

Інформація про аспіранта



БОНДАРЧУК
Руслан Петрович

ruslanbondarchukzt@gmail.com

Кафедра	таксації лісу та лісового менеджменту
Науковий керівник	Василишин Роман Дмитрович доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри таксації лісу та лісового менеджменту
Тема дисертації	Лісівничо-екологічна оцінка емісії вуглецю у результаті використання деревних ресурсів лісів Житомирського полісся
Термін навчання	15.09.20–15.09.23
Форма навчання	заочна

Інформація про наукового керівника

ПІБ	Василишин Роман Дмитрович
Посада	професор кафедри таксації лісу та лісового менеджменту
Науковий ступінь	доктор сільськогосподарських наук
Вчене звання	професор
ORCID	0000-0002-7268-8911 http://orcid.org/0000-0002-7268-8911
ResearcherID	M-8883-2019 https://publons.com/researcher/2902338/roman-vasylyshyn/
Google Scholar	https://scholar.google.com.ua/citations?user=vDBfN8kAAAAJ&hl=en
Наукові публікації за темою дисертації у вітчизняних виданнях	<p>Лакида П.І., Білоус А.М., Василишин Р.Д., Матушевич Л.М., Макачук Я.І. Біопродуктивність та енергетичний потенціал м'яколистяних деревостанів Українського Полісся. Монографія. Корсунь-Шевченківський: ФОП Гавришенко В.М., 2012. 454 с.</p> <p>Василишин Р. Д. Ліси Українських Карпат: особливості росту, біологічна та енергетична продуктивність. Монографія. К.: ТОВ «ЦП «Компринт», 2016. 418 с.</p> <p>Василишин Р. Д. Еколого-енергетичний потенціал лісів Українських Карпат та його стале використання. Монографія. К. : ТОВ «ЦП «Компринт», 2018. 305 с.</p> <p>Vasylyshyn R. D., Lakyda I., Slyva O., Lakyda M., Shevchuk O. Biotic productivity and sequestered carbon in forests of Ukrainian Polissya. Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. 2016. Вип. 255. С. 19–27.</p> <p>Lakyda P. I., Karpuk A. I., Vasylyshyn R. D., Lakyda I. P. Environmental and economic challenges of climate change for forests of Eastern-European part of mid-latitude zone. Науковий вісник НЛТУ України. 2017. Вип. 27(8). С. 97–100. doi.org/10.15421/40270815.</p> <p>Lakyda P., Bilous A., Shvidenko A., Myroniuk V., Matsala M., Vasylyshyn R., Holiaka D., Lakyda I. Ecosystem services of Ukrainian forests: a case study for the Polissya region : [monograph]. K. : NULES of Ukraine, 2018. 188 p.</p>
Наукові публікації в закордонних виданнях	<p>Schepaschenko D., Shvidenko A., Usoltsev V., Lakyda P., Luo Yu., Vasylyshyn R., Lakyda I., Myklush Yu., See L., McCallum Ian, Fritz S., Kraxner F., Obersteiner M. A dataset of forest biomass structure for Eurasia. <i>Scientific Data</i> 2017. Vol. 4, 170070. https://doi.org/10.1038/sdata.2017.70.</p> <p>Lakyda P., Shvidenko A., Bilous A., Myroniuk V., Matsala M., Zibtsev S., Schepaschenko D., Holiaka D., Vasylyshyn R., Lakyda I., Diachuk P., Kraxner F. Impact of Disturbances on the Carbon Cycle of Forest Ecosystems in Ukrainian Polissya. <i>Forests</i>. 2019. Vol. 10(4). P. 24; DOI: 10.3390/f10040337.</p> <p>Lakyda P., Bilous A., Myroniuk V., Vasylyshyn R., Lakyda I., Matsala M., Dyachuk P. Disturbances impact on carbon emissions in forest ecosystems of Ukrainian Polissya. Cool forests at risk? The Critical Role of Boreal and Mountain Ecosystems for People, Bioeconomy, and Climate: 18th IBFRA Conference, IIASA, Laxenburg, Austria, 17–20 September 2018: Book of abstracts. Laxenburg, 2018. P. 72.</p>
Наукові проекти / гранти	<p>"Теоретико-методичні основи оцінювання та сталого використання енергетичного потенціалу деревної біомаси у Поліському регіоні України" (номер державної реєстрації 0116U001590). МОН України (2016-2018 рр). Керівник НДР.</p> <p>«Прикладні рішення комплексного використання деревних ресурсів для реалізації концептуальних засад низьковуглецевого розвитку лісового господарства» (номер державної реєстрації 0120U102137). МОН України (2020-2022 рр). Виконавець НДР.</p>