

Публикации доктора биологических наук, профессора Соловьёва А.А.

1. Исачкин А.В., Изучение влияния обработок водным раствором колхицина на изменение признаков у двух садовых групп львиного зева (*Antirrhinum majus* L.) / Исачкин А.В., **Соловьёв А.А.**, Ханбабаева О.Е., Богданова В.Д., Заренкова Е.Г. // Известия ТСХА. - 2014. - №. 4. - С.5-17.
2. Kirov I., An easy “SteamDrop” method for high quality plant chromosome preparation / Kirov I., Divashuk M., Laere K.V., **Soloviev A.** and Khrustaleva L. // Molecular Cytogenetics. – 2014. – V.7 –№.21.
3. Коршунова А.Д., Валидация ДНК-маркеров генов короткостебельности у тритикале (*Triticosecale* Wittm.) / Коршунова А.Д., Дивашук М.Г., Даебль И.А., Карлов Г.И., **Соловьёв А.А.** // Известия ТСХА. – 2014. - №.3. - С.21-31.
4. Ruban A., Chromosomes of *Aegilops speltoides* Are Enriched in Organelle Genome-Derived Sequences / Ruban A., Fuchs J., Marques A., Schubert V., **Soloviev A.**, Raskina O., Badaeva E., Houben A.B. // PLoS ONE. – 2014. – V.9. - №.2. - e90214.
5. Королева Н.И., Генетическая оценка первого инбредного поколения сорта картофеля Чародей / Королева Н.И., М.В. Загоскин, **А.А. Соловьёв** // Молекулярно-генетические подходы в таксономии и экологии: тезисы докладов научной конференции (г. Ростов-на-Дону, 25–29 марта 2013 г.) / отв. ред. чл.-корр. РАН Д.Г. Матишов. – Ростов н/Д: Изд-во ЮНЦ РАН, 2013.
6. Кочелабов Р.А., Индукция каллусообразования и регенерации *in vitro* у вольфии бескорневой (*Wolffia arrhiza*) / Кочелабов Р.А., Хватков П.А., **Соловьёв А.А.**, Долгов С.В. // Тезисы докладов Международной научно-практической конференции «Клеточная биология и биотехнология растений», Белоруссия, Минск 13-15 февраля 2013 г, 190 с.

7. Яковин Н.А., Создание хромосом специфичной ДНК библиотеки половых хромосом хмеля японского с помощью лазерной микродиссекции / Яковин Н.А., Дивашук М.Г., Киселева А.В., **Соловьев А.А.**, Карлов Г.И. // XIII Молодежная научная конференция «Биотехнология в растениеводстве, животноводстве и ветеринарии» 10 апреля Москва, 2013, с. 61-62
8. Bespalova L.A., APPLICATION OF MOLECULAR MARKERS IN WINTER WHEAT AND TRITICALE BREEDING IN KRASNODAR LUKYANENKO RESEARCH INSTITUTE OF AGRICULTURE / Bespalova L.A., Vasilyev A.V., Karlov G.I., **Soloviev A.A.**, O.S. Afanasenko, Davoyan R.O., Davoyan E.R., Divashuk M.G., Koshkin V.A., Potokina E.K., Filobok V.A., Khudokormova Zh.N. // Abstract book the International Conference Wheat Genetic Resources and Genomics, 2011, p.48
9. Khlestkina E., Variability of RC (Red Coleoptile) alleles in wheat and wheat-alian genetic stock clections / Khlestkina E., Pershina L., Salina E., Antonova E., **Soloviev A.**, Badaeva E., Börner A. // Cereal Research Communications. - 2011. - V.39. - №.4. - С.465-474.
10. Дивашук М.Г., Влияние отбора по фенотипическим признакам на хромосомную конституцию яровой тритикале / Дивашук М.Г., **Соловьев А.А.**, Карлов Г.И. // Генетика. - 2010. - Т.46. - №.3. - С.383-388.