

Отзыв

научного руководителя Жигадло Татьяны Эдуардовны, представившей диссертационную работу «Биологические особенности и селекционная ценность ранних сортов картофеля в условиях Мурманской области» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.2 Селекция, семеноводство и биотехнология растений

Татьяна Эдуардовна Жигадло закончила в 1995 году Петрозаводский государственный университет по специальности «Агрономия». С 2012 по 2016 гг, работая младшим научным сотрудником Филиала «Полярная опытная станция» ФИЦ ВИР им. Н.И. Вавилова она была прикреплена соискателем к аспирантуре ВИР, где под моим руководством работала над темой «Биологические особенности и селекционная ценность ранних сортов картофеля в условиях Мурманской области» и завершила предпринятое исследование, оформленное сейчас в виде диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических по специальности 4.1.2. «Селекция, семеноводство и биотехнология растений».

За период исследовательской работы Т.Э. Жигадло, благодаря поддержке сотрудников отдела генетических ресурсов картофеля, освоила методы комплексной оценки генетических ресурсов растений, а также современные методы селекции картофеля.

Исследовательская работа Т.Э. Жигадло связана с комплексным изучением генетического разнообразия картофеля с целью выделения и создания исходного материала для селекции раннеспелых сортов картофеля в условиях Севера.

Научный интерес Т.Э. был обращен к изучению особенностей развития сортов картофеля различного происхождения в нестабильных климатических условиях Мурманской области. Поэтому, тема исследований Т.Э. Жигадло весьма актуальна.

За время проведения исследований Т.Э. Жигадло освоила весь комплекс методов оценки генетических ресурсов растений и их использования в селекции.

Результаты научной деятельности Т.Э. Жигadlo неоднократно обсуждались на научных конференциях. Они были представлены в виде устных и стендовых докладов на шести Всероссийских и Международных научных конференциях. Результаты настоящей работы ею опубликованы в 21 научная статья, в т. ч. в журналах, рекомендованных ВАК.

Отличительными характеристиками Т.Э. Жигadlo, как исследователя, являются любознательность, трудолюбие, заинтересованность в предмете своего исследования, мотивированность в получении результатов, упорство в достижении поставленных целей, исполнительность, самостоятельность. Эти качества позволяют Т.Э. Жигadlo получать интересные результаты исследований.

Считаю, что диссертационная работа Т.Э. Жигadlo соответствует всем требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Работу можно рекомендовать к защите по специальности: 4.1.2. – «селекция, семеноводство и биотехнология растений»

05 марта 2024 г.

Киру Степан Димитрович,



д.б.н., профессор кафедры растениеводства им И.А. Стебута,
Специальность по диплому доктора биол. наук 06.01.05 – селекция и семеноводство. Дата защиты 22 апреля 2004 г

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет».

Санкт-Петербург, г. Пушкин, петербургское шоссе, 2

Тел. 7(812) 470-0422

E mail: s.kiru53@mail.ru

Подпись заверяю:

Проректор по научной, инновационной и международной работе
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский
государственный аграрный университет»
Колесников Роман Олегович

