

## Использована на практике инновационная технология комплексной переработки куколок тутового шелкопряда

В Институт химии и физики полимеров АН РУз под руководством академика С.Ш.Рашидовой разработана и освоена инновационная технология по комплексной переработке куколок тутового шелкопряда с выпуском экологически безопасного препарата «Узхитан» для предпосевной обработки семян сельскохозяйственных культур.



На основании Меморандума, заключенного между Институт химии и физики полимеров АН РУз и Узбекско-Американским СП «Silverleafe BMB Agro Trade Group» сотрудники института во главе с академиком С.Ш. Рашидовой проводят полевые испытания в Агрокластере, расположенном в Пахтакорском районе Джизакского вилоята, экологически безопасных препаратов «Узхитан», Купрумхит, Аскорбат Хитозан и др., обладающих биостимулирующим, фунгицидным и бактерицидными свойствами при применении их для предпосевной обработки семян хлопчатника. Для подведения итогов научно-исследовательских работ по влиянию данных препаратов на урожайность и качества хлопка-сырца группа ученых - авторов данных препаратов находятся на испытательных полях Агрокластера.