

В диссертационный совет 24.1.256.01,
созданный на базе Федерального
государственного бюджетного
научного учреждения «Федеральный
научный центр овощеводства»

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Поляковой Нелли Владимировны «Создание селекционного материала среднепоздней белокочанной капусты с устойчивостью к ожогу верхушки внутренних листьев кочана для получения гибридов F₁ в условиях Краснодарского края», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2 – Селекция, семеноводство и биотехнология растений (сельскохозяйственные науки):

| | |
|---|---|
| Полное наименование организации в соответствии с Уставом | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова (ВИР)» |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом | ФГБНУ ФИЦ ВИР |
| Сведения о руководителе организации | директор, доктор биологических наук, профессор РАН Елена Константиновна Хлесткина |
| Почтовый адрес организации | 190031, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д.42, 44 |
| Адрес официального сайта | www.vir.nw.ru |
| Адрес электронной почты | secretary@vir.nw.ru |
| Телефон | +7 (812) 312-51-61 |
| Сведения о структурном подразделении (наименование, тел., e-mail, направление научной работы) | Отдел генетических ресурсов овощных и бахчевых культур, +7 (812) 571-85-39, akme11@yandex.ru ; ФИО (полностью) руководителя, уч. степень, уч. звание: Артемьева Анна Майевна, кандидат сельскохозяйственных наук; ФИО (полностью) составителя отзыва, уч. степень, уч. звание, должность: Артемьева Анна Майевна, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий |

научный сотрудник, ио зав. отделом генетических ресурсов овощных и бахчевых культур

Направления научной работы структурного подразделения: сбор, сохранение, комплексное изучение мировых генетических ресурсов овощных и бахчевых культур, селекция.

Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет:

1. Беренсен Ф.А., Антонова О.Ю., Артемьева А.М. Достижения и перспективы молекулярно-генетического маркирования устойчивости к некоторым патогенам у видов рода *Brassica* L. // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2019. – 23(6): 656-666. DOI 10.18699/VJ19.538
2. Witzel K., Kurina A.B., Artemyeva A.M. Opening the treasure chest: The current status of research on *Brassica oleracea* and *B.rapa* vegetables from ex situ germplasm collections. // *Frontiers in Science*. – 2021. – 12:643047. DOI 10.3389/fpls.2021.
3. Д. Л. Корнюхин, А. М. Артемьева. Селекционная ценность образцов листовой и корнеплодной репы из мировой коллекции ВИР // *Овощи России*. – 2022. – № 1. – С. 12-18. – DOI 10.18619/2072-9146-2022-1-12-18. – EDN ROBPQL.
4. Т. М. Пискунова, З. Ф. Мутьева. Биологические особенности и продуктивность тыквы в условиях Северо-западной зоны РФ // *Аграрная Россия*. – 2022. – № 9. – С. 21-25. – DOI 10.30906/1999-5636-2022-9-21-25. – EDN BLLXDM.
5. А. Б. Курина, А. М. Артемьева. Возможности использования биотехнологических методов в селекции овощных культур в лаборатории селекции и клеточных технологий ВИР // *Биотехнология и селекция растений*. – 2022. – Т. 5, № 4. – С. 55-64. DOI 10.30901/2658-6266-2022-4-02. – EDN IYZMSU.
6. Д. А. Фатеев, Ф. А. Беренсен, А. М. Артемьева, О.Г.Бабак, К.К. Яцевич, Е.В. Дрозд, А.В. Кильчевский. Изучение полиморфизма гена *Mub114* у культур вида капуста огородная (*Brassica oleracea* L.) в связи с регуляцией биосинтеза антоцианов на основе сравнения с MYB-факторами овощных пасленовых культур // *Генетика*. – 2023. – Т. 59, № 1. – С. 39-49. – DOI 10.1134/S1022795423010040. – EDN CLOYTD.
7. А. М. Артемьева, А. Е. Соловьева. Питательные и биологически активные соединения капусты краснокочанной // *Овощи России*. – 2023. – № 6. – С. 84-89. – DOI 10.18619/2072-9146-2023-6-84-89. – EDN UUWNCL.
8. Д. А. Фатеев, А. Е. Соловьева, Т. В. Шеленга, А. М. Артемьева. Комплексная биохимическая характеристика брокколи и цветной капусты // *Овощи России*. – 2020. – № 6. – С. 104-111. – DOI 10.18619/2072-9146-2020-6-104-111. – EDN CJHKAS.
9. Беренсен Ф.А., Пискунова Т.М., Кузьмин С.В., Москалу А.Ф., Антонова О.Ю., Артемьева А.М. Молекулярный скрининг образцов коллекции кабачка и патиссона с использованием маркеров гена *Pm-0*, контролирующего устойчивость к мучнистой росе. // *Экологическая*

