

ГУК «ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ БИБЛИОТЕЧНАЯ СИСТЕМА г. ГРОДНО»

ГРОДНЕНСКАЯ ГОРОДСКАЯ ЦЕНТРАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА  
ИМЕНИ А. МАКАЁНКА

## ЖИЛИБЕР ВЕРНУЛСЯ В ГРОДНО

Библиографический список



Гродно – 2016

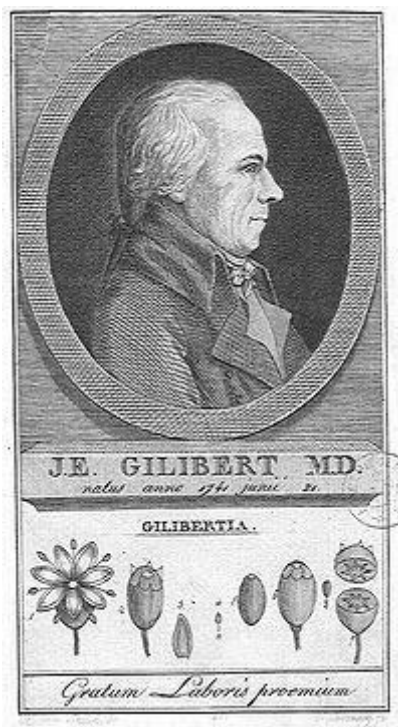
Жилибер вернулся в Гродно : библиографический список / ГУК «Централизованная библиотечная система г. Гродно», Городская центральная библиотека г. Гродно имени А. Я. Макаёнка, Информационно-библиографический сектор; сост. И.Н. Илюшина. – Гродно, 2016.– 17 с.

Список составлен к 275-летию со дня рождения французского медика, ботаника, биолога Жана Эммануэля Жилибера, оставившего яркий след в истории Гродно. Источники информации содержат сведения о жизни, научной и общественной деятельности и в том числе и о Гродненском периоде.

**Жан Эммануэль Жилибер**

**Jean Emmanuel Gilibert**

(21 июня 1741, Лион — 2 сентября 1814)



**Французский натуралист, хирург и анатом,  
основоположник высшего медицинского  
образования и медико-биологических наук в  
Беларуси, учёный с мировым именем.**

Жилибер Жан (Ян) Эммануэль родился в деревне Карет около Лиона 21 июня 1741 года. Окончил школу в 1757 году. Его детство и отрочество прошли в родном доме, первичное домашнее образование он получил под руководством своего дяди – пастора Gemini. Уже с 12 лет мальчик начал проявлять интерес к изучению окружающей природы, собирать гербарий и минералогическую коллекцию.

Родители желали видеть своего сына в духовном сане, но молодой человек, наперекор их воле, в 1760 году поступает на медицинский факультет университета Монпелье. В начале 1763 года он с успехом защитил диплом бакалавра, а в августе – доктора медицины, представив своё сочинение «*Denature medicatrice*». Получив официальную медицинскую лицензию, занялся врачебной практикой вблизи Лиона. Потом вернулся в Лион, где преподавал ботанику в медицинской школе, собирал гербарий, исследовал фольклор в Средней и Южной Франции. С 1766 года практиковал врачом в родной деревне. С 1768 года – профессор анатомии, хирургии и натуральной истории медицинского колледжа в Лионе. За собственный счет посадил ботанический сад, много времени посвятил собиранию гербариев. Не получив денег за сад от государства, обанкротился.

В это время получил приглашение от Т. Давнаровича, посланника старосты Гродненской королевской экономии А. Тизенгауза. 1 августа 1775 года Жилибер покинул Лион. С собой он вёз богатый гербарий из 300 растений и библиотеку. По дороге Жилибер познакомился со знаменитыми ботаниками: с Бане в Женеве, Хамером в Берне, Жеснером в Тюрехе, Жакеном в Вене. Последний дал семена экзотических растений, которые позже будут посажены в Городне (Гродно). В конце 1775 года Жилибер приехал на место, а 9 мая 1776 года подписал с Тизенгаузом контракт на 10 лет для проведения задуманных реформ по улучшению здравоохранения. Был составлен договор между ними следующего содержания:

*«графам Тизенгаўзам, Падскарбіем надворным Вялікага княства Літоўскага, і Жыліберам, заслужаным Прафесарам Медыцыны ў Каралеўскім Ліенскім Каледжы і доктарам факультэта медыцыны ў Акадэміі ў Манпелье:*

*Я, Жан Эмануэль Жылібер, бяру на сябе абавязкі наступныя:*

*На працягу круглых дзесяці гадоў прысвяціць сваю працу і старанні мае Каралю і Рэчы Паспалітай у заснаванні школ медыцынскіх і ветэрынарных і да выканання абавязацельстваў, што карысць грамадскую маюць мэтай, а Ясна вяльможным графам на мяне ўскладзеных.*

*... Вучняў адпаведна здольных... вучыць буду абедзвюм медыцынам і зраблю іх прыдатнымі і карыснымі ўрачам.*

*Залажу сад, неабходны для Школы Медыцынскай: Музей для навучання Гісторыі Натуральнай; залажу Гісторыю Натуральную Княства Літоўскага, буду выкладаць у часопісе Акадэміі Гарадніцкай, што мае быць заложана».*

Из договора видно, какую работу брал на себя этот энергичный и знающий ученый того времени. Историки отмечают, что этот договор практически был выполнен Ж. Э. Жилибером и только уход из руководства городом и опала А. Тизенгауза не позволили добиться еще больших результатов. В планах этих людей было желание открыть академию наук, однако то, что было сделано ими тогда, впечатляет и сегодня. Ими были приглашены на работу в академию из Германии, Франции и других стран Европы известные ученые. Среди них были химик и хирург Г. В. Хейнцельман, хирург И. И. Вириен, физик и химик И. И. Мюнц и др. В Гродно был заложен ботанический сад, насчитывающий значительную коллекцию растений и названный «Королевским», так как он по отзывам современников не уступал известным Лондонским и Петербургским садам. В академии был открыт зоологический кабинет, собрана большая коллекция минералов и составлены уникальные гербарии растений, музей скелетов животных и птиц. Была открыта школа акушерства, где преподавала француженка с большим опытом в этом деле. Особое внимание при подготовке учеников уделялось практическому обучению навыкам работы в конкретных ситуациях. Ученики широко привлекались для участия в лечении больных и проведении научных опытов. Ж. Э. Жилибер вместе со своими учениками изучал природу Белоруссии и Литвы, собирал гербарий в окрестностях Гродно, Бреста, Белостока, Несвижа, Новогрудка, Вильно. Результатом этого явился труд «*Floralithaunicainchoata*», в одном из разделов которого Жилибер даёт описание 95 видов лекарственных растений, приводит

сведения о времени их цветения, обсуждает лекарственные свойства трав и применение их в быту. При академии работала аптека (ныне гродненская аптека-музей), рядом с которой находился аптекарский огород и возделывались лекарственные и пряно-ароматические растения.

В договоре Жилибер обязывал себя заложить в Гародне лекарственную и ветеринарную школы, заниматься докторской практикой, написать учебник, заложить за счет Тизенгауза ботанический сад, который будет представлен для учебных нужд школы, а также для этого же музей натуральной истории, исследовать литовскую (белорусскую) природу и писать о результатах в «*Ephemeridas*», преподавать в Городненской академии, которую должны открыть на городенском поместье.

В ботаническом саду сначала было только около 500 растений, а в 1780 году – больше за 2000. Под его началом была королевская аптека. Парк, образованный на месте сада, сегодня носит имя ученого.

Аптеки, как самостоятельные учреждения медицинского профиля, появились в Беларуси не позднее середины XVI века. В них изделия из лекарственных растений (отвары, настои, соки, масла и пр.) стали использоваться как официально разрешенные лечебные средства. Но только во второй половине XVIII века началось изучение их свойств научными методами, пользуясь успехами в развитии химии. Большая заслуга в этом принадлежит профессору Жану Эммануэлю Жилиберу.

Заслуги Жилибера не заканчиваются основанием ботанического сада. Жан Эммануэль Жилибер – ученый с мировым именем, личность, оставившая яркий след в истории Гродно. Он создал и возглавил здесь первую на территории современной Беларуси медицинскую академию, а также госпиталь, аптеку, акушерскую школу. При академии действовали кабинет натуральной истории, где имелись коллекция из 10 000 минералов, множество уникальных гербариев, триста гравюр с изображениями растений, библиотека в три тысячи томов и анатомический театр. Вход в последний венчала надпись: *«Здесь сама смерть обращается на пользу человека»*.

Его по праву можно считать основоположником фармацевтических наук в Беларуси и Литве. Жилибер также исследовал видовое разнообразие животных, их анатомо-физиологические особенности, хозяйственное и медицинское значение.

К сожалению, как это часто бывает у «великих», полностью познать вкус своих достижений ему на Гродненской земле не пришлось из-за ухода с руководства городом Гродно А. Тизенгауза. В 1781 г. Гродненская медицинская академия была закрыта, хотя стараниями этих двух людей и их соратников было много сделано по созданию соответствующей материальной базы и организации учебного процесса по подготовке врачей и акушерок для западных районов Беларуси. В академии работало 5 преподавателей, 2 фельдшера и акушерка. Имелся госпиталь на 60 коек, анатомический музей, кабинет природоведения, аптека, библиотека и ботанический сад (первый на территории Беларуси и Речи Посполитой). Академия имела 3 отделения: подготовки «сучасных ўрачоў для гарадоў» (10 чел.), подготовки провинциальных врачей и хирургов (20 чел.) и подготовки акушеров (сначала 5, а затем 17 чел.). Старейшие университеты Речи Посполитой – Краковский и Виленский – еще не имели медицинских кафедр, а в Гродно Жилибер уже преподавал хирургию и акушерство местным студентам.

В 1781 году по приглашению М. Почобута-Одляницкого Жилибер переехал со своими учениками в Вильно и создал факультет медицины в Главной Литовской школе. Стал начальником кафедры натуральной истории и ботаники, заложил ботанический сад, выдал следующие два тома «*Флора Литвы*». Ж. Э. Жилибер был одновременно профессором медицины, хирургии и природоведения. Он перевез из Гродно коллекцию минералов, библиотеку на 3000 томов, хирургические инструменты, астрономическое и физическое оборудование кабинетов. Однако, в силу ряда субъективных причин, прежде всего из-за противодействия некоторых деятелей церкви, ему не пришлось долго поработать в этом университете. В начале 1783 года он неожиданно покинул Вильно и выехал в Варшаву, а оттуда во Францию, стал известным общественным деятелем и ученым. По его

словам, он «вывез с этой поездки больше знаний, чем денег». В Лионе работал эпидемиологом в госпитале Хостель-Девё.

Опубликовал около 140 небольших трудов и 20 больших работ по эпидемиологии, зоологии, ботанике. Также Жилибер принимает участие в общественной жизни города – входит в чиновничьи круги, примыкает к масонам, приобретает вес в политических кругах, что в дальнейшем даёт ему возможность получения денежных средств на работы по созданию в Лионе в квартале Бротто ботанического сада.

Создал в Лионе ботанический сад, возглавлял дружба медиков и здоровья. В 1786 году назначен на должность профессора анатомии, хирургии и естественной истории в медицинском колледже Лиона. В своей медицинской работе Ж. Э. Жилибер широко применяет местные растения, деньги за лечение берёт только после выздоровления пациентов, а бедноту лечит бесплатно. Помимо профессорской деятельности и медицинской практики он в 1768–1773 гг., используя старые рукописи, гербарии и другие биологические коллекции скрупулёзно изучает историю естествознания и природу родных мест.

Участник революции 1789–1794 годов. В 1793 году избран мэром Лиона. Во время Великой французской революции был арестован якобинцами за принадлежность к жирондистам в 1793 году. В том же году освобождён. После казни М. Робеспьера полностью отдался научной деятельности, преподавал в качестве профессора натуральных наук в Лионе. После поражения революции отошёл от политической деятельности и занимался наукой.

Не меньше впечатляют научные труды ученого. В 1778 г. он издает книгу *«Автократия Природы»*, где обобщает накопленный опыт. Были изданы и другие его книги, в том числе *«Флора Литвы»* в 5 томах, два из которых были изданы еще в 1781 г. до переезда в Вильно. Ксендз С. Юндзилл, ставший продолжателем дел этого французского ученого, писал про Жилибера: *«Прафесар гэты навуцы сваей цалкам адданы, аб поспехах вучняў і аб карысці краіны нястомна клапатлівы...»*.

Умер 2 сентября 1814.

После его смерти в его честь назвали новый вид растений – Жилиберция (*Gilibertia RUIZ & PAV* семейства Аралиевые



(Araliaceae), в современной номенклатуре называемый *Dendropanax DECNE & PLANCH*).

В Гродно в городском парке установлен памятник Жилиберу, автором которого является известный скульптор Владимир Пантелеев.

По вкладу в науку о природе Беларуси его можно назвать по праву первым белорусским ученым-природоведом, оставившим значительное творческое наследие.

Жылібер (Gilibert) Жан Эмануэль // Беларуская энцыклапедыя: у 18 т. – Мінск, 1998. – Т. 6. – С. 464.

Жилибер(Gilibert) Жан Эмманюэль // Республика Беларусь: энциклопедия: [в 7 т.]. – Минск, 2006. – Т. 3. – С. 541.

Жылібер (Gilibert) Жан-Эмануэль // Энцыклапедыя гісторыі Беларусі: у 6 т. – Мінск, 1996. – Т. 3. – С. 380.

Жылібер (Gilibert) Жан Эмануэль // Вялікае Княства Літоўскае: энцыклапедыя: [у 3 т.]. – Мінск, 2005. – Т. 1. – С. 631.

Жылібер (Gilibert) Жан Эмануэль // Асветнікі зямлі Беларускай. X– пачатак XX ст. : энцыклапедычны даведнік. – 2-е выд. – Мінск, 2006. – С. 169–170.

Лобко, П. И. Жилибер Жан Эммануэль, профессор / П. И. Лобко // Анатомы Беларуси / П. И. Лобко; М-во здравоохранения Респ. Беларусь. Белорус. О-во анатомов, гистологов и эмбриологов. – Минск, 2003. – С. 16.

Жуков, П. И. Зоологические исследования / П.И. Жуков, С.Г. Галактионов, А.Н. Яцкевич // Очерки истории

науки и культуры Беларуси IX–начала XX века. – Минск, 1996. – С. 426–427.

Ігнатовіч, Ф. І. Гродзенская медыцынская акадэмія / Ф. І. Ігнатовіч // Памяць: гіст.-дакум. хроніка Гродна. – Мінск: БелЭн, 1999. – С. 114–115.

Гостев, А. П. Жилибер (Gilibert, Жылібер) Жан Эммануэль / А. П. Гостев, В. В. Швед // Кронон: летопись города на Немане (1116–1990) / А. П. Гостев, В. В. Швед; Исполком Гродн. гор. Совета нар. депутатов, Гродн. обл. отд-ние Белорус. фонда культуры. – Гродно, 1993. – С. 160.

Савко, Е.А. Жизнь и деятельность Ж.-Э. Жилибера в Гродно и Вильно / Е. А. Савко, А. А. Биркос, Г. И. Заборовский // Дзеячы аховы здароўя і медыцынскай навукі Беларусі і Літвы на пераломе XVIII–XIX стагоддзяў: матэрыялы навук.-практ. канф., 11–12 траўня 1992 г. / М-ва аховы здароўя Рэсп. Беларусь [і інш.; пад агул. рэд. В. С. Ялейнікавай]. – Гродна ; Белавічы, 1992. – С. 23–26.

Игнатович, Ф. И. Вклад учёных и воспитанников Гродненской медицинской академии в развитие медико-биологических наук в Белоруссии и Литве / Ф. И. Игнатович // Дзеячы аховы здароўя і медыцынскай навукі Беларусі і Літвы на пераломе XVIII–XIX стагоддзяў: матэр. навук.–практ. канф. – Гродна–Белавічы, 1992. – С. 27–31.

Игнатович, Ф. И. Ж. Э. Жилибер и его вклад в зарождение зоологии как науки и предмета преподавания в Беларуси // Зоологические чтения – 2012: мат. науч.–практ. конф., посв. 250-летию проф. С. Б. Юндзилла (1761–1847). Гродно, 01–04.03. 2012. – Гродно: ГрГМУ, 2012. – С. 60–63.

Лекарственные растения и их применение. – 5-е изд, перераб. и. доп. – Минск : Наука и техника, 1974. – С. 9–10.

Марціновіч, А. Пасланец Ліёна ў Наднямонні : Жан Эмануэль Жылібер / Алесь Марціновіч // Свечка на золкім ветры : эсэ / Алесь Марціновіч. – Мінск, 2006. – С. 71–92.

Гродненская медицинская академия: библиогр. указат. лит-ры / сост. Ф. И. Игнатович, Т. Б. Журавлева. – Гродно: ГрГМУ, 2007. – 24 с.

Антонова, А. Маньчжурский новосел / Анна Антонова // Гродзенская праўда. – 2011. – 2 лістапада. – С. 8.

Ануфриева, О. Каким был Жилибера сад? / Ольга Ануфриева ; фото // Гродзенская праўда. – 2014. – 20 снежня. – С. 11.

Гостилович, Т. В старом парке вас встретит Жилибер / Татьяна Гостилович // Гродзенская праўда. – 2007. – 5 ліпеня. – С. 1, 2.

Денисова, С. Француз / Светлана Денисова ; фото // Женский журнал. – 2013. – № 10. – С. 34–40.

Джус, М. А. Из истории ботанических исследований в Беларуси: Ж. Э. Жилибер / М. А. Джус // Біялогія : праблемы выкладання. – 1999. – № 3. – С. 114–120.

Журавлёв, В. Кочевая судьба гродненских коллекций [о медицинской академии Гродно, возглавляемой Ж. Э. Жилибером с 1776 года, послужившей появлению первого в Беларуси музея натуральной истории] / Журавлёв В. // Гродзенская праўда. – 1998. – 3 лістапада. – С. 3.

Игнатович, Ф. А. Тизенгауз и Ж. Э. Жилибер: от сотрудничества к конфронтации. Проблемы национального сознания польского населения на Беларуси : материалы III Междунар. науч. конф / Ф. Игнатович. – Гродно, 2005. – С. 231–235.

Игнатович, Ф. Гродненские медицинские журналы: от Ж. Э. Жилибера до П. В. Гарелика / Игнатович Ф. // Журнал ГрГМУ. – 2005. – № 3. – С. 269–271.

Игнатович, Ф. Ж. Э. Жилибер [(1741 - 1814)] о видовых особенностях, условиях обитания и сохранения зубров Беловежской пуши / Федор Игнатович ; фото // Румлёўскія старонкі: помнікі гісторыі, прыроды і культуры паміж турыстычнай прывабнасцю і навуковай цікавасцю : матэрыялы IV адкрытай рэгіян. навук.-практыч. канф. па праблемах рэгіяналістыкі і краязнаўства «Румлёўскія чытанні» (Гродна, 18 лют. 2011 г.). – Гродна, 2011. – С. 131–140.

Игнатович, Ф. И. Станислав-Август Жилибер [(1780, Гродно–1870)] – видный французский доктор медицины и биологии родом из Гродно / Игнатович Ф. И. ; фото // Журнал ГрГМУ. – 2015. – № 4. – С. 148–152.

Игнатович, Ф. Как поссорились Тизенгауз и Жилибер / Ф. Игнатович // Падарожнік. – 2001. – № 1. – С. 32–34.

Игнатович, Ф. А. Тизенгауз и Ж. Э. Жилибер : от сотрудничества к конфронтации / Игнатович Ф. // Аркуш (Гродно). – 1998. – 11–17 июня. – С. 4.

Игнатович, Ф. И. Ж. Э. Жилибер и его роль в зарождении экологической науки в Беларуси / Ф. И.

Игнатович // Актуальные проблемы экологии : материалы I Междунар. конф. – Гродно, 2005. – Ч.1. – С. 29–32.

Игнатович, Ф. И. Ж. Э. Жилибер [(1741–1814)] и Гродненская медицинская академия / Ф. И. Игнатович; фото // Журнал ГрГМУ. – 2011. – № 2. – С. 85–90.

Игнатович, Ф. И. Ж. Э. Жилибер и его попытка издания медико-биологического журнала в Гродно / Игнатович Фёдор Иванович // Гарадзенскія чытанні : зборнік матэрыялаў / ДУК «Гродзен. абл. навук. б-ка імя Я. Ф. Карскага», Аддз. краязнаўства; склад. Л. І. Турмасавы; навук. рэд. С. В. Марозавы. – Гродна, 2011. – С. 19–27.

Игнатович, Ф. И. Тайная кафедра профессора Ж. Э. Жилибера / Игнатович Фёдор Иванович // Эскулап / Гродненский государственный медицинский университет. – 2010. – № 8 (158), 3 декабря. – С. 6.

Корсун, В. Ф. Фитотерапия в Гродно (Ж. Э. Жилибер [(1741–1814)]) / Корсун В. Ф., Корсун Е. В., Малышко М. А. ; фото // Корсун В. Ф. История фитотерапии в Беларуси / Корсун В. Ф., Корсун Е. В., Малышко М. А. – Москва : Минск, 2012. – С. 43–49.

Крючок, Г.Р. Гродненская врачебная школа второй половины XVIII века и ее руководитель профессор Ж.Э. Жилибер / Г.Р. Крючок // Здоровоохранение Белоруссии. – 1959. – № 7. – С. 66–68.

Максимчик, И. Жилибер дождался / Инна Максимчик; фото // Вечерний Гродно. – 2011. – 2 ноября. – С. 4.

Максимчик, И. Жилиберция прибыла в Гродно из Лондона / Инна Максимчик; фото // Вечерний Гродно. – 2011. – 7 сентября. – С. 2.

Максимчик, И. Предлагают возродить ботанический сад Жилибера [в Гродно] / Инна Максимчик; фото // Вечерний Гродно. – 2011. – 27 апреля. – С. 9.

Марціновіч, А. Пасланец Ліёна ў Наднямонні / Алесь Марціновіч // Беларуская думка. – 2005. – № 7. – С. 123–129.

Марціновіч, А. А. Свечка на золкім ветры : эсэ / Алесь Марціновіч. – Мінск : Мастацкая літаратура, 2006. – 398 с. – ( Гісторыя ў асобах).

Мойсеёнок, А. Труды Жана Жилибера / Андрей Мойсеёнок ; фото // Веды. – 2016. – 27 чэрвеня. – С. 8.

Новицкая, Л. Жилибер вернётся в Гродно / Лилия Новицкая; фото // Рэспубліка. – 2006. – 28 ліпеня. – С. 3.

Островцова, И. Жилибер вернулся в парк / Ольга Островцова; фото // Вечерний Гродно. – 2007. – 4 июля. – С. 1.

Пальчевский, Г. Помнят в Гродно Жилибера / Пальчевский Г. // Во славу Родины. – 2001. – 1 августа. – С. 4.

Парк имени Жилибера // Гродзенская праўда. – 2005. – 20 жніўня. – С.11.

Подольничик, И. Жилибер вернётся в парк / Инна Подольничик, Инга Островцова; фото // Вечерний Гродно. – 2006. – 12 июля. – С.2.

Пожарицкий, М. Алхимия слова / М. Пожарицкий; фото // Беларусь сегодня. – 2007. – 22 декабря. – С.20.

Пракопчык, Б. Жылібер вяртаецца ў Гродна / Барыс Пракопчык // Звязда. – 2007. – 31 сакавіка. – С. 3.

Профессор Ж. Э. Жилибер как исследователь природы, основоположник экологии и гигиены. Гродненская медицинская академия, её роль в зарождении экологической и гигиенической науки в Беларуси. – Гродно, 1999. – С. 7–10.

Прудилко, Г. Парк Жилибера / Геннадий Прудилко // Гродненский химик. – 2007. – 27 января. – С. 3.

Рублевская, Л. И. Рыцари и дамы Беларуси : исторические очерки / Людмила Рублевская. – Минск : Мастацкая літаратура, 2016. – Кн. 2 : исторические очерки. – 253, [1] с.

Рублевская, Л. Приключения Жана Жилибера из Лиона / Людмила Рублевская // Советская Белоруссия. – 2015. – 31 января. – С. 12–13.

Самусік, А. Ф. Гродзенская каралеўская медыцынская акадэмія / А. Ф. Самусік // Вышэйшая школа. – 2007. – № 4. – С. 62–67.

Саяпин, В. Ю. О парке Жилибера и зоопарке Кохановского / Виктор Саяпин. – Гродно : ЮрСаПринт, 2011. – 79 с. – (Гродно Гродно).

Семенова, Е. В поисках жилибертии / Елена Семенова // Народная газета. – 2011. – 6 красавіка. – С. 15.

Семенова, Е. В поисках жилибертии / Елена Семенова // Родная прырода. – 2011. – № 9. – С. 53–55.

Старый Архивариус. Иноземцы, оставившие след в белорусской истории / Старый Архивариус ; фото // Архівы і справаводства. – 2014. – № 1. – С. 149–156.

Суходольский, С. Диковинная жилиберция / Сергей Суходольский; фото // Гродзенская праўда. – 2011. – 21 верасня. – С.30.

Трофимова, Т. От Виленского медуниверситета до БГМУ / Тамара Трофимова // Медицинский вестник. – 2003. – 18 сентября. – С. 4.

Трусов, И. Королевский замок ищите в парке / Игорь Трусов, Андрей Чернякевич; фото // Вечерний Гродно. – 2007. – 13 июня. – С. 33.

Трусов, И. Под вальсы Штрауса / Игорь Трусов, Андрей Чернякевич; фото // Вечерний Гродно. – 2007. – 25 июля. – С. 29.

Яцына, А. П. История лихенологических исследований на территории Беларуси (1775–1934 гг.) / А. П. Яцына // Біялогія: праблемы выкладання. – 2009. – № 5. – С. 61–64. – (У дапамогу педагогу).

Жилибер, Жан Эммануэль [Электронный ресурс] // Википедия. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki>. – Дата доступа: 21.10.2016.

Жилибер Жан Эммануэль: биография [Электронный ресурс] // Romnipro.ru. – Режим доступа: <http://romnipro.ru/memorypage42005/biography>. – Дата доступа: 21.10.2016.

Ж. Э. Жилибер и его вклад в зарождение зоологии как науки и предмета преподавания в Беларуси [Электронный



ресурс] // Birdwatch.by. – Режим доступа: . – Дата доступа: 21.10.2016.

Профессор Жан Эммануэль Жилибер: биографическая справка [Электронный ресурс] // Grodno.by. – Режим доступа:

[http://www.grodno.by/grodno/history/biblio/j\\_emmanuel\\_giliber\\_t.html](http://www.grodno.by/grodno/history/biblio/j_emmanuel_giliber_t.html). – Дата доступа: 21.10.2016.

Рублевская, Л. Приключения Жана Жилибера из Лиона [Электронный ресурс] / Людмила Рублевская // Беларусь сегодня. – Режим доступа: <http://www.sb.by/kultura/article/priklyucheniya-zhana-zhilibera-iz-liona.html>. – Дата доступа: 21.10.2016.