**Портфолио**

Петруненко Екатерина Александровна

Направление подготовки: Биологические науки

Направленность: Ботаника – 03.02.01

Научный руководитель: д.б.н. Крестов Павел Витальевич

Тема диссертации: Моделирование распределения биомассы видов растений, поедаемых копытными животными, на юго-западе Приморского края

Начало обучения: 01.09.2015

Конец обучения: 31.08.2019

**Опубликованные и подготовленные к печати научные работы**

Рецензируемые журналы и издания, входящие в перечень ВАК:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Авторы | Название | Год | Журнал,том,номер, стр., ссылка | IF | Статус | Проверка ПРНД |
| Пименова Е. А., Баркалов В. Ю., Колдаева М. Н., Нестерова С. В., Петруненко Е. А., Калинкина В. А., Крестов П. В. | Редкие виды сосудистых растений на территории национального парка «Земля леопарда» (Приморский край, Россия). | 2016 | Turczaninowia. 2016. Т. 19. Вып. 2. С. 19–33. ISSN 1560-7267 (Online), ISSN 1560-7259 (Print). |  |  |  |
| T. R. Hodkinson, E. Petrunenko, M. Klaas, C. Münnich, S. Barth, S. V. Shekhovtsov, and S. E. Peltek | Chapter 10. New Breeding Collections of Miscanthus sinensis , M. sacchariﬂorus and Hybrids from Primorsky Krai, Far Eastern Russia. | 2016 | Perennial Biomass Crops for a Resource-Constrained World. Springer International Publishing Switzerland 2016. Pp. 105-118. ISBN 978-3-319-44529-8; ISBN 978-3-319-44530-4 (eBook). DOI 10.1007/978-3-319-44530-4 |  |  |  |
| И. С. Шереметьев, Е. А. Петруненко, Д. Е. Кислов, С. Б. Розенфельд, И. А. Дмитриев, Ж. Лувсандорж, Э. Сандаг | Трофическая избирательность крупных травоядных Восточной Монголии. | 2017 | Сибирский экологический журнал, 1 (2017) 21-32. DOI: 10.15372/SEJ20170103 | 0,259 |  |  |
| А. В. Богачева, Е. М. Булах, Н. В. Бухарова, И. А. Галанина, Л. Н. Егорова, А. К. Ежкин, Е. А. Петруненко | Микобиота дальневосточных дубняков. | 2018 | Владивосток: Дальнаука, 2018. - 232 с. ISBN: 978-5-8044-1659-2 |  |  |  |
| Saya Tamura, Tomoko Fukuda, Elena A. Pimenova, Ekaterina A. Petrunenko, Pavel V. Krestov, Svetlana N. Bondarchuk, Olga A. Chernyagina, Yoshihisa Suyama, Yoshihiro Tsunamoto, Ayumu Matsuo, Hayato Tsuboi, Hideki Takahashi, Ken Sato, Yoko Nishikawa, Takashi Shimamura, Hiroko Fujita, Koh Nakamura | Molecular and cytological evidences denied the immediate-hybrid hypothesis for Saxifraga yuparensis (sect. Bronchiales, Saxifragaceae) endemic to Mt. Yubari in Hokkaido, northern Japan. | 2018 | Phytotaxa 373(1):53. DOI: 10.11646/phytotaxa.373.1.2 | 1,185 |  |  |

**Доклады на конференциях:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Авторы | Название | Год | Конференция | тип | Межд./Росс. |
| Деркач Е. А. | Наблюдение за состоянием растительного покрова по данным дистанционного зондирования. | 2010 | Научно-практическая конференция молодых учёных (в рамках VII Большого географического фестиваля). 9 апреля 2010 года, Санкт-Петербург | Устный доклад | Российская |
| Klaas, M., Cormican, P., Michel, T., Hodkinson, T.R., Petrunenko, E. and Barth, S. | Genotyping by sequencing of a collection of miscanthus accessions. | 2015 | International Conference on ‘Perennial biomass crops for a resource-constrained world’. 7 – 9 September 2015, Hohenheim, Germany. | Устный доклад | Международная |
| Петруненко Е. А. | Оценка ресурсной емкости лесов заповедника «Кедровая Падь» для крупных травоядных. | 2015 | III (XI) Международная Ботаническая Конференция молодых ученых в Санкт-Петербурге. 4 – 9 октября 2015 года, Санкт-Петербург | Устный доклад | Международная |
| В. Е. Харченко, Е. А. Петруненко | Влияние климатических факторов на распространение *Anemone* L. | 2016 | Международная научно-практическая конференция, посвященная 90-летию со дня основания заповедника "Хомутовская степь". 24-26 августа 2016 года, Донецк, Украина. | Устный доклад | Международная |
| Петруненко Е. А., Сомова Е. Г., Шведова А. С., Тиде А. В. | Использование показаний проективного покрытия для оценки биомассы лесных трав юго-запада Приморского края. | 2017 | Региональная молодежная конференция «Царства Plantae и Fungi: дальневосточный аспект». 20-21 апреля 2017 года, Владивосток | Устный доклад | Российская |
| Petrunenko E. A., Somova E. G., Shvedova A. S. & Tide A. V. | Vegetation classification of Kedrovaya Pad Reserve (Russian Far East) | 2018 | 27th Congress of the European Vegetation Survey. 23-26 May, 2018 Wrocław, Poland. | Постер | Международная |