

## AUTOR INDEX

<b>Abdrakhimov F.A.,</b>	93	<b>Choi S.B.,</b>	104, 138
<b>Abilova G.A.,</b>	57	<b>Chykabaeva A.B.</b>	122
<b>Adamovskaya V.G.,</b>	105	<b>Ciselskaya L.Y.,</b>	105
<b>Aitkhozhina N.A.</b>	122	<b>Dascaliuc A.,</b>	119, 120
<b>Akulov A.N.,</b>	155	<b>De Michele R.,</b>	9
<b>Aleksandrova I.F.,</b>	101	<b>Deeva V.P.,</b>	81
<b>Alekseichuk H.N.,</b>	72, 74	<b>Delean T.,</b>	119
<b>Al-Malki, A.,</b>	20	<b>Demin I.N.,</b>	89
<b>Aniento F.,</b>	26, 30	<b>Demjanenko A.I.,</b>	157
<b>Aparin S.V.,</b>	131	<b>Derevyanchuk M.V.,</b>	94
<b>Arbona V.,</b>	29	<b>Deryabin A.N.,</b>	89, 111
<b>Arkhipova S.S.,</b>	34, 155	<b>Devoto A.,</b>	24
<b>Arkhipova T.N.,</b>		<b>Dilovarova T. A.,</b>	73
<b>Babiy L.,</b>	115	<b>Ditengou F.,</b>	96
<b>Bahin E.,</b>	17	<b>Doczi R.,</b>	96
<b>Bahn S.,</b>	4	<b>Dodd I.,</b>	28
<b>Bakakina Y.S.,</b>	95, 98	<b>Dodueva I.E.,</b>	48
<b>Bakirova G.G.,</b>	93	<b>Dolores O.M.,</b>	26
<b>Barizza E.,</b>	9	<b>Doronina N.V.,</b>	127
<b>Basygaraev Z.M.,</b>	125	<b>Doroshenko V.A.,</b>	141
<b>Batasheva S.N.,</b>	93	<b>Drach B.S.,</b>	32
<b>Batov A.Yu.,</b>	22, 54	<b>Dragovoz I.,</b>	117, 121
<b>Belayavsky V.M.,</b>	74	<b>Dubovskaya L.V.,</b>	95, 98
<b>Belomesiatseva D.,</b>	142	<b>Eakin D.E.,</b>	159
<b>Berdichevets I.N.,</b>	18	<b>Edwards G.,</b>	62
<b>Berezina V.Yu.,</b>	116	<b>Efimova M.V.,</b>	19, 97
<b>Biel K.Y.,</b>	37, 106,	<b>Egizbaeva T.K.</b>	122
	132	<b>Egorova A.M.,</b>	63
<b>Biernat M.,</b>	13	<b>Erzhanov K.B.</b>	122
<b>Bilyavs'ka L.,</b>	117	<b>Fattakhov S.G.,</b>	113
<b>Bishopp A.,</b>	10	<b>Fedorov D.N.,</b>	127
<b>Blume Y.B.,</b>	36, 69	<b>Feklistova I.,</b>	123
<b>Bogdan M.M.,</b>	157	<b>Fomina I.R.,</b>	37, 106,
<b>Bögre L.,</b>	96		132
<b>Bolshakova M.A.,</b>	97	<b>Frankowski K.,</b>	58
<b>Bolyakina Yu.P.,</b>	51	<b>Frantsuzova V.P.,</b>	107
<b>Boudsocq M.,</b>	25	<b>Frébort I.,</b>	8, 50
<b>Bugas R.V.,</b>	42, 118	<b>Frébortová J.,</b>	8
<b>Bulda O.V.,</b>	72	<b>Frolova S.,</b>	102
<b>Bulko O.V.,</b>	141	<b>Fursov O.V.,</b>	130
<b>Burlakova E.B.,</b>	113	<b>Galkin A.P.,</b>	141, 159
<b>Bush J.,</b>	25	<b>Galkina L.A.,</b>	159
<b>Calugaru T.,</b>	119	<b>Galuszka P.,</b>	8, 50
<b>Campilho A.,</b>	10	<b>Garazd M. M.,</b>	146
<b>Carimi F.,</b>	9	<b>Ge Xiuxiu.,</b>	154
<b>Chaban I. A.,</b>	76	<b>Gilmanov M.K.,</b>	40
<b>Charochkina L.L.,</b>	133	<b>Gilmanova S.M.</b>	40
<b>Chikov V.I.,</b>	93	<b>Gimalova F.A.,</b>	158
<b>Cho, Y.,</b>	25	<b>Golovatskaya I.F.,</b>	19, 97
<b>Choe S.,</b>	104	<b>Gómez-Cadenas A.,</b>	29

<b>Griz A.I.,</b>	90	<b>Kharchenko O. V.,</b>	23, 75, 85, 88
<b>Gumerova E.A.,</b>	124	<b>Kharitonenko G. I.,</b>	85
<b>Gurova T.A.,</b>	116	<b>Khaseyn A</b>	122
<b>Hägglman H.,</b>	151	<b>Khilchevskiy O. M.,</b>	156
<b>Han Y.-Y.,</b>	104	<b>Khmelevskaya O.D.,</b>	86
<b>Harwood, J.L.,</b>	20	<b>Kholodovych V.V.,</b>	133
<b>Hatzimasoura E.,</b>	96	<b>Khripach V.A.,</b>	15, 19, 78, 79
<b>He P.,</b>	25	<b>Kim H.B.,</b>	138
<b>He Zhou.,</b>	154	<b>Kim H.S.,</b>	138
<b>Helariutta Y.,</b>	10	<b>Knyazev D.M.,</b>	98
<b>Helfer A.,</b>	96	<b>Kolesneva E.V.,</b>	95, 98
<b>Help H.,</b>	10	<b>Kolesnikov Y.,</b>	49
<b>Herbert S.K.,</b>	37, 106	<b>Kolmykova T.S.,</b>	131
<b>Hetherington A.M.,</b>	95	<b>Kolomiets J.V.,</b>	87
<b>Hirt H.,</b>	12	<b>Kononenko N. V.,</b>	76
<b>Hokkanen J.,</b>	143, 151	<b>Konturska O.O.,</b>	140
<b>Hong C.,</b>	4	<b>Kopcewicz J.,</b>	58, 68
<b>Hong Y.,</b>	4	<b>Kopečný D.,</b>	8
<b>Humenyuk I.D.,</b>	103	<b>Kopich V.N.,</b>	75, 88
<b>Iakovenko O.M.,</b>	84	<b>Kordyum E.L.,</b>	94
<b>Iakovets O.V.,</b>	77	<b>Kormukhina I.V.,</b>	150
<b>Ibragimova S.A.,</b>	125	<b>Korovetska H.,</b>	129
<b>Ibragimova S.I.,</b>	161	<b>Koskimäki J.,</b>	143, 151
<b>Ilina E.L.,</b>	48	<b>Kosobrukhov A.A.,</b>	37
<b>Iutyns'ka G.,</b>	117, 126, 159	<b>Kostyukova Yu.A.,</b>	155
<b>Ivanov Raisa.,</b>	119	<b>Kotarba W.,</b>	58
<b>Ivanov Y.V.,</b>	59, 109	<b>Kovalishyn V.V.,</b>	133
<b>Ivanova E.G.,</b>	35, 62	<b>Kovalyova O.A.,</b>	134
<b>Ivanova E.P.,</b>	135, 127	<b>Kowalska M.,</b>	50
<b>Jeong J.-H.,</b>	104	<b>Kozyrits'ka V.,</b>	117
<b>Jianchang Y.,</b>	31	<b>Kozyrovska N.,</b>	38, 143, 151
<b>Jianhua Zh.,</b>	31	<b>Krasilnikova L.A.,</b>	53
<b>Juergens G.,</b>	13	<b>Kravets V.S.,</b>	21, 49, 77, 84, 94, 108
<b>Jusupova Z.R.,</b>	128	<b>Kreslavski V.D.,</b>	37, 39
<b>Kabachevskaya E.M.,</b>	80, 84, 86	<b>Kretinin S.V.,</b>	49, 77, 84, 94, 108
<b>Kalatskaya J.N.,</b>	74	<b>Kropotkina V.V.,</b>	136
<b>Kalenchuk T.V.,</b>	78	<b>Krylova T.M.,</b>	74
<b>Karlova A.B.,</b>	157	<b>Kryuchkova L.O.,</b>	121
<b>Karnachuk R.A.,</b>	19, 97	<b>Kudiyarova Zh.S.,</b>	137
<b>Karpyn O.,</b>	129	<b>Kudoyarova G.R.,</b>	34
<b>Kartashov A.V.,</b>	109	<b>Kukhar V.P.,</b>	1, 84, 108
<b>Kartashov I.M.,</b>	60	<b>Kulbaeva G.A.,</b>	125
<b>Kartel N.A.</b>	18	<b>Kulikova V.V.,</b>	51
<b>Karytsko L.,</b>	79	<b>Kumari S.,</b>	138
<b>Kazakov E.O.,</b>	153	<b>Kurchii B.A.,</b>	61, 139
<b>Kęsy J.,</b>	58, 68	<b>Kurchii V.M.,</b>	139
<b>Khakimzhanov A.A.,</b>	130		
<b>Khalymbetova A.E.</b>	122		
<b>Khametova K.M.,</b>	57		
<b>Khamrabaeva Z.M.,</b>	161		

<b>Kurilenko I.N.,</b>	32	<b>Muzafarov E.N.,</b>	60, 62,
<b>Kurmankulov N.B.</b>	122		135
<b>Kurmanov B.K.,</b>	125	<b>Muzychka O. V.,</b>	118, 146
<b>Kurylenko I.M.,</b>	140	<b>Nagorichna I. V.,</b>	146
<b>Kuznetsov V.I.V.,</b>	27, 59,	<b>Napier R.,</b>	5
	109, 110	<b>Nazarova G.N.,</b>	37, 106
<b>Kuzovlev V.A.,</b>	130	<b>Negretsky V.A.,</b>	147
<b>Laman N.A.,</b>	72,74	<b>Niemi K.,</b>	151
<b>Langhans M.,</b>	30	<b>Nishio J. N.,</b>	132
<b>Lebedeva A.S.,</b>	101	<b>Ogorodniichuk A. S.,</b>	146
<b>Lee H.,</b>	25	<b>Olyunina L.,</b>	107
<b>Leonova N.I.,</b>	126	<b>Orlova A.G.,</b>	107
<b>Lesova Zh.T.</b>	122	<b>Osipova M.A.,</b>	48
<b>Lioshina L.G.,</b>	141	<b>Ovcharenko L.,</b>	
<b>Litvinovskaya R.P.,</b>	78	<b>Palanitca M.,</b>	145
<b>Lo Schiavo F.,</b>	9	<b>Paliakova N.,</b>	79, 142
<b>Lokerse A.,</b>	13	<b>Palladina T.A.,</b>	32, 140
<b>Lomin S.N.</b>	51, 52	<b>Palme K. J.</b>	96
<b>Lutova L.A.,</b>	48	<b>Pan X.,</b>	4
<b>Lyakhnovich G.V.,</b>	80, 84, 86	<b>Pelttari S.,</b>	143
<b>Lyubimov V.Yu.,</b>	37	<b>Peng P.,</b>	16
<b>Macháčková I.</b>	49	<b>Perk A.A.,</b>	148, 149,
<b>Maksimov I.V.,</b>	99, 128,		150
	158	<b>Perrot-Rechenmann C.,</b>	14
<b>Maksimova N.P.,</b>	123,	<b>Petrov K.A.,</b>	148
<b>Malevannaya N. N.,</b>	73, 76	<b>Petrova M.A.,</b>	144
<b>Manzhalesava N.,</b>	79, 82,	<b>Petruk T.V.,</b>	117, 126
	142	<b>Petrunina N.A.,</b>	101
<b>Mapelli S.,</b>	27	<b>Pimpl P.,</b>	30
<b>Marcote M.J.,</b>	26, 30	<b>Pirttilä A. M.</b>	33, 143,
<b>Martinec J.,</b>	22, 49, 54		151
<b>Martirosyan Yu. C.,</b>	73	<b>Podolich O.V.,</b>	143, 151
<b>Matskela E.F.,</b>	124	<b>Pokotylo I.V.,</b>	108
<b>Matskova Y.A.,</b>	107	<b>Polyakov V. Yu.,</b>	73, 76
<b>Mattila S.,</b>	143, 151	<b>Ponomarenko S.P.,</b>	41, 152,
<b>Maximova N.P.,</b>	123		159, 160
<b>McAinsh, MR.,</b>	95	<b>Popov A.A.,</b>	149
<b>Medvedev S. S.,</b>	22, 54	<b>Popova N.P.,</b>	150
<b>Melentiev A.I.,</b>	34	<b>Pospíšilová H.,</b>	8
<b>Melnikova E.,</b>	79	<b>Praliev K.D.,</b>	122
<b>Melnyk A. K.,</b>	118, 156	<b>Price-Jones, M.J.,</b>	20
<b>Menke F.,</b>	96	<b>Prikazchikova L.P.,</b>	32
<b>Metelytsya L.O.,</b>	133	<b>Prinsen E.,</b>	34
<b>Milyaeva E.L.,</b>	144	<b>Pyurko O.E.,</b>	153
<b>Mogylevych S.E.</b>	133	<b>Qijian Y.,</b>	154
<b>Moller B.,</b>	13	<b>Rademacher E.,</b>	13
<b>Molodchenkova O.O.,</b>	105	<b>Radukina N.L.,</b>	50, 109
<b>Morderer Ye.,</b>	145	<b>Raiman M.E.,</b>	78
<b>Mullagaliev I.R.,</b>	128	<b>Ralea T.,</b>	119, 120
<b>Muravyova I.V.,</b>	115	<b>Robinson D.G.,</b>	30
<b>Musatenko L.I.,</b>	44, 65, 67,	<b>Romanov G.A.</b>	7, 49, 52,
	112, 159		66, 144

<b>Rona J.P.,</b>	17	<b>Vashchenko L.M.,</b>	87
<b>Rozhkova E.V.,</b>	131	<b>Vasjuk V.A.,</b>	65
<b>Rumyantseva N. I.,</b>	124, 155	<b>Vedenicheva N.P.,</b>	112
<b>Sabitov A.N.,</b>	137	<b>Venzhik Yu.,</b>	102
<b>Sadovnychenko Y.,</b>	53	<b>Verbelen J.P.,</b>	36
<b>Sadykova S.I.,</b>	125	<b>Vereshchagin A.L.,</b>	136
<b>Saidsultanova Zh.</b>	122	<b>Vershinkin D.A.,</b>	66
<b>Sakakibara H.,</b>	6, 52, 55	<b>Veselov A.P.,</b>	107
<b>Sakakibara Y. K.,</b>	55	<b>Vidal G.,</b>	17
<b>Samenov N.A.</b>	137	<b>Virgili G.,</b>	30
<b>Samus N. V.,</b>	156	<b>Vlasenko V.V.,</b>	160
<b>Sarjala T.,</b>	151	<b>Volkogon M.,</b>	117, 121
<b>Schlereth A.,</b>	13	<b>Volotovskii I.D.,</b>	80, 84, 86, 95, 98, 108
<b>Schmülling T.,</b>	3	<b>Volynets A.,</b>	82
<b>Šebela M.,</b>	8	<b>Voronina O.V.,</b>	22, 54
<b>Serdyuk O. P.,</b>	35	<b>Vovk A. I.,</b>	115, 118, 146, 156
<b>Shabashova T.,</b>	142	<b>Voytenko L.,</b>	67
<b>Shan L.,</b>	25	<b>Vysotskaya L.B.,</b>	11
<b>Shaozhong K.,</b>	31	<b>Wang H.,</b>	16
<b>Sheen J.,</b>	25	<b>Wang X.,</b>	4
<b>Sheremet Y. A.,</b>	36, 69	<b>Weijers D.,</b>	13
<b>Shevyakova N.I.,</b>	110	<b>Wilmowicz E.,</b>	68
<b>Shivanyuk A.,</b>	118	<b>Witushkina N.V.,</b>	97
<b>Shugaev A.G.,</b>	113	<b>Wojciechowski W.,</b>	58
<b>Shukanov V.,</b>	79, 82	<b>Xiangqing Pan</b>	
<b>Sinkevich M.S.,</b>	89, 111	<b>Xiong Y.,</b>	25
<b>Šmehilová M.,</b>	50	<b>Yakovleva V.G.,</b>	63
<b>Smolygina L. D.,</b>	35	<b>Yakubova M.M.,</b>	161
<b>Spivak S.G.,</b>	18	<b>Yan Z.,</b>	16
<b>Stetsenko L.A.,</b>	110	<b>Yarullina L.G.</b>	99
<b>Stovba A.A.,</b>	80	<b>Yavorska V.K.</b>	121
<b>Strashkevich O.V.,</b>	90	<b>Yegorova M.S.,</b>	150
<b>Sudnik A.F.,</b>	81	<b>Yemets A.I.,</b>	36, 69
<b>Surina O.B.,</b>	158	<b>Yoo, S.,</b>	25
<b>Sutela S.,</b>	151	<b>Yrginbaeva S.M.,</b>	91, 130
<b>Sytnik K.M.,</b>	159	<b>Zadvornova Y.V.,</b>	72
<b>Szala K.,</b>	58	<b>Zhabinskii V.N.,</b>	15
<b>Tankelyun O.V.,</b>	22, 54	<b>Zhardemali Zh.K.,</b>	122
<b>Tarchevsky I.A.,</b>	63	<b>Zhigacheva I.V.,</b>	113
<b>Tena G.,</b>	25	<b>Zongshen Zh.,</b>	17
<b>Terek Olga.,</b>	129	<b>Zottini M.,</b>	9
<b>Tkachuk K.S.,</b>	157	<b>Turner J.</b>	162
<b>Topchii N.M.,</b>	64		
<b>Troshina N.B.,</b>	158		
<b>Trotsenko Y.A.,</b>	127		
<b>Trunova T.I.,</b>	89, 111		
<b>Tsvilynjuk O.,</b>	129		
<b>Tsygankova V.A.,</b>	159		
<b>Tytova L.V.,</b>	126		
<b>Valaghurova H.,</b>	117		
<b>Valeev A. Sh.,</b>	158		
<b>Van Haperen A.,</b>	13		

## Sponsors:



**NVVF "ALSI"**  
22/1, Ivana Kudri str., office 70, Kiev, 01042, Ukraine  
Tel./fax: +38 (044) 521-61-47, 521-67-30, 521-67-33  
E-mail: [lab@alsichrom.com](mailto:lab@alsichrom.com)  
[www.alsichrom.com](http://www.alsichrom.com)



**JSC "EXIMED"**  
50, Kharkivske shosse, Kiev, 02160, Ukraine  
Tel./fax: +380 44 559 1622, 559 1788, 573 5718, 573 4146, 573 4765  
E-mail: [office@jsceximed.kiev.ua](mailto:office@jsceximed.kiev.ua)  
<http://www.jsceximed.kiev.ua>



**JSC "Visokiy Vrozhay"**  
50, Kharkivske shosse, Kiev, 02160, Ukraine  
E-mail: [urojai@kievweb.com.ua](mailto:urojai@kievweb.com.ua)  
<http://urojai.com.ua>

**2nd International Symposium**  
**“Plant Growth Substances: Intracellular Hormonal Signaling and Applying**  
**In Agriculture”**

**Abstracts**

*Recommended to publication by academic council of  
Institute of Bioorganic Chemistry and Petroleum Chemistry NAS of Ukraine  
Protocol №7 03.09.07*

Mechanical was prepared by Iakovets O.V., Kurchii B.A., Kravets V.S.  
Cover design: Davnya E.O., Iakovenko O.M., Pokotylo I.V.

In cover: St. Sophia Cathedral  
Photo: Iakovenko O.M.

Підп. до друку 10.09.07. Формат 60×84<sup>1</sup>/8. Папір офс. Гарнітура Times.  
Спосіб друку – ризографія. Ум. друк. арк. 16,24. Зам. № 7-214. Наклад 150 пр.

---

НТУУ “КПІ” ВПІ ВПК “Політехніка”  
Свідоцтво ДК № 1665 від 28.01.2004 р.  
03056, Київ, вул. Політехнічна, 14, корп. 15  
тел./факс (044) 241-68-78