

К ИСТОРИИ НАУКИ
TO THE HISTORY OF SCIENCE

УДК 504.062.2

**ИСТОРИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ИЗУЧЕНИЯ РЕСУРСОВ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ ПОЛТАВЩИНЫ
В XVIII – ПЕРВОЙ ТРЕТИ XX В.**

Т.П. Гармаш, В.А. Зуб

Статья посвящена вопросам ресурсоведческих исследований региональной флоры, подчеркивает то особое положение, которое Полтавская губерния занимала по степени развития лекарственного промысла в Российской империи в XIX столетии. Акцент поставлен на активизации изучения природных ресурсов, лекарственных растений во втором и третьем десятилетиях XX столетия.

Ключевые слова и фразы: природные ресурсы, научные исследования, лекарственные травы, аптечный сад, ботанический сад.

Применение растений с лечебной целью ведет свое начало с глубокой древности. Первые сведения о лекарственных растениях относятся к VI тысячелетию до нашей эры. Значительных успехов в применении лекарственных растений достигли древние народы Ближнего Востока. Широко использовались лекарственные растения в античной медицине. Древнегреческий врач Гиппократ (460–337 гг. до н.э.) изучил, описал, использовал в практике 236 лекарственных растений. Лечение травами получило значительное развитие и в Древней Руси. В памятнике русской культуры XI в. «Изборнике Великого князя Святослава Ярославовича» (1073) дано описание большого числа лекарственных растений и их лечебного применения (Атабаева, Умарова, 2013).

Академик П.С. Паллас в работе «Описание растений Российского государства, с их изображениями» (СПб., 1786; переиздана в типографии Корнильева в Тобольске в 1792 г.) дал описание всех известных в то время отечественных лекарственных трав (Атабаева, Умарова, 2013).

Украинские ботаники второй половины XVIII и первой половины XIX в., изучая флору Украины и других регионов России, уделяли внимание лекарственным растениям, но систематически их не изучали. Только в середине XIX в. начинают проводить специальные исследования дикорастущих лекарственных растений. Одной из первых в этой области была работа председателя Полтавской Палаты государственных имуществ Н. Арандаренко о лекарственных растениях Полтавщины (Катіна та ін., 1965). Он описал 91 вид лекарственных расте-

ний региона. В раздел о лекарственных растениях включены материалы из медико-топографического описания Г. Циммермана, медика Полтавской Палаты государственных имуществ, который классифицировал лечебные средства по действию на 14 рядов и дал указания к их использованию (Арандаренко, 1848).

Интерес к лекарственным растениям отечественной флоры стимулирует закладку аптекарских (медицинских) садов и огородов, которые возникли в России в XVII в. С большим интересом изучением растительных лекарственных ресурсов начали заниматься в России после реформ Петра Первого. Известен был Петербургский ботанический сад с аптекарским огородом (заложен в 1714 г.) Появление аптекарских садов в Украине приходится на ту же эпоху (Астряб, 1917; Липа, 2001).

Закладке первых ботанических садов на территории Полтавщины и описанию их дендрофлоры посвящены работы И.Ф. Павловского (Павловский, 1914; 1915а; 1915б). Правительственный почин по заготовке лекарственных растений в губернии связывают с именем Петра Первого. Находясь во время войны со шведами на Полтавщине, он обратил внимание на поразительное богатство местной флоры и использование населением растений для лечения. Вскоре был издан указ об учреждении здесь при походном госпитале временной аптеки и при ней аптечного склада, который стал первым крупным потребителем местных лекарственных растений (Муравьева и др., 2002).

В 1730 г. военным ведомством в Лубнах учреждена постоянная казенная аптека с двумя аптечными

складами при ней. Помимо выращивания в садах лекарственных растений (красавка, наперстянка пурпурная, ромашка аптечная, мята перечная и кудрявая, шалфей, мак опийный и др.) аптека способствовала развитию среди местного населения промысла по сбору до 30 видов дикорастущих лекарственных растений. В Лубенской аптеке имелись установки для перегонки эфирных масел и прессы для получения жирных масел (Муравьева и др., 2002). Уже в 1736 г. правительство ставит Лубенскую в пример другим полевым аптекам, которых на то время существовало четыре: в Москве, Петербурге, Риге, Лубнах (Липа, 2001). Вопрос обустройства Лубенского Ботанического сада поднял в 1764 г. очень энергичный аптекарь Христофор Фермерен, ходатайство завершилось полным успехом в 1766 г. Однако через сто лет (в апреле 1862 г.) Лубенский сад лекарственных растений был ликвидирован постановлением Военного совета, признавшим его дальнейшее содержание нерентабельным. Земли сада передали в городское ведомство в 1864 г. (Астряб, 1917).

В XIX в. промысел по сбору лекарственных растений перешел в руки владельцев аптек и возникающих аптекарских фирм. В его развитии генерал-губернатор А.Б. Куракин усматривал путь поднятия экономики и благосостояния населения (Павловский, 1906). В Лубнах в 1804 г. возникли первое в России частное аптекарское торговое предприятие и аптека провизора Ф. Деля, который в промышленных масштабах организовал сбор дикорастущих лекарственных растений, привлекая широкие слои крестьянского населения. В течение столетия фирма была поставщиком лекарственного сырья не только для отечественных аптек, но и крупным экспортером. О масштабах деятельности можно судить по тому, что в 1911 г. со станции Лубны в разных направлениях было отгружено около 25 000 пудов (свыше 400 т) лекарственного растительного сырья (более 50 наименований). Крупным промышленным центром по сбору лекарственных растений на Полтавщине был г. Кременчуг, где обосновались другие фирмы, среди которых крупнейшей была фирма «Снапир». Возникнув в 1878 г., эта фирма уже в 1914 г. (по отчету Департаменту земледелия), заготавливала лекарственных растений свыше 31 000 пудов. Видное место в деятельности фирмы занимал экспорт сырья, а также импорт некоторых продуктов (хинная кора, ипекакуана, сабадилла, кондуранго и др.). Фирма владела в Кременчуге фармацевтической фабрикой, где производили в основном галеновые препараты для внутреннего рынка (Муравьева и др., 2002).

Правительство ориентировало местные органы на культивирование лекарственных растений. Так,

в 1799 г. Медицинская коллегия России направила в Черниговскую управу семена ревеня, приказав выдать распоряжение уездным врачам заняться посевом для бесплатной раздачи населению полезного ранневесеннего растения, богатого витаминами. В 1802 г. Черниговская управа направила семена в Полтаву с инструкцией по разведению. Что касается Полтавской губернии, то 1803 г. еще не было выводов о результатах посева, проведенного во многих уездах, за исключением Кременчугского (по причине его песчаного грунта). Из Чернигова сообщали: «... успеха ожидать нельзя» (Павловский, 1915б, с. 644). Князь А.Б. Куракин доложил министру внутренних дел В.П. Кочубею о необходимых организационных работах и выразил мнение, что лучше всего разводить ревеня в ботаническом саду. Министр не принял данное предложение. Князь Куракин повторно просил разрешения израсходовать необходимую сумму государственных средств на обустройство плантаций. Министерство, не решая вопроса о выделении кредита, планировало привлечь население к разведению ревеня наградами в будущем. Несомненно, отрицательные результаты в деле разведения ревеня обусловлены недостатками финансирования.

А.Б. Куракин выступил инициатором закладки ботанических садов по выращиванию лекарственных растений в Полтаве. На окраине города, где раньше располагалась большая торговая площадь, а также на участках, приобретенных у местных жителей, началось строительство Полтавского благотворительного заведения – богадельни (ныне центральное здание Полтавской областной клинической больницы им. М.В. Склифосовского). Одиннадцатого августа 1804 г. на ее территории была открыта аптека. Для обеспечения аптеки лекарственным сырьем генерал-губернатор издал 5 ноября 1805 г. распоряжение о закладке ботанического сада для выращивания лекарственных трав, при котором планировалось обустройство двух оранжерей (зимней и летней) и трех парников (Павловский, 1914, 1915 в). Весной 1806 г. в двух ботанических садах богоугодного заведения выращивали 33 вида лекарственных растений (ромашка, земляной миндаль, горчица, кофейное дерево, несколько видов мяты, лаванды, Melissa, укропа и др.). В 1807 г. Ботанический сад уже продавал мяту четырех сортов, божье дерево, можжевельник, с каждым годом увеличивая ассортимент лекарственных растений, чем пополнял городскую казну и фонд благотворительного заведения (Павловский, 1914).

Почин нашел поддержку в уездах. В 1808 г. попечитель Роменских богоугодных заведений Полетика

просил разрешения расширить площадь, отведенную под благотворительное заведение, мотивируя это необходимостью обустройства прудов, сада и ботанического огорода (История Полтавского Земства, 1914).

Можно предположить, что внимание генерал-губернатора Н.Г. Репнина к функционированию ботанических садов и развитию медицины было основанием для написания жителем Москвы Ф. Тургеневым письма, в котором он просил князя помочь распространению среди населения порошка из шильника (*Alisma plantago-aquatica*) как действенного средства лечения бешенства. Два-три приема должны быть достаточными, по утверждению Федора Тургенева, для нейтрализации яда бешенства. Адресант уверял, что в течение 25 лет лечения этим растением не случалось неудачи и больные всегда выздоравливали. Это средство особенно известно было в Тульской губернии. Князь Репнин отнесся к сообщению благосклонно и приказал губернаторам, черниговскому и полтавскому, позаботиться о распространении этого средства (Павловский, 1915 б).

1853 г. отмечен усилением внимания к развитию лекарственного промысла в губернии. В определенной степени основанием этому могла быть успешная практика доктора Фомы Матвеевича Августиновича. В 1846–1853 гг. он служил в Полтавской губернии, занимался фаунистическими исследованиями и опубликовал в Киеве интересную работу о дикорастущих лечебных растениях Полтавской губернии (Августинович, 1853). Ф.М. Августинович описал травы, которыми лечил в Засульской больнице Лубенского уезда. Рецепты были заимствованы из народной медицины. Гербарий, собранный Ф.М. Августиновичем в окрестностях Лубен (284 листа), хранится в гербарии П.С. Роговича в Институте ботаники НАН Украины (Фома Августинович. Электронный ресурс).

В 1853 г. Министерство внутренних дел обязало генерал-губернатора С.А. Кокошкина подготовить материал о лекарственных растениях Полтавщины. В то время Лубенская казенная аптека обслуживала весь юг России, поставляя лекарства в воинские части. Координировала работу Палата государственных имуществ. Был подготовлен объемный статистический материал по тринадцати уездам с указанием стоимости обработки и сушки сырья (Павловский, 1915а).

С начала XIX в. коллекционирование редких экзотических растений в частных садах становится модой, которой отдавал должное каждый состоятельный человек. Культивированием редких лекар-

ственных растений занимался миргородский землевладелец В.Я. Ломиковский, известный в истории лесоразведения как основатель высокоствольных полезащитных насаждений (Розсоха, 2002).

В конце XIX в. на Полтавщине был заложен уникальный, известный и в наше время Устимовский дендропарк. Его основатель В.В. Устимович, получивший высшее медицинское образование за рубежом, имел диплом врача-терапевта и практиковал как дерматолог. Он любил повторять, что в парке лечебной процедурой является музыка деревьев. Из многих растений, таких как актинидия, глухая мята, крапива В. Устимович готовил лекарства и бесплатно раздавал их больным (Григор'ев, 2007). В течение нескольких лет В.В. Устимович избирался гласным Кременчугского уездного земского собрания, Кременчугской уездной земской управы, принимал участие в обсуждениях и практическом решении вопросов медицинского обслуживания. В 1908 г. вошел в состав комиссии по разработке Положения о медицинской комиссии земства (Журналы ..., 1909).

В 90-е годы XIX в. в губернии формируется сеть сельскохозяйственных учебных заведений. Пятнадцатого октября 1891 г. открыта Лубенская низшая сельскохозяйственная школа II разряда. Здесь обучали основам земледелия, животноводства и огородничества, практиковали выращивание лекарственных растений. Среди экспонатов губернской выставки 1896 г. была представлена коллекция лекарственных растений, сформированная учащимися под руководством П.Л. Фотеля, которая демонстрировала особый промысел Лубенского уезда (Кремечугская губернская, 1898).

К началу Первой мировой войны царская Россия не была готова обеспечивать армию и население страны лекарственными средствами. Прекращение их ввоза в связи с закрытием западной границы с Австро-Венгрией и Германией при резко возросшей потребности в лекарствах создало угрожающее положение в стране. Департамент земледелия принял меры по исправлению создавшегося положения. Выяснилось, что никто по существу не знает ресурсов России по лекарственным растениям. Департаменту пришлось по этой причине срочно разослать до 27 тыс. опросных листов в разные районы страны. По собранным материалам в марте 1915 г. Департамент земледелия созвал совещание, которое признало, что главными причинами, тормозившими развитие промысла лекарственных растений в России, являлись: покровительство ввозу в Россию лекарственных средств и растительного сырья из заграницы, недостаточная защита отечественного лекарственного промысла, льготы иностран-

ным фирмам по экспорту в Россию химико-фармацевтической продукции и игнорирование интересов отечественного производства, неизученность произрастающих в России лекарственных растений с точки зрения фармакопейных требований и отсутствие собственных ресурсов многих лекарственных растений, необходимых медицине (Муравьева и др., 2002). Состояние дел диктовало правительству, земствам и общественным организациям необходимость урегулирования сбора дикорастущих лекарственных растений и организации их переработки. Департамент Земледелия поставил вопрос на обсуждение созванного на 20–22 мая 1915 г. совещания ученых, представителей земских и общественных организаций (К вопросу об устройстве, 1916).

В 1915 г. на совещании при Полтавской губернской земской управе были рассмотрены проблемы развития культуры лекарственных растений (Журнал, 1915). В губернии население восьми уездов, известных под названием «Лубенского лекарственного района», издавна занималось сбором лекарственных растений. До первой мировой войны из «Лубенского района» за границу вывозили тысячи пудов лекарственных растений, которые потом возвращались в виде готовых лекарств. Управа предусматривала путем ознакомления населения через популярную литературу со способами сбора и сушки лекарственных растений, проведения чтений, бесед, курсов, а также через организацию показательных участков по культивированию и демонстрацию показательных сушилок для лекарственных растений стимулировать развитие промысла.

В 1915 г. в «Трудах Полтавской ученой архивной комиссии» обнародованы данные о сборе лекарственных растений в уездах губернии, подготовленные по предписанию Министерства внутренних дел еще в начале 1853 г. И.Ф. Павловский дополняет материалы разделом «Деление растений по целебному действию доктора Циммермана» и списком литературы о лекарственных растениях (Павловский, 1915а).

По инициативе и проекту Лубенского общества сельского хозяйства при денежной поддержке Департамента земледелия в 1916 г. в Лубнах была организована первая в России опытная станция лекарственных растений, целью создания которой было всестороннее изучение культурных и дикорастущих лекарственных растений. Сначала было решено проводить работу с наиболее важными лекарственными растениями. К ним отнесены:

1. Растения, культивируемые в России: мята перечная, ромашка лекарственная, фенхель аптечный, шалфей, анис.

2. Дикорастущие отечественные растения: валериана лекарственная, горицвет весенний, белена черная.

3. Рекомендуемые для акклиматизации растения: гидрастис канадский, истод сенегги (сенега), белладонна, ревень лекарственный, наперстянка пурпурная, мак опийный (Катина та ін., 1965).

Учреждение возглавил Петр Иванович Гавсевиц, секретарь Лубенского общества сельского хозяйства, старший агроном Департамента земледелия. По его проекту заложили маточный рассадник, опытное поле, создали фитохимическую лабораторию и завод по переработке лекарственного сырья, издали пособие по сбору и выращиванию лекарственных растений, основали библиотеку, создали музей.

Станция начинала свою деятельность на землях под Лубнами. В связи с недостаточностью земель для проведения исследований, строительства производственных и жилых помещений станцию в 1925 г. перевели в с. Березоточа, бывшее имение помещика И.Н. Леонтовича. С тех пор учреждение не прекращало исследовательских работ, неоднократно изменяя свое название и подчинение. Даже в период фашистской оккупации научные сотрудники смогли сохранить отдельные посевы лекарственных культур, часть селекционного материала, научные отчеты (Глущенко, Кривуненко, 2007).

О перспективах развития фармацевтической отрасли в Полтавской губернии после революционных событий 1917 г. много писали в популярном журнале «Хозяйство Полтавщины», например, К. Дубняк в статье «Природні багатства Полтавщини» выразил уверенность в «большой будущности» указанного промысла (Дубняк, 1922, с. 6). В условиях становления торговых связей страны с западными государствами лекарственные травы названы реальным «золотом» (Величко, 1921, с. 71); лекарственные растения указаны среди промышленного сырья для экспорта. Автор статьи «Стан промислу лікарських рослин на Пірятинщині» призывает к возрождению лекарственного промысла в регионе (Величко, 1921).

На уникальность территории Полтавской губернии для произрастания лекарственных растений высокого качества указано в сборнике «Полтавщина» (раздел «Лекарственные и ядовитые растения»), который вышел летом 1927 г.; издание осуществлено Полтавским государственным музеем, материал сопровождался картами, рисунками, таблицами (Полтавщина, 1927). Представлено 328 родов дикой растительности региона, из них около 200 использовали в научной и народной медицине в качестве лекарственных растений. На основе гербария Полтавского государственного музея составлен «Реестр

основных лекарственных растений Полтавщины с некоторыми указаниями относительно районов их распространения». Описано 104 вида растений (Полтавщина, 1927, с. 95–99). Исключительное разнообразие лекарственных растений позволило ученым предположить, что на Полтавщине особые биологические условия (или такая их комбинация), которые благоприятно влияют на наполнение растений целебной силой. Среди биологических факторов особое внимание уделено климатическим.

Вопросы исчезновения лекарственных растений прямо не поднимались, хотя было отмечено исчезновение горлицы весенней (*Adonis vernalis* L.) в результате «культурно-агрессивного давления человека и вытаптывания животными» (Полтавщина, 1927, с. 100). Для сохранения лекарственной флоры ученые предлагали создать заповедники, где могли бы сохраняться растительные сообщества (например, целинных степей, леса и т. д.) с преобладанием тех или иных лекарственных растений, а также охранять места, где еще оставались отдельные виды исчезающих лекарственных растений. Исчезновение дикорастущих видов лекарственной растительности вызвало негативные последствия – уменьшение не только прибыли малоземельного населения, но и арсенала средств борьбы с болезнями. Признано необходимым возобновление деятельности опытной станции для изучения лекарственных растений в природных условиях и их искусственного выращивания. Предлагалось пропагандировать через агропункты деятельность показательных плантаций лекарственных растений и организацию кооперативов по их культуре и реализации (Полтавщина, 1927).

В сборнике представлена карта сбора лекарственных растений на Полтавщине по Монтеверде (главный ботаник Императорского ботанического сада в Санкт-Петербурге) (Полтавщина, 1927, с. 115). Результаты изучения произрастания и сбора лекарственных растений взяты за основу при создании детальной карты сбора лекарственных растений в регионе. Учеными отмечено: «Среди растительных сообществ Полтавщины богатейшими по видовому составу являются роды сообществ луга, сорняков, леса, болота и степи, в такой же последовательности можно перевести распределение этих сообществ по богатству лекарственных растений. Природное сообщество луг имеет 44–45 представителей (22–23%) от числа всех лекарственных растений Полтавщины. В сообществе сорняков имеется 53–54 вида лекарственных растений (27–28%). В сообществе листового леса произрастают 27–28 видов (13–14%) лекарственной флоры. Сообщества кустарников, пе-

релесков и опушек дают 12–13 видов. Болота дают 18–19 лекарственных растений (9–10%). Очень мало лекарственных растений имеют сообщества степи и песков» (Полтавщина, 1927, с. 94). Доминирующее положение по распространению и сбору лекарственных растений сохранялось за Лубенским уездом.

Флора Полтавщины, кроме большого числа видов лекарственных растений (около 200), имела в своем составе довольно значительное число видов (более 100) ядовитых растений, среди которых встречались и представители лекарственной флоры. Группа растений с двойными качествами названа врагами-друзьями человека. Остальные представители ядовитой флоры, произрастающие во всех растительных сообществах (луга, болота, леса, перелеска, опушки и степи) отнесены к врагам человека и домашних животных. Так называемая рудеральная флора включала ярких представителей ядовитых растений. Заострились вопросы необходимости знания ядовитой флоры, поскольку растения часто вызывали отравление людей, особенно детей, и скота. Зная опасные растения, население имело возможность уберечь себя от заболеваний и значительных материальных затрат. С этой целью был подан список 65 видов ядовитых растений на Полтавщине с указаниями районов распространения, рисунками, описанием симптомов отравления и оказания первой помощи пострадавшим (Полтавщина, 1927).

Знания и опыт прошлых лет в области исследования и применения лекарственных растений на Полтавщине являются весьма интересными во многих отношениях, как теоретических, так и практических. Кропотливо составленная информация в области исследования и применения лекарственных растений в лечебной практике прошлого, касающаяся как общих вопросов, так и отдельных видов лекарственного растительного сырья, широко используется современными исследователями.

Продолжая традиции предшественников, коллектив Опытной станции лекарственных растений УААН осуществляет комплексные научные исследования по ресурсоведению, интродукции, селекции, семеноводству, агрохимии, растениеводству, фитохимическому изучению растений и стандартизации сырья. За время деятельности учреждения сделано немало: проведена интродукция более 180 видов лекарственных растений, из которых 120 признаны перспективными для выращивания; разработаны агрорекомендации и технологические карты по выращиванию более 90 лекарственных культур, из которых сейчас выращиваются 40; разработаны системы удобрения и защиты растений от вредителей и болезней для 50 культур; оформлены выходные

данные на 10 машин для лекарственного растениеводства и созданы их опытные образцы; разработана комплексная механизация процессов выращивания для 45 культур; выведено 46 сортов, 30 сортопопуляций, получено 28 авторских свидетельств на новые сорта лекарственных культур.

Важным показателем использования и популяризации знаний является число публикаций, монографий, книг. За период 1916–2006 гг. опубликовано более 1 300 научных работ. Заслуживает внимания книга «Лекарственные растения: вековой опыт изучения и возделывания», которая вышла в свет в 2004 г.

13–14 июля 2006 г. на базе Опытной станции лекарственных растений УААН проходила международная научная конференция «Лекарственные растения: традиции и перспективы исследования», посвященная 90-й годовщине основания научного учреждения. Организаторами стали Опытная станция лекарственных растений Украинской академии аграрных наук и Лубенское отделение Украинского ботанического общества. В работе конференции приняли участие 165 представителей из научных организаций Украинской академии аграрных наук, Национальной академии Украины и учебных заведений, представители научных учреждений зарубежных стран (Казахстана, Литвы, России), а также представители фармацевтических предприятий Украины. В честь 90-й годов-

щины основания научного учреждения, как дань заслугам его основателя и первого заведующего П.И. Гавсевича, в торжественной обстановке была открыта мемориальная доска (Глущенко, Кривуненко, 2007).

В настоящее время продолжают исследования солодки голой (*Glycyrrhiza glabra* L.), змееголовника молдавского (*Dracophaenum moldavica*), мелиссы лекарственной (*Herba Melissa officinalis*), великоголовника сафлоровидного (*Rhaponticum carthamoides*), эрвы шерстистой (*Aerva lanata*) и других растений. В коллекционном питомнике выращивают почти 400 видов, сохраняя ценный генофонд лекарственных растений. А собранный специалистами учреждения гербарий насчитывает более 8 000 гербарных листов и входит в состав Национального гербария Украины. Ученые исследуют влияние агрохимикатов на лекарственное сырье, разрабатывают способы борьбы с болезнями и вредителями растений, даже составляют рецепты различных фиточаев и помогают с семенами лекарственных растений гражданам, которые хотят иметь собственный «аптекарский» огород. И все это имеет одну главную цель: в наше время сплошного засилья химических медицинских препаратов, которые все чаще вызывают различные побочные реакции, дать людям природные лекарства, выращенные на экологически чистых полях (Уже 90 років ... Електронний ресурс).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Августинович Ф. М. О дикорастущих лечебных растениях Полтавской губернии // Труды комиссии высочайше учрежденной, при императорском ун-те св. Владимира для описания губерний Киевского учебного округа. Т. 2. Киев, 1853. С. 1—91.
- Арандаренко Н. Записки о Полтавской губернии. Ч. 1. Полтава, 1848. 191 с.
- Астряб М. Лубенский Ботанический сад // Тр. Полтавской ученой архивной комиссии. Вып. 15. Полтава, 1917. С. 87—105.
- Атабаева Х.Н., Умарова Н.С. Лекарственные растения в ветеринарии. Ташкент, 2013. 159 с.
- Величко К. Стан промислу лікарських рослин на Пірятинщині // Хозяйство Полтавщины. 1921. № 2. С. 71—72.
- Глущенко Л. А., Кривуненко В.П. Дослідній станції лікарських рослин Української академії аграрних наук – 90 років // ВІСНИК Полтавської державної аграрної академії. 2007. № 1. С. 194—195.
- Григор'єв В. Роде наш прекрасний. Історія Глобинського району в особах. Полтава, 2007. 416 с.
- Дубняк К. Природні багатства Полтавщини // Хозяйство Полтавщины. 1922. № 4–5. С. 1—9.
- Журнал совещания при Губернской Земской Управе по вопросу о снабжении армии продуктами продовольствия. Раздел «Мероприятия по содействию развития культуры лекарственных растений» // Полтавские Агрономические известия. 1915. № 2. С. 67—75.
- Журналы 44 очередного собрания 1908 года с докладами Управы и приложениями. Кременчуг, 1909. 180 с.: прил.
- История Полтавского Земства. Дореформенный период и введение земских учреждений. Вып. 1 / сост. Щербина Ф.А. Полтава: [Б.и.], 1914. 238 с.
- Катіна З., Івашин Д., Анісімова М. Дикоростучі лікарські рослини України: Посібник для заготівельників. Київ, 1965. 310 с.
- К вопросу об устройстве в Полтавской губернии опытной станции по культуре лекарственных растений // Полтавские Агрономические известия. 1916. № 1. С. 57—59.
- Кремечугская губернская сельско-хозяйственная выставка 1896 года. Отчет распорядительного комитета выставки / Сост. Л.И. Черноусов. Кременчуг, 1898. 257 с.
- Липа О. Аптекарські, ботанічні і акліматизаційні сади України як інтродукційні осередки // Хроніка – 2000. Український культурологічний альманах. Київ, 2001. Вип. 41–42. С. 175—178.
- Муравьева Д. А., Самылина И. А., Яковлев Г. П. Фармакогнозия: Учебник. 4-е изд., перераб. и доп. М., 2002. 656 с., илл.
- Павловский И. Ф. Ботанические сады в Полтаве, разведение и собиране лекарственных растений в Полтавской губ. в прошлом столетии. По архивным данным // Тр. Полтавской ученой архивной комиссии. Полтава, 1915а. Вып. 13. С. 195—253.

- Павловский И. Ф.* Ботанические сады в Полтаве и разведение лекарственных растений в начале прошлого века // Хуторянин. 1915б. № 28–29. С. 642–644.
- Павловский И. Ф.* Ботанические сады в Полтаве и разведение лекарственных растений в начале прошлого века // Хуторянин. 1915в. № 26. С. 595–597.
- Павловский И. Ф.* Очерк деятельности малороссийского генерал-губернатора князя А. Б. Куракина (1802–1808 гг.). По архивным данным с рисунками. Издание Полтавской ученой Архивной Комиссии. Полтава, 1914. 131 с.
- Павловский И. Ф.* Полтава в XIX столетии. Очерки по архивным данным, с рисунками. Вып. 2. Киев, 1906. 110 с.
- Полтавщина / упоряд. М. Філянський, Я. Риженко; під заг. ред. М. Криворотченка. Полтава: Полтавський Державний Музей ім. В. Г. Короленка, 1927. 420 с.
- Розсоха Л.* Миргородська старовина: Дослідження. Статті. Нариси. Розвідки. Кобеляки: Кобеляки, 2002. С. 214–227.
- Уже 90 років станція лікарських рослин дарує людям сонячні ліки [Електронний ресурс]. Режим доступу: http://www.ip.poltava.ua/noviny/noviny_naukaosvita/nov_nauka%2061-65.htm.
- Фома Августинович.* Три года в северо-восточной Сибири за полярным кругом. Койданова. «Кальвіна». 2013 [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://acaraj-kut.blogspot.com/2013/12/2013_29.html.

Поступила в редакцию 10.03.14

HISTORY OF USING AND STUDYING RESOURCES OF MEDICAL PLANTS OF POLTAVA REGION IN THE EIGHTEENTH – THE FIRST THIRD OF THE TWENTIETH CENTURY

T.P. Harmash, V.A. Zub

The article is devoted to studying of regional flora, emphasizes the special position Poltava province in the Russian Empire in the nineteenth century. The emphasis is on activation of study of natural resources, medicinal plants in the second and third decades of the twentieth century.

Key words: natural resources, scientific research, medicinal herbares, pharm garden, botanical garden.

Сведения об авторе: *Гармаш Татьяна Петровна* – доцент кафедры экологии Полтавского национального технического университета им. Ю. Кондратюка, канд. с.-х. наук (tania16-01@mail.ru); *Зуб Валерий Алексеевич* – доцент кафедры оздоровления и реабилитации Черниговского государственного технологического университета, канд. мед. наук (v.zub@mail.ru).