



74. СООТВЕТСТВИЕ

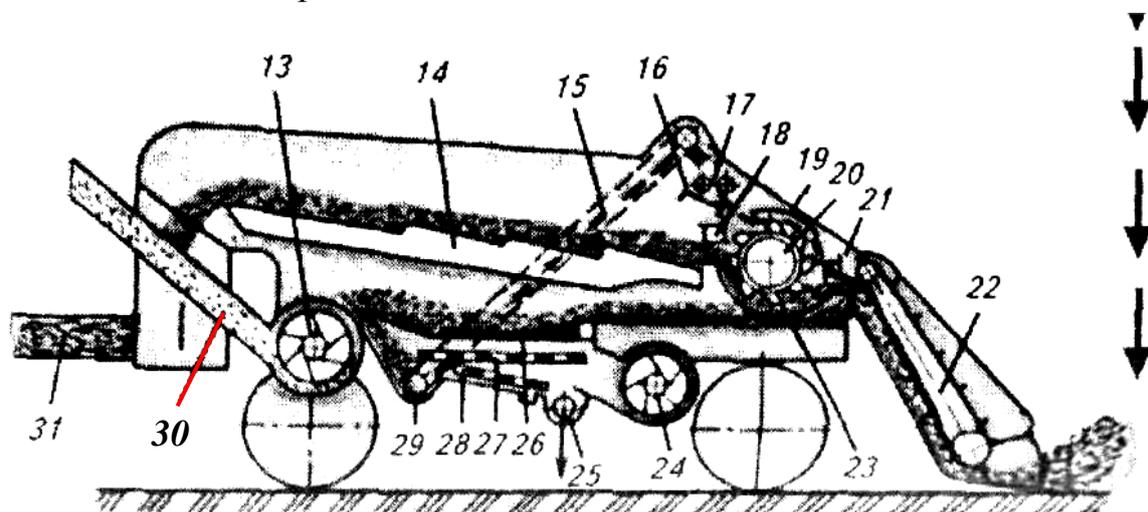
- 1) грохот
- 2) вентилятор
- 3) зерновой шнек
- 4) колосовой шнек
- 5) решето

- a) поз. 23
- b) поз. 24
- c) поз. 25
- d) поз. 29
- e) поз. 27
- f) поз. 20



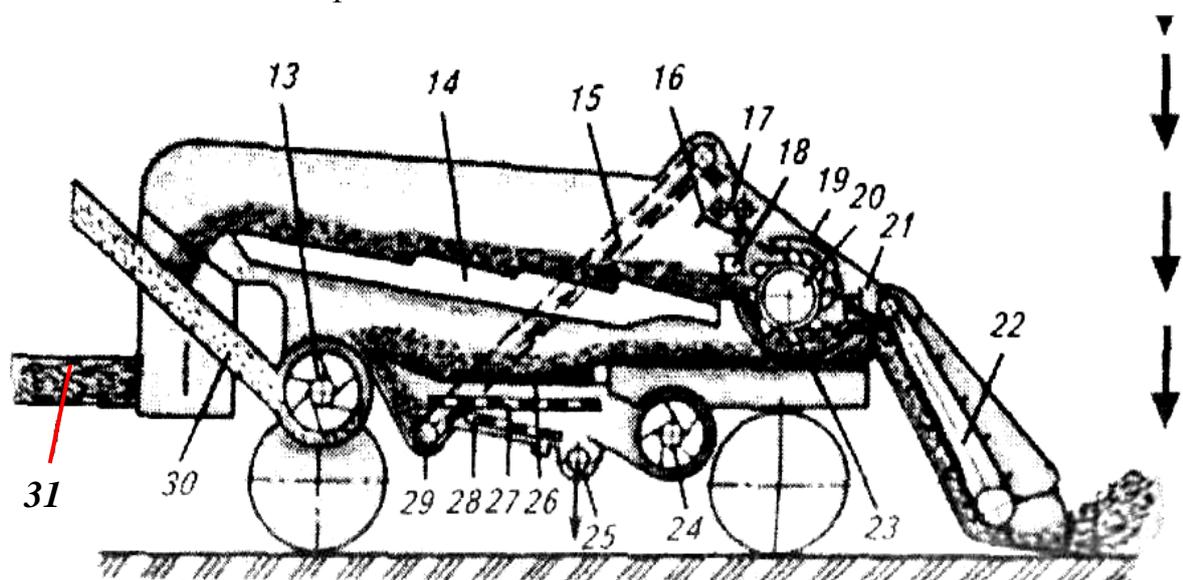
75. ПО ТРУБОПРОВОДУ (поз. 30) МОЛОТИЛКИ-ВЕЯЛКИ МВ-2,5А
УДАЛЯЮТСЯ

- 1) легкие примеси
- 2) солома
- 3) очищенное зерно
- 4) недомолоченные коробочки



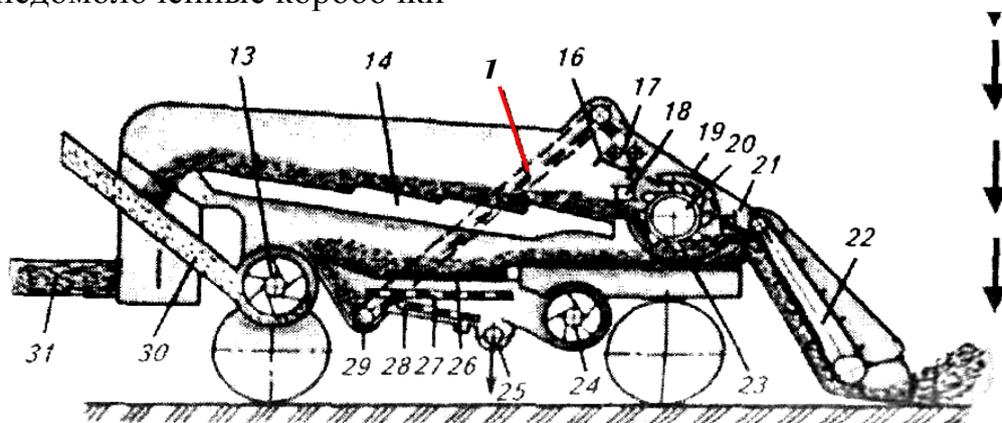
76. ПО ТРУБОПРОВОДУ (поз. 31) МОЛОТИЛКИ-ВЕЯЛКИ МВ-2,5А
УДАЛЯЮТСЯ

- 1) легкие примеси
- 2) солома
- 3) очищенное зерно
- 4) недомолоченные коробочки



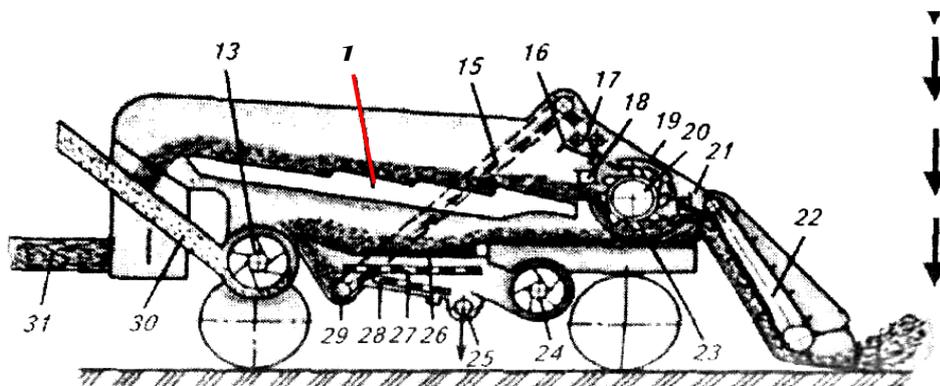
77. ПО ЭЛЕВАТОРУ (поз. 15) МОЛОТИЛКИ-ВЕЯЛКИ МВ-2,5А ДВИЖУТСЯ

- 1) легкие примеси
- 2) солома
- 3) очищенное зерно
- 4) недомолоченные коробочки



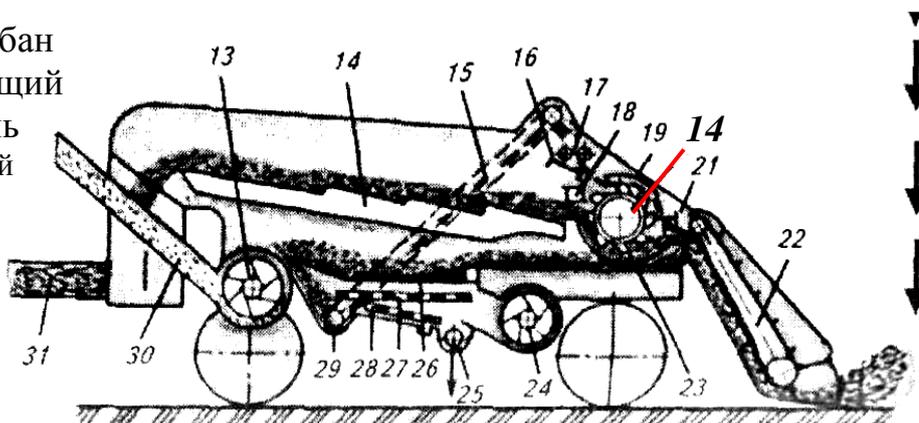
78. УЗЕЛ (поз. 14) НАЗЫВАЕТСЯ _____.

- | | |
|--------------------------|------------------|
| 1) каскадный транспортер | 3) решётный стан |
| 2) соломотряс | 4) встряхиватель |



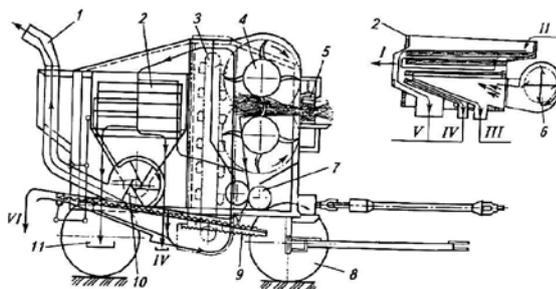
79. УЗЕЛ (поз. 20) НАЗЫВАЕТСЯ _____.

- 1) молотильный барабан
- 2) барабан очёсывающий
- 3) барабан-ускоритель
- 4) транспортёр лопастной



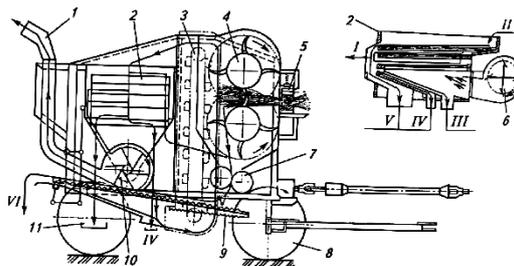
80. МАРКА

- 1) ТЛ-1,9
- 2) ЛКВ-4А
- 3) ПОЛ-1,5
- 4) МВ-2,5А
- 5) МЛ-2,8П



81. МАШИНА МЛ-2,8П ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ

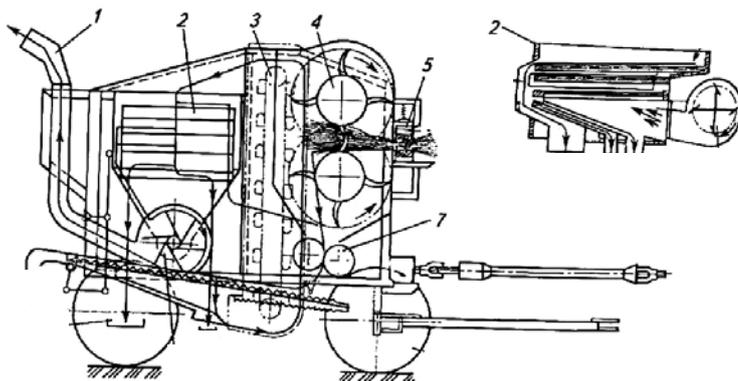
- 1) обмолота снопов льна в поле
- 2) обмолота снопов льна на току
- 3) тербления (вырывания) льна
- 4) связывания соломки в снопы
- 5) подбора и очесывания лент льна



82. СООТВЕТСТВИЕ

- 1) трубопровод
- 2) решетный стан
- 3) ковшовый элеватор
- 4) очесывающий аппарат
- 5) зажимной транспортер

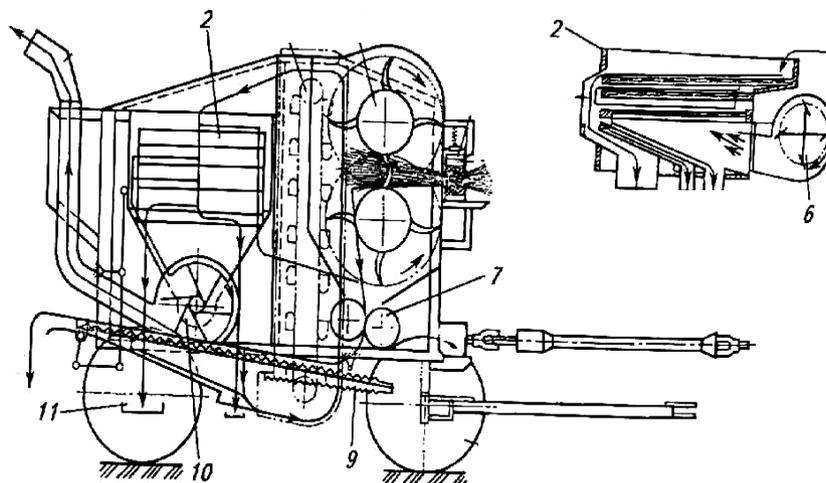
- a) поз. 1
- b) поз. 2
- c) поз. 3
- d) поз. 4
- e) поз. 5
- f) поз. 7



83. СООТВЕТСТВИЕ

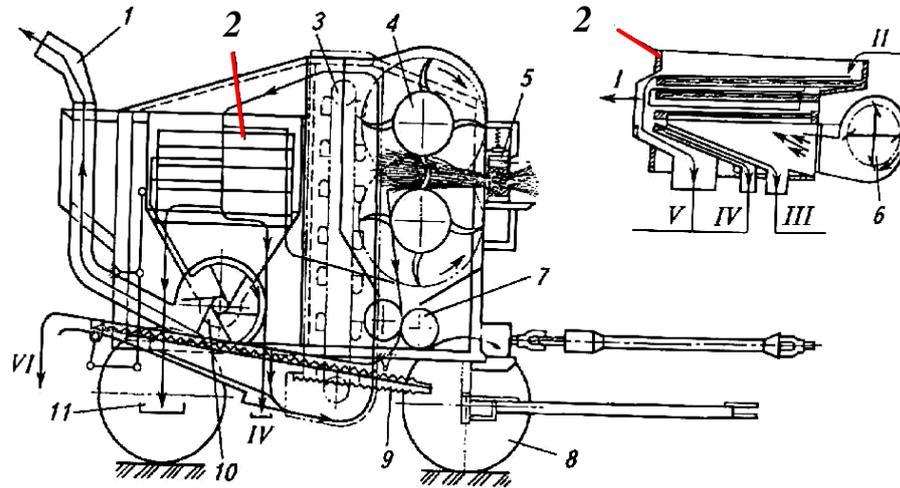
- 1) нагнетательный вентилятор
- 2) терочный аппарат
- 3) грохот
- 4) вентилятор-экспаустер
- 5) площадка для мешка с семенами

- a) поз. 6
- b) поз. 7
- c) поз. 9
- d) поз. 10
- e) поз. 11
- f) поз. 2



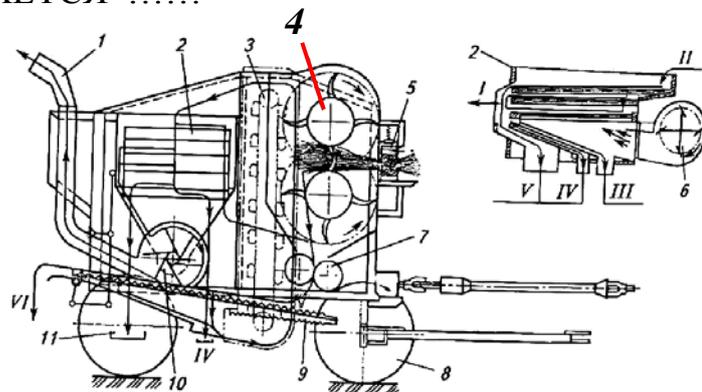
84. УЗЕЛ (поз. 2) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) решетный стан
- 2) терочный аппарат
- 3) грохот
- 4) очесывающий аппарат
- 5) нагнетательный вентилятор



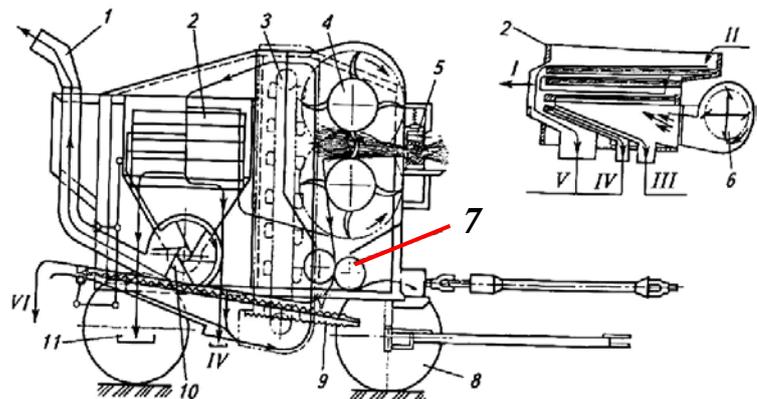
85. УЗЕЛ (поз. 4) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) решетный стан
- 2) терочный аппарат
- 3) грохот
- 4) очесывающий аппарат
- 5) нагнетательный вентилятор



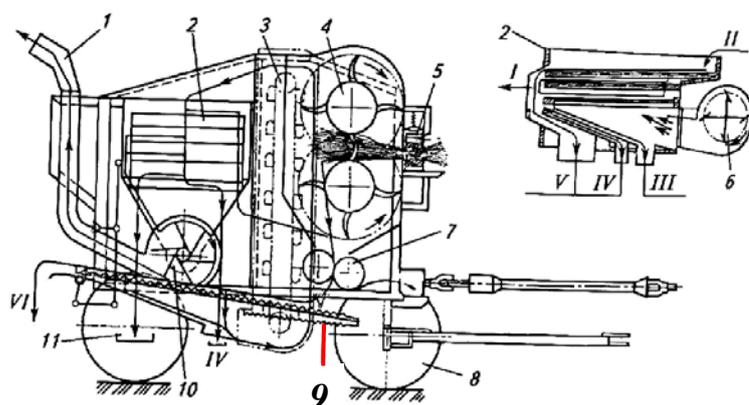
86. УЗЕЛ (поз. 7) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) решетный стан
- 2) терочный аппарат
- 3) грохот
- 4) очесывающий аппарат
- 5) нагнетательный вентилятор



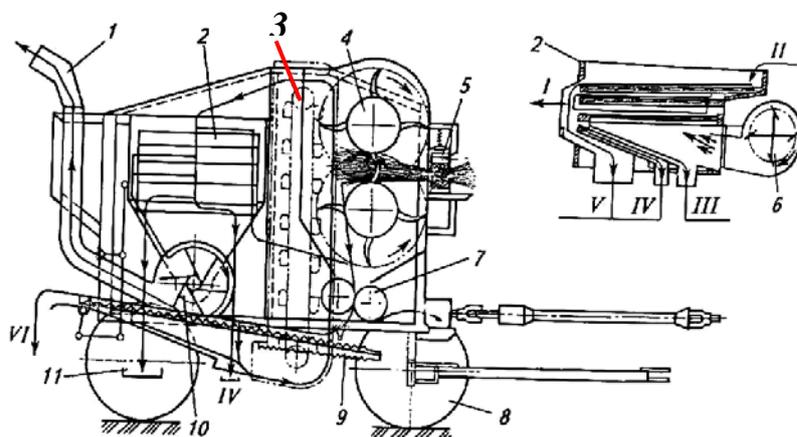
87. УЗЕЛ (поз. 9) НАЗЫВАЕТСЯ

- 1) решетный стан
- 2) терочный аппарат
- 3) грохот
- 4) очесывающий аппарат
- 5) нагнетательный вентилятор



88. УЗЕЛ (поз. 3) НАЗЫВАЕТСЯ _____.

- 1) ковшовый элеватор
- 2) элеватор ковшовый
- 3) элеватор



Библиографический список

1. Халанский В.М., Горбачёв И.В. Сельскохозяйственные машины. – Санкт-Петербург: КВАДРО, 2014.
2. Кузнецов В.В. Сельскохозяйственные машины: Методические указания для самостоятельного изучения дисциплины: Для бакалавров вузов. – Брянск: Изд-во Брянской ГСХА, 2017.
3. Кузнецов В.В. Методическое пособие к практическим занятиям по сельскохозяйственным машинам в двух частях. Часть I. –Брянск: Изд-во Брянской ГСХА, 2017.
4. Кузнецов В.В. Методическое пособие к практическим занятиям по сельскохозяйственным машинам в двух частях. Часть II. –Брянск: Изд-во Брянской ГСХА, 2017.
5. Ожерельев В.Н., Никитин В.В. Зерноуборочные комбайны. Брянск: Изд-во Брянского ГАУ, 2016.
6. Использование оборотных плугов фирмы "Kverniland" www.kverniland.com
7. Комбинированные агрегаты для обработки почвы фирмы "Kwerniland". www.kverniland.com.
8. Красноярский завод комбайнов. www.krasnojarsk.kom.
9. Кормо-зерноуборочная техника фирмы "KLAAS", 2006 г. www.claas.kom.
10. Зерноуборочный комбайн "ЕНИСЕЙ". www.krasnojarsk.kom.
11. Учебные фильмы по технике выпускаемой ПО "Гомсельмаш" www.gomselmash.by.
12. Корпорация "ВЕХА" Итальянская фирма "SFODGGIA". www.sfoggia.com.
13. Техника фирмы "VADERSTAD" www.vaderstad.com.
14. Техника фирмы "LEMKEN" www.lemken.kom.
15. Оптимальные технологии заготовки кормов фирма "KRONE". www.krone-rus.ru.
16. Программа техники фирмы "KRONE" на 2013-2014г. www.krone-rus.ru.
17. Техника фирмы "KOLNAG". www.kolnag.ru.

Учебное издание

Кузнецов Владимир Васильевич

**Сельскохозяйственные машины.
Сборник тестовых заданий для контроля знаний
по дисциплине**

Часть III

Методическое пособие для студентов вузов очного и заочного обучения
по направлению бакалавриат 35.03.06 Агроинженерия,
профиль образовательной программы «Технические системы в агробизнесе»

Редактор Павлютина И.П.

Подписано к печати 14.11.2017 г. Формат 60x84¹/₁₆.
Бумага офсетная. Усл. п. л. 4,82. Тираж 25 экз. Изд. № 5418.

Издательство Брянского государственного аграрного университета
243365 Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, Брянский ГАУ

