

Винахід належить до способу і установки для безвідхідної переробки екстракційного шроту з насіння соняшника стандартної якості для годівлі сільськогосподарських тварин. Екстракційний шрот, що складається з зерен насіння і лушпиння з прилиплими частинками зерен, піддають механічному структуруванню. Грудки екстракційного шроту подрібнюють. Прилиплі до лушпиння часточки зерен відокремлюють, лушпиння піддають грубому подрібненню зі збереженням і поліпшенням структури клітковини. Одержувані структуровані частинки розділяють на дві фракції з різним вмістом сирих білків і сирової клітковини.