

Председателю диссертационного

совета Д 006.041.02 на базе ФГБНУ
«Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических
ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»
д.б.н. И.Г. Лоскутову

Я, Беспалова Людмила Андреевна, заведующая отделом селекции и семеноводства пшеницы и тритикале, академик РАН, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, Герой Труда Кубани, ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко», выражаю согласие выступить официальным оппонентом диссертации Корзуна Виктора Николаевича на тему: «Разработка и применение геномных технологий для молекулярно-генетического картирования и прикладной селекции злаковых культур» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальностям 03.02.07 – «Генетика» и 06.01.05 – «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений»

Дата

Подпись _____  _____ Л.А.Беспалова

Подпись Беспаловой Л.А. заверяю:
Ученый секретарь,
кандидат сельскохозяйственных наук
ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко» _____  _____ О.Ф.Колесникова



Сведения

об официальном оппоненте диссертации Корзуна Виктора Николаевича на тему: «Разработка и применение геномных технологий для молекулярно-генетического картирования и прикладной селекции злаковых культур» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальностям 03.02.07 – «Генетика» и 06.01.05 – «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений»

- Беспалова Людмила Андреевна;

- академик РАН, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, Герой Труда Кубани;

- растениеводство, селекция, генетика;

- Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Национальный центр зерна имени П.П. Лукьяненко»;

- заведующая отделом селекции и семеноводства пшеницы и тритикале;

- публикации Беспаловой Л.А. по тематике «Разработка и применение геномных технологий для молекулярно-генетического картирования и прикладной селекции злаковых культур»

DOI: 10.33952/2542-0720-2020-5-9-10-56

Использование синтетической формы *Triticum miguschovae* Zhir в селекции мягкой пшеницы / Р.О. Давоян, И.В. Бебякина, Э.Р. Давоян, В.А. Бибишев, Л.А. Беспалова, О.Ю. Пузырная / Современное состояние, проблемы и перспективы развития аграрной науки : матер. V междунар. науч.-практ. конф. (Симферополь, 05-09 октября 2020 г.). – Симферополь: Ариал, 2020. – С. 115-117.

DOI: 10.33952/2542-0720-2020-5-9-10-57

Применение ДНК-маркеров в селекции мягкой пшеницы на устойчивость к листовой ржавчине / Э.Р. Давоян, Л.А. Беспалова, Р.О. Давоян, Е.В. Агаева, Д.С. Миков, Д.М. Болдаков, Ю.С. Зубанова, Ж.Н. Худокормова // Современное состояние, проблемы и перспективы развития аграрной науки : матер. V междунар. науч.-практ. конф. (Симферополь, 05-09 октября 2020 г.). – Симферополь: Ариал, 2020. – С. 117-119.

Эффективность молекулярного отбора по устойчивости к бурой ржавчине / Е.В. Агаева, Л.А. Беспалова, Э.Р. Давоян Э.Р., Р.А.О. Агаев // VII Съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров, посвященный 100-летию кафедры генетики СПбГУ, и ассоциированные симпозиумы: сб. тез. Международного Конгресса (Санкт-Петербург, 18-22 июня 2019 г.). – С.Пб., 2019. – С. 1118.

Генетические маркеры в семеноводстве / Е.Е. Мельникова, Л.А. Беспалова, Г.И. Букреева, А.В. Новиков, Р.А.О. Агаев, Н.М. Кузилова // VII Съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров, посвященный 100-летию кафедры генетики СПбГУ, и ассоциированные симпозиумы: сб. тез. Международного Конгресса (Санкт-Петербург, 18-22 июня 2019 г.). – С.Пб., 2019. – С. 1126.

Вклад генетики в «Зеленые прорывы» в селекции / Л.А. Беспалова // VII Съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров, посвященный 100-летию кафедры генетики СПбГУ, и ассоциированные симпозиумы: сб. тез. Международного Конгресса (Санкт-Петербург, 18-22 июня 2019 г.). – С.Пб., 2019. – С. 423.

Создание ценного исходного материала мягкой пшеницы с применением технологии MAS / Э.Р. Давоян, Л.А. Беспалова, Р.О. Давоян, Д.М. Болдаков, Ю.С. Зубанова, Д.С. Миков, Е.В. Агаева, В.А. Филобок // VII Съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров, посвященный 100-летию кафедры генетики СПбГУ, и ассоциированные симпозиумы: сб. тез. Международного Конгресса (Санкт-Петербург, 18-22 июня 2019 г.). – С.Пб., 2019. – С. 907.

DOI: 10.18699/VJ19.566

Изучение линий мягкой пшеницы селекции Национального центра зерна им. П.П. Лукьяненко по аллельным вариантам генов *WAXY* / Э.Р. Давоян, Л.А. Беспалова, Р.О. Давоян, Е.В. Агаева, Г.И. Букреева, Ю.С. Зубанова, Д.С. Миков, Д.М. Болдаков // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2019. – Т. 23. – № 7. – С. 910-915.

DOI: 10.18699/VJ19.567

Фенотипическое проявление аллеля низкостебельности *RHT-V1P (RHT-17)* у яровой твердой пшеницы в двух климатических условиях / А.Г. Черноок, П.Ю. Крупин, Л.А. Беспалова, В.В. Панченко, В.Я. Ковтуненко, М.С. Баженов, Л.А. Назарова, Г.И. Карлов, А.Ю. Крупина, М.Г. Дивашук // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2019. – Т. 23. – № 7. – С. 916-925.

Генетическая защищённость сортов озимой пшеницы от ржавчинных болезней / Л.А. Беспалова, И.Б. Аблова, Ж.Н. Худокормова, О.Ю. Пузырная, Г.Д. Набоков, Е.В. Агаева, А.С. Тархов // Рисоводство. – 2019. – № 4(45). – С.30-37.

Современная сортовая политика озимой пшеницы / Л.А. Беспалова, В.Р. Керимов, И.Н. Кудряшов, А.В. Михалко, Д.А. Пономарев // Перспективы новых и интродукция зарубежных сортов зерновых колосовых, зернобобовых культур, а также современные методы ресурсосберегающих технологий возделывания в Республике Узбекистан: сб. матер. междунар. науч.-практ. конф. (Андижан, 21-22 мая 2019 г.). – Андижан, 2019. – С. 29-34.

Генетическое разнообразие сортов озимой пшеницы по устойчивости к возбудителям бурой и жёлтой ржавчины / И.Б. Аблова, Л.А. Беспалова, Ж.Н. Худокормова, О.Ю. Пузырная, Е.В. Агаева, А.С. Тархов // Перспективы новых и интродукция зарубежных сортов зерновых колосовых, зернобобовых культур, а также современные методы ресурсосберегающих технологий возделывания в Республике Узбекистан: сб. матер. междунар. науч.-практ. конф. (Андижан, 21-22 мая 2019 г.). – Андижан, 2019. – С. 35-41.

Первые результаты создания ржавчиноустойчивых линий с использованием молекулярных маркеров / Е.В. Агаева, Л.А. Беспалова, О.Ю. Пузырная, Р.О. Давоян, Э.Р. Давоян // Генетический потенциал и его реализация в селекции, семеноводстве и размножении растений : сб. статей по матер. всероссийской науч.-практ. конф. Кубанского отделения ВОГиС (Краснодар, 21 марта 2018 г.). – 2018. – С. 11-12.

Молекулярная идентификация генотипов мягкой пшеницы по аллельным вариантам *WAXY*-генов / Э.Р. Давоян, Р.О. Давоян, Е.В. Агаева, Л.А. Беспалова, Д.С. Миков, Ю.С. Зубанова, Д.М. Болдаков // Генетический потенциал и его реализация в селекции, семеноводстве и размножении растений : сб. статей по матер. всероссийской науч.-практ. конф. Кубанского отделения ВОГиС (Краснодар, 21 марта 2018 г.). – 2018. – С. 22-23.

Селекция сортов альтернативного образа жизни на основе молекулярного маркирования генов *VRN* и *PPD* / В.А. Филобок, Л.А. Беспалова, Е.А. Гуенкова, Ю.С. Зубанова, Д.С. Миков // Генетический потенциал и его реализация в селекции, семеноводстве и размножении растений : сб. статей по матер. всероссийской науч.-практ. конф. Кубанского отделения ВОГиС (Краснодар, 21 марта 2018 г.). – 2018. – С. 94-95.

Маркерные метаболиты грибов *Alternaria*, *Fusarium* и *Microdochium* как инструмент оценки их взаимоотношений в микобиоте зерна пшеницы / Т.Ю. Гагкаева, О.П. Гаврилова, А.С. Ордина, И.Б. Аблова, Л.А. Беспалова // Биотехнология и селекция растений. – 2018. – № 1 (1). – С. 7-15.

Дата

Подпись _____ Л.А. Беспалова

Подпись Беспаловой Л.А. заверяю:
Ученый секретарь,
кандидат сельскохозяйственных наук
ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко» _____ О.Ф. Колесникова

