

1. Агрегат для приготування і роздавання кормів, включає візок і змонтовані на ньому подрібнювач із завантажувальним бункером, змішувач, пристрої вводу поживних розчинів та вивантажувальний, який **відрізняється** тим, що універсальний подрібнювач встановлено за бункером-змішувачем перпендикулярно поздовжній його осі, при цьому розвантажувальний патрубок подрібнювача має загальну стінку із змішувачем і розміщено між бункером змішувача і приймальним бункером подрібнювача, а в середині бункера-змішувача змонтована лопатева мішалка на відстані $v = R_{\text{л}} + K$ від нижньої та передньої похилої віток транспортера, (де $R_{\text{л}}$ - радіус лопаті; K - етнологічний зазор).

2. Агрегат по п.1, який **відрізняється** тим, що ширина завантажувального бункера подрібнювача дорівнює ширині бункера-змішувача, висота - не більше половини висоти останнього, а довжина барабана подрібнювача має розміри, менші за ширину бункера-змішувача, на величину, достатню для компоновки привода барабана, не виходячи при цьому за ширину бункера-змішувача.

3. Агрегат по п.1, який **відрізняється** тим, що на виході із розвантажувального патрубка подрібнювача встановлено відбійний козирок.