ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гудовских Юлии Владимировны « Эколого-биологическая характеристика Rubus Arcticus L. в условиях южно-и среднетаежных экосистем», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15. Экология.

Сохранение биоразнообразия экосистем, исследования устойчивости его компонентов в естественной среде, изучение жизненного состояния редких видов, имеющих лекарственную и пищевую ценность имеет актуальное значение при современных климатических изменениях.

Целью исследований автора явилось выявление эколого-биологических параметров ценопопуляций Rubus Arcticus L. в растительных сообществах южно- и среднетаежных экосистем на примере Кировской области.

Автором определена демографическая, онтогенетическая и морфометрическая структура вида, влияние условий местообитания, степень изменчивости морфометрических параметров, дана оценка жизненности ценопопуляций, что позволяет оценить текущее состояние вида. Полученные данные отличаются новизной, имеют научное и практическое значение и могут быть использованы для ведения мониторинга состояния ценопопуляций.

Выводы автора основаны на большом фактическом материале, полученном с применением современных методов исследований, апробированы на семинарах и конференциях и изложены в 12 публикациях, в том числе в 2 журналах, рекомендованных ВАК.

В целом диссертация Гудовских Юлии Владимировны «Эколого-биологическая характеристика Rubus Arcticus L. в условиях южно-и среднетаежных экосистем» отвечает требованиям специальности, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15. Экология.

Отзыв подготовили;

Мухортов Дмитрий Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, (научная специальность 06.03,01, Лесные культуры, селекция, семеноводство). доцент, профессор, зав. кафедрой лесных культур, селекции и биотехнологии Поволжского государственного технологического университета. Почтовый адрес ,424000. Россия, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина,3. телефон. 8-8362 - 68- 68-38.E–mail: MuhortovDI @ volgatech. net

Д.И. Мухортов

Карасева Маргарита Антиповна, доктор сельскохозяйственных наук, (научная специальность 06.03,01, Лесные культуры, селекция, семеноводство), доцент, профессор кафедры лесных культур, селекции и биотехнологии Поволжского государственного технологического университета. почтовый адрес ,424000. Россия, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина,3. телефон. 8-8362 - 68- 68-38. E-mail:KarasyovaMA@ volgatech. net

М.А. Карасева

ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела
по работе с персоналом
ФГБОУ ВО «ПГТУ»
Исакова С.А.
«19» 09 2022г.