

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ  
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

# **СТАРТ В НАУКУ**

**МАТЕРИАЛЫ**

**LXX научной студенческой конференции  
Биологического института**

*Томск, 26–30 апреля 2021 г.*

**Томск  
2021**

## **ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ: ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БОТАНИКИ**

М.Е. Постникова  
mariya.postnikowa56@gmail.com

Несмотря на развитие медицинских технологий, фармакологии и увеличение числа синтетических лекарственных средств на аптечном рынке, тенденция к потреблению медикаментов натурального растительного происхождения возрастает. Задачи современной экономической ботаники – изучение эффективности заготовок и их влияния на состояние природных популяций растений, а также научное обоснование для экономико-правового регулирования сбора, заготовки переработки растительного сырья.

Цель этой работы – сделать обзор опубликованных в СМИ сведений о развитии сферы заготовок растительного сырья в Томской области (ТО) и систематизировать доступную информацию о правилах ведения сбора, заготовок и переработки растительного сырья согласно нормативно-правовой базе.

Несмотря на большие запасы лекарственных растений, произрастающих в ТО, сфера промышленной заготовки и переработки растительного сырья здесь развита слабо. Ключевые проблемы стабильного развития отрасли и рынков дикоросов можно отнести к нескольким группам: природные, экономические, социальные и правовые. Была разработана и принята государственная программа «Развитие сферы заготовки и переработки дикорастущего сырья в Томской области на период 2013–2015 годы» (2012). Лекарственное растительное сырье попадало под действие этой программы, но регламент сбора и переработки для конкретных видов не был разработан. Основным документом, содержащим нормативную базу с общими положениями, правилами пользования лесным фондом, стандартами и сроками заготовки видов дикоросов, является «Лесной кодекс Российской Федерации» (2006). Ресурсный потенциал лекарственных растений ТО не используется из-за отсутствия системы заготовки и переработки сырья. Это не повлияло на обеспеченность аптек продукцией на основе растительного сырья, за счет поставок продукции на основе лекарственных трав из других регионов РФ.

Научный руководитель – канд. биол. наук, доцент М.Н. Шурупова