

Список публикаций по теме оппонируемой диссертации (за последние 5 лет, не более 15 публикаций)

Дивашука Михаила Георгиевича

- 1. КЛОНИРОВАНИЕ ГЕНА *DREB1* И СОЗДАНИЕ ЕГО ДНК-МАРКЕРА, ДИФФЕРЕНЦИРУЮЩЕГО *DREB1* МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ И ЕЕ ДИКОРАСТУЩИХ СОРОДИЧЕЙ**
Почтовый А.А., Крупин П.Ю., Дивашук М.Г., Кочешкова А.А., Соколов П.А., Карлов Г.И.
Сельскохозяйственная биология. 2018. Т. 53. № 3. С. 499-510.
- 2. СПЕЦИФИКА СОЧЕТАНИЙ КАЧЕСТВЕННЫХ И КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК КЛЕЙКОВИНЫ У ГЕНОТИПОВ АЛЛОЦИТОПЛАЗМАТИЧЕСКОЙ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ С АЛЛЕЛЕМ *Wx-VIA***
Семенов О.Г., Дивашук М.Г., Хайтембу Г.Ш., Плющиков В.Г., Хупацария Т.И., Введенский В.В., Почтовый А.А.
Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Агронимия и животноводство. 2018. Т. 13. № 1. С. 14-25.
- 3. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ *6AG¹* И *6AG¹²* ХРОМОСОМ *AGROPYRON INTERMEDIUM (HOST) BEAUUV* У СОРТОВ И ЛИНИЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ С ПШЕНИЧНО-ПЫРЕЙНЫМИ ЗАМЕЩЕНИЯМИ**
Сибикеев С.Н., Бадаева Е.Д., Гультаева Е.И., Дружин А.Е., Шишкина А.А., Драгович А.Ю., Крупин П.Ю., Карлов Г.И., Кхуат Т.М., Дивашук М.Г.
Генетика. 2017. Т. 53. № 3. С. 298-309.
- 4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ *PLUG*-МАРКЕРОВ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ЧУЖЕРОДНОГО ГЕНЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА НА РАЗНЫХ ЭТАПАХ СЕЛЕКЦИИ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ (*TRITICUM AESTIVUM L.*)**
Соколов П.А., Полховский А.В., Крупин П.Ю., Рубец В.С., Пыльнев В.В., Хупацария Т.И., Карлов Г.И., Дивашук М.Г.
Сельскохозяйственная биология. 2017. Т. 52. № 3. С. 535-543.
- 5. PRE-HARVEST SPROUTING RESISTANCE AND HAPLOTYPE VARIATION OF *THVP-1* GENE IN THE COLLECTION OF WHEAT-WHEATGRASS HYBRIDS**
Kocheshkova A.A., Kroupin P.Y., Bazhenov M.S., Karlov G.I., Pochtovyy A.A., Divashuk M.G., Upelnik V.P., Belov V.I.
PLOS ONE. 2017. Т. 12. № 11. С. e0188049
- 6. MOLECULAR GENETIC TAGGING OF WHEAT VARIETIES GENES RESISTANT TO SEPTORIA TRITICI IN NORTHERN KAZAKHSTAN**
Babkenova S.A., Babkenov A.T., Kolomiets T.M., Skolotneva E.S., Divashuk M.G.
International Journal of Green Pharmacy. 2017. Т. 11. № 3. С. S430-S437
- 7. ИЗУЧЕНИЕ АЛЛЕЛЬНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНОВ КОРОТКОСТЕБЕЛЬНОСТИ У ИНТРОГРЕССИВНЫХ ЛИНИЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ С ГЕНЕТИЧЕСКИМ МАТЕРИАЛОМ ОТ *TRITICUM MIGUSCHOVAE* И АВРОДЕС**
Давоян Э.Р., Давоян Р.О., Миков Д.С., Зубанова Ю.С., Карлов Г.И., Дивашук М.Г., Кочешкова А.А., Черноок А.Г.
Рисоводство. 2017. № 4 (37). С. 11-16

8. **СОЗДАНИЕ ГЕНОТИПОВ АЛЛОЦИТОПЛАЗМАТИЧЕСКОЙ ПШЕНИЦЫ С ВЫСОКИМИ КАЧЕСТВЕННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ КЛЕЙКОВИНЫ НА ОСНОВЕ МАРКЕРНОЙ СЕЛЕКЦИИ**
Семенов О.Г., Дивашук М.Г., Хайтембу Герхард Шанджешатвако, Мухаммед Тауфик Ахмед Кауд
Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Агронимия и животноводство. 2016. № 1. С. 7-14.
9. **VARIATION IN COPY NUMBER OF TY3/GYPSY CENTROMERIC RETROTRANSPOSONS IN THE GENOMES OF THINOPYRUM INTERMEDIUM AND ITS DIPLOID PROGENITORS**
Divashuk M.G., Khuat T.M.L., Kroupin P.Yu., Kirov I.V., Romanov D.V., Kiseleva A.V., Khrustaleva L.I., Klimushina M.V., Razumova O.V., Karlov G.I., Alexeev D.G., Zelenin A.S.
PLoS ONE. 2016. T. 11. № 4. С. e0154241
10. **A THINOPYRUM INTERMEDIUM CHROMOSOME IN BREAD WHEAT CULTIVARS AS A SOURCE OF GENES CONFERRING RESISTANCE TO FUNGAL DISEASES**
Salina E.A., Adonina I.G., Stasyuk A.I., Leonova I.N., Badaeva E.D., Shishkina A.A., Kroupin P.Y., Divashuk M.G., Starikova E.V., Khuat T.M.L., Karlov G.I., Syukov V.V.
Euphytica. 2015. T. 204. № 1. С. 91-101
11. **ISOLATION OF THE DWARFING RHT-B1P (RHT17) GENE FROM WHEAT AND THE DEVELOPMENT OF AN ALLELE-SPECIFIC PCR MARKER**
Bazhenov M.S., Divashuk M.G., Karlov G.I., Amagai Y., Watanabe N.
Molecular Breeding. 2015. T. 35. № 11. С. 1-8
12. **АНАЛИЗ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ГЕНОВ КОРОТКОСТЕБЕЛЬНОСТИ ПШЕНИЦЫ И РЖИ СРЕДИ СОРТООБРАЗЦОВ ЯРОВОЙ ГЕКСАПЛОИДНОЙ ТРИТИКАЛЕ (TRITICOSECALE WITTM.)**
Коршунова А.Д., Дивашук М.Г., Соловьев А.А., Карлов Г.И.
Генетика. 2015. Т. 51. № 3. С. 334.
13. **THE EFFECT OF 2D(2R) SUBSTITUTION ON THE AGRONOMICAL TRAITS OF WINTER TRITICALE IN EARLY GENERATIONS OF TWO CONNECTED CROSSES**
Bazhenov M.S., Divashuk M.G., Krupin P.Yu., Pylnev V.V., Karlov G.I.
Cereal Research Communications. 2015. T. 43. № 3. С. 504-514
14. **REDUCED HEIGHT GENES AND THEIR IMPORTANCE IN WINTER WHEAT CULTIVARS GROWN IN SOUTHERN RUSSIA**
Divashuk M.G., Fesenko I.A., Karlov G.I., Bepalova L.A., Vasilyev A.V., Puzyrnaya O.Y.
Euphytica. 2013. T. 190. № 1. С. 137-144
15. **АНАЛИЗ АЛЛЕЛЬНОГО СОСТАВА ГЕНОВ, СВЯЗАННЫХ С ХЛЕБОПЕКАРНЫМИ КАЧЕСТВАМИ, У АЛЛОЦИТОПЛАЗМАТИЧЕСКИХ ГИБРИДОВ ПШЕНИЦЫ**
Климушина М.В., Дивашук М.Г., Мухаммед Т.А.К., Семенов О.Г., Карлов Г.И.
Генетика. 2013. Т. 49. № 5. С. 617.