

# УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ И ПЕРВИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ЛЬНА-ДОЛГУНЦА В УСЛОВИЯХ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ



## **Краткая характеристика основных технических параметров.**

Разработка включает комплекс элементов совершенствования агротехнологии возделывания и первичной переработки сортов льна-долгунца (ТОСТ 5 и Памяти Крепкова) в подтайге Западной Сибири.

Технология направлена на получение высокого и тонкого стеблестоя заданной густоты, чистого от сорняков,

выровненного по высоте и срокам созревания растений, не полеглого, пригодного для механизированной уборки.

При возделывании льна-долгунца сортов ТОСТ 5 и Памяти Крепкова на волокно при получении тресты наиболее выгоден вариант со сроком посева льна 10 мая и со сроком уборки в фазу жёлтой и ранней жёлтой спелости, где получена максимальная урожайность тресты с высоким её качеством. Рентабельность производства на данных вариантах составила 20-22,5%, чистая прибыль – 2,33-2,62 тыс. руб. на 1 гектар.

## **Области возможного использования.**

Предназначена специалистов сельского хозяйства, агрономической службы, акционерных фермерских хозяйств.

**Степени готовности разработки к практическому применению; возможного технического и (или) экономического эффекта от внедрения.**

Апробирована в подтаежных хозяйствах Омской области (Тарский, Знаменский районы).

Усовершенствованные элементы технологии возделывания и первичной переработки льна-долгунца сортов, обеспечивают высокую продуктивность и качество льнопродукции сортов Памяти Крепкова и ТОСТ 5.

## **Сведения о патентоспособности и патентной защите разработки.**

Год разработки: 2016.

Изданы рекомендации:

Возделывание новых сортов льна-долгунца для получения высококачественной продукции в условиях подтайги Западной Сибири: рекомендации /А.И. Мансапова, М.А. Горбова, С.Ю. Храмов. - Омск, 2016. - 40 с.

