

№ 43 ВС-2023 Деп.

Пестова Л.П., Виневская Н.Н., Иваницкий К.И., Хомутова С.А., Жигалкина Г.Н., Павлюк И.В., Огняник А.В., Кубахова А.А., Ульяновченко Е.Е.

Научно-практические рекомендации по технологии послеуборочной обработки желтолистных сортов табака./ ФГБНУ ВНИИТТИ. – Краснодар, 2023.- 26 с.

Рубр.: 68.35.39.71

УДК 663.97.051:001.4

Ключ. слова: табак; послеуборочная обработка; сушилки

Учеными института созданы новые высокопродуктивные сорта табака сортотипа Американ, Остролист, Трапезонд. Особенностью этих сортов (Юбилейный Новый, Трапезонд 92) является их способность более интенсивно разрушать хлорофилл при созревании и сушке. Наибольшее количество одновременно созревших листьев на растении обуславливает их пригодность к механизированной уборке, позволяет увеличить выход высших сортов табака (до 90%). Уборку листьев табака в состоянии зрелости проводят в зависимости от выбранного способа сушки. Это определяет и способ подготовки табака к сушке.

Для сушки табака используют солнечные сушилки периодического действия, для комбинированных и искусственных способов сушки – многозонные сушилки периодического и непрерывного действия. Для естественных способов сушки широкое распространение получили простейшие сооружения (навесы, богуны и др.).

Настоящие научно-практические рекомендации включают характеристику сортов, способы сушки, способы подготовки табака к сушке, сушильные сооружения, организацию труда на сушилках «Балк-Кюринг», хранение табака, технику безопасности и охрану труда. Список литературы 19, табл. 2, рис. 17.

Рекомендации предназначены для специалистов аграрных предприятий, фермерских хозяйств и других предприятий АПК различных форм собственности.