

Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко  
Taras Shevchenko National University of Kyiv  
Физико-химический институт им. А. В. Богатского Национальной академии наук Украины  
A.V. Bogatsky Physico-chemical Institute of NAS of Ukrain  
Институт биохимии им. А.В. Палладина Национальной академии наук Украины  
O.V. Palladin Institute of Biochemistry of NAS of Ukraine  
Институт органической химии Национальной академии наук Украины  
Institute of Organic Chemistry National Academy of Sciences of Ukraine  
Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского  
V.I. Vernadsky Taurida National University  
Национальный фармацевтический университет  
National University of Pharmacy  
Институт биоорганической химии и нефтехимии НАН Украины  
Institute of Bioorganic and Oil Chemistry National Academy of Sciences of Ukraine  
Украинское биофизическое общество  
Ukrainian Biophysical Society  
Украинское биохимическое общество  
Ukrainian Biochemical Society  
Украинское физиологическое общество  
Ukrainian Physiological Society

**Научно-практическая конференция**  
**БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА:**  
**фундаментальные и прикладные вопросы**  
**получения и применения**

**Новый Свет, Крым, Украина**  
**23–28 мая 2011**

**Тезисы докладов**

**Scientific Conference**

**BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES:**  
**Fundamental and Applied Problems**

**Novy Svet, AR Crimea, Ukraine**  
**May 23–28, 2011**

**Abstracts**

mavis  
  
PUBLISHER  
Киев  
2011



#### ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

##### Сопредседатели:

Академик НАН Украины, д.х.н.,  
проф. **Андронати С.А.**  
Д.б.н., профессор **Остапченко Л.И.**

##### Члены программного комитета:

Академик НАН Украины, д.б.н., проф.  
**Комисаренко С.В.**  
Академик НАН Украины, д.б.н., проф.  
**Крышталь О.А.**  
Академик НАН Украины, д.х.н., проф.  
**Кухарь В.П.**  
Чл.-кор. НАН Украины, д.б.н., проф.  
**Костерин С.А.**  
Чл.-кор. НАН Украины, д.х.н., проф.  
Георгиевский В.П.  
Чл.-кор. НАН Украины, д.х.н., проф.  
**Черных В.П.**  
Чл.-кор. НАН Украины, д.х.н., проф.  
**Кальченко В.И.**  
Чл.-кор. НАН Беларуси, д.б.н, проф.  
**Мойсеенок А.Г.**  
Д.б.н., проф. **Чуян Е.Н.**  
Д.б.н., проф. **Береговая Т.В.**  
Д.б.н., проф. **Темурьянц Н.А.**  
Д.б.н., проф. **Чирва В.Я.**

#### ОРГКОМИТЕТ

Д.б.н., проф. **Мартынюк В.С.**  
(председатель)  
Д.х.н., проф. **Шульгин В.Ф.**  
Д.б.н., проф. **Мирошниченко Н.С.**  
Д.б.н., проф. **Кравец В.С.**  
К.х.н. **Павловский В.И.**  
К.б.н. **Цейслер Ю.В.**  
К.б.н. **Шелюк О.В.**

#### PROGRAM COMMITTEE

##### Co-Chairs:

Academician of NAS of Ukraine,  
prof. **Andronati S.A.**  
prof. **Ostapchenko L.I.**

##### Members of Program Committee:

Academician of NAS of Ukraine, prof.  
**Komisarenko S.V.**  
Academician of NAS of Ukraine, prof.  
**Kryshtal O.A.**  
Academician of NAS of Ukraine, prof.  
**Kukhar V.P.**  
member of NASU, prof. **Kosterin S.O.**  
member of NASU prof. **Georgievsky V.P.**  
member of NASU prof. **Chernykh V.P.**  
member of NASU prof. **Kalchenko V.I.**  
member of NASB prof. **Moisejonok A.G.**  
prof. **Chuyan E.N.**  
prof. **Beregova T.V.**  
prof. **Temuryants N.A.**  
prof. **Chirva V.Ya.**

##### Спонсор Конференции



#### ORGANIZING COMMITTEE

prof. **Martynyuk V.S.** (chair)  
prof. **Shulgin V.F.**  
prof. **Miroshnichenko V.S.**  
prof. **Kravets V.S.**  
PhD. **Pavlovsky V.I.**  
PhD **Tseisler Yu.V.**  
PhD **Shelyuk O.V.**

УДК 577:54.05  
ББК 20.1я 43 + 26.23я 43  
Т 29

Тезисы докладов Научно-практической конференции «Биологически активные вещества: фундаментальные и прикладные вопросы получения и применения», 23 - 28 мая, 2011, Новый Свет, Украина. – Киев: Издатель В.С. Мартынюк, 2011. – 780 с.

ISBN 978-966-96879-6-8

Сборник тезисов докладов Научно-практической конференции «Биологически активные вещества: фундаментальные и прикладные вопросы получения и применения». Рассмотрен широкий круг междисциплинарных вопросов по проблеме получения и применения биологически активных веществ.

Рассчитан на участников конференции и широкий круг читателей, работающих в сфере получения и применения биологически активных веществ.

ISBN 978-966-96879-6-8

ББК 20.1я 43 + 26.23я 43

© Авторы тезисов, 2011

© В.С. Мартынюк, 2011, дизайн, обложка



**ВЛИЯНИЕ ПЛАЗМИНОГЕНА И СРЕПТОКИНАЗЫ НА СОСТОЯНИЕ ЭНЗИМАТИЧЕСКОГО ЗВЕНА  
АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ, АТФ- И  $Ca^{2+}$ -АКТИВИРУЕМЫЙ ПРОТЕОЛИЗ И УЛЬТРАСТРУКТУРУ  
КЛЕТОК ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ОСТРОЙ АММОНИЙНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ**

***Жук О.Н., Никандров В.Н., Лукашевич В.С., Тумилович М.К., Мардас Д.К.,  
Мороз Ю. В., Рудниченко Ю.А.***

Институт физиологии НАН Беларуси, Минск, Беларусь  
e-mail: nikandrov@fizio.bas-net.by

Эксперименты выполнены на беспородных белых крысах массой 300 г (n=6 в каждой группе). Модель острой аммонийной интоксикации создавали внутрибрюшинным введением хлорида аммония из расчета 10 мМ/кг массы животного. В качестве контроля рассматривали показатели от интактных крыс (контроль 1) и от животных с острой аммонийной интоксикацией (контроль 2). Крысам опытных групп под наркозом (уретан+нембутал) вводили в межоболочечное пространство головного мозга стрептокиназу – 40 МЕ на крысу или плазминоген – 20 мкг на крысу, все в объеме 20 мкл на животное.

В гомогенатах мозга изучали изменение активности глутаматдегидрогеназы (ГДГ, КФ 1.4.1.2), аланинаминотрансферазы (АЛТ, КФ 2.6.1.2) и аспаратаминотрансферазы (АСТ, КФ 2.6.1.1) как вероятных путей детоксикации аммиака путем синтеза аминокислот в мозге при острой аммонийной интоксикации, состояние АТФ- и  $Ca^{2+}$ -активируемого протеолиза, а также изменение ультраструктуры клеток передней доли головного мозга крыс.

При совместном введении хлорида аммония совместно с плазминогеном или стрептокиназой впервые выявлены особенности изменений уровня активности энзимов трансаминирования, а также уровня АТФ- и  $Ca^{2+}$ -активируемого протеолиза в головном мозгу крыс. Исследования ультраструктуры клеток выявили, что и стрептокиназа, и плазминоген могут оказывать выраженные эффекты по сдерживанию развития индуцируемой  $NH_4^+$  нейродегенерации. Они ослабляют последствия разрушительного влияния  $NH_4^+$  на структуру клеток нервной системы и потенцируют развитие в них репаративно-регенеративных процессов. При введении крысам стрептокиназы совместно с хлоридом аммония на общем фоне умеренных реактивных изменений, которые также представлены в нервных клетках в виде некоторого расширения эндоплазматической сети, образования лопастей ядрами, конденсацией ядерного хроматина, характерным было резкое увеличение количества митохондрий по всей цитоплазме и в особенности вокруг ядра. Новообразование митохондрий рассматривается как репаративная реакция клетки, выражение активации окислительных процессов. Совместное с хлоридом аммония введение плазминогена также способствует сохранности ультраструктуры клеток и отличается повышенной насыщенностью полисомами цитоплазмы клеток, что является признаком репаративных процессов. Астроциты сохраняют свою форму, в них не отмечается резко выраженных признаков деструкции. Представленные результаты позволяют заключить, что исследуемые белки, включаясь в метаболические события, могут выступать в качестве агентов, способных протектировать клетки нервной ткани от повреждающего действия ионов аммония.



**СПИСОК АВТОРОВ**

Абакумова О.С.	475	Баля А.Г.	25	Борисенко А.В.	345	Вихарев Ю.Б.	91
Абдо М.	629	Баранов В.В.	93	Борисова Т.	261	Вищук О.С.	249
Абдувалиев А.	499	Баранов В.В.	91	Боровский Г.Б.	757	Вовк А.И.	687
Абдулахад К.Ф.	433	Баранов В.В.	95	Бородулин В.Б.	585	Вовк А.И.	25
Абдулкафарова Е.Р.	263	Барановский В.С.	35	Бородуля О.В.	371	Вовк М.В.	695
Абдулладжанова Н.Г.	233	Барба Н.А.	39	Бражко О.А.	445	Войтенко З.В.	185
Абдулладжанова Н.Г.	235	Барштейн В.Ю.	363	Бражко О.А.	57	Войтенко З.В.	79
Абдулладжанова Н.Г.	237	Барышева Т.С.	679	Бражко О.О.	445	Войтенко З.В.	101
Абдулладжанова Н.Г.	305	Басченко Н.Ж.	617	Брановицкая Т.Ю.	297	Войтенко Л.В.	293
Абдулладжанова Н.Г.	307	Басченко Н.Ж.	457	Броварец В.С.	25	Войцицкий В.М.	555
Абдулладжанова Н.Г.	287	Батагова Ф.Э.	477	Броварец В.С.	77	Войцицкий В.М.	605
Авдеенко А.П.	5	Бачурина Г.П.	355	Броварец В.С.	207	Воловенко Ю.М.	193
Авдесса Л.Ю.	209	Бджола Л.Ю.	203	Броварец В.С.	525	Воловенко Ю.М.	213
Авдесса Л.Ю.	333	Бевз О.В.	125	Брушков А.В.	353	Воловенко Ю.Н.	539
Авидзба Ю.Н.	511	Бегунова Н.В.	131	Брюханов В.М.	423	Воловненко Т.А.	193
Агабеков В.Е.	217	Бежан Н.А.	257	Брюханов В.М.	489	Воловненко Т.А.	539
Агуреев А.П.	761	Безуглова Г.Н.	447	Бугина Л.М.	247	Володин В. В.	409
Азарова О.В.	423	Безусьяк А.И.	449	Буко В.У.	563	Володин В.В.	253
Айзенберг В.Л.	345	Бейрахова К.А.	347	Булавка А.В.	595	Володин В.В.	251
Албантова А.А.	425	Бекиш А.В.	15	Буланцева Е.А.	731	Володина С. О.	409
Албулов А.И.	519	Беккерман А.М.	483	Булко О.В.	373	Володина С.О.	251
Александрова Г.А.	219	Белаш Д.Ю.	225	Бульмага В.П.	359	Володина С.О.	253
Алексеев К.С.	99	Белозерская Т.А.	351	Бурлака А.П.	607	Волошина А.Д.	161
Алексеева И.В.	607	Белозерская Т.А.	355	Бурлакова Е.Б.	703	Вольф Ж.	111
Алексеева О.М.	425	Белоконь В.Н.	481	Бурлакова Е.Б.	721	Ворнику З.Н.	325
Алехин Е.К.	109	Белоусов Ю.А.	17	Бурлакова Е.Б.	425	Воробець З.Д.	545
Алексеева И.В.	575	Белоусов Ю.А.	135	Бута А.З.	695	Воробьева А.М.	455
Алиев О.И.	591	Белоусова Т.А.	17	Бутрим Н.С.	21	Воронин Е.Ф.	27
Алиева С.Р.	383	Белюга О.Г.	127	Бутрим С.М.	21	Воронкова О.С.	453
Алиновская В.А.	221	Белюга О.Г.	159	Быркз М.С.	41	Воронова Т.Д.	647
Алиновская В.А.	223	Белявская Л.А.	735	Бычкова А.А.	273	Выгера С.М.	755
Алмакаева Л.Г.	131	Беляев С.А.	221	Бычковский П.М.	221	Габдрахманова С.Ф.	457
Аль-Окби Х.М.	371	Беляева О.А.	431	Бычковский П.М.	223	Габдрахманова С.Ф.	601
Аль-Хаммаш Н.	505	Берегова Т.В.	435	Вадзюк О.Б.	77	Габчак А.Л.	27
Андреева Е.П.	7	Берегова Т.В.	611	Важничая Е.М.	551	Гаджилы Р.А.	153
Андрейченко С.В.	523	Береговая Т.В.	433	Вакула С.И.	337	Газиева Г.А.	91
Андрущенко О.Л.	239	Береговая Т.В.	648	Валиева А.Р.	191	Газиева Г.А.	95
Андрущенко О.Л.	241	Береговая Т.В.	613	Ван Стаден Р.И.	39	Галасв О.И.	31
Андрюшина Е.С.	9	Береснева Ю.В.	499	Варбанец Л.Д.	607	Галасв О.И.	33
Аникина Л.В.	93	Берник О.О.	435	Варфоломеев В.Н.	447	Галатенко Н.А.	9
Аникина Л.В.	91	Беспалова И.Г.	437	Василевский Д.А.	23	Галенко Т.Г.	599
Аникина Л.В.	95	Бессараб Г.И.	461	Василевский В.М.	449	Галковська Г.В.	571
Анисимова Н.В.	337	Бидюкова Г.Ф.	245	Василенко А.Н.	25	Гальченко С.Е.	437
Анисимова Н.Н.	89	Бийцева А.В.	19	Василенко А.П.	27	Гальченко С.Е.	309
Анисович М.В.	303	Билец И.В.	367	Василенко О.М.	31	Гамма Т.В.	338
Анисович М.В.	635	Бильдюкевич А.А.	415	Василенко О.М.	33	Ганжа О.Б.	605
Антоненко Л.А.	363	Бильдюкевич А.В.	339	Васильев А.Н.	145	Ганул В.Л.	491
Антонюк С.И.	367	Бильдюкевич А.В.	340	Васильченко А.В.	607	Гаразд М.М.	31
Апуховська Л.И.	427	Бильдюкевич Т.Д.	21	Васильченко О.В.	575	Гаразд М.М.	137
Аретинская Т.Б.	365	Бинюков В.И.	425	Васюк В.А.	293	Гаразд М.М.	159
Аретинская Т.Б.	321	Бисько Н.А.	363	Вахитова Ю.В.	191	Гаразд М.М.	33
Артеменко А.Ю.	709	Битютская О.Е.	565	Веклич Т.О.	651	Гаразд Я.Л.	33
Атаманюк В.П.	607	Бисько Н.А.	357	Велиев М.Г.	383	Гаранович И.М.	329
Афонин В.Ю.	303	Бобик В.	677	Велиева Д.С.	113	Гарманчук Л.В.	571
Афонин В.Ю.	635	Бобровская Д.Л.	277	Великий М.М.	449	Генчева В.И.	57
Афонин В.Ю.	533	Бобык В.	583	Великий М.М.	427	Герасимов Н.Ю.	721
Бабаева А.Г.	309	Богатина Н.И.	701	Вербиненко А.В.	493	Гергелюк Т.С.	577
Бабан В.М.	467	Богатина Н.И.	725	Вербова Ю.М.	131	Гесслер Н.Н.	351
Бабан В.М.	463	Богатырева Е.О.	437	Вервес Е.В.	29	Гесслер Н.Н.	355
Бабий Л.В.	25	Богданова О.А.	481	Веселкина О.С.	451	Гетман И.А.	99
Бабкин В.А.	243	Богун Л.И.	615	Весельский С.П.	463	Гильдиева М.С.	499
Багдашкин А.Л.	87	Богуцка К.И.	439	Весельский С.П.	291	Гильманова А.Г.	109
Бадун Г.А.	11	Бойко И.И.	219	Виеру В.В.	41	Гиндуллина Т.М.	167
Бадун Г.А.	13	Болтнева Н.П.	129	Викторов И.В.	663	Гиниятуллин Р.Х.	161
Бадун Г.А.	281	Бондаренко Н.С.	441	Викторов Н.Б.	451	Глебов Е.К.	123
Баклаушев В.П.	663	Бондаренко О.Б.	443	Винников А.И.	453	Гоголь С.В.	493
Балынская Е.В.	663	Бондаренко С.П.	127	Виноградова В.И.	137	Голик Н.Ю.	459
Бальон Я.Г.	429	Бондарь В.В.	565	Вихарев Ю.Б.	93	Головач Т.Н.	763
Бальтас М.	185	Борзенко I.O.	573	Вихарев Ю.Б.	95	Головко Ю.	315



Головки Ю.	259	Демченко Е.М.	481	Жаркова Л.Д.	607	Ищенко В.В.	71
Головнева Н.А.	413	Демченко Т.В.	597	Жебракова И.В.	569	Ильина Т.В.	263
Головченко Л.А.	23	Денисламова Е.С.	53	Желдакова Р.А.	387	Кабальнова Н.Н.	105
Головченко О.В.	525	Деревянчук М.В.	659	Желдакова Р.А.	143	Кавсан В.М.	663
Голощапов А.Н.	721	Деримедведь Л.В.	353	Железняк Т.Г.	325	Кадуцкий А.П.	73
Голощапов А.Н.	425	Дерябина В.И.	55	Желтоножская Т.	141	Казбанов В.В.	155
Голуб А.А.	49	Дерябина В.И.	283	Желтухин Н.К.	165	Казючиц О.А.	569
Голуб А.А.	431	Джелдубаева Е.Р.	625	Желтухина Г.А.	65	Калалб Т.И.	257
Голуб Н.В.	221	Джур С. В.	359	Жеребкер К.Я.	67	Калачёва Т.А.	665
Голуб Н.В.	223	Дзюба В.Н.	565	Жигачева И.В.	703	Калачова Т.А.	697
Голуб О.А.	541	Дикусар Е.А.	151	Жмакова Н.А.	327	Калашников А.В.	427
Голубева М.Г.	441	Дикусар Е.А.	153	Жовнир В.А.	455	Каленова Л.Ф.	353
Гончарова Н.Г.	461	Діденко Г. В.	605	Жук В.В.	741	Калечиц Г.В.	143
Гордиенко О.В.	19	Діденко Г.В.	541	Жук І.В.	739	Калечиц Г.В.	387
Горенко З.А.	463	Дмитриева Е.А.	405	Жук О.І.	737	Калинкевич А.Н.	75
Горина О.Л.	471	Дмитруха Н.М.	527	Жук О.Н.	643	Калинкевич О.В.	75
Горичко М.В.	175	Добродуб І.В.	57	Жукова И.А.	569	Калінін І.В.	503
Горохов В.В.	87	Добыш И.И.	569	Жукова Н.Д.	642	Калугина А.А.	647
Горячая О.В.	267	Домаш В.И.	533	Жукова Я.Ф.	239	Кальченко В.І.	549
Гошовська Ю.В.	465	Домнина Н.С.	591	Жуковская Н.А.	153	Калюжная О.В.	375
Грахов В.П.	239	Донченко Г.В.	483	Жукотский Е.К.	209	Камаев Ф.Г.	233
Грахов В.П.	241	Донченко Г.В.	321	Жукотський Е.К.	333	Камаев Ф.Г.	235
Грива Г.И.	353	Донченко Г.В.	687	Журавель Е.	583	Камаев Ф.Г.	237
Гриднев Е.А.	477	Донченко Г.В.	449	Забело О.И.	303	Канунникова Н.П.	505
Гриненко Н.Ф.	663	Дородникова Е.А.	355	Заботин А.И.	679	Каплуненко В.Г.	365
Гринько В.Н.	415	Доценко О.И.	485	Завгородній М.П.	57	Каплуненко В.Г.	37
Грицай О.Б.	653	Драговоз И.В.	733	Завгородній М.П.	445	Каплуненко В.Г.	357
Гришко В.В.	385	Драговоз И.В.	735	Завелевич М.П.	581	Капустян Л.	677
Гришковец В.И.	225	Драпайло А. Б.	549	Завелевич М.П.	607	Капустян Л.	583
Грищенко В.А.	555	Дрогущенко Е.О.	607	Завелевич М.П.	575	Капустян Л.Н.	491
Грищенко Л.	141	Дрэганча Б.	765	Загоскина Н.В.	743	Капустян Л.Н.	455
Грищенкова О.О.	473	Дубей І.Я.	59	Зайцев С.Л.	491	Каражия В.	259
Грищук Б.Д.	35	Дубей Л.В.	59	Зайцева Н.В.	255	Каражия В.	315
Грінченко О.А.	467	Дубова Л.Г.	593	Закашун Т.Е.	9	Каралкин П.А.	197
Гроза Н.В.	355	Дубынин В.А.	653	Залеток С.П.	493	Карбовская Л.С.	463
Громозова Е.Н.	707	Дудченко Т.И.	491	Зарудий Ф.С.	457	Кардаш О.Ф.	533
Гроховская Т.Ч.	469	Дуніч А.А.	291	Зверев Я.Ф.	489	Кардаш О.Ф.	635
Гроховская Т.Ч.	505	Дурнова Н.А.	585	Зверев Я.Ф.	423	Кардаш О.Ф.	403
Грудько І.В.	263	Дюбко Т.С.	443	Зверева Т.Д.	151	Карнаушенко О.В.	393
Груша М.М.	655	Дюбко Т.С.	309	Зверева Т.Д.	153	Карначук Р.А.	661
Гулевский А.К.	471	ДюбкоТ.С.	487	Зеленый С.	583	Касенкова Т.А.	89
Гулевський О.К.	473	Дядюн С.Т.	607	Зенкова М.А.	353	Касимова Л.В.	277
Гулевський О.К.	475	Евтушенков А.Н.	411	Зима И.Г.	495	Катковская И.Н.	11
Гуліч М.П.	37	Егоров О.А.	373	Зимичев А.В.	61	Катюшина О.В.	338
Гуліч М.П.	357	Егорова А.С.	351	Злыгостева М.В.	95	Качала В.В.	67
Гуля А.П.	39	Елисеева М.А.	675	Зобов В.В.	497	Кашпур Н.В.	263
Гуля А.П.	41	Емельянова А.А.	642	Зобов В.В.	161	Кваско Е.Ю.	285
Гуля А.П.	43	Еникеев Р.Р.	61	Золотарева Е.К.	418	Квач М.В.	187
Гулякевич О.В.	45	Енина О.Л.	245	Золотарева Е.К.	419	Квач М.В.	189
Гулякевич О.В.	47	Ермакова Т.С.	557	Золотарь Р.М.	151	Квач М.В.	230
Гулякевич О.В.	63	Ермолович Ю.В.	197	Зубенко Ю.С.	151	Кесарев О.Г.	165
Гулякевич О.В.	197	Ермолович Ю.В.	63	Зубенко Ю.С.	155	Кибирев В.К.	77
Гуринович В.А.	11	Есипов Р.С.	347	Зубенко Ю.С.	187	Ким Ю.А.	425
Гуринович Т.А.	155	Ефимова М. В.	675	Зубенко Ю.С.	387	Кинтя П.К.	289
Гущина О.В.	371	Ефимова М.В.	661	Ибрагимов Ф.А.	499	Кинтя П.К.	335
Гюльяхмедова С.А.	113	Ефремова Н.	361	Ибрагимова С.А.	745	Кириенко Е.В.	87
Давиденко Н.А.	49	Ефремова Н.В.	359	Иванов А.А.	345	Кириллова М.Е.	283
Давидовська Т.Л.	685	Егорова Т.В.	185	Иванов И.С.	501	Кирко С.Н.	563
Давыдова Н.К.	51	Егорова Т.В.	101	Иванов О.И.	533	Киселева Т.А.	9
Далимов Д.Н.	237	Ємченко Н.Л.	37	Иванова А.А.	131	Киселева Ю. В.	705
Данилович А.В.	657	Єфремова В.А.	553	Иванова Н.А.	457	Киселица Н.	261
Данилович Ю.В.	657	Жабинский В.Н.	63	Иванова О.А.	109	Киселица О.	261
Данильченко С.Н.	75	Жабинский В.Н.	197	Иванова Т.С.	363	Кисель А.И.	79
Датиева Ф.С.	477	Жабинский В.Н.	199	Ившина И.Б.	385	Кізуб І.В.	507
Датиева Ф.С.	479	Жабинский В.Н.	619	Иловайский А.И.	117	Кладиев А.А.	221
Дворщенко К.О.	611	Жавнерко Г.К .	179	Иловайский А.И.	119	Клевета Г.	509
Дворщенко К.О.	435	Жалбэ А.Б.	41	Ильина Л.В.	567	Клен Е.Э.	109
Дворщенко О.С.	767	ЖалбэА.В.	39	Ильина Т.В.	267	Кленов О.О.	493
Де П.	185	Жариков А.Ю.	489	Ильянок Г.А.	569	Клепка А.В.	523
Демешко О.Д.	311	Жаркевич И.Л.	340	Исмаилова Г.О.	69	Клецков А.В.	155
Демид Д.И.	569	Жаркевич И.Л.	339	Исхакова Г.Ф.	191	Клецков А.В.	151





Климнюк С.І.	35	Королева О.В.	281	Куликова Н.А.	281	Мавлянов С.М.	69
Кляйн О.И.	281	Короленко Т.К.	527	Курамшина А.Р.	105	Мавлянов С.М.	305
Kolesnikov Ya.S.	674	Коротаева Н.Е.	757	Курман П.В.	45	Мавлянов С.М.	307
Ковалева А.М.	267	Корчинська Л.В.	529	Курман П.В.	121	Мазьєр М.Р.	185
Ковалева А.М.	511	Корчинська Л.В.	531	Курченко И.Н.	345	Макай Ш.	637
Коваленко Е.И.	515	Косик О.І.	317	Курчий Б.А.	733	Макара В.А.	145
Коваленко Н.	83	Косинов М.В.	365	Курьянов В.О.	389	Макара Н.С.	601
Коваленко Н. К.	285	Косінов М. В.	357	Кухаренко О.П.	207	Макара Н.С.	617
Коваленко Н.А.	269	Косінов М.В.	37	Кухтенко О.С.	265	Макаренко О.М.	553
Коваленко Н.В.	213	Костеневич А.А.	407	Кучин А.В.	633	Макарова Е.И.	379
Коваленчик И.Л.	579	Костерін С.О.	621	Кучмеровская Т.М.	321	Макарова Н.Л.	327
Ковалишин В.В.	157	Костерова Р.И.	223	Лаврова К.В.	571	Макарова Н.Н.	109
Коваль Г.М.	169	Костерова Р.И.	221	Лагутіна О.С.	527	Макарова О.О.	449
Ковальова А.М.	263	Костіна В.Г.	575	Лазовская О.И.	329	Макарчук М.Ю.	529
Ковальова А.М.	265	Костюк А.С.	728	Лампатов В.В.	423	Маковейчук Т.І.	737
Ковальова В.А.	513	Костюк О. М.	215	Лампатов В.В.	489	Маковецька Л. І.	605
Ковальський Д.Б.	695	Костюк О.М.	201	Ларкина Е.А.	371	Макота О.	111
Ковтун И.С.	661	Котора Л.	765	Ларская И.А.	679	Макри А.	765
Кожемяка М.А.	646	Коцюруба А.В.	669	Лахвич Ф.А.	107	Максимович Я.С.	615
Козак М.М.	333	Кошовий О.М.	265	Лахвич Ф.А.	139	Максимюк О.П.	695
Козаченко А.П.	77	Кравец А.В.	277	Лахтадир О. І.	215	Максин В.И.	365
Козаченко О.П.	207	Кравец В.С.	673	Лахтадир О.І.	201	Малашко Л.І.	493
Козачкова О.М.	623	Кравец В.С.	665	Лебедев Е.В.	183	Малеванная Н.Н.	717
Козин Ю.И.	487	Кравец В.С.	667	Лёвин А.А.	371	Малиновская Л.А.	283
Козира С.А.	271	Кравец В.С.	659	Левков І.В.	101	Мамедов Э.Ш.	113
Козира С.А.	279	Кравец В.С.	671	Лендел В.Г.	97	Маменко Т.П.	683
Колесников Я.С.	667	Кравец В.С.	689	Лендел В.Г.	169	Маракулина К.М.	633
Колесников Я.С.	673	Кравец В.С.	697	Леонидов Н.Б.	543	Мардас Д.К.	645
Колмыкова Т.С.	745	Кравцов А.К.	675	Леонова Н.О.	735	Мардас Д.К.	643
Колодяжна О.О.	81	Кравченко А.Н.	91	Леонтьев В.Н.	329	Мартінець Я.	689
Колодяжна О.О.	85	Кравченко А.Н.	93	Леонтьев В.Н.	269	Мартыненко Ю.В.	15
Колодяжный О.И.	85	Кравченко А.Н.	95	Леонтьев В.Н.	337	Мартынюк В.С.	709
Колодяжный О.И.	81	Кравченко А.Н.	705	Лесик Р.Б.	31	Мартынюк В.С.	707
Коломиец О.В.	657	Кравченко В.Н.	459	Лёшина Л.Г.	373	Мартынюк В.С.	719
Колотилова О.И.	338	Крамарьов С.М.	747	Липко И.А.	375	Мартынюк В.С.	723
Кольтовер В.К.	517	Крамор Р.В.	633	Лисиця А.В.	749	Мартынюк О.А.	167
Колячкина С.В.	99	Красинько В.О.	345	Листван К.В.	377	Марченко А.А.	335
Комаров Б.А.	519	Красненкова Т.П.	533	Листунов Д.П.	213	Марьянкова Р.Ф.	569
Комаров И.В.	175	Красненкова Т.П.	635	Литвин Д.И.	491	Масагутова Э.М.	711
Комисаренко А.Н.	511	Кременцова А.А.	425	Литвиновская Р.П.	659	Масливец А.Н.	53
Комиссарова Н.Г.	617	Кретинин С.В.	659	Лихванцева В.Г.	347	Матвеева Н.А.	285
Комісаренко А.М.	265	Кретинин С.В.	667	Личковська Н.Е.	545	Матвеева Н.А.	323
Комісаренко С.В.	427	Кретинин С.В.	673	Літюга І.А.	573	Матюшов В.Ф.	183
Компанец І.В.	521	Кретинин С.В.	665	Лобанок А.Г.	397	Махаева Г.Ф.	599
Кондратова Ю.А.	523	Кретинін С.В.	697	Лозан-Тыршу К.С.	43	Махаева Г.Ф.	129
Кондратюк К.М.	525	Кривандин А.В.	425	Ломин С.Н.	99	Махмудов Р.Р.	287
Коновалов А. И.	715	Кривов'яз А.О.	169	Лопатина Л.А.	155	Махмудов Р.Р.	53
Коновалов А. И.	705	Кривовяз А.А.	97	Лопатина Т.В.	601	Махова Н.Н.	95
Коновалов А.И.	717	Кривошакко О.Н.	535	Лотоцька О.Ю.	449	Мащенко Н.Е.	289
Коновалов А.И.	711	Кривошакко О.Н.	537	Лузина Е.Л.	547	Мегалинская А.П.	263
Коновалова Н.В.	87	Кривошеев Д.М.	99	Лук'янова Н.Ю.	549	Медведева Е.Н.	343
Коновалова С.А.	5	Кривошеева О.А.	275	Луканина Ю.К.	633	Медведева Н.И.	601
Конон А.Д.	367	Крикун С.О.	101	Лукашев Н.В.	717	Медведева С.М.	115
Конон А.Д.	369	Кришталь О.О.	695	Лукашевич В.С.	643	Мединська К.О.	631
Константинов А.И.	281	Круподерова Т.А.	363	Лукашук О.І.	525	Меленевська Н.В.	685
Коптева Н.И.	89	Крупська І.	677	Лукиенко Е.П.	469	Мельничук Д.О.	555
Копылова Г.Н.	441	Крыжановский С.А.	495	Лукиенко Е.П.	505	Меркулова В.М.	117
Копытов Ю.П.	225	Крылова И.О.	95	Лукьяненко И.В.	707	Меркулова В.М.	119
Кораблева Н.П.	731	Кубасов В.А.	567	Луценко Р.В.	551	Меркулова Е.П.	585
Корда А.В.	635	Кудрявцев К.В.	103	Лысенко И.Л.	15	Метелиця Л.О.	525
Кордюм Е.Л.	701	Кузмитович Е. А.	15	Любченко Г.А.	685	Мехтиев А.Р.	197
Коренман Я.И.	273	Кузнецов В.В.	661	Ляхов А.М.	681	Милохов Д.С.	193
Коренман Я.И.	275	Кузнецов В.В.	675	Maksin V.I.	366	Миль Е.М.	425
Коренман Я.И.	299	Кузнецова Г.Н.	539	Makovetska L.I.	606	Миня И.И.	607
Кореньок И.И.	338	Кузьменко О.П.	541	Mamedov E.Sh.	114	Миронова Г.П.	644
Корж Е.Н.	225	Кулагіна М.А.	279	Mavlyanov S. M.	308	Митропольська Н.Ю.	357
Коркач Ю.П.	669	Кулагіна М.А.	271	Mavlyanov S.M.	306	Мифтахова А.Ф.	205
Коркач Ю.П.	465	Кулаева О.Н.	675	Мавлянов С.М.	233	Михайличенко О.Н.	5
Корнева Е.С.	375	Кулай И.В.	193	Мавлянов С.М.	235	Михайлов А.С.	161
Корнет М.М.	445	Кулибекова Т.Н.	113	Мавлянов С.М.	237	Михайлов Н.В.	71
Коробков В.И.	281	Кулик Н.В.	161	Мавлянов С.М.	287	Михайлов С.Н.	99



Михайлова Л.П.	559	Никулина И.Г.	375	Петров К.А.	497	Рассукана Ю.В.	195
Михайлова Р.В.	557	Нифталиев С.И.	299	Петров П.С.	177	Ратнікова С.Д.	159
Михайлова Р.В.	311	Ніколаєнко Т.В.	571	Петров П.Т.	569	Рахимов Р. Н.	307
Михальчук А.Л.	121	Нікольченко А.Ю.	475	Петушок В.Г.	143	Рахимов Р.Н.	305
Михальчук А.Л.	47	Новик А.М.	607	Петушок Н.Э.	579	Рахметов Д.Б.	241
Михальчук А.Л.	45	Ноговицина Е.М.	385	Пехньо В.І.	623	Рахметов Д.Б.	239
Мишарин А.Ю.	197	Ноздренко Д. М.	529	Пеховская Т.А.	579	Резник В.С.	161
Міліневська В.О.	493	Ноздренко Д.М.	439	Пеховская Т.А.	505	Резник В.С.	497
Мінченко П.Г.	439	Ноздренко Д.М.	531	Пивоваренко В.Г.	181	Реліна Л.І.	473
Мірошніченко М.С.	685	Носач Л.В.	27	Пивоваренко Ю.В.	145	Репин В.Е.	353
Мірошніченко М.С.	531	Носач Л.Н.	301	Пирог Т.П.	367	Рибалко С.Л.	575
Мітюхін О.П.	525	Нурищенко Н.Є.	573	Пирог Т.П.	369	Рогожин А.А.	497
Міщенко Л. Т.	291	Нурищенко Н.Є.	631	Пироговская Г.В.	751	Рогоза Л.А.	309
Могилевко С.Е.	681	Оболенская М.Ю.	607	Пискорская Н.Г.	495	Родинский А. Г.	597
Моисеева Н.Н.	471	Оводов Ю.С.	587	Платонов М.О.	575	Родинский А.Г.	481
Моїсєєва Н.М.	475	Овчинникова Т.Ф.	327	Плетнева М.В.	147	Родионов А.Н.	67
Мойбенко О.О.	609	Огороднійчук А.С.	137	Плотников М.Б.	501	Родионов А.Н.	135
Мойсеенок А.Г.	579	Огороднійчук О.С.	159	Плотников М.Б.	591	Рожко О.	677
Мойсеенок А.Г.	11	Огороднійчук О.С.	33	Плюснина С.Н.	633	Рожко О.Т.	491
Мойсеенок А.Г.	505	Окороченков С.А.	65	Плявник Н.В.	147	Рожнова Р.А.	9
Мокросноп В.М.	418	Октябрьский О.Н.	395	Повница О.Ю.	301	Розанова Е.Д.	561
Мокшина Н.Я.	273	Октябрьский О.Н.	603	Погожих О.Г.	473	Розанова С.Л.	561
Мокшина Н.Я.	275	Олениченко Н.А.	743	Погорелов М.В.	75	Рокитко П.В.	323
Мокшина Н.Я.	299	Олехнович Л.С.	245	Погорельская Л.В.	519	Романенко А.В.	655
Молодой Е.	361	Ольховик В.К.	387	Погребной П.	583	Романов Г.А.	691
Молчан О.В.	381	Ольховик В.К.	23	Погребной П.В.	491	Романов Г.А.	667
Молчан О.В.	393	Ольховик В.К.	143	Погрібний П.В.	59	Романов Г.А.	673
Мороз И.В.	557	Омельчук Е.А.	345	Погуляева И.А.	255	Романов Г.А.	99
Мороз Ю. В.	643	Омельяничук С.Н.	505	Подогова М.	259	Романовская В.А.	323
Морозова Е.В.	569	Онисько П.П.	195	Покотило І.В.	689	Романтеева Ю.В.	585
Москвина В.С.	123	Орлов А.В.	617	Полтавская О.А.	285	Ромашко С.Н.	393
Москвина В.С.	79	Орловський О.А.	493	Полуконова Н.В.	585	Ромашко С.Н.	381
Моспанова Е.В.	125	Осадчук Т.В.	77	Полукошко Е.Ф.	645	Рубинов Д.Б.	107
Мруг Г.П.	127	Осипов В.И.	743	Полухин Е.Л.	149	Рубинова И.Л.	107
Музыка Л.В.	29	Осипова Е.Ю.	135	Поляк Э.А.	713	Рудакова Е.В.	599
Музыка Л.В.	171	Остапченко Л.І.	521	Попильниченко С.В.	77	Руденко И.В.	19
Мурадов П.З.	383	Остапченко Л.І.	611	Попільніченко С.В.	525	Рудик В.Ф.	43
Муринов Ю.И.	105	Остапченко Л.І.	637	Попов А. М.	535	Руднева И.И.	301
Муртазина Л.И.	711	Остапченко Л.І.	435	Попов А. М.	537	Рудниченко Ю.А.	643
Муртазина Л.И.	717	Остапченко Л.І.	595	Попов А.В.	547	Ружицкий А.О.	731
Мусатенко Л.І.	293	Остапчук А.М.	377	Попов П.Л.	589	Русин І.Ф.	169
Мусієнко М.М.	739	Остринська О.В.	207	Попов С.В.	587	Рыбалко С.Л.	607
Мусієнко М.М.	741	Островская Г.В.	539	Попова Е.В.	591	Рыбальченко В.К.	539
Мухамадиева Г.Р.	129	Остроухова Л.А.	243	Попович А.С.	565	Рыжкина И. С.	715
Набиуллин А.Р.	179	Отурина И.П.	389	Посохов Н.Ф.	487	Рыжкина И. С.	705
Назарова Е.С.	131	Отурина И.П.	379	Потапов А.Ю.	149	Рыжкина И.С.	717
Нардид О.А.	561	Очкур О.В.	263	Потебня Г.П.	541	Рыжкина И.С.	711
Нартикоева М.И.	477	Павлова Т.П.	711	Поткин В.И.	151	Рябенко Д.	583
Нарута Е.Е.	563	Павлючок-Гогерчак О.В.	295	Поткин В.И.	153	Рясний В.М.	427
Наумова Г.В.	327	Пальчиковская Л.И.	607	Поткин В.И.	155	Савченкова Л.В.	125
Небольсин В.Е.	65	Пальчиковська Л. Г.	575	Поткин В.И.	23	Савчук О.М.	435
Непийвода Х.Д.	571	Панов Д.А.	297	Поткин В.И.	387	Сагач В.Ф.	669
Непорада К.С.	433	Папченкова Г.А.	391	Преображенська Т.Д.	637	Сагач В.Ф.	465
Нечай М.П.	133	Парфенова В.В.	375	Преображенська Т.Д.	595	Салихов Ш.И.	233
Нешта В.В.	431	Пархоменко Ю.М.	687	Прибытько И.Ю.	433	Салихов Ш.И.	235
Никандров В.Н.	645	Пархоменко Ю.М.	483	Прокопенко В.В.	157	Самойленко О.А.	493
Никандров В.Н.	643	Патрикей С.Ю.	137	Прокопенко В.В.	681	Самойлова З.Ю.	395
Никиташина А.Д.	497	Пахомова О.А.	299	Прокопенко В.В.	525	Самойлова З.Ю.	603
Никитина И.Л.	205	Пахонцу Е.	39	Прохорова А.О.	555	Самонина Г.Е.	613
Никитина И.Л.	109	Пашкевич С.Г.	642	Проценко М.А.	731	Самонина Г.Е.	441
Никитченко Ю.В.	565	Пашковский Ф.С.	139	Прошин А.Н.	593	Сандомирский Б.П.	437
Никитюк И.Е.	567	Пащенко В.З.	87	Прошин А.Н.	7	Сандомирский Б.П.	309
Никишин Г.И.	117	Пелюх Л.І.	631	Пылина Я.И.	251	Сапожников А.Т.	601
Никишин Г.И.	119	Перепелицына Е.М.	577	Пытлев С.И.	303	Сапожникова Т.А.	457
Николаев А.Е.	161	Перминова И.В.	281	Пятчанина Т.В.	767	Сапунова Л.И.	397
Николаева Д.	259	Пермякова Н.	141	Раваева М.Ю.	627	Сапунова Л.И.	411
Николаева Д.	315	Петкевич С.К.	155	Радченко Е.А.	49	Сапунова Л.И.	407
Николаева И.А.	563	Петкевич С.К.	153	Радченко Є.О.	541	Сафаралиева З.С.	113
Николаевич Е.С.	569	Петраш В.В.	567	Радько О.В.	271	Сафиуллин Р.Л.	227
Николаевич Л.Н.	569	Петрищев Н.Н.	451	Радько О.В.	279	Сафронова Г.В.	399
Никольский Е.Е.	497	Петрищев Н.Н.	451	Раєцька Я.Б.	595	Сахатдинова Р.А.	227



Семашко Т.В.	311	Старосила Д.Б.	607	Усатый А.	261	Цирюк Е.И.	433
Семенкевич В.Н.	340	Старосила Д.Б.	575	Усубалиева Г.М.	663	Цыбульский Д.А.	230
Семенкевич В.Н.	339	Степаненко С.П.	687	Фадеев М.А.	447	Чайка В.О.	521
Семенкевич Н.Г.	339	Степанов С.С.	419	Фалалеева Т.М.	613	Чайка Я.	509
Семенкевич Н.Г.	340	Степанов Ю. В.	513	Фам Кам Ньунг	55	Чайковська О. О.	215
Семенов А.В.	177	Степанова Е.В.	347	Фаткова Н.Н.	753	Чайковська О.О.	201
Семенов В.Э.	161	Степанова Е.В.	281	Фафула Р.В.	545	Чарочкина Л.Л.	157
Семенова Е.В.	177	Степанова Л.И.	555	Федевич О.М.	455	Часовский К.С.	455
Семерня Л.Г.	371	Стойко В.И.	345	Федоров Б.С.	447	Чеботаренко С.	261
Сербін А.Г.	271	Страшный В.В.	345	Федорова Г.А.	375	Чеботаренко С.	361
Сербін А.Г.	279	Стрижак А.В.	175	Федорченко Ю.М.	747	Чеканов М.О.	203
Сергеева О.Ю.	591	Стрижак И.В.	644	Федоряк О.Д.	127	Чемирис А.И.	646
Сергеенко Н.В.	319	Строцька Є.А.	595	Фенько Л.А.	340	Чепик О.П.	151
Серебрянникова Г.А.	147	Струтинський Р.Б.	609	Фенько Л.А.	339	Черенок С.О.	549
Серебряный А.М.	731	Сукач В.А.	695	Феськова Е.В.	337	Черетаев И.В.	338
Середа О.В.	291	Супиченко Г.Н.	269	Филимонова Н.Б.	495	Черкасова Л.В.	407
Серков И.В.	593	Супрун С.М.	321	Филиппович С.Ю.	355	Черная А.Н.	407
Серков И.В.	7	Супрун С.М.	345	Фильченков А.А.	581	Чернинский А.А.	495
Сернов Л.Н.	165	Сухарев Ю.С.	401	Фильченков А.А.	607	Чернов А.Н.	155
Сибірна Н.	509	Суховія М.І.	295	Флюрик Е.А.	329	Чернова Т.А.	46
Сидехменова А.В.	501	Суходуб Л.Ф.	75	Фомина М.Н.	389	Чернова Т.А.	47
Сидора Н.В.	511	Сухомлінов В.М.	461	Фомич М.А.	189	Чернова Т.А.	48
Сидоренко М.В.	577	Сухомлінова І.Є.	461	Фрасинюк М.С.	127	Чернова Т.А.	45
Сидоренко О.В.	313	Сырчин С.А.	345	Фрийдланд С.В.	711	Чернышева М.Г.	11
Сидорик Л.	677	Сытова М.В.	405	Фулга Л.	361	Чернышева М.Г.	13
Сидорик Л.	583	Тагаева И.Р.	479	Хаецкий И.К.	607	Чернышева М.Г.	281
Сидорик Л.Л.	693	Талабаев М.В.	155	Халиуллин Ф.А.	191	Чеховская Л.И.	687
Сидорик Л.Л.	455	Талипов С.А.	69	Халиуллин Ф.А.	109	Чехонин В.П.	663
Сидорик Л.Л.	491	Тараров В.И.	99	Халиуллин Ф.А.	205	Чехун В.Ф.	623
Сидякин А.И.	379	Тарасова И.В.	177	Ханило Л.С.	515	Чехун В.Ф.	767
Симак В.	315	Тарнавський С.С.	203	Харенко Е.Н.	405	Чехун В.Ф.	549
Симак В.	765	Татульченков М.Ю.	179	Харкевич Е.С.	321	Чехун В.Ф.	637
Симак В.	259	Таширев А.Б.	323	Харченко О.И.	615	Чиж Н.А.	309
Сименел А.	163	Темурьянц Н.А.	728	Хетагурова Л.Г.	477	Чихман О.М.	331
Сименел А.А.	67	Тимошева А.П.	717	Хетагурова Л.Г.	479	Чмелева С.И.	297
Сименел А.А.	135	Тимошук В.В.	181	Хижняк С.В.	555	Чокырлан А.	259
Синиця А.Д.	195	Тимошук В.В.	159	Хижняк С.В.	605	Чорный С.А.	687
Синюгін А.Р.	203	Тимчук К.С.	325	Хиля В.П.	123	Чукичева И.Ю.	633
Симуров О.В.	429	Тихонова Н.Г.	635	Хиля В.П.	133	Чумак П.Я.	755
Скачилова С.Я.	165	Ткачѐв В.И.	753	Хиля В.П.	71	Чумаченко С.А.	77
Скляр А.М.	75	Ткачевская Е.П.	371	Хиля В.П.	79	Чуян Е.Н.	625
Скочко А.Б.	369	Ткаченко Я.В.	455	Хиля О.В.	193	Чуян Е.Н.	627
Скрипец В.И.	5	Ткачук В.А.	19	Хисамутдинова Р.Ю.	617	Чуян Е.Н.	728
Слепченко Г.Б.	55	Ткачук Т.М.	213	Хисамутдинова Р.Ю.	601	Шабалина Ю.В.	205
Слепченко Г.Б.	167	Тодор І.М.	623	Хилько Т.Д.	637	Шаблыкін О.В.	207
Сливка М.В.	169	Толстов А.Л.	183	Хо Ши Линь	55	Шаблыкін О.В.	77
Сливка М.В.	97	Томачинська Л.І.	513	Ховака В.В.	291	Шаблыкينا О.В.	71
Сливка М.В.	169	Томсон А.Э.	327	Хоменко А.В.	449	Шадрин Д. М.	409
Смалій Р. В.	215	Топалэ Л.	261	Хомутник Я.Я.	195	Шайда В.Г.	301
Смалій Р.В.	201	Топалэ Л.	361	Хохла М.	509	Шанайда М.И.	341
Смирнова Г.В.	603	Торгало Л.О.	611	Храмов В.С.	177	Шандрик М.М.	315
Смирнова Г.В.	395	Трач Ю.	111	Хрипач В.А.	197	Шарафутдинов Р.М.	205
Смирнова И.М.	245	Трескунов К.А.	519	Хрипач В.А.	199	Шарипов И.М.	191
Смірнов О.Є.	317	Трещенкова Ю. А.	721	Хрипач В.А.	619	Шаркова Н.О.	209
Смолий О.Б.	171	Третьякова И.О.	455	Хрипач В.А.	63	Шаркова Н.О.	333
Смолий О.Б.	29	Трибрат Н.С.	627	Хрипач В.А.	661	Шаталова О.В.	425
Снегур Л.В.	173	Трокоз В.А.	403	Хрипач В.А.	659	Шатириова М.И.	383
Собко В.М.	719	Трокоз В.А.	365	Хрипач Н.Б.	199	Шафрановская Е.В.	629
Соколик О.А.	487	Трушина В.А.	573	Хусаинов Д.Р.	338	Шафрановская Е.В.	635
Соколов В.Б.	129	Туманянц К.Н.	728	Цавловский Д.В.	199	Швед А.Д.	575
Солдаткина М.	583	Тумилович М.К.	643	Цапко М.	83	Швец С.А.	335
Соліляк З.	509	Турлюк Д.В.	303	Цапков В.И.	43	Шевцова Е.Ф.	593
Соловйов А.І.	507	Турмандзе Д.Г.	647	Цапков В.И.	41	Шевченко А.Е.	513
Солохин С.А.	275	Тясто З.А.	11	Цапков В.И.	39	Шевченко В.Б.	145
Сорокіна Л. В.	605	Украинец И.В.	125	Царик Н.В.	623	Шевченко О.Г.	633
Софілканіч А.П.	369	Украинец И.В.	459	Цветкова Е.А.	281	Шейкина Н.В.	725
Софрони Л.В.	39	Уланович Л.И.	431	Цвылев О.П.	405	Шейкина Н.В.	701
Софрони Л.В.	41	Улащик Е.А.	187	Цейслер Ю.В.	709	Шелеметьева О.В.	167
Спиридович Е.В.	319	Уліщенко Є.О.	445	Цимбалюк О.В.	621	Шелест Д.В.	513
Спиридович Е.В.	329	Умарова Б.А.	441	Цимбалюк О.В.	723	Шелюк О.В.	631
Стародубцева М.Н.	515	Усатый А.	361	Цимбалюк О.В.	685	Шепеленко И.В.	767





Шермет А.А.	565	Шкрабак О.А.	651	Щепина Н.Е.	219	Якимович И.В.	415
Шерман Е.Д.	711	Шляховенко В.О.	493	Щетинская И.И.	561	Якимович Н.Н.	415
Шестопалова А.В.	211	Шляхотко Е.А.	411	Щетинский М.И.	561	Яковенко Л.	677
Шибирин О.В.	127	Шманай В.В.	179	Щетко В.А.	413	Яковенко Л.Ф.	455
Шибряева Л.С.	425	Шманай В.В.	189	Элинсон М.Н.	117	Яковенко О.М.	697
Шигарова А.М.	757	Шманай В.В.	230	Элинсон М.Н.	119	Яковенко О.Н.	665
Шилін С.В.	133	Шманай В.В.	187	Юдина Н.Д.	55	Яковишин Л.А.	225
Шилов В. В.	635	Шоба В.М.	695	Юнусов М.С.	617	Яковлев Р.Ю.	543
Шилов В.В.	303	Шпак Е.Г.	541	Юнусов М.С.	601	Якубцова І.В.	637
Шилов В.В.	533	Шпильова С.І.	623	Юрин В.М.	381	Якупова Л.Р.	227
Шилова Е.В.	165	Штиль Н. А.	215	Юрин В.М.	393	Яніш Ю.В.	493
Шиманська Т.В.	465	Штиль Н.А.	201	Юркштович Н.К.	223	Янкович С.И.	125
Шиманський І.О.	427	Штолько В.Н.	447	Юркштович Т.Л.	221	Янковський Д.С.	611
Сихалиев Х.С.	115	Шуба Н.М.	647	Юркштович Т.Л.	223	Яремчук И.О.	171
Сихалиев Х.С.	149	Шульце Б.	111	Юркштович Т.Л.	21	Ярмолюк С.М.	203
Сихалиев Х.С.	89	Шурхай С. Ф.	327	Юрченко О. О.	215	Яровой И.Р.	225
Шишкина Е.	83	Шутова А.Г.	217	Юрченко О.О.	201	Ярош А.К.	481
Шишкина Е.О.	213	Шутова А.Г.	319	Юрченко С. О.	215	Ярошенко Е.А.	753
Шишкина Л.Н.	633	Шутова А.Г.	269	Юрченко С.О.	201	Ярошенко О.А.	683
Шишлянникова А.А.	269	Шутова А.Г.	329	Ягольник Е.А.	425	Ященко О.В	357
Шишлянникова Т.А.	375	Шутова Т.Г.	217	Ягубова Г.Г.	383		
Шкляев Ю.В.	53	Щенявський І.Й.	475	Язловицкий А.В.	137		

**Научное издание**

**Тезисы докладов  
Научно-практической конференции  
«БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА:  
фундаментальные и прикладные вопросы получения и применения»  
Новый Свет, Крым, Украина  
23–28 мая 2011**

*Редактор:* В.С. Мартынюк

*Дизайн:* В.С. Мартынюк  
*Дизайн обложки:* В.С. Мартынюк  
*Верстка:* В.С. Мартынюк

Подписано в печать 27.04.2011 г.  
69 усл. печ. л. Формат: 86 x122М/16  
Бумага офсетная  
Гарнитура Arial,  
Печать: офсетная  
Тираж 200 экз.

**Издатель В.С. Мартынюк**  
Свидетельство субъекта издательского дела  
серия ДК № 2935 от 14.08.2007  
Украина, г. Киев, 030022, ул. Ломоносова, 81, корп. 1.  
**[www.publisher.science-center.net](http://www.publisher.science-center.net)**  
**e-mail: [mavis@science-center.net](mailto:mavis@science-center.net)**  
тел.: 8 050 6535592

Отпечатано в типографии ФЛП Бровко А.А.  
96500, г. Саки, ул. Тимирязева, 30.