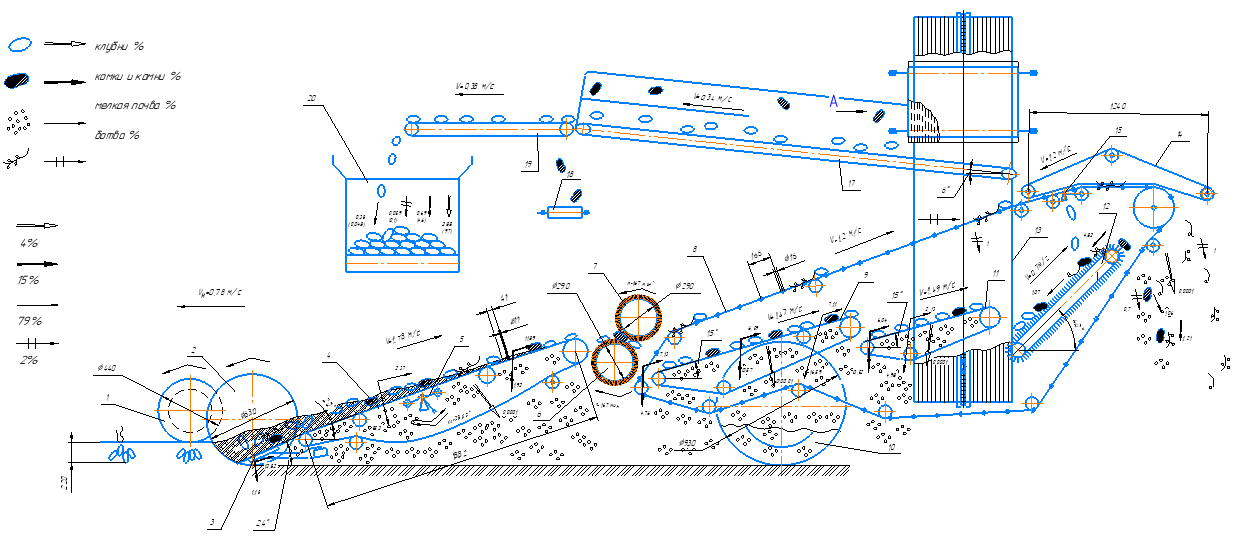
Варианты заданий для выполнения курсовых проектов по дисциплине «Машины для уборки технических культур». По инициативе студента тематика проекта может быть изменена или скорректирована. При выполнении курсового проекта рекомендуется использовать Методические указания для выполнения курсовых и дипломного проекта»

Вариант 1. Разработка активных опорных катков двухрядного картофелеуборочного комбайна

Вариант 2. Разработка Пруткового элеватора двухрядного картофелеуборочного комбайна



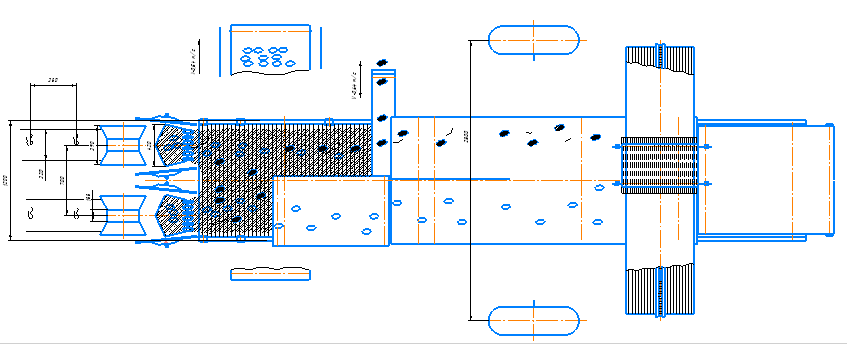


Схема картофелеуборочного комбайна

Вариант 3. Разработка щёточного очистителя картофелесортировального пункта производительностью 25 т/ч

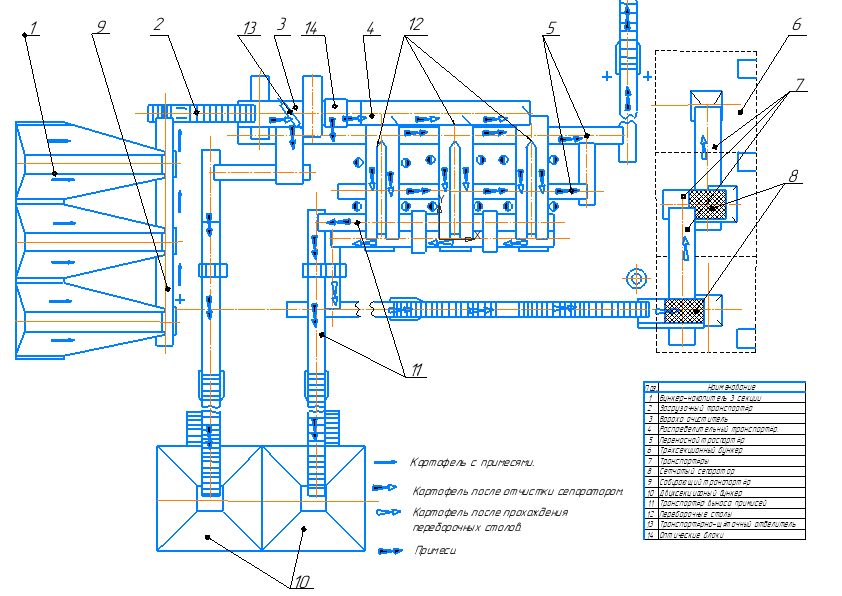


Схема картофелесортировального пункта

Вариант 4. Разработка механизма обрезки шестирядной ботвоуборочной машины

Вариант 5. Разработка Роторного срезающего аппарата шестирядной ботвоуборочной машины

Вариант 6. Разработка шнека для транспортировки ботвы шестирядной ботвоуборочной машины

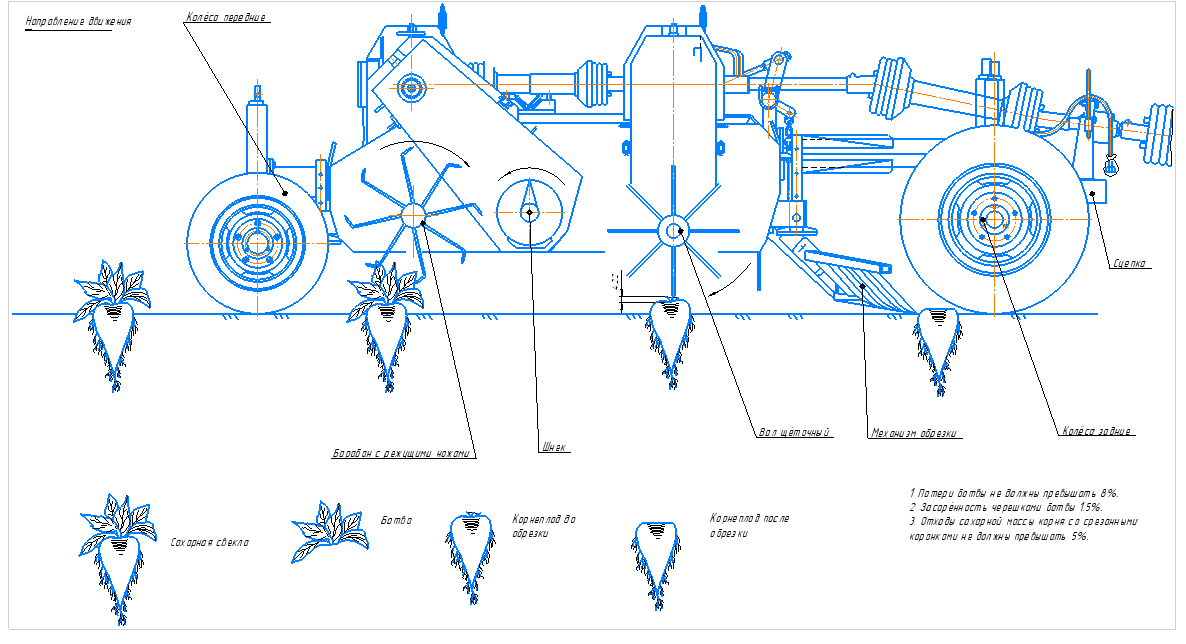


Схема функционирования ботвоуборочной машины

Вариант 7. Разработка приёмного транспортёра однорядного капустоуборочного комбайна

Вариант 8. Разработка шнекового очистителя двухрядного капустоуборочного комбайна

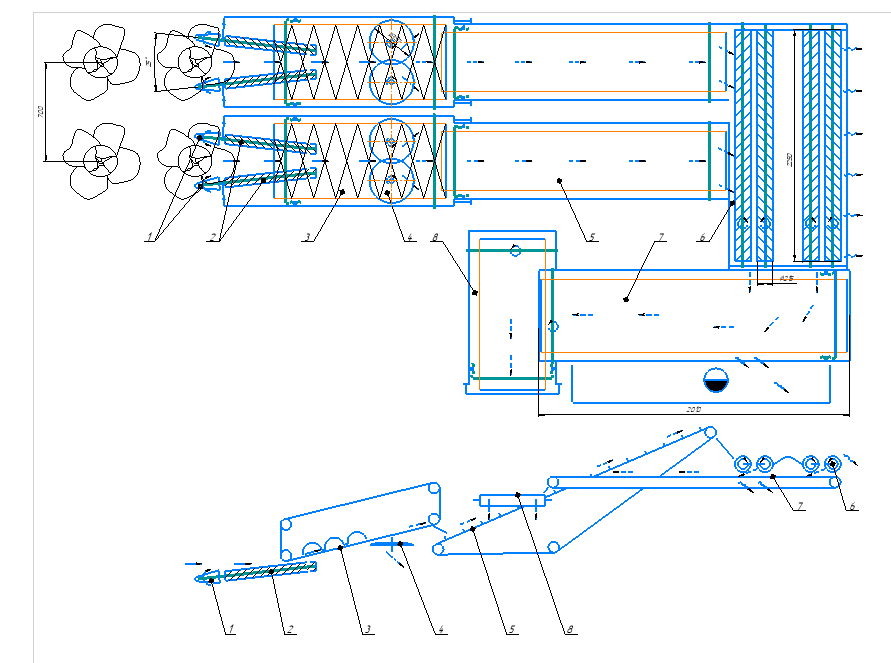


Схема функционирования томатоуборочного комбайна

Вариант 9. Разработка приёмного сетчатого барабана погрузчика бахчевых культур

Вариант 10. Разработка лифтерного барабана погрузчика бахчевых культур

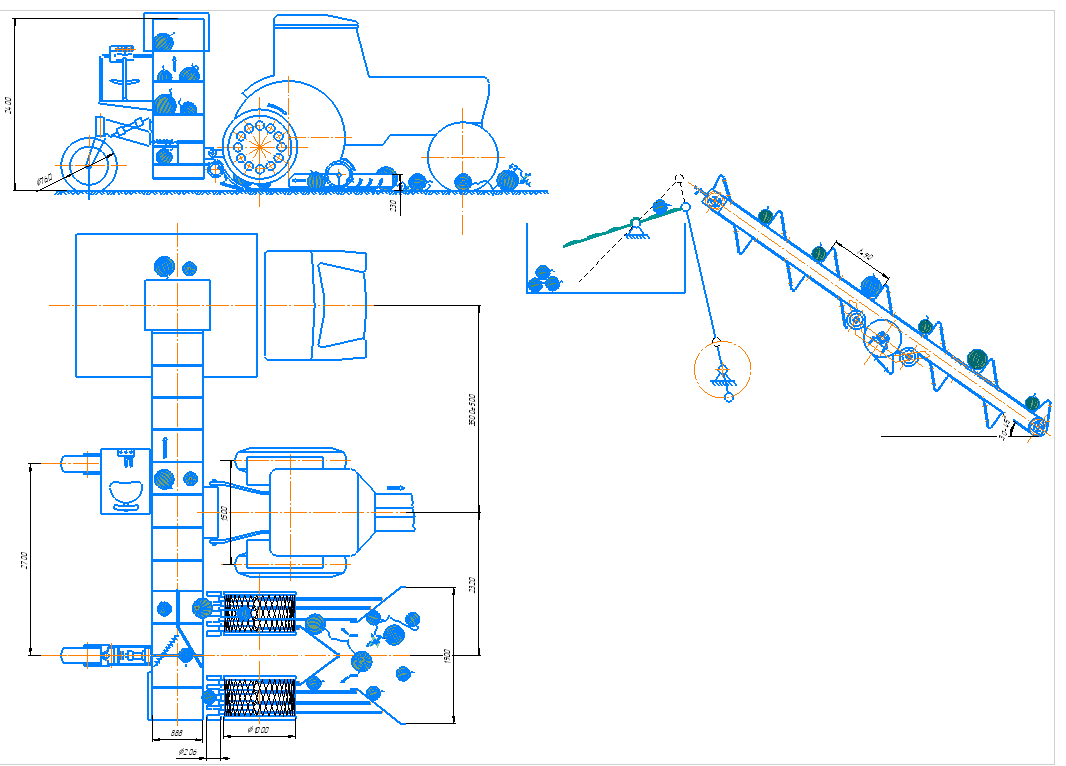


Схема функционирования подборщика бахчевых культур

Вариант 11. Разработка подающего ротора рулонного пресса с возможностью установки на кормоуборочный комбайн

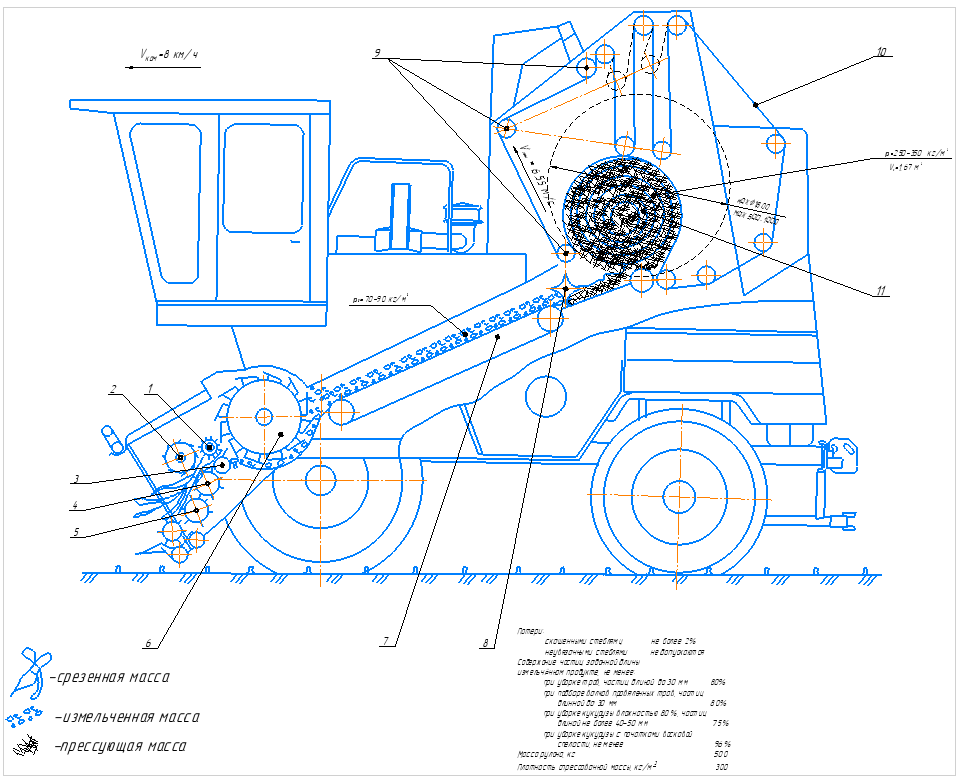


Схема функционирования рулонного пресса установленного на кормоуборочный комбайн

Вариант 12. Разработка барабана шнекового погрузчика корней свеклы шириной захвата 1м.

Вариант 13. Разработка транспортёра подборного погрузчика корней свеклы шириной захвата 1,1 м

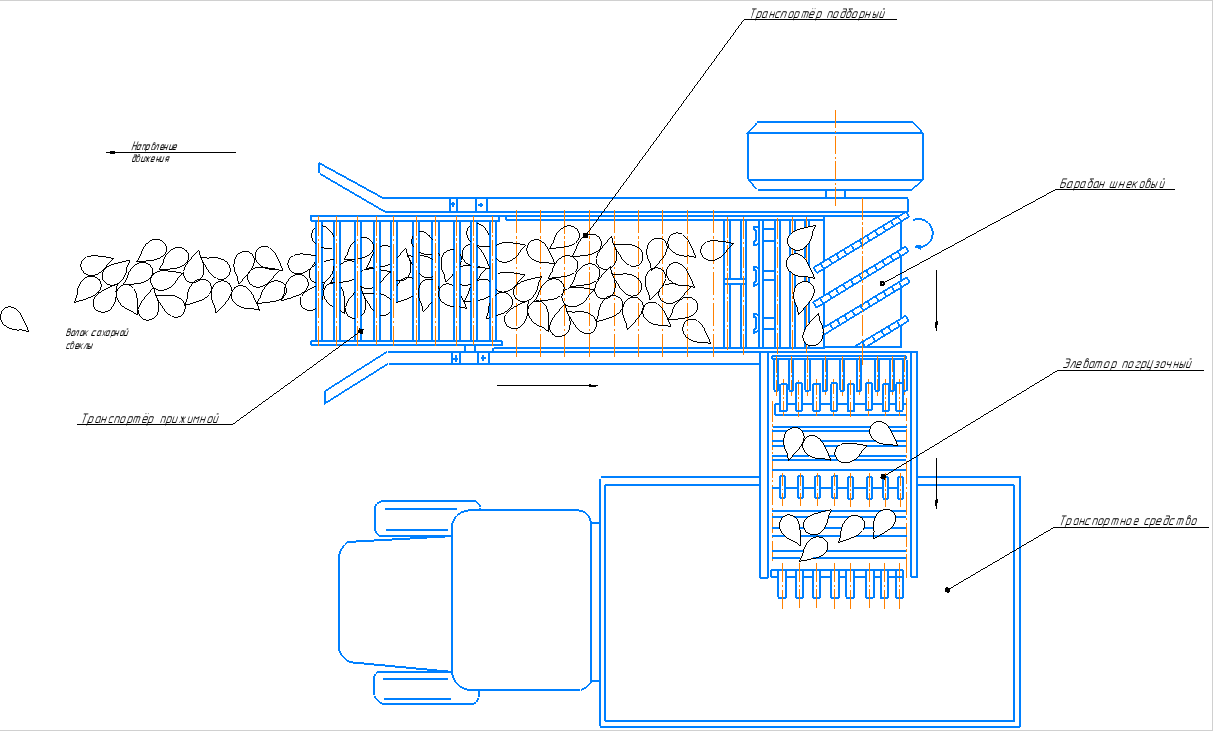


Схема функционирования погрузчика корней свеклы

Вариант 14. Разработка ворошителя ботвы двухрядного томатоуборочного комбайна

Вариант 15. Разработка подрезающего ножа двухрядного томатоуборочного комбайна

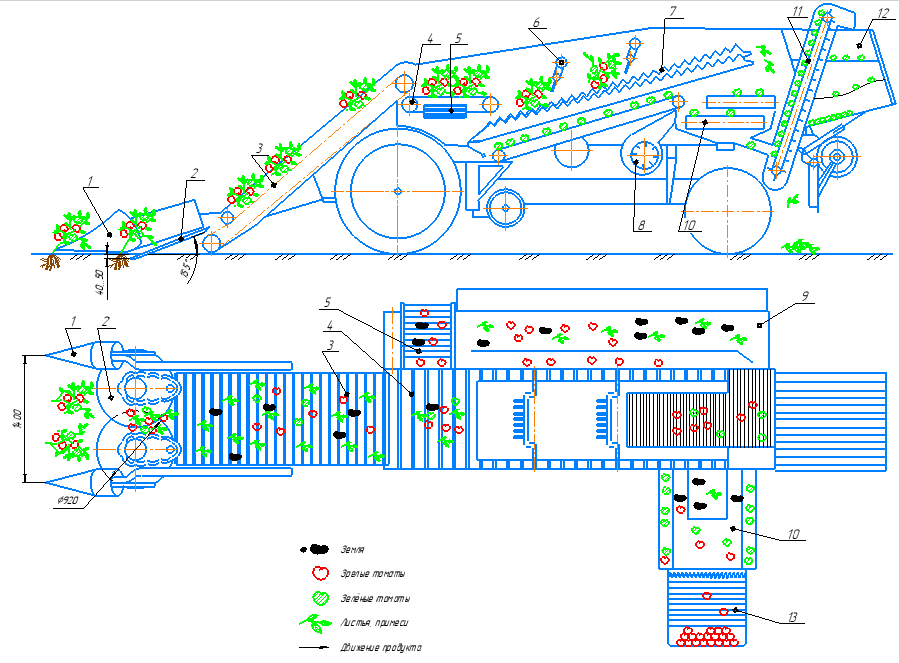


Схема функционирования томатоуборочного комбайна

Вариант 16. Разработка лущильного барабана молотилки для клещевины производительностью 6 кг/с

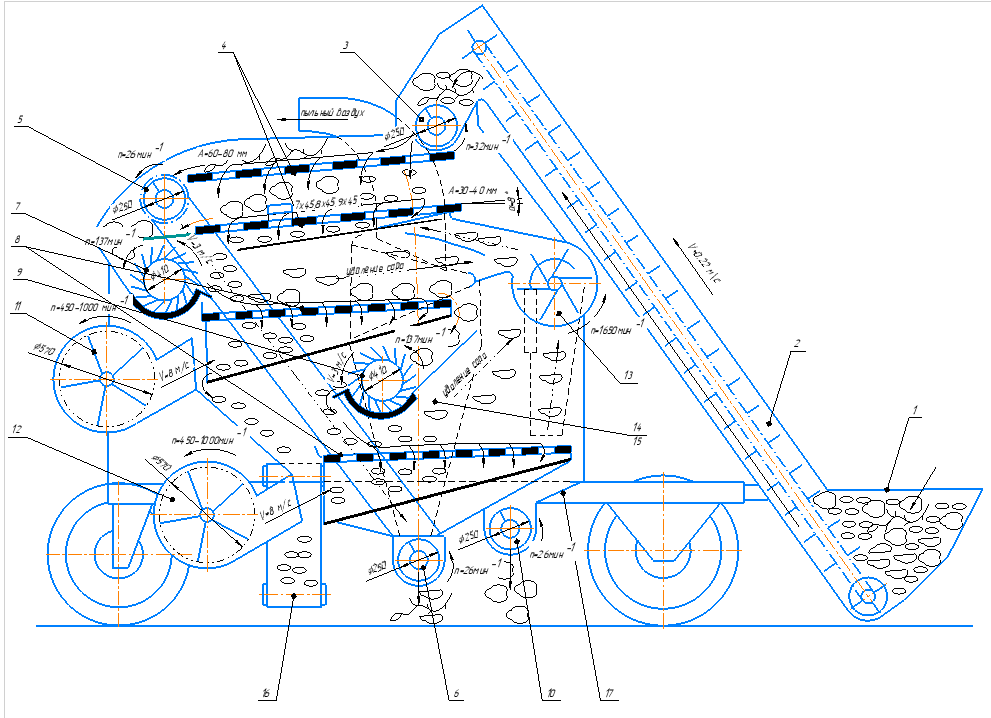


Схема функционирования молотилки для клещевины

Вариант 17. Разработка лущильного стола молотилки для клещевины производительностью 3,5 кг/с

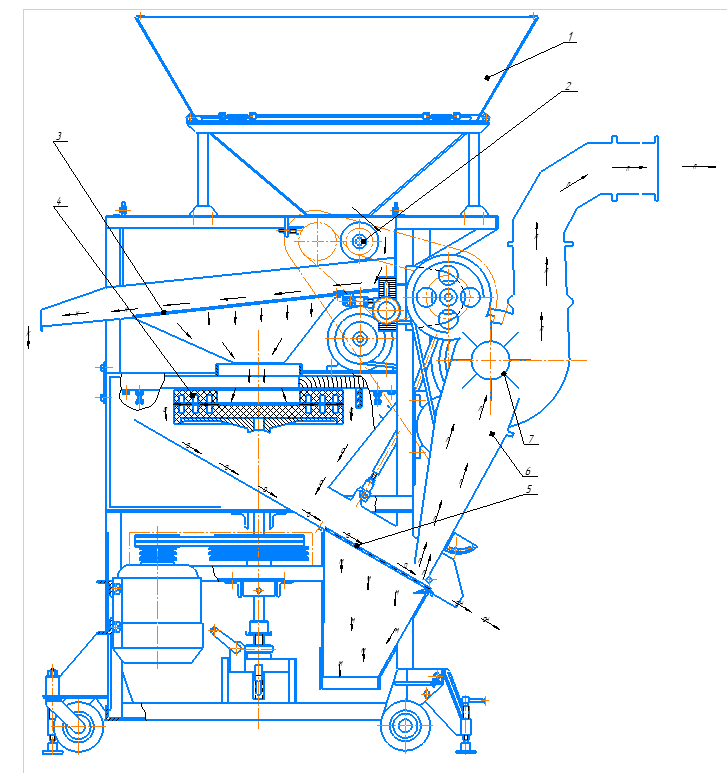


Схема функционирования молотилки для клещевины

Вариант 18. Разработка роторного сепаратора шестирядной корнеуборочной машины

Вариант 19. Разработка выгрузного транспортёра шестирядной корнеуборочной машины

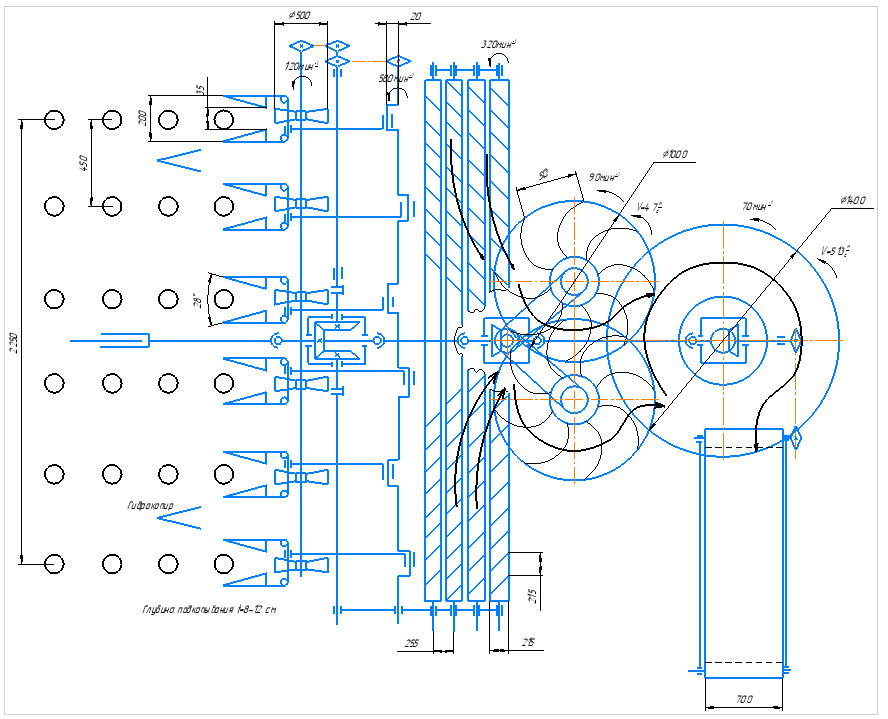


Схема функционирования корнеуборочной машины