

Список публикаций д.б.н., доцента Ветчинниковой Л.В.

1. Стрессовые белки-дегидрины в почках березы в контрастных по климату регионах Татарина Т.Д., Бубякина В.В., Ветчинникова Л.В., Перк А.А., Пономарев А.Г., Васильева И.В. Цитология. Т. 59, № 2. 2017. С. 156–160
2. База данных "Характеристика плюсовых деревьев карельской березы, выделенных на территории Республики Карелия" (св-во о гос. регистрации № 2016620978) Ветчинникова Л.В., Степанова А.И., Серебрякова О.С., Петрова Н.Е., Скобелева Р.А., Раевский Б.В., Щурова М.Л. Официальный бюллетень «Программы для ЭВМ. Базы данных. Топологии интегральных микросхем». № 8 (20.08.2016). 2016
3. Изменения состава стрессовых белков-дегидринов в почках двух видов берез, произрастающих в условиях Карелии Васильева И.В., Перк А.А., Татарина Т.Д., Ветчинникова Л.В., Серебрякова О.С., Бубякина, В.В., Пономарев А.Г. Acta Naturae. Спецвыпуск, Т. 1. Научные труды V Съезда физиологов СНГ, V Съезда биохимиков России, Конференции ADFLIM. 2016. С. 221-222 (РИНЦ)
4. Лесные культуры карельской березы в Карелии: история создания и состояние Ветчинникова Л.В., Скобелева Р.А. Повышение эффективности лесного комплекса: материалы Второй Всерос. научно-практ. конф. с международ. участием, посвящ. 65-летию высшего лесного образования в Республике Карелия. Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ. 2016. С. 35-37
5. О перспективах использования биореакторов для массового размножения древесных растений *in vitro* Ветчинникова Л.В. "Инновации и технологии в лесном хозяйстве" IRF-2016. Тез. докл. V Международной научно-практич. конференции, 31 мая-2 июня 2016 г., Санкт-Петербург, ФБУ "СПбНИИЛХ". СПб: СПбНИИЛХ. 2016. С. 43
6. Особенности жирнокислотного состава липидов таллома лишайника *Hurogymnia physodes* (L.) Nyl Ветчинникова Л.В., Андросова В.И., Ануфриева О.Е., Морозова И.В., Серебрякова О.С. Sciences of Europe. No 7 (7), Vol. 1. 2016. С. 4-9
7. Содержание суммарных липидов в мужских соцветиях березы повислой *Betula pendula* Roth в весенний период Серебрякова О.С., Ветчинникова Л.В., Ильинова М.К. Растения в условиях глобальных и локальных природно-климатических и антропогенных воздействий: Тез. докл. Всерос. науч. конф. с международным участием и школы для мол. ученых (21-26 сент. 2015 г.). Петрозаводск: Карельский научный центр РАН. 2015. С. 480
8. Gas chromatographic-mass spectrometric examination of chemical composition of two Eurasian birch (*Betula* L.) bud exudates and its taxonomical implication Isidorov V., Szczepaniak L., Wróblewska A., Piroznikow E., Vetchinnikova L. Biochemical

Systematics and Ecology. Vol. 52. 2014. С. 41-48. DOI:
<http://dx.doi.org/10.1016/j.bse.2013.12.008>

9. Дегидрины в почках *Betula pendula* Roth: особенности сезонной динамики
Татарина Т.Д., Перк А.А., Бубякина В.В., Пономарев А.Г., Ветчинникова Л.В.,
Васильева И.В. Известия Самарского научного центра РАН. Т. 15. № 3(4). 2013. С.
799-801 (РИНЦ)
10. Жирнокислотный состав липидов пыльцы основных представителей рода *Betula* L
Ветчинникова Л.В., Серебрякова О.С., Ильинова М.К. Труды КарНЦ РАН. No 2. Сер.
Экспериментальная биология. 2012. С. 56-62 (РИНЦ, Google Scholar)