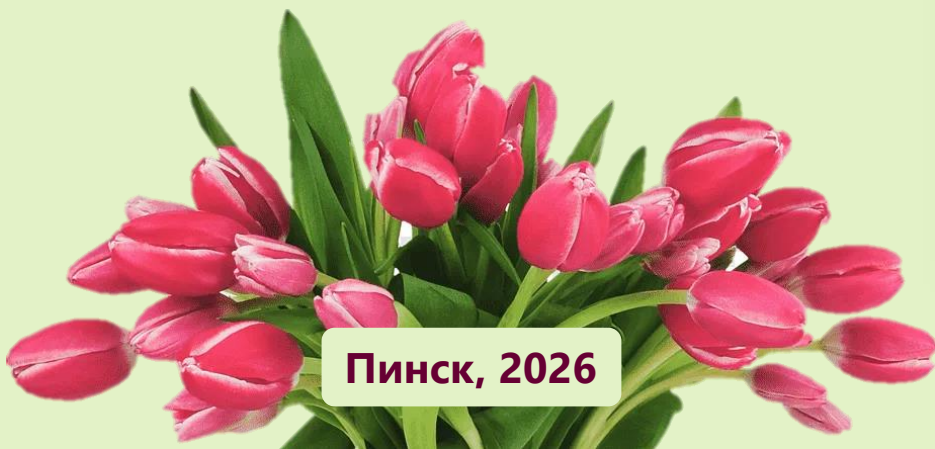


К году белорусской женщины

Водчиц Наталья Васильевна

Виртуальная книжная выставка



Пинск, 2026

Поздравляем

заведующего отраслевой лабораторией
«ДНК и клеточных технологий
в растениеводстве и животноводстве»,
старшего преподавателя кафедры биотехнологии

Водчиц Наталью Васильевну
с юбилеем!

Пусть сбываются надежды,
и поставленные цели с каждой
минутой становятся все ближе.

Пусть удача улыбается,
А работа приносит удовольствие.
Пусть любовью и отзывчивостью радуют близкие,
пусть друзья будут рядом в нужный час.

Здоровья, оптимизма, везения,
бодрости и много улыбок!



Биография и этапы профессиональной деятельности

Наталья Васильевна Водчиц родилась в городе Пинске Брестской области.

В **1991** году окончила среднюю школу № 12 города Пинска.

В **1995** году окончила Пинское медицинское училище по специальности «Акушерское дело».



В **2011** г. окончила Гродненский государственный университет им. Янки Купалы по специальности «Научно-педагогическая деятельность химия и биология».

С **2011 – 2013** гг. – учеба в магистратуре Гродненский государственный университет им. Янки Купалы.

В **2016** г. окончила аспирантуру в УО «Полесский государственный университет».



*Заседание СНИЛ «Биотехнолог»
на биотехнологическом факультете*

Отраслевая лаборатория "ДНК и клеточных технологий в растениеводстве и животноводстве"



Научный руководитель отраслевой лаборатории

Чецевик Виталий Тадеушевич,
кандидат биологических наук, доцент

Контактная информация

Адрес: ул. Пушкина, 4, каб. 3702, г. Пинск, 225710, Республика Беларусь

Тел.: +375 (165) 36-37-03

E-mail: cheshchevik.v@polessu.by



Заведующий отраслевой лабораторией

Водчиц Наталья Васильевна
Контактная информация

Адрес: ул. Куликова, 27, г. Пинск, 225710, Республика Беларусь

Тел.: +375 (165) 67-42-42

E-mail: vodchits.n@polessu.by



Отраслевая лаборатория была создана в 2017 году. До этого в июле 2008 года появился научный сектор микрклонального размножения растений, а далее в 2010 году путем реорганизации появилась научно-исследовательская лаборатория клеточных технологий в растениеводстве.

В настоящее время на базе отраслевой лаборатории разработаны 4 технологических регламента, а так же получены 4 патента на изобретение – метод ускоренного производства посадочного материала in vitro ягодных и декоративных культур.

С февраля 2022 г. УО "Полесский государственный университет" включен в Государственный реестр производителей элитного посадочного материала ягодных и декоративных культур и получил аттестат производителя оригинальных и элитных семян сельскохозяйственных растений.

Сфера научных интересов

- ДНК-технологии в растениеводстве
- Клональное микроразмножение растений *in vitro*

Преподаваемые дисциплины

- Молекулярная биология
- Основы геномики

С ноября **2016** по август **2017** г. – заведующий научно-исследовательской лабораторией клеточных технологий в растениеводстве биотехнологического факультета Полесского государственного университета.

С **сентября 2017** г. – заведующий отраслевой лабораторией «ДНК и клеточных технологий в растениеводстве и животноводстве», старший преподаватель кафедры биотехнологии.



В **2019** г. приняла участие в бизнес-форуме по развитию делового сотрудничества в рамках реализации концепции инновационно-промышленного кластера в области биотехнологий и зеленой экономики.

2020 г. - участие в рабочем совещании по постановлению Бюро Президиума НАН Беларуси, которое проходило на базе отдела биохимии и биотехнологии растений в Центральном ботаническом саду Национальной академии наук Беларуси.

В **2021** г. на базе Центрального ботанического сада НАН приняла участие в V Съезде Совета ботанических садов стран СНГ при Международной ассоциации академий наук.

В **2022** г. приняла участие в видеоконференции ЕЭК по вопросу формирования единого банка данных генетических ресурсов растений.

2023 г. - участие в Международной выставке «Защищенный грунт России» (Всероссийский выставочный центр г. Москва).

2024 г. - совещание по созданию рабочей группы по сотрудничеству Республики Беларусь и Республики Саха (Якутия) Российской Федерации.

В **2025** г. участвовала в видеоконференции с представителями Китая и Пакистана для подачи совместного проекта в рамках ШОС.



*Онлайн-семинар
«Рациональное природопользование»*

Повышение квалификации

- ❑ С 8 по 31 октября 2018 г. принимала участие в международном семинаре по вопросам растениеводства стран вдоль **«Одного пояса, одного пути»** (г. Пекин, г. Ухань, г. Джунсян, г. Ичан, г. Шанхай Китай).
- ❑ В 2020 г. прошла стажировку на базе Государственное учреждение образования «Институт подготовки научных кадров Национальной академии наук Беларуси» по теме: **«Молекулярно-генетическая паспортизация растений»**.
- ❑ В 2021 г. – участие в семинаре **«Актуальные вопросы охраны и управления правами на объекты интеллектуальной собственности»**, организованном Национальным Центром интеллектуальной собственности РБ.
- ❑ В 2022 г. стажировка по программе **«Выявление генетического полиморфизма растений с помощью маркеров»**, на базе ЦБС НАН Беларуси «Отдел биохимии и биотехнологии растений».



- ❑ В 2023 г. участие в 25-ом Республиканском семинаре на тему **«Актуальные проблемы интеллектуальной собственности»** для специалистов по охране и управлению интеллектуальной собственностью предприятий и организаций Республики Беларусь.
- ❑ В 2024 г. участие в семинаре на тему: **«Система «Антиплагиат» как инструмент оценки оригинальности научных работ: новые возможности для ученых и экспертов».**
- ❑ В 2025 г. - повышение квалификации по теме **«Актуальные аспекты управления образовательным процессом в высшей школе»** на базе УО «Полесский государственный университет».
- ❑ В 2025 г. стажировка по теме **«Генная инженерия в биотехнологической практике: интеграция современных исследований в учебный процесс при подготовке студентов специальности «Биотехнология»** на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО», г. Санкт-Петербург, РФ.



Программа повышения квалификации "Тренды развития высшего образования в эпоху искусственного интеллекта"



Научно-исследовательская работа



Наталья Васильевна участвовала в подготовке
4 лицензионных договоров
с организациями агропромышленного комплекса
(2017, 2018, 2022, 2024 гг.)

- ❖ Руководитель стажировок по теме «*Отработка техники клонального микроразмножения сортовой голубики высокой in vitro*» (2018, 2022 гг.)
- ❖ Исполнитель международной стажировки сотрудника Таджикский государственный педагогический университет имени С. Айни по теме «*Современные биохимические методы*» (2025г.)

❖ Руководитель проектов поданных в БРФФИ на темы
«*Исследование чувствительности эндонуклеазы рестрикции *HinP1* к метилированным цитозиновым остаткам в ДНК растений*» (2017 г.), «*Определения фитосанитарного состояния ягодных культур для выделения маточных насаждений в категорию элитных растений на территории Брестской области*» (2025 г.)

На данный момент **Н.В. Водчиц** является исполнителем договора поставки модифицированных сред, соответствующих технологическому регламенту производства посадочного материала сортовой голубики высокой *Vaccinium corymbosum* L. по ускоренной технологии с использованием метода клонального микроразмножения растений in vitro.



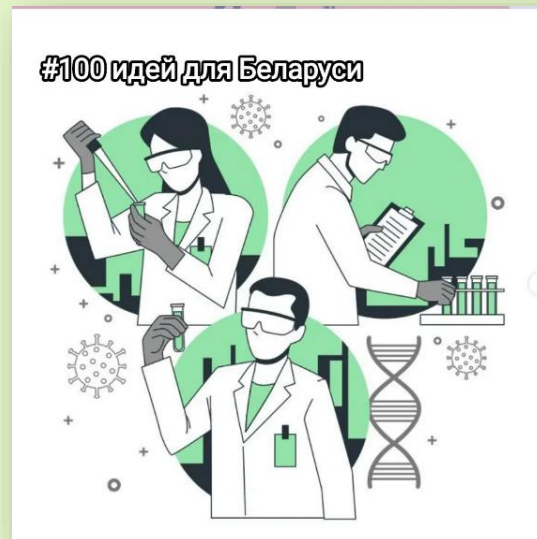
Учебно-методическая работа



На конкурс «**100 идей для Беларуси**»
под руководством **Н.В. Водчиц**
были подготовлены два проекта,
которые вошли в число победителей
регионального и областного этапов и был
представлен на республиканском этапе
(2018 г., 2023 г.)

Студентами под руководством **Наталии Васильевны**
на конкурс **PINSK INVEST WEEKEND** были представлены
3 проекта (2018, 2021, 2023 гг.), два из них получили награды
в номинации «**Коммерчески привлекательный проект**» и
«**Самый инновационный проект**».

Работы, подготовленные студентами, под руководством
Н.В. Водчиц на Республиканских конкурсах научных работ
были получены два диплома **3** степени (2019 г., 2025 г.),
два диплома **2** степени (2020 г., 2021 г.)



**Награждена многочисленными
почетными грамотами и благодарностями**



*Чествование преподавателей
и сотрудников, посвящённое
20-летию со дня основания вуза*

*Международный научный семинар
"Практико-ориентированные подходы в
интеграции науки и Высшей школы"*

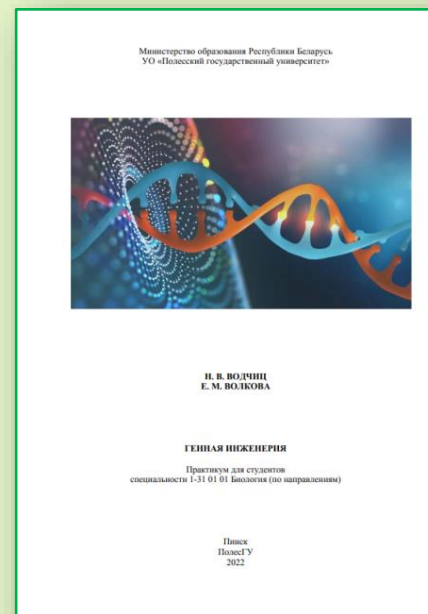
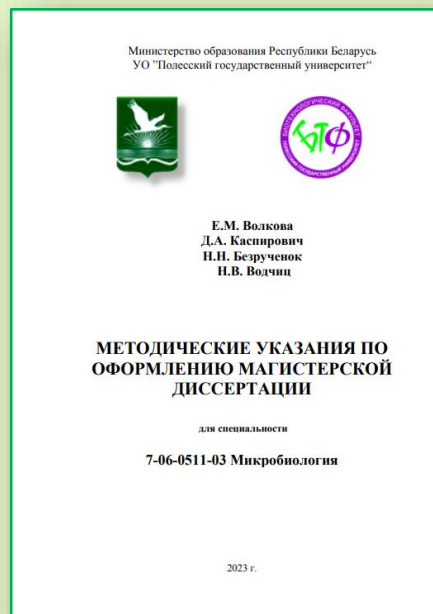
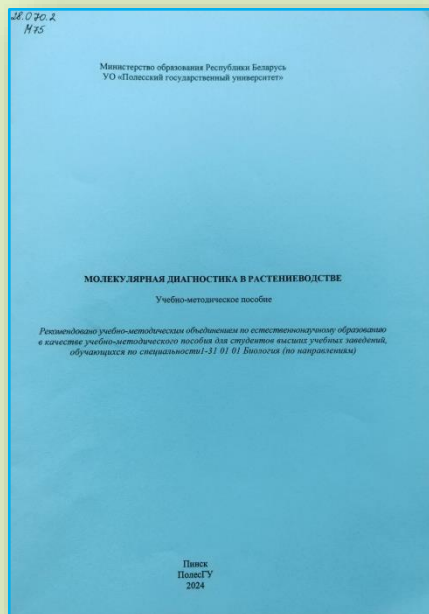


Учебно-методические издания

Молекулярная диагностика в растениеводстве : учебно-методическое пособие / Н.В. Водчиц [и др.]; Министерство образования Республики Беларусь, УО «Полесский государственный университет». – Пинск: ПолесГУ, 2024. – 60 с.

Методические указания по оформлению магистерской диссертации : для специальности 7-06-0511-03 Микробиология / Е.М. Волкова, Д.А. Каспирович, Н.Н. Безрученко, **Н.В. Водчиц**. – Пинск : ПолесГУ, 2023. – 48 с.

Водчиц, Н.В. Генная инженерия : практикум для студентов специальности 1-31 01 01 Биология (по направлениям) / Н.В. Водчиц, Е.М. Волкова. – Пинск : ПолесГУ, 2022. – 67 с.





Учебно-методические издания

Волкова, Е.М. **Биосенсорные системы** : методическое пособие к выполнению лабораторных работ для студентов специальности 1-31 01 01 Биология (по направлениям) / Е.М. Волкова, **Н.В. Водчиц**. – Пинск : ПолесГУ, 2019. – 27 с.

Методы работы с ДНК : методическое пособие: студентам биотехнологического факультета, обучающимся по специальности 1-31 01 01 Биология по направлениям). / Н. А. Глинская, **Н.В. Водчиц**, Е.М. Волкова, Д.А. Каспирович. - Пинск : ПолесГУ, 2017. - 87 с.

Биохимия : методические рекомендации к выполнению лабораторных занятий / А.А. Волотович, Е.О. Юрченко, О.А. Кудряшова, Н.А. Глинская, **Н.В. Водчиц**, Д.А. Каспирович, А.И. Чигрин, О.Н. Жук. – Пинск: ПолесГУ, 2017. – 30 с.

Министерство образования Республики Беларусь
УО «Полесский государственный университет»



Е.М. ВОЛКОВА, Н.В. ВОДЧИЦ

БИОСЕНСОРНЫЕ СИСТЕМЫ

Методическое пособие
к выполнению лабораторных работ для студентов
специальности 1-31 01 01 Биология (по направлениям)

Пинск
ПолесГУ
2019

Министерство образования Республики Беларусь
УО «Полесский государственный университет»

ГЛИНСКАЯ Н.А., ВОДЧИЦ Н.В.,
ВОЛКОВА Е. М., КАСПИРОВИЧ Д.А.

МЕТОДЫ РАБОТЫ С ДНК
Методическое пособие



Пинск
ПолесГУ
2018

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования «Полесский государственный университет»

А.А. Волотович, Е.О. Юрченко, О.А. Кудряшова, Н.А. Глинская,
Н.В. Водчиц, Д.А. Каспирович, А.И. Чигрин, О.Н. Жук

БИОХИМИЯ

Методические рекомендации к выполнению лабораторных занятий
для студентов биотехнологического факультета
специальности 1-31 01 01 Биология (по направлениям)

Пинск
ПолесГУ
2017



Электронные учебно-методические комплексы

Водчиц, Н. В. Биотехнологические приемы получения посадочного материала : для специальности: 6-05-0511-06 «Биотехнология» : электронный учебно-методический комплекс / Н. В. Водчиц, М. А. Трейлиб ; УО «Полесский государственный университет». – Пинск : ПолесГУ, 2026. – 84 с. – Текст : электронный.

Воробьева, М.М. Молекулярная бактериология : специальность «Биология (по направлениям)» [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М.М. Воробьева, Н.В. Водчиц; УО «Полесский государственный университет». – Пинск : ПолесГУ, 2024. - 117 с.

Глинская, Н. А. Молекулярная микробиология : для специальности: «7-06-0511-03» Микробиология : электронный учебно-методический комплекс / Н. А. Глинская, Н. В. Водчиц, М. М. Воробьева ; УО «Полесский государственный университет». – Пинск : ПолесГУ, 2024. – 121 с. – Текст : электронный.

Каспирович, Д.А. Прикладная геномика : специальность 1-31 01 01 "Биология (по направлениям)" [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Д.А. Каспирович, Н.В. Водчиц; УО "Полесский государственный университет". – Пинск : ПолесГУ, 2024. – 300 с.



Электронные учебно-методические комплексы

Водчиц, Н.В. Векторные системы : электронный учебно-методический комплекс: специальность "1-31 01 01-03 Биология (биотехнология)" / Н.В. Водчиц; УО "Полесский государственный университет". - Пинск: ПолесГУ, 2021. – 228 с.

Водчиц, Н.В. Генная инженерия : специальность "1-31 01 01-03 Биология (биотехнология)" [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Н.В. Водчиц, Е.М. Волкова; УО "Полесский государственный университет". – Пинск : ПолесГУ, 2021. - 268 с.

Юрченко, Е.О. Современные методы получения посадочного материала : электронный учебно-методический комплекс: специальность 1-31 80 01 "Биология" (вторая ступень получения высшего образования) / Е.О. Юрченко; **Н.В. Водчиц**; УО "Полесский государственный университет". - Пинск: ПолесГУ. 2019. - 56 с.

Глинская, Н.А. ДНК-диагностика и ДНК-паспортизация [Электронный ресурс] : специальности: 1-31 81 11 "Прикладная биотехнология", 1-31 81 01 "Биология" / Н. А. Глинская, **Н. В. Водчиц**, Е. М. Волкова; УО «Полесский государственный университет». - Пинск : ПолесГУ, 2018. - 126 с.





*Научный семинар
«БИОТЕХНОЛОГИЯ –
БУДУЩЕЕ, СОЗДАВАЕМОЕ
СЕГОДНЯ»*



Информационный час



Единый день открытых дверей

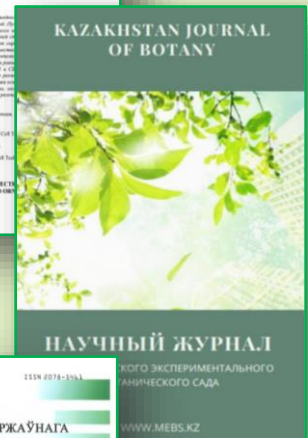
Статьи в научных журналах и сборниках

Трейлиб, М. А. Применение освещения различного спектрального состава при микроклональном размножении ягодных и декоративных культур / М. А. Трейлиб, М. П. Федоренко, Н. В. Водчиц // Веснік Палескага дзяржаўнага ўніверсітэта. Серыя прыродазнаўчых навук. – 2024. – № 2. – С. 52-59.

Сохранение, регенерация в условиях *in vitro* и адаптация гибрида павловнии 9501 (*Paulownia tomentosa* x *Paulownia fortunei*) / Е. А. Лапченко, А. В. Губаревич, А. В. Зубарев, Е. В. Спиридович, Т. В. Герасимович, Н. В. Водчиц, В. Н. Решетников // Қазақстанның болатаникалық журналы = Ботанический журнал Казахстана = Kazakhstan journal of botany : научный журнал. - 2023. - № 1 (2). - С. 66-74.

Кудряшова, О.А. Сравнительный анализ асептического введения и стабилизации *in vitro* разных типов эксплантов ясеня обыкновенного / О.А. Кудряшова, А.В. Чалей, А.В. Буй, Ю.Д. Луконина, Н.В. Водчиц, Т.А. Борисевич, А.А. Волотович // Веснік Палескага дзяржаўнага ўніверсітэта. Серыя прыродазнаўчых навук. – 2017. – №. 2 – С. 14–21.

Водчиц, Н.В. Применение ISSR-маркеров для генетической паспортизации и сертификации растений рода *Vaccinium* / Н.В. Водчиц // Весці Нацыянальнай акадэміі навук. Сер. біял. навук – 2016. – № 3.– С. 115–120.



Статті в наукових журналах і збірниках



Водчиц, Н.В. Применение CAPS-анализа ISSR-маркеров при типировании сортов голубики высокой / Н. В. Водчиц, Е. О. Юрченко, А. А. Волотович // Вестник Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя Янкі Купалы. Серыя 5: Эканоміка. Сацыялогія. Біялогія : производственно-практический журнал. – 2016. – Т.6, № 3. – С. 132-139.

Водчиц, Н.В. Подбор условий проведения ISSR-ПЦР для сортовой голубики высокорослой (*Vaccinium corymbosum*) / Н. В. Водчиц, Е. О. Юрченко, А. А. Волотович // Вестник Палескага дзяржаўнага ўніверсітэта. Серыя прыродазнаўчых навук : научно-практический журнал. – 2015. – № 1. – С. 3-7.

Сравнительный анализ методов экстракции общей геномной ДНК голубики высокорослой / Н.В. Водчиц, И.О. Зайцева, И.Г. Кирикович, Е.О. Юрченко, А.А. Волотович // Вестник Палескага дзяржаўнага ўніверсітэта. Серыя прыродазнаўчых навук : научно-практический журнал. – 2014. – № 2. – С. 25-30.

Канунникова, Н.П. Структура заболеваний у беременных женщин в современных условиях (по данным Пинского межрегионального родильного дома) / Н.П. Канунникова, Н.В. Водчиц // Вестник Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя Янкі Купалы. Серыя 5: Эканоміка. Сацыялогія. Біялогія. - 2013. - № 2 (153). - С. 145-148.



Материалы конференций

Луппова, Е. А. **Влияние геля фитоклонТМ на приживаемость и морфометрические показатели растений-регенерантов голубики (сорт Чандлер)** / Е. А. Луппова, Н. В. Водчиц, И. Н. Савочкина // Биотехнология : достижения и перспективы развития : сборник материалов VII международной научно-практической online-offline конференции, приуроченной к 20-летию Полесского государственного университета, г. Пинск, Республика Беларусь, 4 – 5 декабря 2025 г. / Учреждение образования «Полесский государственный университет» ; [ред. кол. Дунай В. И., Пригодич И. А., Чещевик В. Т.]. – Пинск : ПолесГУ, 2025. – С. 5-8.

Трейлиб, М. А. **Изменчивость параметров роста и развития регенерантов *Syringa vulgaris in vitro* в условиях разного спектрального состава светодиодных светильников** / М. А. Трейлиб, Н. В. Водчиц // Пинские чтения : материалы II международной научно-практической конференции, приуроченной к 927-летию основания города Пинска, Пинск, 3 октября 2024 г. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.] ; редкол.: В. И. Дунай (гл. ред.), И. Э. Бученков. – Пинск: ПолесГУ, 2024. – С. 80-83.

Презентация мультимедийного патриотического проекта издательского дома «Беларусь сегодня» – «Обелиски великого подвига»

Водчиц, Н.В. **Результаты и перспективы научной деятельности ОЛ “ДНК и клеточных технологий в растениеводстве и животноводстве” УО “Полесский государственный университет”** / Н.В. Водчиц // Пинские чтения : материалы I международной научно-практической конференции, Пинск, 15-16 сентября 2022 г. – Пинск : ПолесГУ, 2022. – С. 182-185.

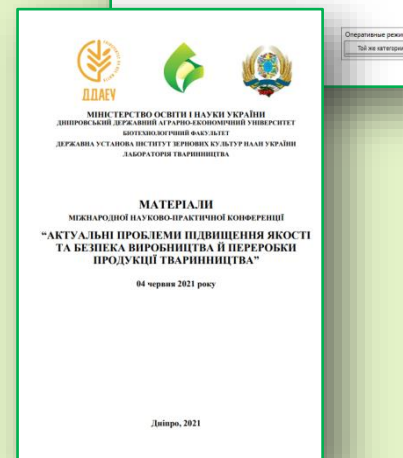
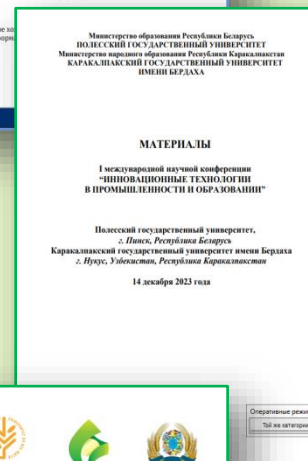


Материалы конференций

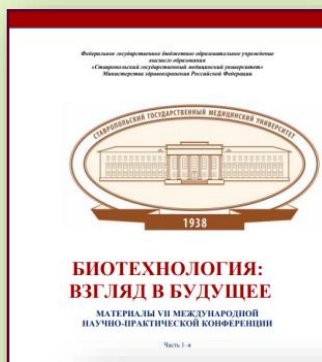
Волкова, Е. **Перспективы развития биотехнологии в Белорусском Полесье** : доклад, тезисы доклада / Е. Волкова, Н. Водчиц, В. Чещевик // Știință. Educație. Cultură = Наука. Образование. Культура : международная научно-практическая конференция, посвященная 33 годовщине Комратского государственного университета, Кишинев, 9 февраля 2024 г. : сборник статей [в 3 т.] / Министерство образования, культуры и исследований, Комратский государственный университет; главный редактор и составитель: С.К. Сулак. - Комрат : АйВ Полиграф, 2024. - Т. 1: Экономические науки. Сельское хозяйство и перерабатывающая промышленность. Информационные технологии, математика и физика. Право и политические науки. - С. 350-351.

Водчиц, Н.В. **Производство посадочного материала ягодных и декоративных растений с использованием метода клонального микроразмножения in vitro и контроль их генетической чистоты** / Н.В. Водчиц, М.А. Трейлиб, К.О. Лахина // Инновационные технологии в промышленности и образовании : материалы I международной научной конференции, Пинск, Нукус, 14 декабря 2023 г. / УО «Полесский государственный университет», Каракалпакский государственный университет имени Бердаха; редкол.: В.И. Дунай [и др.]. – Пинск : ПолесГУ, 2023. – С. 322-324.

- Венцкевич, Т.С. **Санитарно-микробиологические показатели качества творога на предприятии ОАО "Савушкин продукт" в г. Брест** / Т.С. Венцкевич, Н.В. Водчиц // Актуальні проблеми підвищення якості та безпеки виробництва й переробки продукції тваринництва : матеріали міжнародної науково-практичної конференції, Дніпро, 04 червня 2021 року / Дніпровський державний аграрно-економічний університет. - Дніпро : ДАЕУ, 2021. - С. 188-189.
- Пунько, М.В. **Анализ качества сырков творожных глазированных, выпускаемых на ПФ ОАО "Савушкин продукт" в г. Береза** / М.В. Пунько, Н.В. Водчиц // Актуальні проблеми підвищення якості та безпеки виробництва й переробки продукції тваринництва : матеріали міжнародної науково-практичної конференції, Дніпро, 04 червня 2021 року / Дніпровський державний аграрно-економічний університет. - Дніпро : ДАЕУ, 2021. - С. 233-234.



Материалы конференций



Батура, Т.Р. **Совершенствование технологии ускоренного размножения винограда и применение регуляторов роста в условиях in vitro** / Т.Р. Батура, Н.В. Водчиц, И.О. Беда // Биотехнология: взгляд в будущее : материалы VII международной научно-практической конференции, 2 апреля 2021 года: [в 2 ч.] / Ставропольский государственный медицинский университет; ответственный редактор: В.Н. Мажаров. - Ставрополь : Изд-во СтГМУ, 2021. - Ч. 1. - С. 98-100.



- Батура, Т.Р. **Стабилизация и регенерация винограда в культуре in vitro** / Т.Р. Батура, Н.В. Водчиц, И.О. Беда // Технологические аспекты возделывания сельскохозяйственных культур : сборник статей по материалам XVII Международной научно-практической конференции, посвященной 95-летию агрономического факультета и 180-летию подготовки специалистов аграрного профиля, Горки, 28-29 января 2021 г. / УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»; ред. коллегия: А.С. Мастеров [и др.]. - Горки : БГСХА, 2021. - С. 32-34.
- Водчиц, Н.В. **Особенности адаптации растений-регенерантов павловнии к условиям ex vitro** / Н.В. Водчиц, Е.В. Копытник, Т.В. Герасимович // Технологические аспекты возделывания сельскохозяйственных культур : сборник статей по материалам XVII Международной научно-практической конференции, посвященной 95-летию агрономического факультета и 180-летию подготовки специалистов аграрного профиля, Горки, 28-29 января 2021 г. / УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»; ред. коллегия: А.С. Мастеров [и др.]. - Горки : БГСХА, 2021. - С. 63-65.



- Батура, Т.Р. **Подбор оптимальных питательных сред для введения и адаптации винограда в культуру in vitro** / Т.Р. Батура, Н.В. Водчиц, И.О. Беда // Проблеми та досягнення сучасної біотехнології : матеріали I міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції, 25 березня 2021 року / Національний фармацевтичний університет; редакційна колегія: Котвіцька А. А. [та ін.]. - Харків : НФаУ, 2021. - С. 77-78.
- Копытник, Е.В. **Павловния войлочная : введение в культуру in vitro, культивирование и адаптация** / Е.В. Копытник, Н.В. Водчиц, Т.В. Герасимович // Проблеми та досягнення сучасної біотехнології : матеріали I міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції, 25 березня 2021 року / Національний фармацевтичний університет; редакційна колегія: Котвіцька А. А. [та ін.]. - Харків : НФаУ, 2021. - С. 204-205.

Материалы конференций



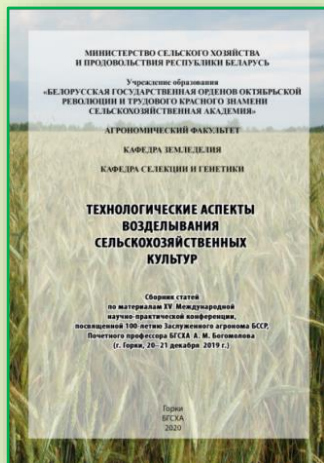
- **Водчиц, Н.В. Идентификация сортов голубики по микросателлитным маркерам** / Н.В. Водчиц, В.Н. Решетников // Опыт и перспективы выращивания нетрадиционных ягодных растений на территории Беларуси и сопредельных стран : материалы Международного научно-практического семинара, Минск - Ганцевичи, 28 сентября - 1 октября 2021 г. / Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад; редкол.: В.В. Титок [и др.]. - Минск : Медисонт, 2021. - С. 20-23.
- **Молекулярно-генетическая диагностика и идентификация таксонов нетрадиционных ягодных культур** / В.Н. Решетников, Е.В. Спиридович, О.В. Чижик, А.Н. Юхимук, В.Л. Филипеня, Е.Д. Агабалаева, **Н.В. Водчиц** // Опыт и перспективы выращивания нетрадиционных ягодных растений на территории Беларуси и сопредельных стран : материалы Международного научно-практического семинара, Минск - Ганцевичи, 28 сентября - 1 октября 2021 г. / Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад; редкол.: В.В. Титок [и др.]. - Минск : Медисонт, 2021. - С. 109-112.

Батура, Т.Р. **Биотехнологические приемы для получения высококачественного посадочного материала винограда** / Т.Р. Батура, И.О. Беда, **Н.В. Водчиц** // II Китайско-белорусский молодежный конкурс научно-исследовательских и инновационных проектов : сборник материалов конкурса, 20-21 мая 2021 г. / Белорусский национальный технический университет ; Научно-технологический парк БНТУ «Политехник» ; Институт Конфуция по науке и технике БНТУ. - Минск : БНТУ, 2021. - С. 140.



*Научно-практический семинар
«Трансфер инновационных биотехнологий
растений и вторичных метаболитов»*

Материалы конференций



Водчиц, Н. В. Размножение Павлонии войлочной (*Paulowniatomentosa*) с использованием биотехнологических методов / Н. В. Водчиц, Е. В. Копытник, Т. В. Герасимович // Технологические аспекты возделывания сельскохозяйственных культур : сборник статей по материалам XV Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Заслуженного агронома БССР, Почетного профессора БГСХА А.М. Богомолова, Горки, 20-21 декабря 2019 г. / УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»; редакционная коллегия: Н.А. Дуктова [и др.]. - Горки : БГСХА, 2020. - С. 80-83.

Сравнение методов выделения ДНК из тканей африканского клариевого сома / Н. В. Водчиц, А.В. Розумец, Е.М. Волкова, В.В. Ярмош // Биотехнология: достижения и перспективы развития : сборник материалов III международной научно-практической конференции, Пинск, Республика Беларусь, 22-23 ноября 2018 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Полесский государственный университет. – Пинск : ПолесГУ, 2018. – С. 50-53.



**Научный семинар
«Биотехнология – будущее, создаваемое сегодня»**



**Международное сотрудничество
с Университетом ИТМО (г. Санкт-Петербург)**

ПРИРОДА, ЧЕЛОВЕК И ЭКОЛОГИЯ



- Бобкова, А. И. **Оценка влияния лекарственных настоек на грамотрицательные микроорганизмы** / А. И. Бобкова ; науч. рук. Н. В. Водчиц // Природа, человек и экология : сборник материалов XIII Республиканской научно-практической конференции молодых ученых, Брест, 9 апреля 2026 года / Учреждение образования «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина» ; редкол.: С. Э. Кароза (отв. ред.) [и др.]. - Брест : БрГУ имени А. С. Пушкина, 2026. – С. 27.
- Гришакова, А. Д. **Антимикробная активность эфирных масел кедра и эвкалипта в отношении тест-культур бактерий кишечной палочки** / А. Д. Гришакова ; науч. рук. Н. В. Водчиц // Природа, человек и экология : сборник материалов XIII Республиканской научно-практической конференции молодых ученых, Брест, 9 апреля 2026 года / Учреждение образования «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина» ; редкол.: С. Э. Кароза (отв. ред.) [и др.]. - Брест : БрГУ имени А. С. Пушкина, 2026. – С. 52.

- Федорова, А. Д. **Сравнительная оценка действия регуляторов роста при выращивании адаптантов голубики сорта Бонус** / В. В. Федорова, А. Ю. Шешолко ; науч. рук. Н. В. Водчиц // Природа, человек и экология : сборник материалов XIII Республиканской научно-практической конференции молодых ученых, Брест, 9 апреля 2026 года / Учреждение образования «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина» ; редкол.: С. Э. Кароза (отв. ред.) [и др.]. - Брест : БрГУ имени А. С. Пушкина, 2026. – С. 181.
- Шешолко, А. Ю. **Эффективность роста и развития голубики (сорт Блюкроп) после обработки препаратами «Фитоклон-гель» И «Наноплант»** / А. Ю. Шешолко, В. В. Федорова ; науч. рук. Н. В. Водчиц // Природа, человек и экология : сборник материалов XIII Республиканской научно-практической конференции молодых ученых, Брест, 9 апреля 2026 года / Учреждение образования «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина» ; редкол.: С. Э. Кароза (отв. ред.) [и др.]. - Брест : БрГУ имени А. С. Пушкина, 2026. – С. 191.



XVIII Международная молодёжная научно-практическая конференция «Научный потенциал молодежи - будущему Беларуси»

НИРС

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
ПОЛЕСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
СТУДЕНЧЕСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО

МАТЕРИАЛЫ

XIX международной молодежной
научно-практической конференции
"Научный потенциал молодежи –
будущему Беларуси"

Полесский государственный университет,
г. Пинск, Республика Беларусь,
17 апреля 2025 г.

Часть II

Пинск 2025

- Грабок, В. А. **Антимикробная активность имбиря аптечного в отношении условно-патогенной микрофлоры** / В. А. Грабок ; **науч. рук. Н. В. Водчиц** // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси : материалы XIX международной молодежной научно-практической конференции, Пинск, 17 апреля 2025 г.: в 2 ч. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.] ; редкол.: В. И. Дунай [и др.]. – Пинск : ПолесГУ, 2025. – Ч. 2. – С. 213-216.
- Лозицкая, А. А. **Оптимизация условий асептического введения ремонтантных форм малины в культуру in vitro** / А. А. Лозицкая, Н. С. Середич ; **науч. рук. Н. В. Водчиц** // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси : материалы XIX международной молодежной научно-практической конференции, Пинск, 17 апреля 2025 г.: в 2 ч. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.] ; редкол.: В. И. Дунай [и др.]. – Пинск : ПолесГУ, 2025. – Ч. 2. – С. 276-278.
- Кухаренко, И. М. **Изучение влияния ягодных концентратов на органолептические и физико-химические показатели домашнего пива** / И. М. Кухаренко ; **науч. рук. Н. В. Водчиц** // Научный потенциал молодежи – будущему Беларуси : материалы XIX международной молодежной научно-практической конференции, Пинск, 17 апреля 2025 г.: в 2 ч. / Министерство образования Республики Беларусь [и др.] ; редкол.: В. И. Дунай [и др.]. – Пинск : ПолесГУ, 2025. – Ч. 2. – С. 262-264.



Халюк, В. А. **Определение сортопринадлежности голубики с праймером UBC824** / В. А. Халюк, А. О. Кузьменчук ; **науч. рук. Н. В. Водчиц** // Биотехнология и биомедицинская инженерия : сборник научных трудов по материалам XV Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию Курского государственного медицинского университета и памяти профессора Л.П. Лазуриной (13 ноября 2025 года). – Курск : Изд-во ЗАО «Университетская книга», 2025. – С. 243-245.



ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет»
Материалы
Кафедры биологической и клинической химии КГМУ
НИИ генетики и микробиологии КГМУ
Кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии КГМУ
Самарский государственный медицинский университет,
г. Самара, Ульяновск
Гродненский государственный университет имени Янки Купалы,
г. Гродно, Беларусь
Полесский государственный университет, г. Пинск, Брестская обл., Беларусь
ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», г. Курск, Россия
ФГБУ «ИНЦЕМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, г. Москва, Россия



СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ
по материалам
XV Международной научно-практической конференции
«БИОТЕХНОЛОГИИ
И БИМЕДИЦИНСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ»,
посвященной 90-летию
Курского государственного медицинского университета
и памяти профессора Л.П. Лазуриной
13 ноября 2025 года



Курск – 2025

Публикационная активность в базе РИНЦ



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU

КОРЗИНА

ПОИСК

ВХОД

IP-адрес компьютера:
82.209.194.234

Название организации:
Полесский государственный университет

Имя пользователя или адрес эл. почты:

Пароль:

Вход

☐ Запомнить меня
☒ Правила доступа
☒ Регистрация
☒ Забыли пароль?
☒ Вход через Вашу организацию



СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ АВТОРА

ВОДЧИЦ НАТАЛЬЯ ВАСИЛЬВНА *

Полесский государственный университет, Научно-исследовательская лаборатория клеточных технологий в растениеводстве (Пинск)

ПАРАМЕТРЫ

▼ ТЕМАТИКА
▼ ЖУРНАЛЫ
▼ ОРГАНИЗАЦИИ
▼ АВТОРЫ
▼ ГОДЫ
▼ ТИП ПУБЛИКАЦИИ
▼ КАТЕГОРИЯ ПУБЛИКАЦИИ
▼ УЧАСТИЕ В ПУБЛИКАЦИИ
▼ КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

Показывать:
включенные в список работ автора (привязанные) публикации ▼

☒ - учитывать публикации, извлеченные из списков цитируемой литературы
☒ - объединять оригинальные и переводные версии статей и переиздания книг

Сортировка: по дате выпуска ▼ Порядок: по убыванию ▼ **Очистить** **Поиск**

ИНСТРУМЕНТЫ

- ▶ Выделить все публикации на этой странице
- ▶ Снять выделение
- ▶ Добавить выделенные публикации в подборку
- ▶ Добавить все публикации автора в подборку
- ▶ Список публикаций, ссылающихся на работы автора
- ▶ Список ссылок на работы автора
- ▶ Анализ публикационной активности автора
- ▶ Инструкция для авторов по работе в системе SCIENCE INDEX
- ▶ Авторский указатель
- ▶ Поиск публикаций

Всего найдено 37 публикаций с общим количеством цитирований: 52.
Показано на данной странице: с 1 по 37.

№	Публикация	Цит.
1.	БИОТЕХНОЛОГИЯ: ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ☐ Сборник материалов VII международной научно-практической online-offline конференции, приуроченной к 20-летию Полесского государственного университета / Пинск, 2025.	0
2.	ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ БИОТЕХНОЛОГИИ В БЕЛОРУССКОМ ПОЛЕСЬЕ ☐ Волкова Е.М., Водчиц Н.В., Чещевик В.Т. ☒ В сборнике: Наука. Образование. Культура. Международная научно-практическая конференция, 33 годовщина Комратского государственного университета. Комрат, 2024. С. 350-351.	0
3.	ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПАРАМЕТРОВ РОСТА И РАЗВИТИЯ РЕГЕНРАНТОВ SYRINGA VULGARIS IN VITRO В УСЛОВИЯХ РАЗНОГО СПЕКТРАЛЬНОГО СОСТАВА СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ ☐ Трейлиб М.А., Водчиц Н.В. ☒ В сборнике: Пинские чтения. Материалы II международной научно-практической конференции, приуроченной к 927-летию основания города Пинск. Пинск, 2024. С. 80-83.	1
4.	ПРОИЗВОДСТВО ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА ЯГОДНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА КЛОНАЛЬНОГО МИКРОРАЗМНОЖЕНИЯ IN VITRO И КОНТРОЛЬ ИХ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ЧИСТОТЫ ☐	0

Для быстрого доступа
воспользуйтесь QR-кодом



<https://707.su/FwXQ>

Персональный профиль в Академии Google

Google Академия

ВОЙТИ



Водчиц Наталья Васильевна (Vodchik N.V.)

подписаться

СОЗДАТЬ СВОЙ ПРОФИЛЬ

Полесский государственный университет (Polessky State University), старший преподаватель
Подтвержден адрес электронной почты в домене polessu.by - [Главная страница ДНК-технологии в растении...](#)

НАЗВАНИЕ

ПРОЦИТИРОВАНО

ГОД

Сравнительный анализ методов экстракции общей геномной ДНК голубики высокорослой

НВ Водчиц, и др.
Вестник Полеского государственного университета. Серия прикладных наук ...

46

2014

Сравнительный анализ методов экстракции общей геномной ДНК голубики высокорослой и подбор условий для проведения ISSR-ПЦР : доклад, тезисы доклада

НВ Водчиц, и др.
Биотехнология: достижения и перспективы развития : сборник материалов I ...

16

2014

ПРИМЕНЕНИЕ ISSR-МАРКЕРОВ ДЛЯ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПАСПОРТИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ РАСТЕНИЙ РОДА VACCINIUM

НВ Водчиц
Известия Национальной академии наук Беларуси. Серия биологических наук, 115-120

15

2016

Способ стерилизации эксплантов земляники (Fragaria L.) на этапе введения in vitro : доклад, тезисы доклада

КИ Жатыко, и др., НВ Водчиц
Биотехнология: достижения и перспективы развития : сборник материалов II ...

6

2017

Результаты и перспективы научной деятельности ОЛ "ДНК и клеточных технологий растениеводства и животноводства" УО "Полесский государственный университет"

НВ Водчиц
Пинск: Полесский государственный университет

Методы работы с ДНК : методическое пособие

НА Глинская, НВ Водчиц, ЕМ Волкова, ДА Каспирович
Пинск: Полесский государственный университет

Методы работы с ДНК : методическое пособие: студентам биотехнологического факультета, обучающимся по специальности 1-31 01 01 Биология по направлению

НА Глинская, и др., НВ Водчиц
Пинск: ПолесГУ

Процитировано

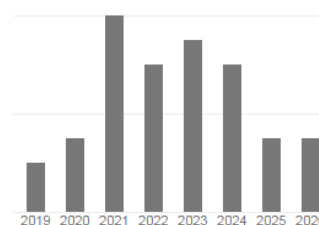
ПРОСМОТРЕТЬ ВСЕ

Все Начиная с 2021 г.

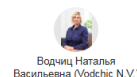
Статистика цитирования
h-индекс
i10-индекс

66
4
2

33
3
0



← Информация о статье



Водчиц Наталья Васильевна (Vodchik N.V.)

Биотехнологические приемы получения посадочного материала: электронный учебно-методический комплекс

Авторы НВ Водчиц, МА Трейлиб

Дата публикации 2026

Издатель Пинск: Полесский государственный университет

Описание

DSpace at Polessky State University: Биотехнологические приемы получения посадочного материала : электронный учебно-методический комплекс Skip navigation Home Browse Communities & Collections Issue Date Author Title Subject Language English русский Sign on to: My DSpace Receive email updates Edit Profile Polessky logo Digital Repository Of Polessky State University ISSN (online): 2310-7413 1.DSpace at Polessky State University 2.Факультеты / Faculties 3.Биотехнологический факультет / Biotechnological faculty 4.Кафедра биотехнологии / Department of Biotechnology 5.Учебно-методические комплексы / Academic and methodological complexes Please use this identifier to cite or link to this item: <https://rep.polessu.by/handle/123456789/36268> Title: Биотехнологические приемы получения посадочного материала : электронный учебно-методический комплекс Authors: Водчиц ...

Статьи в Академии

Биотехнологические приемы получения посадочного материала: электронный учебно-методический комплекс
НВ Водчиц, МА Трейлиб - 2026
Похожие статьи

<https://707.su/FESq>

Полный перечень научных публикаций можно найти:

✓ на Персональной странице преподавателя

<https://707.su/vNNy>

The screenshot shows the personal page of Natalia Vodychitskaya on the website of Polessky State University. The header includes the university logo and name in Russian, Belarusian, and Chinese. Navigation links for various university departments are visible. The main content area features a portrait of Natalia Vodychitskaya, her name in both Russian and Belarusian, her title as Head of the Laboratory of DNA and Cellular Technologies, and her position as Senior Lecturer of the Biotechnology Department. Contact information, including her address in Pinsk, is provided. There are also links to her Google Scholar profile and a list of her publications.

✓ в Репозитории ПолесГУ

<https://rep.polessu.by>

The screenshot shows the homepage of the Polessky State University Repository. It features the university logo, the title 'Репозиторий Полесского государственного университета', the ISSN number (2310-7413), and the DSpace logo.

✓ в Электронном каталоге ПолесГУ

<https://goo.su/qXv7RCb>

The screenshot shows the Polessky State University Electronic Catalog. It features the university logo, the name 'ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ', and the title 'Электронный каталог' in red script.

Составитель:

библиотекарь 1 категории К. А. Станкевич,
Библиотека Полесского государственного университета