

Опробування сівалки «РОСТА»

Не перший рік кафедра сільгоспмашин активно співпрацює з ПП НВК «РОСТА» (генеральний директор д.т.н., професор кафедри «Сільськогосподарські машини» В. В. Тарасенко). Традиційними формами співпраці вже стали екскурсійні заняття студентів на виробничому департаменті підприємства, використання техніки, що виробляє «РОСТА», у навчальному процесі, задіяність студентів під час виробничих практик, участь викладачів кафедри у міжнародних та внутрішніх семінарах підприємства «РОСТА». Співпрацює кафедра і в питаннях випробування нової техніки.

З минулого року ПП НВК «РОСТА» готує до випуску новий тип висіваючого апарату для дрібного насіння овочевих сівалок. Унікальний за конструк-

цією механічний висіваючий апарат активного віддалення насіння із втулки проходив дослідження не тільки в умовах заводу, але й на дослідному стенді

кафедри сільськогосподарських машин, який використовується у навчальному процесі для проведення лабораторних робіт.

Найважливішим показником роботи сівалки СOT-4/2 із висіваючими апаратами ВАС стало практичне випробування роботи цієї сівалки на полях фермерського господарства.

23 травня викладачі кафедри сільгоспмашин брали участь у процесі сівби насіння моркви вищезазваною сівалкою, що проводилось під наглядом представників

ПП НВК «РОСТА» на землях фермерського господарства Мелітопольського району. Зацікавленість таким заходом виявили фермери не тільки Мелітопольського регіону, але й з Одещини. Фермери мають намір використовувати для сівби овочевих культур сівалки «РОСТА», тому прибули до нашого краю з конкретною метою - наочно ознайомитись із практичним використанням засобів сівби.

Значну частину часу на початку сівби було витрачено на підготовчу роботу із

сівалкою: установка ширини міжряддя, глибини ходу сошників, перевірка рівномірності та норми висіву насіння на кожному висівальному апараті. Сівалка випускається з додатковим устаткуванням для укладки трубки крапельного зрошення, тому достатньо багато уваги було надано регулюванню глибини ходу трубноукладчиків. Після підготовчих операцій трактор із сівалкою рушив у перший прохід.

Без хвилювання, але з професійним інтересом фермер йшов поряд, уважно слідкуючи за ходом сошників, укладенням трубок. На краю поля вичікували пред-

ставники «РОСТА» та всі, хто був присутній на пробному використанні сівалки. Виробничники взяли до уваги всі зауваження та пропозиції фермера - вони знайдуть конкретні вирішення у практичних поправках до конструкції сівалки.

Для наших гостей з Одеської області цей візит дав дуже багато відповідей на їх питання, а викладачі кафедри сільськогосподарських машин отримали додатковий практичний досвід, що буде використовуватись у навчальному процесі і буде покладений в основу оновлення навчально-методичних матеріалів для студентів.

