



Бродович Юрій Романович

08.12 1979 року народження, 44 роки,

к.с-г.н.

<https://scholar.google.com.ua/citations?user=E7rCGVcAAAAJ&hl=uk>

<https://orcid.org/0009-0005-6458-3553>

Український державний лісотехнічний університет, 2003р.,2004р., 2016р

- спеціальність «Лісове господарство», Кваліфікація – інженер лісового господарства ВК №23462212 від 30.06.2003
- спеціальність «Економіка довкілля і природних ресурсів» Кваліфікація – економіст- еколог,магістр ВК № 21413584 від 27.02.2003
- кандидат сільського - господарських наук, Лісові культури та фітомеліорація, Диплом ДК № 037331 01.07.2016 р.

Тема дисертаційного дослідження: «Сучасний стан та шляхи удосконалення процесів відновлення букових гірських лісів Українських Карпат»

Досвід роботи:

- Український науково дослідний інститут гірського лісівництва імені П.С.Пастернака (м. Івано-Франківськ).1995-2004 рр. (лабораторія лісової селекції насінництва та інтодукції; та лабораторія лісовідновлення, лаборант, інженер).
- ТОВ ЕНО-Меблі, ЛТД (м.Мукачево) 2004-2014рр (столяр, бригадир, начальник сушильного господарства, начальник відділу оперативної якості), меблевий концерн ІКЕА
- ТОВ Інтервдкоммерц 2014 р – до тепер (м.Мукачево) (керівник підрозділу, генеральний директор). Деревообробне підприємство.
- Мукачівськи державний університет, 2021р - до тепер (старший викладач, доцент, в.о завідувач кафедри інженерії технології та професійної освіти)

Стажування

1. Університет північного Техасу, США Курс «Сучасна біологія». University of North Texas «Contemporary Biology», Сертифікат Q6KW2UMY3GYM від 15 серпня 2023 року, Coursera.
2. Університет Тель-Авів, Ізраїль. Курс «Розуміння рослин - Частина II: Біологія рослин» Сертифікат 458UC6M6BHJ7 від 21.01.2024 року. Coursera «Understanding Plants - Part II: Fundamentals of Plant Biology» Tel Aviv University
3. «Підвищення кваліфікації педагогічних працівників: нові вимоги і можливості». Сертифікат від 28 травня 2023. Кількість годин - 15 годин (0,5 кредита ЄКТС). Prometheus
4. Курс «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів» Сертифікат від 31 травня 2023 року. Кількість годин - 60 годин (2 кредити ЄКТС). Prometheus
5. Курс «Зміцнення викладання та організаційного управління в університетах» Сертифікат від 29 червня 2023 року, Prometheus
6. Курс «Впровадження інновацій в школах» Сертифікат від 08 листопада 2023 року, Кількість годин - 60 годин (2 кредити ЄКТС) Prometheus
7. Курс «Вступ до фізіології людини» Дюкський університет, Північна Кароліна, США. В процесі проходження, орієнтовне закінчення - квітень 2023 Coursera.
8. Курс «Проста гістологія» (будова людського організму на рівні клітин, тканин, органів), закінчив курс 16.08.23. Prometheus.
9. Курс «Перша домедична допомога в умовах війни» Сертифікат від 21 жовтня 2023 року, Кількість годин - 15 годин (0,5 кредита ЄКТС) Prometheus
10. . Інститут Говарда Гюза та Американський музей природної історії, США Курс «Екологія: динаміка та збереження екосистем» Сертифікат XQZYXJM8CWSW від 16 січня 2024 року. Coursera «American Museum of Natural History, Howard Hughes Medical Institute «Ecology: Ecosystem Dynamics and Conservation»
11. Всесвітній фонд природи WWF. Курс «Добробут планети: що має знати і може вміти кожен», Сертифікат від 16.08.2023 Prometheus
12. Менеджмент. Сертифікат від 22.11.2023 Prometheus
13. Центр екологічних ініціатив Екодія. Екопрактики для сільського господарства та громад. Сертифікат від 03.04.2024. Prometheus
- 14 Українська освітня платформа. Основи проектного менеджменту. Сертифікат від 22.11.2023. Prometheus

15. Стала та відновлювальна енергетика. Сертифікат від 23.08.2023. Prometheus
16. Цивільна оборона та захист у надзвичайних ситуаціях. Сертифікат від 11.09.2023. Prometheus.

Публікації за крайні 5 років

1. Бродович Ю.Р., Різун Е.М., Паламаренко О.В. «Аналіз мисливської теріофауни Хустського лісового дослідного господарства Великобичківського та Довжанського лісомисливських господарств» Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету. Серія: Біологія. 2023 р

2. Бродович Р.І, Кацуляк Ю.Д, Сіщук М.М, Бродович Ю.Р. «Рекомендації із програмно-цільових способів лісовідновлення на зрубках у лісах Карпат різного цільового призначення з використанням генетико-селекційних досягнень» «Івано-Франківськ: УкрНДДігрліс, 2020, 100с.

3. Бродович Р.І, Кацуляк Ю.Д, Яцик Р.М, Голубчак О.І, Гайда Ю.І, Сіщук М.М, Юник Т.Р, Бродович Ю.Р, Фенич В.С, Штогрин А.С, Гербут Ф.С, Гудима В.Д, Сіщук Н.М, Гудима В.М. За редакцією Р.І. Бродовича. «Цілове лісовідновлення в Українських Карпатах. Друк. Колективна монографія. Івано-Франківськ:ТзОВ ВГЦ "Просвіта", 2022. 249 с

4. Бродович Р.І, Кацуляк Ю.Д, Бродович Ю.Р, Сіщук М.М. «Рівень забезпечення самосівом і підростом деревних порід суцільних зрубів залишених під природне зарощування». Рукопис. Збірник наукових праць " Лісівництво і агролісомеліорація". Харків: УкрНДІЛГА, 2022. 10С.

5. Бродович Ю.Р., Делеган І.І., Бродович В.Ю. Взаємозв'язок міжклітинного сигналіngu в рослинах та людської фізіології: погляд з позицій біології та анатомії. *Міжнародний науковий журнал «ОСВІТА І НАУКА»*. Випуск 1(36), 2024. С. 13-21

Публікації старші за 5 років

1 Бродович Р.І. Досвід вирощування та ефективність використання садивного матеріалу хвойних порід із закритою кореневою системою в Карпатах / Р.І. Бродович, Ю.Д. Кацуляк, Ю.Р. Бродович // Лісівництво і агролісомеліорація. Харків, 2002. – Вип.100. – С. 79-85

2.Бродович Р.І. Лісівнича ефективність попередніх та під наметових культур у лісах дубової формації Передкарпаття / Р.І. Бродович, Ю.Д. Кацуляк, Ю.Р. Бродович, Т.М. Порада // Науковий вісник УкрДЛТУ “Лісівницькі дослідження в Укаріїні”: зб. наук.-техн. праць. – Львів: УкрДЛТУ. – 2003. – Вип. 124. – С. 228-234

3. Кацуляк Ю.Д. Наукові основи підвищення продуктивності дубових лісів північно-східного мегасхилу Українських Карпат / Ю.Д. Кацуляк, Р.І. Бродович, В.М. Гудима, Ю.Р. Бродович // Лісівництво і агролісомеліорація. – Харків, 2008. – Вип. 114. – С. 48-55
4. Яцик Р.М. Сучасний стан генетико-селекційно-насінницьких ресурсів дубів звичайного і скельного в Передкарпатті / Р.М. Яцик, Ю.І. Гайда, Ю.Д. Кацуляк, Ю.Р. Бродович, В.І. Ступар // Науковий вісник НЛТУ України: зб. наук.-техн. праць. – Львів: НЛТУУ. – 2009. – Вип. 19.4. – С. 45-55
5. Бродович Ю.Р. Проблеми відтворення букових лісів Карпат у контексті наближеного до природи лісівництва / Ю.Р. Бродович, Ф.Ф. Гербут, Р.І. Бродович, В.М. Гудима, Ю.Д. Кацуляк // Лісівництво і агролісомеліорація. – Харків, 2009. – Вип. 115. – С. 111-115
6. Гербут Ф.Ф. Комплексний підхід – головний напрям лісовідновлення у гірському лісівництві / Ф.Ф. Гербут, Ю.Р. Бродович // Лісівництво і агролісомеліорація. – Харків, 2009. – Вип. 116. – С. 164-169
7. Бродович Р.І. Природне відновлення головних лісоутворювальних порід Карпатського регіону та шляхи його інтенсифікації / Р.І. Бродович, В.М. Гудима, Ю.Р. Бродович, Ю.Д. Кацуляк // Науковий вісник НЛТУ України “Актуальні проблеми лісового та садово-паркового господарства”: зб. наук.-техн. праць. – Львів: РВВ НЛТУУ, 2013. – Вип. 23.5. – С. 162-168
8. Бродович Ю.Р. Науково-виробничий досвід насінництва бука лісового в Карпатах / Ю.Р. Бродович, // Науковий вісник НЛТУ України: “Актуальні проблеми лісового та садово-паркового господарства”: зб. наук.-техн. праць. – Львів: РВВ НЛТУУ, 2013. – Вип. 23.5. – С. 111-116.
9. Бродович Ю.Р. Науково-практичні рекомендації по застосуванню лісокультурних способів реконструкції похідних і малоцінних молодняків у формації букових лісів Карпат і прилеглих територій / Ю.Р. Бродович, Р.І. Бродович, В.М. Гудима, Ю.Д. Кацуляк // Науковий вісник НЛТУ України: зб. наук.-техн. праць. – Львів РВВ НЛТУУ, 2014. – Вип. 24.8. – С. 30-36
10. Бродович Р.І. Оцінка ефективності процесів відтворення букових гірських лісів Українських Карпат та обґрунтування шляхів її підвищення з позиції наближеного до природи лісівництва/Р.І.Бродович, Ю.Р. Бродович // Наук.праці ЛАНУ України: зб. наук. праць. – Львів: «Камула», 2016. – Вип.14. – С. 31-37
11. Бродович Р.І. Рекомендації з відтворення стійких деревостанів на вітровальних, уражених хворобами ділянках і в рекреаційно-оздоровчих лісах

Карпат/Р.І. Бродович , Ю.Д. Кацуляк, Ю.Р. Бродович // Івано-Франківськ: ТзОВ «Просвіта», 2017. – 43с

12.Бродович Р.І Рекомендації із програмно- цільових способів лісовідновлення на зрубках у лісах Карпат різного цільового призначення з використанням генетико-селекційних досягнень/Р.І.Бродович, Ю.Д. Кацуляк, М.М. Сіщук, Ю.Р.Бродович// Івано-Франківськ: УкрНДІгірліс, 2020, 100с.

Праці опубліковані не в науково фахових виданнях

13.Бродович Р.І. До питання практичної реалізації завдань щодо відновлення верхньої межі лісу та створення цільових захисних насаджень в Карпатах / Р.І. Бродович, А.М. Гаврусевич, Ю.Р. Бродович, // “Гори і люди”: Матеріали міжнар. конф. – Рахів, 2002. – Т.1. – С. 269-273.

14.Бродович Ю.Р. Типологічна структура та породний склад сучасних букових лісів Передкарпаття / Ю.Р. Бродович, В.М. Гудима, Р.І. Бродович, Ю.Д. Кацуляк // Матеріали XI Погребняківських читань “Лісова типологія в Україні: сучасний стан, перспективи розвитку”. – Харків, 2007. – С. 13-14.

15.Ю.Р. Бродович Сучасний стан та шляхи оптимізації процесів відтворення букових лісів на південному мегасхилі Карпат / Ю.Р. Бродович, В.М. Гудима, Р.І. Бродович, Ю.Д. Кацуляк // Вісник Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника. Серія Біологія. – Івано-Франківськ: Гостинець, 2007. – Вип. VII-VIII. – С. 218-221.

16.Гудима В.М. Ялинові ліси Карпат, сучасний стан, типологічна і вікова структура та особливості формування молодняків у високогір’ї / В.М. Гудима, Р.І. Бродович, Ю.Д. Кацуляк, Ю.Р. Бродович, // Зб. статей міжнар. наук.-практ. конф: “Лісове та мисливське господарство: сучасний стан та перспективи розвитку”. – Житомир: ПП “Рута”, 2007. – Т. II – С. 37-41.

17.Бродович Р.І. Рекомендації з відновлення і розведення смерекових лісів Карпат / Р.І. Бродович, Ф.Ф. Гербут, А.М. Гаврусевич, В.М. Гудима, Ю.Д. Кацуляк, Ю.Р. Бродович // Зб. рекомендацій УкрНДІгірліс. – Вип. 3: Наукові засади ведення сталого лісового господарства в Карпатському регіоні. – Івано-Франківськ, 2007. – С. 23-81 (здобувачем проведено узагальнення матеріалів, написано 15 % тексту, редагування документа).

18.Бродович Р.І. Перспективи збагачення природного складу високогірних лісів Українських Карпат інтродукованими деревними видами / Р.І. Бродович, Ю.Д.

Кацуляк, В.М. Гудима, Р.М. Яцик, Ю.Р. Бродович, І.І. Ключшта, М.М. Сіщук // Матеріали наук. конф.: Інтродукція, селекція та захист рослин. – Донецьк, 2009. – Т.1. – С. 125-129.

19.Гудима В.М. Типологічна, вікова і породна структура смерекових лісів в Українських Карпатах / В.М. Гудима, Р.І. Бродович, Ю.Д. Кацуляк, Ю.Р. Бродович // Матеріали першої української лісотипологічної наук.-практ. конф.: Сучасний стан і перспективи розвитку лісової типології в Україні. – Львів: НЛТУУ, 2010. – С. 186-191.

20.Бродович Ю.Р. Основні шляхи оптимізації процесів відновлення букових лісів Карпат / Ю.Р. Бродович, Ф.Ф. Гербут, Ю.Д. Кацуляк, В.М. Гудима // Матеріали наук. конф. присвяченої 80-річчю від дня заснування УкрНДІЛГА: Лісівнича наука: витоки, сучасність, перспективи. – Харків: УкрНДІЛГА, 2010. – С. 15-17.

21.Гудима В.М. Асортимент деревних порід для залісення сильнокам'янистих ділянок в Горганах / В.М. Гудима, Ю.Р. Бродович, М.М. Сіщук // Тези доповідей наук.-практ. конф. присвяченої 100-річчю від дня народження Юрія Юркевича. – К.: Національний транспортний університет, 2011. – С. 42-43.

22.Бродович Р.І. Рекомендації з удосконалення лісовідновлення в букових гірських лісах Українських Карпат / Р.І. Бродович, Ф.Ф. Гербут, Ю.Р. Бродович, Ю.Д. Кацуляк, В.М. Гудима, М.М. Сіщук // Наукові основи збалансованого ведення лісового господарства в Карпатському регіоні: зб. рекомендацій УкрНДІГірліс. – Івано-Франківськ, 2011. – Вип. 4. – С. 37-92 (здобувачем зібрано та узагальнено 50 % експериментального матеріалу та написано 45 % рекомендацій).

23.Бродович Р.І. Оптимальні системи, методи і способи лісовідновлення в розрізі лісових формацій Українських Карпат / Р.І. Бродович, А.М. Гаврусевич, Ф.Ф. Гербут, Т.М. Порада, Р.М. Яцик, Ю.Р. Бродович, В.М. Гудима, О.І. Голубчак, І.П. Равлюк // Наукові основи збалансованого ведення лісового господарства в Карпатському регіоні: зб. рекомендацій УкрНДІГірліс. – Івано-Франківськ, 2011 – Вип. 4. – С. 93-231 (здобувачем зібрано та проаналізовано 25 % експериментального матеріалу та написано 20 % рекомендацій).

24.Бродович Ю.Р. Оцінка практики планування та виконання лісовідновних заходів у формації букових лісів з позицій вимог лісової типології / Ю.Р. Бродович, Ф.Ф. Гербут // Матеріали Першої всеукраїнської лісотипологічної конф.: XII Погребняківські читання: Сучасний стан і перспективи розвитку лісової типології в Україні. – Львів: РВВ НЛТУУ, 2012. – С. 175-179.

25.Бродович Ю.Р. Оптимізація процесів лісовідновлення – ефективний шлях відтворення букових лісів Українських Карпат / Ю.Р. Бродович, // Матеріали 11-ї конф. молодих учених: Наукові основи збереження біотичної різноманітності. – Львів: 2012. – С. 123-124.

26. Бродович Ю.Р. До питання оптимізації процесів відновлення гірських букових лісів Українських Карпат / Ю.Р. Бродович, // Матеріали міжнар. наук.-практ. конф.: Розвиток національної економіки: теорія і практика. – Івано-Франківськ: Крок, 2015. – 4.1. – С. 158-159.

Тези доповідей на міжнародних та всеукраїнських конференціях

1. **Бродович, Ю. Р.** Фізіологічні особливості зберігання насіння, плодів, овочів і грубих кормів для тварин / Ю. Р. Бродович, В. Ю. Бродович // Сучасні тенденції розвитку науки й освіти в умовах поглиблення євроінтеграційних процесів [Електронний ресурс] : збірник тез доповідей за матеріалами III Міжнародної науково-практичної конференції, м. Мукачево, 18-19 травня 2023 р. / гол. ред. Т. Д. Щербан. – Мукачево : МДУ, 2023. – С.336-337.

2. **Бродович, Ю. Р.** Роль радіаційної терапії у комплексному лікуванні раку: досягнення та перспективи / Ю. Р. Бродович, В. Ю. Бродович // Наука, освіта, бізнес: сучасні виклики та сталий розвиток [Електронний ресурс] : збірник тез доповідей за матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції (30 березня 2023 р., м. Мукачево). – Мукачево : МДУ, 2023. – С.128-129.

3. **Бродович, Ю. Р.** Поширення та екологічна характеристика природних лісових ресурсів в українських Карпатах / Ю. Р. Бродович, Р. І. Бродович // Сучасні тенденції розвитку науки й освіти в умовах поглиблення євроінтеграційних процесів [Електронний ресурс] : збірник тез доповідей за матеріалами III Міжнародної науково-практичної конференції, м. Мукачево, 18-19 травня 2023 р. / гол. ред. Т. Д. Щербан. – Мукачево : МДУ, 2023. – С.338-339.

4. **Бродович, Ю. Р.** Аспекти перспективного ресурсозбереження у культивуванні псевдотсуґи мензіса / Ю. Р. Бродович, Р. І. Бродович, І. І. Делеган // Наука, освіта, бізнес: сучасні виклики та сталий розвиток [Електронний ресурс] : збірник тез доповідей за матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції (30 березня 2023 р., м. Мукачево). – Мукачево : МДУ, 2023. – С.18-20.

5. **Бродович, Ю. Р.** Аспекти ресурсозбереження при створенні лісових культур з участю перспективних чужоземних деревних видів рослин / Ю. Р. Бродович, Р. І. Бродович, І. І. Делеган // Наука, освіта, бізнес: сучасні виклики та сталий розвиток [Електронний ресурс] : збірник тез доповідей за матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції (30 березня 2023 р., м. Мукачево). – Мукачево: МДУ, 2023. – С.16-18.