

Фізіологія рослин і генетика. - 2021. - №4.

Інфрачервоний спектр ультраякісного гібрида кукурудзи, рекомендованого для споживання людиною: ідентифікація органічних молекул і збудженого стану функціональних груп у спектральних смугах зерна, ендосперму, перикарпію і зародка / Раденович Ч.Н., Максимов Г.В., Баяк Богданович Д., Хао Й., Радосавлевич М.М., Деліч Н.С., Чамджія З.Ф. // Фізіологія рослин і генетика. - 2021. - № 4. - С. 279-291.

Веденичова Н.П. Ендогенні цитокиніни *Secale cereale* L. за дії високої температури: динаміка і локалізація у фазі тривоги, аклімації і відновлення / Веденичова Н.П., Щербатюк М.М., Косаківська І.В. // Фізіологія рослин і генетика. - 2021. - № 4. - С. 292-306.

Особливості функціонування соєво-ризобіальних систем за впливу фунгіцидів і комплексного препарату стимпо / Рибаченко Л.І., Коць С.Я., Павлище А.В., Рибаченко О.Р., Хоменко Ю.О. // Фізіологія рослин і генетика. - 2021. - № 4. - С. 307-319.

Вплив екзогенних регуляторів росту на морфогенез, фізіолого-біохімічні характеристики та продуктивність перцю солодкого (*Capsicum annuum* L.) / Рогач В.В., Войтенко Л.В., Щербатюк М.М., Кур'ята В.Г., Косаківська І.В., Рогач Т.І. // Фізіологія рослин і генетика. - 2021. - № 4. - С. 320-335.

Даскалюк А. Визначення первинної стійкості *Triticum aestivum* L. до високих температур / Даскалюк А., Здіорук Н., Ралеа Т. // Фізіологія рослин і генетика. - 2021. - № 4. - С. 336-345.

Профілювання цитокинінів рослинних тканин: пробопідготовка, якісний та кількісний аналізи / Щербатюк М.М., Войтенко Л.В., Хархота М.А., Косаківська І.В. // Фізіологія рослин і генетика. - 2021. - № 4. - С. 346-368.