

АННОТАЦИЯ

К дипломной работе на тему «Фитохимическая характеристика здорового растения *Tussilago farfara* L.» студентки 6 курса, специальность: «биология (научно-производственная деятельность)» Козак Юлии Александровны.

Работа содержит страниц - 33, рисунков - 12, использованных источников - 8.

Ключевые слова: *Tussilago farfara* L., *Puccinia roarum*, *Coleosporium tussilaginis*, дубильные вещества, флавоноиды, слизи.

Теоретическое исследование проводилось путем анализа нормативных источников и литературных данных. Объект исследования - растение *Tussilago farfara* L., собранные в Столинском районе Брестской обл., а также в Национальном парке «Браславские озера» (окрестности д. Богино).

Введение представляет собой описание актуальности работы, цели и поставленные задачи. Первая глава содержит детальный анализ литературных источников. Вторая глава посвящена описанию объекта, предмета и методов исследования. В третьей главе приводятся результаты исследований и их обсуждение. В заключении представлены выводы по теме исследования.

АНАТАЦЫЯ

Да дыпломнай працы на тэму «Фитохимическая характарыстыка здоровага расліны *Tussilago farfara* L.» студэнткі 6 курса, спецыяльнасць: «біялогія (навукова-вытворчая дзейнасць)» Козак Юліі Аляксандраўны.

Праца змяшчае старонак - 33, малюнкаў – 12, выкарыстаных крыніц – 8.

Ключавыя словы: *Tussilago farfara* L., *Puccinia roarum*, *Coleosporium tussilaginis*, дубільныя рэчывы, флавоноіды, слізі.

Тэарэтычнае даследаванне праводзілася шляхам аналізу нарматыўных крыніц і літаратурных дадзеных. Аб'ект даследавання – расліна *Tussilago farfara* L., сабраная ў Столінскім раене Брэсцкай вобл., а таксама ў Нацыянальным парку «Браслаўскія азеры» (наваколлі. д. Богіна).

Увядзенне ўяўляе сабой апісанне актуальнасці работы, мэты і пастаўленыя задачы. Першая частка змяшчае дэталёвы аналіз літаратурных дадзеных. Другая частка прысвечана апісанню аб'екта, прадмета і метадаў даследавання. У трэцяй частцы прыводзяцца вынікі даследаванняў і іх абмеркаванне. У апошняй частцы прадстаўлены высновы па тэме даследавання.

ABSTRACT

Diploma thesis on "Phytochemical characteristics of a healthy plant *Tussilago farfara* L." student of the 6th course with specialization in biology (scientific-industrial activity)" Kozak Yulia Alexandrovna.

The work contains pages 33, drawings – 12 sources used – 8.

Keywords: *Tussilago farfara* L., *Puccinia poarum*, *Coleosporium tussilaginis*, tannins, flavonoids, mucilages.

A theoretical study was conducted through the analysis of relevant sources and literature. The object of study – the plant *Tussilago farfara* L., collected in the Stolin district, Brest oblast, and in the National Park "Braslav lakes" (a neighborhood of D. Goddess).

The introduction is a description of the relevance of the work, aims and objectives. The first chapter contains a detailed analysis of the literature. The second chapter is devoted to a description of the object, subject and methods of research. The third chapter presents the results of research and discussion. Finally presents conclusions on the study.