

Сведения о ведущей организации

по диссертации Бадулиной Анны Александровны

«Смолевки секции *Otites* (Adans.) Otth рода *Silene* L.: интродукция, хемотаксономия, перспективы использования» по специальности 03.02.01 – Ботаника на соискание ученой степени кандидата биологических наук

| | |
|---|---|
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центральный сибирский ботанический сад Сибирского отделения Российской академии наук |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом | ЦСБС СО РАН |
| Место нахождения | Новосибирская область, г. Новосибирск |
| Почтовый индекс, адрес организации | 630090 ул. Золотодолинская № 101 |
| Телефон (при наличии) | 330-41-01 |
| Адрес электронной почты (при наличии) | csbg@ngs.ru |
| Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии) | http://www.csbg.nsc.ru |

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

| | |
|----|---|
| 1. | Высочина Г.И., Храмова Е.П. Компонентный состав и содержание флавонолов тарана альпийского <i>Aconogonon alpinum</i> L., произрастающего на Алтае // Химия в интересах устойчивого развития. 2010. №5. С. 561-568. |
| 2. | Smirnova G.V., Vysochina G.I., Muzyka N.G., Samoylova Z.Y., Kukushkina T.A., Oktyabrsky O.N. Evaluation of antioxidant properties of medical plants using microbial test systems // World Journal of Microbiology and Biotechnology. Springer. 2010. № 12. P. 2269-2276. |
| 3. | Высочина Г.И., Кукушкина Т.А., Карнаухова Н.А., Селютин И.Ю. Флавоноиды дикорастущих и интродуцированных растений некоторых видов рода <i>Hedysarum</i> L. // Химия в интересах устойчивого развития. 2011. №19. С. 365 - 371. |
| 4. | Высочина Г.И. Фенольные соединения в систематике и филогении семейства гречишные (<i>Polygonaceae</i> Juss.) Сообщ. IV. Род ЩАВЕЛЬ – RUMEX L. // Turczaninowia. 2011, 14(1): 120 – 126. |
| 5. | Высочина Г.И., Кукушкина Т.А., Коцупий О.В., Загурская Ю.В., Баяндина И.И. Изучение флоры лесостепной зоны Западной Сибири как источника биологически активных соединений // Сибирский экологический журнал. 2011. Вып.2. С. 273-284. |
| 6. | Высочина Г.И., Банаев Е.В., Кукушкина Т.А., Шалдаева Т.М., Ямтыров М.Б. Фитохимическая характеристика сибирских видов рода <i>Nitraria</i> L. // Растительный мир Азиатской России. 2011. № 2(8) С. 108-113. |
| 7. | Высочина Г.И. Фенольные соединения в систематике и филогении семейства гречишные (<i>Polygonaceae</i> Juss.) Сообщ. V. Род РЕВЕНЬ – RHEUM L. // Turczaninowia. 2012, 15(1): 92-97. |
| 8. | Высочина Г.И., Кукушкина Т.А. Биологически активные вещества некоторых видов рода <i>Hedysarum</i> L. // Химия растительного сырья. 2011. №4. С. 251-258. |
| 9. | Высочина Г.И., Ершова Э.А., Кукушкина Т.А. Сезонная динамика содержания групп биологически активных веществ в наземной части <i>Pteridium aquilinum</i> (<i>Hypolepidaceae</i>) в течение вегетационного периода в Новосибирской области // Растительные ресурсы. 2012. Вып. 3. С. 374-380. |

| | |
|-----|---|
| 10. | Высочина Г.И., Воронкова М.С. О флавоноидах змеевика живородящего <i>Bistorta vivipara</i> (L.) Delarbre в связи с их экологической ролью // Сибирский экологический журнал. 2013. Т. 20, № 4. С. 565-574. |
| 11. | Высочина Г.И., Кукушкина Т.А., Васфилова Е.С. Биологически активные вещества <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., произрастающего на среднем Урале // Химия в интересах устойчивого развития. 2013. №21. С.1-7. |
| 12. | Высочина Г.И. Амарант (<i>Amaranthus</i> L.): химический состав и перспективы использования // Химия растительного сырья. 2013. № 2. С. 5-14. |
| 13. | Высочина Г.И., Кукушкина Т.А., Ершова Э.А. Динамика содержания биологически активных веществ в <i>Matteuccia struthiopteris</i> (<i>Onocleaceae</i>) в течение вегетационного периода // Растительный мир Азиатской России. 2013. №2 (12). С.109-114. |
| 14. | Высочина Г.И., Кукушкина Т.А., Васфилова Е.С. Лабазник вязолистный (<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.) – новый источник каротиноидов // Вопросы биол., медицинской и фармацевтич. химии. 2014. №4. С. 44. |
| 15. | Высочина Г.И., Ершова Э.А. <i>Pteridium aquilinum</i> (<i>Hypolepidaceae</i>): компонентный состав и возможности использования // Растительные ресурсы. 2014. Т. 50, вып. 2. С. 296-307. |

Директор ЦСБС СО РАН
чл.-корр. РАН, профессор

М.П.

15.10.2014 г.



В.П. Себдельников