

ЦИТОЛОГИЯ И ГЕНЕТИКА

Цитология и генетика 2018, том 52, N 6



- | | | |
|--|---|-------|
| <i>Косаківська І.В.,
Войтенко Л.В., Дробот
К.О., Матвеева Н.А.</i> | Акумуляція індоліл-3-оцтової та абсцизової кислот «бородатими» коренями <i>Artemisia vulgaris</i> | 3-9 |
| <i>Ястреб Т.О., Колупаев
Ю.Е., Кокорев А.И.,
Горелова Е.И.,
Дмитриев А.П.</i> | Метилжасмонат и оксид азота в регуляції устьичного аппарата <i>Arabidopsis thaliana</i> | 10-17 |
| <i>Корж В., Кондричин І.,
Віната Ц.</i> | Данію – нова модельна система експериментальної біології | 18-29 |
| <i>Ищенко О.О., Панчук І.І.,
Андреев І.О., Кунах В.А.,
Волков Р.А.</i> | Молекулярна організація 5S рибосомної ДНК <i>Deschampsia Antarctica</i> | 30-37 |
| <i>Межжерин С.В., Циба
А.А., Салий Т.В.,
Павленко Л.И.</i> | Фрагментации ядер в диплоидно-полиплоидных популяциях щиповок рода <i>Cobitis</i> | 38-45 |
| <i>Карпов П.А.,
Новожилев Д.О.,
Исаенков С.В., Блюм
Я.Б.</i> | Профильный поиск сайтов фосфорилирования тубулина кальций-зависимыми протеинкиназами <i>Arabidopsis thaliana</i> | 46-60 |
| <i>Козуб Н.О., Созінов
І.О., Карелов А.В.,
Бідник Г.Я., Дем'янова
Н.О., Созінова О.І.,
Блюм Я.Б., Созінов О.О.</i> | Дослідження рекомбінації між плечами 1RS від жита Petkus та Insave у складі пшенично-житніх транслокацій 1BL.1RS і 1AL.1RS з використанням запасних білків як генетичних маркерів | 61-70 |
| <i>Постовойтова А.С.,
Йотка О.Ю., Пірко
Я.В., Блюм Я.Б.</i> | Молекулярно-генетична оцінка однорідності сортів льону-довгунця на основі полімофізму довжини інтронів генів актину та мікросателітних локусів | 71-85 |
| <i>Шеметун О.В., Талан
О.О., Демченко О.М.,
Курінний Д.А., Папуга
М.С., Пілінська М.А.</i> | Частота спонтанних і радіаційно-індукованих аберацій хромосом в лімфоцитах периферичної крові осіб різного віку | 86-92 |
| <i>Farsangi F.J., Thorat
A.S., Devarumath R.M.</i> | ASSESSMENT OF THE UTILITY OF TRAP AND ESTSSRs MARKERS FOR GENETIC DIVERSITY ANALYSIS OF SUGARCANE GENOTYPES | 93-95 |

<i>Kumar G., Singh S.</i>	Enigmatic phenomenon of secondary association among bivalents in Guar (<i>Cyamopsis tetragonoloba</i> (L.) Taub.)	96-97
---------------------------	--	-------

TSitologiya i genetika (Cytology and Genetics) 2018, v 52, Issue 6

<i>Kosakivska I.V., Voytenko L.V., Drobot K.O., Matvieieva N.A.</i>	Accumulation of indole-3-acetic and abscisic acid in transformed roots of <i>Artemisia vulgaris</i>	3-9
<i>Yastreba T.O., Kolupaev Yu.E., Kokorev A.I., Horielova E.I., Dmitriev A.P.</i>	Methyl jasmonate and nitric oxide in regulation of stomatal apparatus of <i>Arabidopsis thaliana</i>	10-17
<i>Korzh V., Kondrychyn I., Winata C.</i>	Zebrafish – a new model system of experimental biology	18-29
<i>Ishchenko O.O., Panchuk I.I., Andreev I.O., Kunakh V.A., Volkov R.A.</i>	Molecular organization of 5S ribosomal DNA of <i>Deschampsia Antarctica</i>	30-37
<i>Mezhzherin S.V., Tsyba A.A., Saliy T.V., Pavlenko L.I.</i>	Nucleus fragmentations in diploid-polyploid populations of the spined-loaches of the genus <i>Cobitis</i>	38-45
<i>Karpov P.A., Novozhylov D.O., Isayenkov S.V., Blume Ya.B.</i>	Motif-based prediction of plant tubulin phosphorylation by calcium-dependent protein kinases	46-60
<i>Kozub N., Sozinov I., Karelov A., Bidnyk H., Demianova N., Sozinova O., Blume Ya., Sozinov A.</i>	Studying recombination between the 1RS arms from the rye Petkus and Insave involved in the 1BL.1RS and 1AL.1RS translocations using storage protein loci as genetic markers	61-70
<i>Postovoitova A.S., Yotka O.Yu., Pirko Ya.V., Blume Ya.B.</i>	Molecular genetic evaluation of the ukrainian flax varieties homogeneity based on actin gene intron polymorphism and microsatellite loci	71-85
<i>Shemetun O.V., Talan O.A., Demchenko O.M., Kurinniy D.A., Papuga M.S., Pilinska M.A.</i>	Frequency of spontaneous and radiation-induced chromosome aberrations in peripheral blood lymphocytes of persons of different age	86-92
<i>Farsangi F.J., Thorat A.S., Devarumath R.M.</i>	ASSESSMENT OF THE UTILITY OF TRAP AND ESTSSRs MARKERS FOR GENETIC DIVERSITY ANALYSIS OF SUGARCANE GENOTYPES	93-95
<i>Kumar G., Singh S.</i>	Enigmatic phenomenon of secondary association among bivalents in Guar (<i>Cyamopsis tetragonoloba</i> (L.) Taub.)	96-97

