

СПИСОК НАУКОВИХ ПРАЦЬ
Троцької (Бєлан) Світлани Сергіївни

№ з/п	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Співавтори
<i>Наукові праці за профілем кафедри, опубліковані до захисту дисертації</i>				
1	Елементи реконструкції зелених насаджень м. Суми	стаття	Вісник Сумського національного аграрного університету. Суми, 2005. Вип. 12 (11). С. 129-133. (фахове видання)	Мельник Т.І., Гордієнко О., Ткачова С.
2	Елементи реконструкції зелених насаджень /тези/	тези доповіді	Матер. наук.-практичн. конф. викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ. 4-20 квітня 2006. Суми: ВТД „Університетська книга”, 2006. Ч.1. С. 127-129	Мельник Т.І., Лапіна Н., Романова В.
3	Елементи реконструкції зелених насаджень	тези доповіді	Матер. наук.-практичн. конф. викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ. 4-20 квітня 2006. Суми: ВТД „Університетська книга”, 2006. Ч.1. С. 127-129	Мельник Т.І., Лапіна Н., Романова В.
4	Порівняльний аналіз віталітетної структури популяцій ценозоутворюючих злаків на територіях заказників заплави річки Сули та на ділянках із антропогенним використанням	стаття	Вісник Сумського національного аграрного університету. – 2010. – Сер. Агрономія і біологія. – Вип. 4 (19). – С. 15–21.	Бондарєва Л.М.
5	Історія та проблеми вивчення рідкісних і зникаючих видів рослин на заплавних луках лісостепової зони Сумської області (річки Псел та Сула)	тези доповіді	Екологія: вчені у вирішенні проблеми науки, освіти і практики : друга міжнар. наук.-практ. конф., 25–26 березня 2010 р. : зб. тез доп. – Житомир, 2010. – С. 64–65.	--
6	Екологічні особливості заплавних лук р. Сули та середньої частини р. Псел (Сумська область)	тези доповіді	Актуальні проблеми ботаніки та екології : мат. Міжнар. конф. молодих учених, 21–25 вересня 2010 р. – Ялта, 2010. – С. 171–172.	--
7	Шляхи вдосконалення охорони рідкісних видів рослин в Україні	стаття	Вчені записки Таврічного національного університету ім. В. І. Вернадського. – 2011. – Сер. Біологія та хімія. – Т. 24 (63), № 1. – С. 52–59. (фахове видання)	Злобін Ю. А. , Клименко Г.О.
8	Особенности популяционной структуры редкого охраняемого вида <i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soo s.l. на пойменных лугах реки Псёл (левый приток р. Днепр, Украина)	стаття	Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : мат. Всерос. науч. конф., 20–24 сент. 2011 г. – СПб, 2011. – С. 287–290.	--

9	Обґрунтування необхідності створення нового заповідного об'єкту Сумщини – гідрологічної пам'ятки природи «Джерело біля с. Піски»	стаття	Вісник Сумського національного аграрного університету. – 2011. – Сер. Агрономія і біологія. – Вип. 11 (22). – С. 8–10.	Скляр Ю.Л.
10	Стан популяцій виду <i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó s.l. (<i>Orchidaceae</i>) на заплавних луках р. Псел (Сумська область)	тези доповіді	Ботаніка та мікологія: проблеми і перспективи на 2011–2020 роки : мат. Всеукр. наук. конф., 6–8 квіт. 2011 р. – К., 2011. – С. 40–42.	--
11	Стан популяції <i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó s.l. (<i>Orchidaceae</i>) на заплавних луках р. Псел	тези доповіді	Мат. наук.-практ. конф. виклад., аспір. та студ. Сумського НАУ, 20–29 квіт. 2011 р. – Суми, 2011. – С. 212.	--
12	Онтогенетична структура популяцій деяких рідкісних видів рослин на заплавних луках р. Псел (Сумська область)	тези доповіді	Мат. XIII з'їзду Укр. ботан. тов., 19–23 вересня 2011 р. – Львів, 2011. – С. 105.	--
13	Методика определения площади листовой поверхности редких и охраняемых видов растений с использованием неразрушающих методов морфометрии (на примере видов семейства <i>Orchidaceae</i> Juss.)	стаття	Вісник Сумського національного аграрного університету. – 2012. – Сер. Агрономія і біологія. – Вип. 2 (23). – С. 17–21.	--
14	Особенности изучения метапопуляций редких растений (на примере <i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soo)	стаття	Популяційна екологія рослин: сучасний стан, точки росту : зб. наук. праць за мат. міжнар. інтернет-симпозіуму, 2–4 квіт. 2012 р. – Суми, 2012. – С. 282–288.	--
15	Онтогенетична структура популяції та біоморфологічні особливості особин <i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz (<i>Orchidaceae</i> Juss.) у заплаві р. Псел (Лісостепова зона України)	стаття	Рослинний світ у Червоній книзі України: впровадження Глобальної стратегії збереження рослин : мат. II Міжнар. наук. конф., 9–12 жовтня 2012 р. – К., 2012. – С. 65–68.	--
16	Характеристика території проектованого заказника «Блюдо»	стаття	Вісник Сумського національного аграрного університету. – 2012. – Сер. Агрономія і біологія. – Вип. 9 (24). – С. 7–10.	Скляр Ю.Л., Литвиненко Ю.І.
17	Нова знахідка <i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R. M. Bateman, Pridgeon et M. W. Chase (<i>Orchidaceae</i>) у Сумському геоботанічному окрузі	стаття	Український ботанічний журнал. – 2013. – Т. 70, № 3. – С. 358–360. (фахове видання)	--
18	Особливості фенології та репродукції рідкісного виду <i>Scilla siberica</i> Haw. (<i>Nyacinthaceae</i>) у фітоценозах заплави р. Псел (Сумський геоботанічний округ)	стаття	Вісник Чернівецького університету. Біологія (Біологічні системи). – 2013. – Т. 5, вип. 4. – С. 558–562. (фахове видання)	--

19	Біоморфологічні особливості рослин рідкісного виду <i>Gladiolus tenuis</i> M. Bieb. (<i>Iridaceae</i>) в умовах господарського користування заплавними луками р. Псел (Сумська область)	стаття	Рослинний світ у Червоній книзі України: впровадження Глобальної стратегії збереження рослин : мат. III Міжнар. наук. конф., 4–7 червня 2014 р. – Львів, 2014. – С. 78–81.	--
20	Онтогенетична структура популяцій рідкісного виду <i>Gladiolus tenuis</i> на градієнти феноспеціальної дигресії заплавних лук (Сумський геоботанічний округ)	стаття	Вісник Сумського національного аграрного університету. – 2014. – Сер. Агрономія і біологія. – Вип. 3 (27). – С. 20–24.	--
21	Фенологія та репродукція рідкісного виду <i>Gladiolus tenuis</i> M. Bieb. в умовах сінокосіння заплавних лук р. Псел (Сумська область)	стаття	Вісник Харківського національного аграрного університету. Сер. Біологія. – 2014. – Вип. 2 (32). – С. 77–81. (фахове видання)	--
22	Просторова організація ценопопуляцій <i>Scilla siberica</i> Haw. та <i>Gladiolus tenuis</i> M. Bieb. у різних еколого-ценотичних умовах заплави р. Псел	стаття	Вісник Львів. ун-ту. Сер. біологічна. – 2014. – Вип. 67. – С. 56–63. (фахове видання)	--
23	Динаміка росту рослин <i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz та <i>Orchis coriophora</i> L. в умовах заплавних лук р. Псел	тези доповіді	Актуальні проблеми ботаніки та екології : мат. міжнар. конф. молод. учених, 9–12 вересня 2014 р. – Умань, 2014. – С. 76–77.	--

<p style="text-align: center;"><i>Наукові праці за профілем кафедри, опубліковані після захисту дисертації</i></p>				
1	Історія розвитку лісової справи в Україні	тези доповіді	Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (17-20 квітня 2020 р.). – Суми, 2020. – 605 с.	Козюля С.В.
2	Вивчення фіторізноманіття заплави р. Сироватки з перспективою її заповідання та використання в екологічному туризмі	стаття	Вісник Сумського національного аграрного університету Серія «Агрономія і біологія», випуск 5 (42), 2021	Скляр В.Г., Тихонова О.М., Кирильчук К.С., Клименко Ю.О.
3	Принципи формування газонних травостоїв та їх склад	стаття	Modern trends in development science and practice. Abstracts of VII International Scientific and Practical Conference. Varna, Bulgaria. 2021. Pp. 33-37.	Карпенко М.М., Іваниця А.О., Ткаченко Б.О.
4	Productivity of oat (<i>Avena sativa</i> L.) with different methods of cultivation on soddy-podzolic soils	стаття	Agricultural Mechanization in Asia ISSN: 00845841 Volume 51, Issue 03, August, 2021	Ya. Ya. Hryhoriv, A. O. Butenko, V. M. Kovalenko, E. A. Zakharchenko, L. V. Kriuchko, O. I. Pshychenko, M. V. Radchenko, N.O. Terokhina
5	Use of introduced low-wide fruit plants as a paradigm of functional nutrition: Psychological attractiveness for consumers	стаття	Ukrainian Journal of Ecology, 2021, 11(6) , 85-93, doi: 10.15421/2021_226	Y.V. Lykholat, N.O. Khromykh, O.A. Lykholat, O.O. Didur, V.R. Davydov, I.M. Kovalenko, and others
6	Modern Challenges of Agrarian Transformations in Ukraine: Agriculture, Forestry and Horticulture	стаття	Warsaw: RS Global Sp. z O. O., 2022. – 86 p. DOI: 10.31435/rsglobal/048	Melnyk A., Melnyk T., Horbas S., Butenko S., Lialin A., Stoyanets N., Pasternak V., Tokman V., Kremenetska Y., and others.