

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**  
**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Биологический факультет**

**Кафедра ботаники**

**Кулак Екатерина Чеславовна**

**Анализ реализации препаратов растительного происхождения в аптеке. Артишок как возможный источник сырья гепатопротекторного типа**

**Аннотация к дипломной работе**

Научный руководитель:  
доктор биологических наук, профессор  
Карпук В.В.

Минск 2015

## **Аннотация**

Дипломная работа 47с., 11 рис., 2 табл., 40 источников.

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ, ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСВА, АПТЕКА, ГЕПАТОПРОТЕКТОРЫ, АРТИШОК ПОСЕВНОЙ.

Объект исследования: ЛРС и препараты, содержащие его; артишок посевной – природный гепатопротектор.

Цель: провести анализ движение лекарственного сырья растительного происхождения и препаратов на его основе в аптеке №105 г. Сморгони на протяжении 2012 г.; получить опыт о возможности выращивания артишока посевного в открытом грунте из горшечной рассады в условиях Беларуси.

Проведен анализ движение лекарственного сырья растительного происхождения и препаратов на его основе в аптеке №105 г. Сморгони на протяжении 2012 г., что позволило определить уровень потребности населения региона в конкретных видах ЛР и ЛРС. На основании полученных данных наиболее востребованными оказались препараты для лечения заболеваний дыхательных путей, болезней органов пищеварения и системы кровообращения.

Результаты наших опытов показали принципиальную возможность выращивания артишока посевного в открытом грунте из горшечной рассады в условиях Беларуси. Но эти эксперименты являются первоначальными, так сказать, стартовыми, и пока не позволяют дать заключение о наиболее подходящих к условиям нашей страны сортах артишока и основных узловых местах для создания технологии стабильного выращивания этой важной новой культуры.

## **Анататыя**

Дыпломнайпраца 47с., 11 мал., 2 табл., 40крыніц.

ЛЕКАВЫЯ РАСЛІНЫ, ЛЕКАВЫЯ СРОДКІ НА АСНОВЕ РАСЛІННАЙ СЫРАВІНЫ, БІЯЛАГЧНА АКТЫУНЫЯ РЭЧЫВЫ, АПТЕКА, ГЕПАТАПРАТЭКТАРЫ, АРТЫШОК ПАСЯУНЫ.

Аб'ектдаследавання: ЛРС і прэпараты, якізмяшчаюць; артышокпасяўны - прыродныгепатапратэктар.

Мэта: правесціаналізрухулекавайсыравінырасліннагапаходжання і прэпаратай на яеаснове ў аптэцы №105 г. Смаргоні на працягу 2012 г.; атрымацьвопытабмагчымасцівырошчванняартышокапасяўнога ў адкрытымгрунце з ганчарнайрасадываўмовахБеларусі.

Праведзеныаналізрухулекавайсыравінырасліннагапаходжання і прэпаратай на яеаснове ў аптэцы №105 г. Смаргоні на працягу 2012, штодазволілавызначыцьуровенъпатрэбнасцінаселніцтварэгіёну ў канкрэтныхвідах ЛР і ЛРС. На падставеатрыманыхдадзеныхнайбольшзапатрабаваныміапынулісяпрэпараты для лячэннязахворанняўдыхальныхшляхоў, хвароборганаўстрававання і сістэмывазвароту.

Вынікінашихдосведаўпаказаліпрынцыповуюмагчымасцівырошчванняартышокапасяўнога ў адкрытымгрунце з ганчарнайрасадываўмовахБеларусі. Але гэтыяэксперыментыз'яўляюццапершапачатковымі, так бы мовіць, стартавымі, і пакуль не дазваляюцьдацьзаключэннепранайбольшпадыходных да ўмоўнашайкраіныгатункахартышока і асноўныххузлавыхмесцах для стварэннятэхналогіістабільнагавырошчваннягэтайважнайновай культуры.

## **Annotation**

Thesis 47c., 11 fig., 2 tab., 40 sources.

**HERBS, MEDICINES BASED ON PLANT MATERIAL, PHARMACY,  
HEPATOPROTECTORS, ARTICHOKE PLANTING,**

The object of study: the RL and products containing it; artichoke planting - natural hepatoprotector.

Objective: To analyze the movement of medicinal plants and herbal products based on it in the drugstore №105 Smorgon for 2012 ; to gain experience of the possibility of growing artichoke seed outdoors pot of seedlings in the conditions of Belarus.

The analysis of the movement of medicinal plants and herbal products based on it in the drugstore №105 Smorgon during 2012, which allowed to determine the level of need of the population of the region for specific types of LR and RL. Based on these data proved the most popular drugs for the treatment of respiratory diseases, diseases of the digestive and circulatory system.

The results of our experiments have shown the fundamental possibility of artichoke seed cultivation in the open field of potted seedlings in conditions of Belarus. But these experiments are the original, so to speak, start, and do not allow to give an opinion on the most appropriate to the conditions of our country and the main varieties of artichoke nodal locations to create a stable technology cultivation of this important new culture.

