Виневский Е.И., Виневская Н.Н., Пестова Л.П., Поярков И.Б., Ульянченко Е.Е.

Методическое руководство по уборке и транспортировке листьев табака в накопителях рулонного типа (Технологическая инструкция) / ФГБНУ ВНИИТТИ – Краснодар, 2016, 16 с.

Рубр. 68.35.39.71

УДК 001.8:633.71:631.55

Ключ. слова: табаководство; табачное сырье; уборка урожая; хранение; технологические процессы

Разработанное методическое руководство включает порядок выполнения операций при уборке, укладке листьев в накопители рулонного типа, их доставки, элементы организации труда, используемые материалы и технические средства, на основе нового способа ручной уборки листьев с укладкой их в мягкую тару определенного вида и способа укладки. Приведены требования к уборке, соответствующие принятой технологии. Ломка листьев происходит вручную в 5-6 приемов в технически зрелом состоянии. Укладка сломанных листьев производится на воздухопроницаемый материал (упаковочную ткань или мягкую сетку), выполненный в виде ленты, ширина которой равна средней длине листа 300-400 мм. Листья укладываются черешками в одну сторону, равномерным по толщине слоем. Толщина слоя зависит от способа размещения листьев на основе при подготовке к соответствующему способу сушки: на шнурах или кассетах для естественного и комбинированного способа или на кассетах для искусственного способа сушки. Сворачивание ленты с листьями формирует рулонный накопитель, предназначенный для транспортировки и послеуборочной обработки находящихся в нем листьев. Приведено обоснование способа накопления, транспортирования и кратковременного хранения листьев в рулонных накопителях и эффективность их послеуборочной обработки с применением средств механизации разгрузки рулонных накопителей. Способ уборки и укладки листьев в рулонные накопители предназначен для фермерских хозяйств с небольшим объемом производства табачного сырья, наличием доступных материалов для организации простейших приспособлений для подготовки к сушке, сушильных элементов и сооружений.