

10.02. 2025 ТУ 4 гр. Технологія виконання с. г. та інших механізованих робіт.

Тема “Протруювачі”

Протруювачі *ПНУ* призначені для обробки насіння рідкими нерозпиленими препаратами в технологічних лініях насіннєобробних заводів, пунктів протруювання насіння в насіннєвих господарствах, а також у різних господарствах – виробниках товарного зерна за технологіями напівсухого протруювання, інкрустації, дезінсекції, консервації та ін., зокрема із застосуванням інноваційних технологій, сучасних препаратів і комплексів добрив і мікроелементів у нано- та хелатній формі.

4. машини для хімічного захисту рослин

Шнековий протруювач насіння

У шнекових протруювачів перемішування насіння з отрутохімікатами відбувається при одночасному переміщенні їх уздовж шнека. Якість перемішування залежить від довжини шнека, часу змішування і ступеня його заповнення компонентами, які змішуються. У таких протруювачів проводять сухе, напівсухе і зволожене протруєння. Перевагою даних пристроїв є простота конструкції і швидкість обробки, недоліком — обробка насіння шнековими технічними засобами не виключає можливості механічних пошкоджень насіння і цей метод є небезпечним з точки зору екології.

<https://traktorist.ua/articles/protruyuvach-nasinnya-yaki-buvayut-ta-yak-obrati>

<https://www.youtube.com/watch?v=BgoypAE7QR8>