

**Національна академія аграрних наук України
ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА
КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ**

КАТАЛОГ

УКРАЇНСЬКОЇ КОЛЕКЦІЇ ЛЬОНУ

Випуск 2

**Характеристика зразків за комплексом
господарсько цінних ознак**

Львів - Оброшине 2018

УДК 633.521

Каталог української колекції льону / [Дорота Г. М., Шувар А. М.]. – Львів-Оброшине : [Б. в.] – Вип. 2 – 2018. – 32 с.

Відображено кращі зразки за окремими біометричними параметрами, показниками продуктивності насіння, соломи, волокна, його вмісту та якості. Представлено результати вивчення 219 зразків льону-довгунцю, льону-межеумку та льону-кучерявцю колекції Інституту СГ Карпатського регіону НААН за окремими біологічними та господарськоцінними ознаками впродовж 2011–2015 рр.

Рекомендовано для науковців, аспірантів, викладачів та студентів профільних ВНЗів різних рівнів акредитації.

Друкується відповідно до рішення вченої ради Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН (протокол № 1 від 25.01.2018 р.).

© Інститут сільського господарства
Карпатського регіону НААН, 2018

ВСТУП

Впродовж ХХ століття проблема збору і збереження генетичних ресурсів рослин стала не лише науковою, а також і екологічною, що впливає на інтереси більшості країн світу. Генетичні ресурси льону потрібно нагромаджувати, вивчати і зберігати.

Сорти і селекційний матеріал слід досліджувати в різних кліматичних умовах для того, щоб виявити їх пластичність. Успіх у створенні сортів визначається наявністю високопродуктивних донорів господарськоцінних ознак з метою їх оптимального поєднання в нових сортах.

Джерелом для добору та створення таких донорів є колекції генофонду, у яких зосереджений різноманітний вихідний матеріал різного еколого-географічного походження з комплексом цінних ознак і властивостей. Всебічне їх вивчення сприяє селекційному процесу та збереженню генофонду рослин [4]. Рівень прояву ознак модифікується умовами вирощування, реакцією генотипу на чинники довкілля, що вимагає ретельного вивчення наявного генофонду з метою виявлення надійних джерел біологічних і господарських ознак. До колекційного розсадника входять зразки довгунцевої (*Linum usitatissimum elongate* L.), межеумкової (*Linum usitatissimum intermedia* L.) та кудряшевої (*Linum usitatissimum humile* L.) різновидностей. Сформована на даний час колекція налічує 219 сортономерів, з них 151 зарубіжної (ареал походження - 27 країн світу) та 68 – вітчизняної селекції.

В Інституті СГ Карпатського регіону НААН понад пів століття, (з 1956 року) виконується селекційна програма з культурою льону звичайного, довгунцю (*Linum usitatissimum* L.). За даний період створено низку сортів льону-довгунцю: ЛД-147, Львівський-7, Львівський-8, Зоря-87, Каменярь, Міандр. Створені сорти вирізняються як унікальними показниками за певною ознакою, так і комплексом господарсько-цінних ознак.

Характеристика сортів льону-довгунцю селекції Інституту СГ Карпатського регіону НААН

Сорт **ЗОРЯ-87** створений методом гібридизації в поєднанні з експериментальним мутагенезом від обробки насінні гібриду (ЛД-147 х Комплексний) етиленеміном з наступним багаторазовим добором; вегетаційний період – 87 днів; врожайність волокна – 13,1 ц/га; врожайність насіння – 10,0 ц/га; висота рослин – 72-80 см; вміст волокна – 21 %; міцність волокна – 45 даН; гнучкість волокна – 45 мм; маса 1000 насінин: 4,5 г. Занесений у Державний реєстр сортів рослин України у 1988 р. Досі діючий національний стандарт з якості волокна

Сорт **КАМЕНЯР**. Походження: індукційний мутагенез сорту К-6; вегетаційний період – 96 днів; врожайність волокна – 15,0 ц/га; врожайність насіння – 10,5 ц/га; висота рослин – 80-90 см; вміст волокна – 24 %; міцність волокна – 37,1 даН; гнучкість волокна – 60 мм; маса 1000 насінин – 5,4 г. Занесений у Державний реєстр сортів рослин України у 2003 р. Характерною особливістю даного сорту є висока врожайність насіння, стійкість до комплексу хвороб (антракноз, фузаріозне в'янення, фузаріозне побуріння коробочок та ін.), висока стійкість до осипання та вилягання.

Сорт **МІАНДР**. Створено методом гібридизації в поєднанні з систематичним індивідуальним добором; вегетаційний період – 109 днів; врожайність волокна – 14,0-17,0 ц/га; врожайність насіння – 8,7 ц/га; висота рослин – 73-83 см; вміст волокна – 28 %; міцність волокна – 27,3 даН; гнучкість волокна – 55 мм; маса 1000 насінин – 4,5 г; Занесений у Державний реєстр сортів рослин України у 2014 р. Пізньостиглий високопродуктивний сорт з високою стійкістю до комплексу хвороб, вилягання та осипання.

Для даних сортів створено різні технології вирощування як для товарних, так і для насінневих посівів. Їх застосування в конкретних ґрунтово-кліматичних умовах дозволить забезпечити максимальну реалізацію біологічного потенціалу даних сортів.

Методика та умови вивчення колекційних зразків льону

На полях Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН (с. Ставчани, Пустомитівський р-н., Львівська обл.) у польових і лабораторних умовах проводили наукову роботу відповідно до методичних рекомендацій [2–6], спрямовану на виділення вихідних форм з високими показниками продуктивності насіння доброї якості, стійких до вилягання і хвороб.

Дослідження проводили впродовж 2011–2015 рр. Грунт – сірий лісовий поверхнево оглешений. Орний шар (0–20 см) характеризувався такими показниками: рН (сольове) – 6,2–6,5, вміст гумусу (за Тюрнімом) – 1,6–1,9 %, рухомого фосфору та обмінного калію (за Кірсановим) – відповідно 108–117 і 106–107 мг/кг ґрунту, лужногідролізованого азоту (за Корнфілдом) – 107–109 мг/кг ґрунту.

Попередник – озимі зернові культури. Обробіток ґрунту та догляд за посівами проводили в оптимальні строки з урахуванням попередника і ґрунтово-кліматичних умов. Агротехніка загальнопринята для даної зони вирощування (Лісостеп західний). Сівбу розсадника вихідного матеріалу льону, проводили у загально визначені терміни (I–III декада квітня) під маркер вручну, рядковим способом з шириною міжрядь 10 см. Посівна площа ділянки складала 1,0 м², на погонний метр посівного рядка висівали в середньому 200 шт. насінин. Сортозразки вирощували блоками по 10 зразків в кожному. Основним способом дослідження вихідного матеріалу є щорічне його порівняння з кращими районованими сортами, якими за роки вивчення в умовах Західного Лісостепу були Глінум (за продуктивністю) та Зоря-87 (за якістю волокна), що дозволило виділити кращі зразки за господарсько-цінними ознаками. Метеорологічні умови за роки вивчення відрізнялись за основними гідротермічними показниками (тепло, волога) від середньобогаторічних впродовж проходження рослинами етапів органогенезу, що дало можливість виявити найбільш адаптовані зразки до ґрунтово-кліматичних умов зони Лісостепу західного.

Назви колекційних зразків наведені на мові оригінатора.

Номер Національного каталогу України UF0400001:
де U – Україна (зразок належить до генбанку України);

F – шифр групи луб'яних культур у довіднику груп культур;

04 – код льону згідно з довідником груп культур;

00001 – номер зразка.

**Характеристика зразків колекції льону
за комплексом ознак, 2011-2015 рр.**

Номер реєстрації ІСГР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Продуктивність, г/м ²		
					СОЛОМИ	НАСІННЯ	ВОЛОКНА
00129	UF0401603	Гліну́м (St)	UKR	довгунець	752	103	219
00071	UF0400635	Зоря 87	UKR	довгунець	714	118	214
УКРАЇНА							
00005	UF0401066	Гимірязівець	UKR	довгунець	500	190	128
00006	UF0401648	Св х/Св х 806/3//Св х Пр/хСв	UKR	довгунець	700	240	187
00007	UF0401649	Св х Св х 806/3 Св х Пр	UKR	довгунець	500	150	135
00008	UF0401650	ВНИИЛ 2 х/Ком х 806/3/	UKR	довгунець	850	200	222
00009	UF0401651	Св х /Св х 806/3/Св х Пр/х/Свх806/3/	UKR	довгунець	600	180	166
00010	UF0401072	ЛД 147	UKR	довгунець	600	200	145
00012	UF0401652	Ком х 806/3	UKR	довгунець	800	200	201
00013	UF0401653	См х виа	UKR	довгунець	900	230	211
00014	UF0401654	Комплекcний	UKR	довгунець	900	250	255
00015	UF0400928	Кримський 250	UKR	кучерявець	625	142	159
00016	UF0400781	Поліський 3	UKR	довгунець	850	210	223
00076	UF0401302	Львівський 1	UKR	довгунець	650	80	-
00081	UF0401306	Львівський 8	UKR	довгунець	800	150	162
00082	UF0401679	Прометей 95	UKR	довгунець	740	100	-
00108	UF0401689	Глухівський Ювілейний	UKR	довгунець	480	65	120
00128	UF0401698	Глазур	UKR	довгунець	1200	110	280
00157	UF0400672	Дебют	UKR	кучерявець	440	55	90,2
00158	UF0401853	Золотистий	UKR	кучерявець	600	90	119
00165	UF0400444	Київський	UKR	довгунець	900	200	251
00166	UF0400639	Рушничок	UKR	довгунець	1050	210	268

Номер реєстрації ІСГР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Продуктивність, г/м ²		
					СОЛОМИ	НАСІННЯ	ВОЛОКНА
00173	UF0400638	Ірма	UKR	довгунець	1000	140	307
00174	UF0400007	Український ранній	UKR	довгунець	760	157	179
00177	UF0401696	Світанок	UKR	довгунець	950	152	281
00178	UF0402010	Вручій	UKR	довгунець	900	140	270
00191	UF0401920	Глобус	UKR	довгунець	920	135	260
00192	UF0401919	Гладіатор	UKR	довгунець	800	165	221
00193	UF0401782	Ліра	UKR	довгунець	1120	170	267
00194	UF0402015	Лінія ЛЗУ - 1	UKR	довгунець	1050	145	299
00195	UF0402016	Лінія ЛЗУ - 2	UKR	довгунець	1000	117	342
00196	UF0402017	Лінія ЛЗУ - 3	UKR	довгунець	950	150	299
00197	UF0402018	Лінія ЛЗУ - 4	UKR	довгунець	800	150	235
00198	UF0402096	Лінія ЛЗУ - 5	UKR	довгунець	800	170	261
00200	UF0402097	Міандр	UKR	довгунець	800	130	222
00202	UF0402098	Водограй	UKR	кучерявець	765	132	127
00203	UF0402099	ЛКС - 7	UKR	довгунець	913	78	255
00204	UF0402100	ЛКС - 9	UKR	довгунець	603	100	183
00205	UF0402101	ЛКС - 10	UKR	довгунець	833	72	231
00206	UF0402102	ЛКС - 11	UKR	довгунець	920	93	280
00207	UF0402111	ЛКС - 1	UKR	довгунець	750	115	189
00208	UF0402112	ЛКС - 2	UKR	довгунець	760	120	218
00209	UF0402113	ЛКС - 3	UKR	довгунець	770	122	217
00210	UF0402114	ЛКС - 4	UKR	довгунець	900	165	271
00211	UF0402115	ЛКС - 5	UKR	довгунець	1000	170	331
00212	UF0402116	ЛКС - 6	UKR	довгунець	850	145	258
00213	UF0402118	ЛКС - 8	UKR	довгунець	775	165	215
00214	UF0402079	Журавка	UKR	довгунець	550	115	169
00215	UF0402071	Есмань	UKR	довгунець	550	75	176
00217	UF0402068	Евріка	UKR	кучерявець	390	142	76,8
00218	UF0402166	Віра	UKR	кучерявець	500	95	149

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Продуктивність, г/м ²		
					СОЛОМИ	НАСІННЯ	ВОЛОКНА
РОСІЯ							
00001	UF0401647	Опочецький кряж	RUS	довгунець	500	162	95,0
00002	UF0400011	806/3	RUS	довгунець	650	210	144
00004	UF0401063	Вперед	RUS	довгунець	600	210	144
00011	UF0400010	ВНИИЛ 2	RUS	довгунець	830	250	227
00017	UF0401065	Луч	RUS	довгунець	920	220	254
00111	UF0401292	Смоленский	RUS	довгунець	440	55	-
00112	UF0401690	Белочка	RUS	довгунець	370	45	-
00114	UF0401691	Ленок	RUS	довгунець	500	55	134
00117	UF0401692	Дашковский	RUS	довгунець	620	85	164
00118	UF0400711	Томский 17	RUS	довгунець	500	120	145
00119	UF0400715	Прибой	RUS	довгунець	625	135	133
00120	UF0400713	Алексим	RUS	довгунець	800	120	226
00121	UF0401693	Призыв 81	RUS	довгунець	500	45	-
00122	UF0401694	Псковский 359	RUS	довгунець	530	55	114
00124	UF0401602	Зарянка	RUS	довгунець	790	98	191
00125	UF0401601	Антей	RUS	довгунець	850	115	241
00126	UF0401551	Восход	RUS	довгунець	800	100	235
00127	UF0401220	Томский 15	RUS	довгунець	1000	110	265
00131	UF0400002	Победний	RUS	довгунець	950	95	230
00132	UF0401924	Могилевский (мут.)	RUS	довгунець	930	110	242
00133	UF0400994	Томский 10	RUS	довгунець	900	110	267
00134	UF0401353	ВНИИЛ 6	RUS	довгунець	850	118	165
00135	UF0401161	Полет	RUS	довгунець	820	85	195
00136	UF0401002	Воронежский	RUS	довгунець	600	118	127
00137	UF0401327	Факел	RUS	довгунець	600	70	139
00146	UF0401808	Альфа	RUS	довгунець	1100	180	333
00147	UF0401859	Лидер	RUS	довгунець	1150	180	324

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Продуктивність, г/м ²		
					СОЛОМИ	НАСІННЯ	ВОЛОКНА
00148	UF0401866	Мираж	RUS	довгунець	1000	120	310
00149	UF0401867	Орион	RUS	довгунець	1200	120	360
00150	UF0401868	СМ 1	RUS	довгунець	1500	160	369
00151	UF0401869	СМ 2	RUS	довгунець	1150	190	296
00152	UF0401870	СМ 3	RUS	довгунець	1200	210	285
00153	UF0401259	Смолич	RUS	довгунець	1200	200	331
00154	UF0401871	Гост 4	RUS	довгунець	1220	160	292
00155	UF0401884	Гост 5	RUS	довгунець	1220	140	350
00167	UF0401133	Донской 95	RUS	кучерявець	600	120	160
00169	UF0400682	Л 1120	RUS	довгунець	700	75	193
00170	UF0401351	Томский 16	RUS	довгунець	770	130	193
00176	UF0400671	Синичка	RUS	довгунець	750	140	196
00199	UF0401812	Гост 2	RUS	довгунець	800	117	262
00216	UF0401897	Ручеєк	RUS	кучерявець	475	127	97,4
00219	UF0400681	ВНИИМК	RUS	кучерявець	535	130	158
БЛОРУСІЯ							
00003	UF0401061	Оршанский 2	BLR	довгунець	800	250	195
00074	UF0401677	Могилевский	BLR	довгунець	710	90	-
00186	UF0401845	К 65	BLR	довгунець	700	120	203
00187	UF0401942	Форт	BLR	довгунець	700	70	199
00188	UF0401877	Василек	BLR	довгунець	800	80	286
00189	UF0401875	Прамень	BLR	довгунець	700	120	221
ЧЕХІЯ							
00047	UF0400009	CI 1016	CZE	довгунець	720	200	194
00048	UF0400999	Medra	CZE	довгунець	400	180	115
00049	UF0401663	483 Fabare	CZE	довгунець	600	220	153
00051	UF0401147	Belan	CZE	довгунець	620	140	173
00096	UF0401197	HW - 52/2	CZE	довгунець	430	55	-
00097	UF0401206	TL 500/1	CZE	довгунець	470	65	-

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Продуктивність, г/м ²		
					СОЛОМИ	НАСІННЯ	ВОЛОКНА
ПОЛЬЩА							
00091	UF0401684	Bruta	POL	довгунець	750	110	-
00093	UF0401685	Ariadna	POL	довгунець	700	80	-
00139	UF0401546	Nike	POL	довгунець	1200	125	332
00140	UF0401946	Luzacija	POL	довгунець	600	145	155
00142	UF0401925	Selena	POL	довгунець	1300	190	321
00143	UF0401926	Luna	POL	довгунець	1150	210	360
00144	UF0401927	Atena	POL	довгунець	1200	170	376
00145	UF0401851	Artemida	POL	довгунець	1200	200	379
00190	UF0402021	Jitka	POL	довгунець	650	80	172
НІДЕРЛАНДИ							
00018	UF0401007	Fibra	NLD	довгунець	900	290	252
00019	UF0401655	Буда	NLD	довгунець	613	143	124
00020	UF0400957	Diana	NLD	довгунець	650	210	158
00021	UF0400261	Engelum 476	NLD	довгунець	510	215	92,3
00023	UF0400958	Madonna	NLD	довгунець	600	220	143
00024	UF0400934	Wiera	NLD	довгунець	820	230	202
00025	UF0401016	Reina	NLD	довгунець	680	180	188
00026	UF0401657	Tammes T 17	NLD	довгунець	750	220	200
00027	UF0401121	Primo	NLD	довгунець	650	180	187
00130	UF0400723	Alba	NLD	довгунець	950	140	233
00138	UF0401120	Hera	NLD	довгунець	750	70	185
00175	UF0400743	Pona	NLD	довгунець	630	160	168
БЕЛЬГІЯ							
00029	UF0400963	Krezus de zamblu	BEL	довгунець	600	160	137
00100	UF0400014	Thalasso	BEL	довгунець	400	55	-
00102	UF0401152	Местный 231	BEL	довгунець	450	55	-

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Продуктивність, г/м ²		
					СОЛОМИ	НАСІННЯ	ВОЛОКНА
КИТАЙ							
00179	UF0401836	Хейя 10	KUT	довгунець	600	140	158
00180	UF0401856	Хейя 11	KUT	довгунець	750	125	183
00181	UF0401837	Хейя 13	KUT	довгунець	650	120	145
00182	UF0401838	Хейя 14	KUT	довгунець	750	100	164
00183	UF0401839	Хейя 15	KUT	довгунець	700	170	178
00184	UF0401842	2003 1	KUT	довгунець	600	95	148
00185	UF0401835	2004 1	KUT	довгунець	500	100	135
ФРАНЦІЯ							
00044	UF0400005	Natasja	FRA	довгунець	740	220	195
00141	UF0401210	Silva	FRA	довгунець	1300	160	371
ІНДІЯ							
00054	UF0401667	6225	IND	кучерявець	520	150	67,1
00055	UF0401668	6309	IND	кучерявець	480	110	57,1
РУМУНІЯ							
00068	UF0401166	ISTRU	ROU	довгунець	600	50	-
00172	UF0402008	Mures	ROU	довгунець	820	130	214
НІГЕРІЯ							
00056	UF0401669	7153	NGA	кучерявець	600	180	81,6
00057	UF0401143	Dunes	NGA	кучерявець	520	115	71,8
ІНШІ КРАЇНИ							
00022	UF0401656	Danish 40	DNK	довгунець	500	210	100
00052	UF0401665	1906	SYR	кучерявець	600	175	85,8
00087	UF0401682	Староместный	AUT	довгунець	570	80	-
00099	UF0401686	g 11 7665	ESP	довгунець	400	55	98,0
00168	UF0400978	Kristal	USA	межиумок	550	120	142
00171	UF0400852	Abissinian	EFI	довгунець	700	160	179
00201	UF0401900	Liryna	DEU	кучерявець	610	160	109

**Характеристика зразків колекції льону
за комплексом ознак, 2011-2015 рр.**

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Вихід волокна від соломи, %	Якість волокна		розривне навантаження, ланН	Загальна висота, см	Технічна висота, см	Кількість кособочок, шт	Діаметр середилини стебла, мм
					гнучкість, мм	гнучкість, мм					
00129	UF0401603	Гліну́м (St)	UKR	29,1	62	19,6	84,2	73,1	5,2	1,30	
00071	UF0400635	Зоря 87	UKR	24,7	63	33,5	79,7	69,0	6,8	1,30	
УКРАЇНА											
00005	UF0401066	Тимірязівець	UKR	25,5	50	21,3	67,3	53,6	7,7	1,15	
00006	UF0401648	Св х/Св х 806/3//Св х Пр/хСв	UKR	26,7	53	27,3	59,4	49,7	4,0	1,05	
00007	UF0401649	Св х Св х 806/3 Св х Пр	UKR	26,9	70	25,8	69,6	59,8	3,8	1,20	
00008	UF0401650	ВНИИЛ 2 х/Ком х 806/3/	UKR	26,1	73	34,0	70,0	60,8	5,0	1,00	
00009	UF0401651	Св х /Св х 806/3/Св х Пр/х/Свх806/3/	UKR	27,7	56	24,3	68,6	56,6	5,8	1,15	
00010	UF0401072	ЛД 147	UKR	24,1	64	30,8	61,9	54,4	4,9	1,20	
00012	UF0401652	Ком х 806/3	UKR	25,1	48	27,3	68,0	54,6	5,4	1,15	
00013	UF0401653	См х вна	UKR	23,4	71	24,8	70,5	59,2	4,0	1,20	
00014	UF0401654	Комплексний	UKR	28,3	66	23,5	67,3	58,5	4,6	1,35	
00015	UF0400928	Кримський 250	UKR	25,4	64	21,8	63,6	51,7	6,3	1,20	
00016	UF0400781	Поліський 3	UKR	26,2	64	28,5	68,9	60,1	4,2	1,55	
00076	UF0401302	Львівський 1	UKR	-	-	-	87,1	73,3	8,0	1,25	
00081	UF0401306	Львівський 8	UKR	20,2	54	15,0	73,8	58,6	6,6	1,30	
00082	UF0401679	Прометей 95	UKR	-	-	-	86,1	71,5	9,4	1,40	
00108	UF0401689	Глухівський Юв.	UKR	25,0	-	-	82,4	70,5	7,6	1,25	
00128	UF0401698	Глазур	UKR	23,3	51	21,0	99,9	87,3	6,3	1,50	
00157	UF0400672	Дебют	UKR	20,5	56	12,0	53,2	36,8	9,6	1,40	
00158	UF0401853	Золотистий	UKR	19,9	49	15,0	65,3	52,5	7,6	1,50	
00165	UF0400444	Київський	UKR	27,9	56	20,5	101,3	90,4	8,8	1,75	
00166	UF0400639	Рушничок	UKR	25,5	86	20,0	101,9	88,0	8,8	1,65	
00173	UF0400638	Ірма	UKR	30,7	61	24,1	96,0	83,2	6,1	1,60	

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Вихід волокна від соломи, %	Якість волокна		розривне навантаження, лан	Загальна висота, см	Технічна висота, см	Кількість коробочок, шт	Діаметр середили стовба, мм
					гнучкість, мм	гнучкість, мм					
00174	UF0400007	Український ранній	UKR	23,6	60	23,3	76,3	62,7	7,2	1,40	
00177	UF0401696	Світанок	UKR	29,6	48	24,0	101,4	87,2	7,3	1,70	
00178	UF0402010	Вручій	UKR	30,0	47	17,6	85,7	73,7	5,4	1,50	
00191	UF0401920	Глобус	UKR	28,3	54	29,6	95,3	84,0	5,5	1,50	
00192	UF0401919	Гладіатор	UKR	27,6	61	27,9	81,9	70,3	5,3	1,30	
00193	UF0401782	Ліра	UKR	23,8	68	18,8	101,2	84,4	8,1	1,70	
00194	UF0402015	Лінія ЛЗУ - 1	UKR	28,5	59	22,3	84,7	76,1	4,1	1,40	
00195	UF0402016	Лінія ЛЗУ - 2	UKR	34,2	63	24,3	86,9	78,6	5,0	1,25	
00196	UF0402017	Лінія ЛЗУ - 3	UKR	31,5	53	26,5	91,6	83,7	4,0	1,20	
00197	UF0402018	Лінія ЛЗУ - 4	UKR	29,4	51	29,0	83,6	76,0	3,5	1,20	
00198	UF0402096	Лінія ЛЗУ - 5	UKR	32,6	69	22,0	77,1	67,6	4,4	1,25	
00200	UF0402097	Міандр	UKR	27,8	76	26,2	92,9	82,0	7,1	1,50	
00202	UF0402098	Водограй	UKR	16,6	4,9	17,3	76,9	64,9	8,3	1,30	
00203	UF0402099	ЛКС - 7	UKR	28,0	27	26,9	98,8	90,0	4,2	1,40	
00204	UF0402100	ЛКС - 9	UKR	30,4	63	20,6	80,2	69,8	4,3	1,20	
00205	UF0402101	ЛКС - 10	UKR	27,7	41	23,6	95,3	85,1	4,2	1,40	
00206	UF0402102	ЛКС - 11	UKR	30,4	64	20,1	100	90,7	4,3	1,40	
00207	UF0402111	ЛКС - 1	UKR	25,2	46	28,0	83,5	69,5	5,3	1,20	
00208	UF0402112	ЛКС - 2	UKR	28,7	57	33,7	85,7	75,6	4,2	1,20	
00209	UF0402113	ЛКС - 3	UKR	28,2	34	30,1	83,2	73,2	4,0	1,50	
00210	UF0402114	ЛКС - 4	UKR	30,1	40	33,9	82,8	70,2	4,6	1,30	
00211	UF0402115	ЛКС - 5	UKR	33,1	52	20,6	90,6	76,8	5,0	1,40	
00212	UF0402116	ЛКС - 6	UKR	30,3	66	18,8	87,7	75,5	4,6	1,40	
00213	UF0402118	ЛКС - 8	UKR	27,8	51	23,2	83,5	68,7	6,1	1,40	
00214	UF0402079	Журавка	UKR	30,8	56	24,9	77,5	66,4	6,6	1,40	
00215	UF0402071	Есмань	UKR	32,0	53	35,9	90,7	80,1	4,0	1,40	
00217	UF0402068	Евріка	UKR	19,7	54	14,8	54,8	38,8	6,6	1,30	
00218	UF0402166	Віра	UKR	29,7	50	19,5	62,7	48,6	7,6	1,50	

Номер реєстрації ІСТКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Вихід волокна від соломи, %	Якість волокна			Загальна висота, см	Технічна висота, см	Кількість коболочок, шт	Діаметр середини стебла, мм
					гнучкість, мм	розривне навантаження, лан	висота, см				
РОСІЯ											
00001	UF0401647	Опочецький кряж	RUS	19,0	51	23,3	62,4	51,5	5,2	1,10	
00002	UF0400011	806/3	RUS	22,1	60	27,5	69,9	59,2	5,0	1,10	
00004	UF0401063	Вперед	RUS	24,0	48	30,5	64,7	53,1	5,2	1,20	
00011	UF0400010	ВНИИЛ 2	RUS	27,4	60	29,0	69,1	57,2	4,1	1,30	
00017	UF0401065	Луч	RUS	27,6	58	30,5	79,1	69,4	4,5	1,30	
00111	UF0401292	Смоленский	RUS	-	-	-	84,5	72,7	8,0	1,30	
00112	UF0401690	Белочка	RUS	-	-	-	77,2	64,6	6,4	1,25	
00114	UF0401691	Ленок	RUS	26,7	-	-	79,8	67,3	6,1	1,35	
00117	UF0401692	Дашковский	RUS	26,5	-	-	85,7	71,6	6,0	1,30	
00118	UF0400711	Томский 17	RUS	29,0	53	21,8	77,5	62,2	5,8	1,55	
00119	UF0400715	Прибой	RUS	21,3	65	16,5	69,9	58,7	5,5	1,20	
00120	UF0400713	Алексим	RUS	28,3	50	25,0	80,2	72,2	2,9	1,20	
00121	UF0401693	Призыв 81	RUS	-	-	-	80,8	69,6	5,7	1,30	
00122	UF0401694	Псковский 359	RUS	21,6	-	-	82,4	71,8	6,5	1,30	
00124	UF0401602	Зарянка	RUS	24,2	60	21,8	84,9	72,4	6,5	1,40	
00125	UF0401601	Антей	RUS	28,3	31	21,3	83,8	75,1	3,2	1,55	
00126	UF0401551	Восход	RUS	29,4	60	24,5	83,4	73,2	3,7	1,45	
00127	UF0401220	Томский 15	RUS	26,5	46	17,8	90,0	80,4	3,6	1,30	
00131	UF0400002	Победный	RUS	24,2	54	15,0	89,3	79,0	4,4	1,20	
00132	UF0401924	Могилевский (мут.)	RUS	26,0	40	22,3	90,4	82,3	3,2	1,30	
00133	UF0400994	Томский 10	RUS	29,7	44	17,5	86,1	77,6	3,0	1,80	
00134	UF0401353	ВНИИЛ 6	RUS	19,4	64	19,7	87,0	78,3	4,1	1,25	
00135	UF0401161	Полет	RUS	23,8	48	15,5	87,3	76,5	4,4	1,20	
00136	UF0401002	Воронежский	RUS	21,1	77	15,8	62,6	52,4	4,3	1,00	
00137	UF0401327	Факел	RUS	23,1	44	17,5	80,6	71,8	3,4	1,20	
00146	UF0401808	Альфа	RUS	30,3	46	19,0	96,0	84,3	5,8	1,45	
00147	UF0401859	Лидер	RUS	28,2	74	18,8	91,8	80,8	5,4	1,45	
00148	UF0401866	Мираж	RUS	31,0	54	23,3	90,6	78,3	8,5	1,30	
00149	UF0401867	Орион	RUS	30,0	49	20,5	97,2	84,8	6,6	1,30	
00150	UF0401868	СМ 1	RUS	24,6	66	17,5	93,6	82,9	5,4	1,40	

Номер ресстрації ІСТКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Вихід волокна від соломи, %	Якість волокна		Загальна висота, см	Технічна висота, см	Кількість колбочок, шт	Діаметр середини стебла, мм
					гнучкість, мм	розривне навантаження, лан				
00151	UF0401869	СМ 2	RUS	25,7	43	25,3	99,4	87,4	7,0	1,60
00152	UF0401870	СМ 3	RUS	23,8	58	25,0	96,8	85,9	6,0	1,45
00153	UF0401259	Смолич	RUS	27,6	61	19,0	97,8	85,7	7,8	1,55
00154	UF0401871	Гост 4	RUS	23,9	56	14,8	103,2	89,3	6,6	1,60
00155	UF0401884	Гост 5	RUS	28,7	55	16,4	100,6	90,4	6,0	1,50
00167	UF0401133	Донской 95	RUS	26,7	71	19,5	72,5	59,6	6,6	1,30
00169	UF0400682	Л 1120	RUS	27,6	56	22,5	83,5	70,2	5,0	1,30
00170	UF0401351	Томский 16	RUS	25,0	5,1	24,5	77,1	64,6	3,6	1,20
00176	UF0400671	Синичка	RUS	26,1	7,3	19,0	81,2	68,4	4,2	1,30
00199	UF0401812	Гост 2	RUS	32,8	4,5	15,6	91,0	78,6	5,4	1,40
00216	UF0401897	Ручеёк	RUS	20,5	5,5	14,6	59,6	41,8	11,3	1,20
00219	UF0400681	ВНИИМК	RUS	29,6	6,5	18,0	60,6	48,9	5,2	1,30
БЛОРУСІЯ										
00003	UF0401061	Оршанский 2	BLR	24,4	6,4	28,3	64,2	53,2	5,4	1,25
00074	UF0401677	Могилевский	BLR	-	-	-	88,1	74,1	8,9	1,35
00186	UF0401845	К 65	BLR	29,0	69	23,3	83,0	67,9	5,6	1,30
00187	UF0401942	Форт	BLR	28,4	45	23,3	77,4	65,0	4,8	1,20
00188	UF0401877	Василек	BLR	35,7	3,8	31,0	86,1	72,8	4,1	1,40
00189	UF0401875	Прамень	BLR	31,5	5,4	22,3	80,8	69,8	4,2	1,30
ПОЛЬЩА										
00091	UF0401684	Bruta	POL	-	-	-	89,4	74,7	9,6	1,35
00093	UF0401685	Ariadna	POL	-	-	-	81,2	68,7	7,1	1,30
00139	UF0401546	Nike	POL	27,7	58	17,3	92,0	83,2	4,4	1,35
00140	UF0401946	Luzacija	POL	25,8	60	18,0	66,4	55,7	5,0	1,20
00142	UF0401925	Selena	POL	24,7	61	27,4	98,6	90,7	4,6	1,40
00143	UF0401926	Luna	POL	31,3	51	28,6	100,6	89,7	4,8	1,50
00144	UF0401927	Atena	POL	31,3	54	21,1	102,4	91,1	5,0	1,45
00145	UF0401851	Artemida	POL	31,6	58	23,1	100,3	89,0	5,3	1,55
00190	UF0402021	Jitka	POL	26,4	68	17,5	83,2	71,2	5,6	1,30

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Вихід волокна від соломи, %	Якість волокна			Загальна висота, см	Технічна висота, см	Кількість коробочок, шт	Діаметр середили стебла, мм
					гнучкість, мм	розривне навантаження, лан	висота, см				
НІДЕРЛАНДИ											
00018	UF0401007	Fibra	NLD	28,0	55	31,0	73,8	60,5	5,5	1,15	
00019	UF0401655	Буда	NLD	20,3	62	24,9	69,4	57,8	6,3	1,30	
00020	UF0400957	Diana	NLD	24,4	63	22,3	72,4	62,8	3,7	1,25	
00021	UF0400261	Engelum 476	NLD	18,1	59	22,9	60,2	48,1	5,6	1,10	
00023	UF0400958	Madonna	NLD	23,9	76	28,3	64,7	51,9	6,0	1,20	
00024	UF0400934	Wiera	NLD	24,6	55	29,5	69,9	57,9	5,7	1,25	
00025	UF0401016	Reina	NLD	27,6	61	24,5	75,0	62,2	5,2	1,25	
00026	UF0401657	Tammes T 17	NLD	26,7	63	18,8	74,5	60,6	6,3	1,35	
00027	UF0401121	Primo	NLD	28,8	53	30,3	71,0	60,5	5,2	1,30	
00130	UF0400723	Alba	NLD	24,5	59	16,5	86,2	72,3	6,8	1,45	
00138	UF0401120	Hera	NLD	24,7	43	18,8	89,7	79,2	4,3	1,35	
00175	UF0400743	Ilona	NLD	26,7	73	17,3	77,1	62,7	7,3	1,30	
ЧЕХІЯ											
00047	UF0400009	CI 1016	CZE	27,0	60	18,8	70,4	60,4	4,9	1,00	
00048	UF0400999	Medra	CZE	28,8	64	22,0	55,4	44,8	4,6	0,90	
00049	UF0401663	483 Fabare	CZE	25,5	60	22,8	55,2	42,4	6,0	1,00	
00051	UF0401147	Belan	CZE	27,9	75	25,8	64,6	54,8	5,3	1,10	
00096	UF0401197	HW - 52/2	CZE	-	-	-	75,6	65,0	6,1	1,35	
00097	UF0401206	TL 500/1	CZE	-	-	-	79,8	68,7	5,9	1,30	
КИТАЙ											
00179	UF0401836	Хейя 10	KUT	26,4	80	15,3	77,6	62,3	6,8	1,30	
00180	UF0401856	Хейя 11	KUT	24,4	71	19,5	81,5	66,8	8,0	1,30	
00181	UF0401837	Хейя 13	KUT	22,4	56	27,3	76,2	65,0	4,0	1,10	
00182	UF0401838	Хейя 14	KUT	21,9	83	17,7	89,9	78,2	5,1	1,30	
00183	UF0401839	Хейя 15	KUT	25,4	64	23,5	79,1	66,1	9,2	1,40	
00184	UF0401842	2003 1	KUT	24,6	68	26,0	88,4	77,0	4,4	1,20	
00185	UF0401835	2004 1	KUT	27,0	55	22,8	82,5	69,4	4,8	1,20	

Номер ресестрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Вихід волокна від соломи, %	Якість волокна		Загальна висота_см	Технічна висота_см	Кількість коровочок_шт	Діаметр середины стебла_мм
					гнучкість, мм	розривне навантаження_дН				
БЕЛЬГІЯ										
00029	UF0400963	Krezus de zamblu	BEL	22,8	74	25,5	62,3	52,0	4,2	1,10
00100	UF0400014	Thalasso	BEL	-	-	-	78,9	68,4	6,7	1,30
00102	UF0401152	Местный 231	BEL	-	-	-	82,0	71,6	6,9	1,30
ФРАНЦІЯ										
00044	UF0400005	Natasja	FRA	26,4	69	24,5	67,8	56,0	6,1	1,30
00141	UF0401210	Silva	FRA	28,5	60	19,8	102,8	91,0	5,4	1,50
ІНДІЯ										
00054	UF0401667	6225	IND	12,9	59	16,8	55,2	45,6	4,1	0,90
00055	UF0401668	6309	IND	11,9	49	14,3	56,0	44,0	5,6	1,00
РУМУНІЯ										
00068	UF0401166	ISTRU	ROU	-	-	-	76,8	64,8	8,5	1,25
00172	UF0402008	Mures	ROU	26,1	45	17,8	81,3	65,0	7,6	1,50
НІГЕРІЯ										
00056	UF0401669	7153	NGA	13,6	60	13,0	58,1	44,9	6,8	1,00
00057	UF0401143	Dunes	NGA	13,8	61	16,8	68,1	57,6	7,5	1,20
ІНШІ КРАЇНИ										
00022	UF0401656	Danish 40	DNK	20,1	65	28,8	64,4	51,6	6,1	1,20
00052	UF0401665	1906	SYR	14,3	67	18,0	59,3	46,9	6,6	1,20
00087	UF0401682	Староместный	AUT	-	-	-	73,8	62,7	7,7	1,35
00099	UF0401686	g 11 7665	ESP	24,5	-	-	76,4	63,8	6,5	1,25
00168	UF0400978	Kristal	USA	25,8	51	17,0	71,4	58,3	7,0	1,30
00171	UF0400852	Abissinian	EFI	25,5	65	18,0	79,0	62,2	7,4	1,40
00201	UF0401900	Liryna	DEU	17,9	71	18,7	68,4	54,7	8,4	1,30

Зразки льону, які виділились за загальною висотою рослин

Номер реєстрації ІСГР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Загальна висота		
					см	± до St	% до St
00129	UF0401603	Гліну́м (St)	UKR	довгунець	84,2	0	100
00074	UF0401677	Могилевский	BLR	довгунець	88,1	+3,9	104,6
00076	UF0401302	Львівський 1	UKR	довгунець	87,1	+2,9	103,4
00082	UF0401679	Прометей 95	UKR	довгунець	86,1	+1,9	102,3
00091	UF0401684	Bruta	POL	довгунець	89,4	+5,2	106,2
00111	UF0401292	Смоленский	RUS	довгунець	84,5	+0,3	100,4
00117	UF0401692	Дашковский	RUS	довгунець	85,7	+1,5	101,8
00124	UF0401602	Зарянка	RUS	довгунець	84,9	+0,7	100,8
00127	UF0401220	Томский 15	RUS	довгунець	90,0	+5,8	106,9
00128	UF0401698	Глазур	UKR	довгунець	99,9	+15,7	118,6
00130	UF0400723	Alba	NLD	довгунець	86,2	+2,0	102,4
00131	UF0400002	Победний	RUS	довгунець	89,3	+5,1	106,1
00132	UF0401924	Могилевский (мут.)	RUS	довгунець	90,4	+6,2	107,4
00133	UF0400994	Томский 10	RUS	довгунець	86,1	+1,9	102,3
00134	UF0401353	ВНИИЛ 6	RUS	довгунець	87,0	+2,8	103,3
00135	UF0401161	По́лет	RUS	довгунець	87,3	+3,1	103,7
00138	UF0401120	Hera	NLD	довгунець	89,7	+5,5	106,5
00139	UF0401546	Nike	POL	довгунець	92,0	+7,8	109,3
00141	UF0401210	Silva	FRA	довгунець	102,8	+18,6	122,1
00142	UF0401925	Selena	POL	довгунець	98,6	+14,4	117,1
00143	UF0401926	Luna	POL	довгунець	100,6	+16,4	119,5
00144	UF0401927	Atena	POL	довгунець	102,4	+18,2	121,6
00145	UF0401851	Artemida	POL	довгунець	100,3	+16,1	119,1
00146	UF0401808	А́льфа	RUS	довгунець	96,0	+11,8	114,0
00147	UF0401859	Лидер	RUS	довгунець	91,8	+7,6	109,0
00148	UF0401866	Мираж	RUS	довгунець	90,6	+6,4	107,6

Номер реєстрації ІСТКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Загальна висота		
					см	± до St	% до St
00149	UF0401867	Орион	RUS	довгунець	97,2	+13,0	115,4
00150	UF0401868	СМ 1	RUS	довгунець	93,6	+9,4	111,2
00151	UF0401869	СМ 2	RUS	довгунець	99,4	+15,2	118,1
00152	UF0401870	СМ 3	RUS	довгунець	96,8	+12,6	115,0
00153	UF0401259	Смолич	RUS	довгунець	97,8	+13,6	116,2
00154	UF0401871	Гост 4	RUS	довгунець	103,2	+19,0	122,6
00155	UF0401884	Гост 5	RUS	довгунець	100,6	+16,4	119,5
00165	UF0400444	Київський	UKR	довгунець	101,3	+17,1	120,3
00166	UF0400639	Рушничок	UKR	довгунець	101,9	+17,7	121,0
00173	UF0400638	Ірма	UKR	довгунець	96,0	+11,8	114,0
00177	UF0401696	Світанок	UKR	довгунець	101,4	+17,2	120,4
00178	UF0402010	Вручій	UKR	довгунець	85,7	+1,5	101,8
00182	UF0401838	Хейя 14	KUT	довгунець	89,9	+5,7	106,8
00184	UF0401842	2003 1	KUT	довгунець	88,4	+4,2	105,0
00188	UF0401877	Василек	BLR	довгунець	86,1	+1,9	102,3
00191	UF0401920	Глобус	UKR	довгунець	95,3	+11,1	113,2
00193	UF0401782	Ліра	UKR	довгунець	101,2	+17,0	120,2
00194	UF0402015	Лінія ЛЗУ - 1	UKR	довгунець	84,7	+0,5	100,6
00195	UF0402016	Лінія ЛЗУ - 2	UKR	довгунець	86,9	+2,7	103,2
00196	UF0402017	Лінія ЛЗУ - 3	UKR	довгунець	91,6	+7,4	108,8
00199	UF0401812	Гост 2	RUS	довгунець	91,0	+6,8	108,1
00200	UF0402097	Міандр	UKR	довгунець	92,9	+8,7	110,3
00203	UF0402099	ЛКС - 7	UKR	довгунець	98,8	+14,6	117,3
00205	UF0402101	ЛКС - 10	UKR	довгунець	95,3	+11,1	113,2
00206	UF0402102	ЛКС - 11	UKR	довгунець	100,0	+15,8	118,8
00208	UF0402112	ЛКС - 2	UKR	довгунець	85,7	+1,5	101,8
00211	UF0402115	ЛКС - 5	UKR	довгунець	90,6	+6,4	107,6
00212	UF0402116	ЛКС - 6	UKR	довгунець	87,7	+3,5	104,2
00215	UF0402071	Есмань	UKR	довгунець	90,7	+6,5	107,7

Зразки льону, які виділились за масою соломки

Номер реєстрації ІСГР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Урожай соломки		
					г/м ²	± до St	% до St
00129	UF0401603	Глінум (St)	UKR	довгунець	752	0	100
00071	UF0400635	Зоря 87	UKR	довгунець	774	+22	102,9
00003	UF0401061	Оршанский 2	BLR	довгунець	800	+48	106,4
00008	UF0401650	ВНИИЛ 2 х/Ком х 806/3/	UKR	довгунець	850	+98	113,0
00011	UF0400010	ВНИИЛ 2	RUS	довгунець	830	+78	110,4
00012	UF0401652	Ком х 806/3	UKR	довгунець	800	+48	106,4
00013	UF0401653	См х виа	UKR	довгунець	900	+148	119,7
00014	UF0401654	Комплексний	UKR	кучерявець	900	+148	119,7
00016	UF0400781	Поліський 3	UKR	довгунець	850	+98	113,0
00017	UF0401065	Луч	RUS	довгунець	920	+168	122,3
00018	UF0401007	Fibra	NLD	довгунець	900	+148	119,7
00024	UF0400934	Wiera	NLD	довгунець	820	+68	109,0
00081	UF0401306	Львівський 8	UKR	довгунець	800	+48	106,4
00120	UF0400713	Алексим	RUS	довгунець	800	+48	106,4
00124	UF0401602	Зарянка	RUS	довгунець	790	+38	105,1
00125	UF0401601	Антей	RUS	довгунець	850	+98	113,0
00126	UF0401551	Восход	RUS	довгунець	800	+48	106,4
00127	UF0401220	Гомський 15	RUS	довгунець	1000	+248	133,0
00128	UF0401698	Глазур	UKR	довгунець	1200	+448	159,6
00130	UF0400723	Alba	NLD	довгунець	950	+198	126,3
00131	UF0400002	Победний	RUS	довгунець	950	+198	126,3
00132	UF0401924	Могилевський (мут.)	RUS	довгунець	930	+178	123,7
00133	UF0400994	Гомський 10	RUS	довгунець	900	+148	119,7
00134	UF0401353	ВНИИЛ 6	RUS	довгунець	850	+98	113,0
00135	UF0401161	Полет	RUS	довгунець	820	+68	109,0
00139	UF0401546	Nike	POL	довгунець	1200	+448	159,6

Номер реєстрації ІСГР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Урожай соломки		
					г/м ²	± до St	% до St
00141	UF0401210	Silva	FRA	довгунець	1300	+548	172,9
00142	UF0401925	Selena	POL	довгунець	1300	+548	172,9
00143	UF0401926	Luna	POL	довгунець	1150	+398	152,9
00144	UF0401927	Atena	POL	довгунець	1200	+448	159,6
00145	UF0401851	Artemida	POL	довгунець	1200	+448	159,6
00146	UF0401808	Альфа	RUS	довгунець	1100	+348	146,3
00147	UF0401859	Лидер	RUS	довгунець	1150	+398	152,9
00148	UF0401866	Мираж	RUS	довгунець	1000	+248	133,0
00149	UF0401867	Орион	RUS	довгунець	1200	+448	159,6
00150	UF0401868	СМ 1	RUS	довгунець	1500	+748	199,5
00151	UF0401869	СМ 2	RUS	довгунець	1150	+398	152,9
00152	UF0401870	СМ 3	RUS	довгунець	1200	+448	159,6
00153	UF0401259	Смолич	RUS	довгунець	1200	+448	159,6
00154	UF0401871	Гост 4	RUS	довгунець	1220	+468	162,2
00155	UF0401884	Гост 5	RUS	довгунець	1220	+468	162,2
00165	UF0400444	Київський	UKR	довгунець	900	+148	119,7
00166	UF0400639	Рушничок	UKR	довгунець	1050	+298	139,6
00170	UF0401351	Томский 16	RUS	довгунець	770	+18	102,4
00172	UF0402008	Muges	ROU	довгунець	820	+68	109,0
00173	UF0400638	Ірма	UKR	довгунець	1000	+248	133,0
00174	UF0400007	Український ранній	UKR	довгунець	760	+8	101,1
00177	UF0401696	Світанок	UKR	довгунець	950	+198	126,3
00178	UF0402010	Вручій	UKR	довгунець	900	+148	119,7
00188	UF0401877	Василек	BLR	довгунець	800	+48	106,4
00191	UF0401920	Глобус	UKR	довгунець	920	+168	122,3
00192	UF0401919	Гладіатор	UKR	довгунець	800	+48	106,4

Номер реєстрації ІСГР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Урожай соломи		
					г/м ²	± до St	% до St
00193	UF0401782	Ліра	UKR	довгунець	1120	+368	148,9
00194	UF0402015	Лінія ЛЗУ - 1	UKR	довгунець	1050	+298	139,6
00195	UF0402016	Лінія ЛЗУ - 2	UKR	довгунець	1000	+248	133,0
00196	UF0402017	Лінія ЛЗУ - 3	UKR	довгунець	950	+198	126,3
00197	UF0402018	Лінія ЛЗУ - 4	UKR	довгунець	800	+48	106,4
00198	UF0402096	Лінія ЛЗУ - 5	UKR	довгунець	800	+48	106,4
00199	UF0401812	Тост 2	RUS	довгунець	800	+48	106,4
00200	UF0402097	Міандр	UKR	довгунець	800	+48	106,4
00202	UF0402098	Водограй	UKR	кучерявець	765	+13	101,7
00203	UF0402099	ЛКС - 7	UKR	довгунець	913	+161	121,4
00205	UF0402101	ЛКС - 10	UKR	довгунець	833	+81	110,8
00206	UF0402102	ЛКС - 11	UKR	довгунець	920	+168	122,3
00208	UF0402112	ЛКС - 2	UKR	довгунець	760	+8	101,1
00209	UF0402113	ЛКС - 3	UKR	довгунець	770	+18	102,4
00210	UF0402114	ЛКС - 4	UKR	довгунець	900	+148	119,7
00211	UF0402115	ЛКС - 5	UKR	довгунець	1000	+248	133,0
00212	UF0402116	ЛКС - 6	UKR	довгунець	850	+98	113,0
00213	UF0402118	ЛКС - 8	UKR	довгунець	775	+23	103,1

Зразки льону, які виділились за насіннєвою продуктивністю

Номер реєстрації ІСТКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Урожай насіння		
					г/м ²	± до St	% до St
00129	UF0401603	Глілум (St)	UKR	довгунець	103	0	100
00071	UF0400635	Зоря 87	UKR	довгунець	138	+35	134,0
00001	UF0401647	Опочецький кряж	RUS	довгунець	162	+59	157,3
00002	UF0400011	806/3	RUS	довгунець	210	+107	203,9
00003	UF0401061	Оршанский 2	BLR	довгунець	250	+147	242,7
00004	UF0401063	Вперед	RUS	довгунець	210	+107	203,9
00005	UF0401066	Тимірязівець	UKR	довгунець	190	+87	184,5
00006	UF0401648	Св х/Св х 806/3//Св х Пр/хСв	UKR	довгунець	240	+137	233,0
00007	UF0401649	Св х Св х 806/3 Св х Пр	UKR	довгунець	150	+47	145,6
00008	UF0401650	ВНИИЛ 2 х/Ком х 806/3/	UKR	довгунець	200	+97	194,2
00009	UF0401651	Св х /Св х 806/3/Св х Пр/х/Свх806/3/	UKR	довгунець	180	+77	174,8
00010	UF0401072	ЛД 147	UKR	довгунець	200	+97	194,2
00011	UF0400010	ВНИИЛ 2	RUS	довгунець	250	+147	242,7
00012	UF0401652	Ком х 806/3	UKR	довгунець	200	+97	194,2
00013	UF0401653	См х виа	UKR	довгунець	230	+127	223,3
00014	UF0401654	Комплексний	UKR	кучерявець	250	+147	242,7
00015	UF0400928	Кримський 250	UKR	довгунець	142	+39	137,9
00016	UF0400781	Поліський 3	UKR	довгунець	210	+107	203,9
00017	UF0401065	Луч	RUS	довгунець	220	+117	213,6
00018	UF0401007	Fibra	NLD	довгунець	290	+187	281,6
00019	UF0401655	Буда	NLD	довгунець	143	+40	138,8
00020	UF0400957	Diana	NLD	довгунець	210	+107	203,9
00021	UF0400261	Engelum 476	NLD	довгунець	215	+112	208,7
00022	UF0401656	Danish 40	DNK	довгунець	210	+107	203,9
00023	UF0400958	Madonna	NLD	довгунець	220	+117	213,6

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Урожай насіння		
					г/м ²	± до St	% до St
00024	UF0400934	Wiera	NLD	довгунець	230	+127	223,3
00025	UF0401016	Reina	NLD	довгунець	180	+77	174,8
00026	UF0401657	Gammes T 17	NLD	довгунець	220	+117	213,6
00027	UF0401121	Primo	NLD	довгунець	180	+77	174,8
00029	UF0400963	Krezus de zamblu	BEL	довгунець	160	+57	155,3
00044	UF0400005	Natasja	FRA	довгунець	220	+117	213,6
00047	UF0400009	CI 1016	CZE	довгунець	200	+97	194,2
00048	UF0400999	Medra	CZE	довгунець	180	+77	174,8
00049	UF0401663	483 Fabare	CZE	довгунець	220	+117	213,6
00051	UF0401147	Belan	CZE	довгунець	140	+37	135,9
00052	UF0401665	1906	SYR	кучерявець	175	+72	169,9
00054	UF0401667	6225	IND	кучерявець	150	+47	145,6
00055	UF0401668	6309	IND	кучерявець	110	+7	106,8
00056	UF0401669	7153	NGA	кучерявець	180	+77	174,8
00057	UF0401143	Dunes	NGA	кучерявець	115	+12	111,7
00081	UF0401306	Львівський 8	UKR	довгунець	150	+47	145,6
00091	UF0401684	Bruta	POL	довгунець	110	+7	106,8
00118	UF0400711	Гомский 17	RUS	довгунець	120	+17	116,5
00119	UF0400715	Прибой	RUS	довгунець	135	+32	131,1
00120	UF0400713	Алексим	RUS	довгунець	120	+17	116,5
00125	UF0401601	Антей	RUS	довгунець	115	+12	111,7
00127	UF0401220	Гомский 15	RUS	довгунець	110	+7	106,8
00128	UF0401698	Глазур	UKR	довгунець	110	+7	106,8
00130	UF0400723	Alba	NLD	довгунець	140	+37	135,9
00132	UF0401924	Могилевский (мут.)	RUS	довгунець	110	+7	106,8
00133	UF0400994	Гомский 10	RUS	довгунець	110	+7	106,8
00134	UF0401353	ВНИИЛ 6	RUS	довгунець	117	+14	113,6
00136	UF0401002	Воронежский	RUS	довгунець	117	+14	113,6
00139	UF0401546	Nike	POL	довгунець	125	+22	121,4

Номер реєстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Урожай насіння		
					г/м ²	± до St	% до St
00140	UF0401946	Luzacija	POL	довгунець	145	+42	140,8
00141	UF0401210	Silva	FRA	довгунець	160	+57	155,3
00142	UF0401925	Selena	POL	довгунець	190	+87	184,5
00143	UF0401926	Luna	POL	довгунець	210	+107	203,9
00144	UF0401927	Atena	POL	довгунець	170	+67	165,0
00145	UF0401851	Artemida	POL	довгунець	200	+97	194,2
00146	UF0401808	Альфа	RUS	довгунець	180	+77	174,8
00147	UF0401859	Лидер	RUS	довгунець	180	+77	174,8
00148	UF0401866	Мираж	RUS	довгунець	120	+17	116,5
00149	UF0401867	Орион	RUS	довгунець	120	+17	116,5
00150	UF0401868	СМ 1	RUS	довгунець	160	+57	155,3
00151	UF0401869	СМ 2	RUS	довгунець	190	+87	184,5
00152	UF0401870	СМ 3	RUS	довгунець	210	+107	203,9
00153	UF0401259	Смолич	RUS	довгунець	200	+97	194,2
00154	UF0401871	Гост 4	RUS	довгунець	160	+57	155,3
00155	UF0401884	Гост 5	RUS	довгунець	140	+37	135,9
00165	UF0400444	Київський	UKR	довгунець	200	+97	194,2
00166	UF0400639	Рушничок	UKR	довгунець	210	+107	203,9
00167	UF0401133	Донской 95	RUS	кучерявець	120	+17	116,5
00168	UF0400978	Kristal	USA	межиумок	120	+17	116,5
00170	UF0401351	Томский 16	RUS	довгунець	130	+27	126,2
00171	UF0400852	Abissinian	EFI	довгунець	160	+57	155,3
00172	UF0402008	Mures	ROU	довгунець	130	+27	126,2
00173	UF0400638	Ірма	UKR	довгунець	140	+37	135,9
00174	UF0400007	Український ранній	UKR	довгунець	157	+54	152,4
00175	UF0400743	Пона	NLD	довгунець	160	+57	155,3
00176	UF0400671	Синичка	RUS	довгунець	140	+37	135,9
00177	UF0401696	Світанок	UKR	довгунець	152	+49	147,6

Номер реєстрації ІСТКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Урожай насіння		
					г/м ²	± до St	% до St
00178	UF0402010	Вручій	UKR	довгунець	140	+37	135,9
00179	UF0401836	Хейя 10	KUT	довгунець	140	+37	135,9
00180	UF0401856	Хейя 11	KUT	довгунець	125	+22	121,4
00181	UF0401837	Хейя 13	KUT	довгунець	120	+17	116,5
00182	UF0401838	Хейя 14	KUT	довгунець	100	-3	97,1
00183	UF0401839	Хейя 15	KUT	довгунець	170	+67	165,0
00186	UF0401845	К 65	BLR	довгунець	120	+17	116,5
00189	UF0401875	Прамень	BLR	довгунець	120	+17	116,5
00191	UF0401920	Глобус	UKR	довгунець	135	+32	131,1
00192	UF0401919	Гладіатор	UKR	довгунець	165	+62	160,2
00193	UF0401782	Ліра	UKR	довгунець	170	+67	165,0
00194	UF0402015	Лінія ЛЗУ - 1	UKR	довгунець	145	+42	140,8
00195	UF0402016	Лінія ЛЗУ - 2	UKR	довгунець	117	+14	113,6
00196	UF0402017	Лінія ЛЗУ - 3	UKR	довгунець	150	+47	145,6
00197	UF0402018	Лінія ЛЗУ - 4	UKR	довгунець	150	+47	145,6
00198	UF0402096	Лінія ЛЗУ - 5	UKR	довгунець	170	+67	165,0
00199	UF0401812	Тост 2	RUS	довгунець	117	+14	114,1
00200	UF0402097	Міандр	UKR	довгунець	130	+27	126,2
00201	UF0401900	Лігуна	DEU	кучерявець	160	+57	155,3
00202	UF0402098	Водограй	UKR	кучерявець	132	+29	128,6
00207	UF0402111	ЛІКС - 1	UKR	довгунець	115	+12	111,7
00208	UF0402112	ЛІКС - 2	UKR	довгунець	120	+17	116,5
00209	UF0402113	ЛІКС - 3	UKR	довгунець	122	+19	118,9
00210	UF0402114	ЛІКС - 4	UKR	довгунець	165	+62	160,2
00211	UF0402115	ЛІКС - 5	UKR	довгунець	170	+67	165,0
00212	UF0402116	ЛІКС - 6	UKR	довгунець	145	+42	140,8
00213	UF0402118	ЛІКС - 8	UKR	довгунець	165	+62	160,2
00214	UF0402079	Журавка	UKR	довгунець	115	+12	111,7
00216	UF0401897	Ручеєк	RUS	кучерявець	127	+24	123,3
00217	UF0402068	Еврика	UKR	кучерявець	142	+39	138,3
00219	UF0400681	ВНИИМК	RUS	кучерявець	130	+27	126,2

Зразки льону, які виділились за продуктивністю волокна

Номер ресстрації ІСГКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Продуктивність волокна		
					г/м ²	± до St	% до St
00129	UF0401603	Глінум (St)	UKR	довгунець	219	0	100
00071	UF0400635	Зоря 87	UKR	довгунець	214	-5	97,7
00008	UF0401650	ВНИИЛ 2 х/Ком х 806/3/	UKR	довгунець	222	+3	101,4
00011	UF0400010	ВНИИЛ 2	RUS	довгунець	227	+8	103,7
00014	UF0401654	Комплексний	UKR	кучерявець	255	+36	116,4
00016	UF0400781	Поліський 3	UKR	довгунець	223	+4	101,8
00017	UF0401065	Луч	RUS	довгунець	254	+35	116,0
00018	UF0401007	Fibra	NLD	довгунець	252	+33	115,1
00120	UF0400713	Алексим	RUS	довгунець	226	+7	103,2
00125	UF0401601	Антей	RUS	довгунець	241	+22	110,0
00126	UF0401551	Восход	RUS	довгунець	235	+16	107,3
00127	UF0401220	Томський 15	RUS	довгунець	265	+46	121,0
00128	UF0401698	Глазур	UKR	довгунець	280	+61	127,9
00130	UF0400723	Alba	NLD	довгунець	233	+14	106,4
00131	UF0400002	Победний	RUS	довгунець	230	+11	105,0
00132	UF0401924	Могилевский (мут.)	RUS	довгунець	242	+23	110,5
00133	UF0400994	Томський 10	RUS	довгунець	267	+48	121,9
00139	UF0401546	Nike	POL	довгунець	332	+113	151,6
00141	UF0401210	Silva	FRA	довгунець	371	+152	169,4
00142	UF0401925	Selena	POL	довгунець	321	+102	146,6
00143	UF0401926	Luna	POL	довгунець	360	+141	164,4
00144	UF0401927	Atena	POL	довгунець	376	+157	171,7
00145	UF0401851	Artemida	POL	довгунець	379	+160	173,1
00146	UF0401808	Альфа	RUS	довгунець	333	+114	152,1
00147	UF0401859	Лидер	RUS	довгунець	324	+105	147,9
00148	UF0401866	Мираж	RUS	довгунець	310	+91	141,6
00149	UF0401867	Орион	RUS	довгунець	360	+141	164,4
00150	UF0401868	СМ 1	RUS	довгунець	369	+150	168,5

Номер реєстрації ІСТКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Продуктивність волокна		
					г/м ²	± до St	% до St
00151	UF0401869	СМ 2	RUS	довгунець	296	+77	135,2
00152	UF0401870	СМ 3	RUS	довгунець	285	+66	130,1
00153	UF0401259	Смолич	RUS	довгунець	331	+112	151,1
00154	UF0401871	Тост 4	RUS	довгунець	292	+73	133,3
00155	UF0401884	Тост 5	RUS	довгунець	350	+131	159,8
00165	UF0400444	Київський	UKR	довгунець	251	+32	114,6
00166	UF0400639	Рушничок	UKR	довгунець	268	+49	122,4
00173	UF0400638	Ірма	UKR	довгунець	307	+88	140,2
00177	UF0401696	Світанок	UKR	довгунець	281	+62	128,3
00178	UF0402010	Вручій	UKR	довгунець	270	+51	123,3
00188	UF0401877	Василек	BLR	довгунець	286	+67	130,6
00189	UF0401875	Прамень	BLR	довгунець	221	+2	100,9
00191	UF0401920	Глобус	UKR	довгунець	260	+41	118,7
00192	UF0401919	Гладіатор	UKR	довгунець	221	+2	100,9
00193	UF0401782	Ліра	UKR	довгунець	267	+48	121,9
00194	UF0402015	Лінія ЛЗУ - 1	UKR	довгунець	299	+80	136,5
00195	UF0402016	Лінія ЛЗУ - 2	UKR	довгунець	342	+123	156,2
00196	UF0402017	Лінія ЛЗУ - 3	UKR	довгунець	299	+80	136,5
00197	UF0402018	Лінія ЛЗУ - 4	UKR	довгунець	235	+16	107,3
00198	UF0402096	Лінія ЛЗУ - 5	UKR	довгунець	261	+42	119,2
00199	UF0401812	Тост 2	RUS	довгунець	262	+43	119,6
00200	UF0402097	Міандр	UKR	довгунець	222	+3	101,4
00203	UF0402099	ЛКС - 7	UKR	довгунець	255	+36	116,4
00205	UF0402101	ЛКС - 10	UKR	довгунець	231	+12	105,5
00206	UF0402102	ЛКС - 11	UKR	довгунець	280	+61	127,9
00210	UF0402114	ЛКС - 4	UKR	довгунець	271	+52	123,7
00211	UF0402115	ЛКС - 5	UKR	довгунець	331	+112	151,1
00212	UF0402116	ЛКС - 6	UKR	довгунець	258	+39	117,8

Зразки льону, які виділились за виходом волокна від соломи

Номер реєстрації ІСТКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Вихід волокна від соломи,		
					%	± до St	% до St
00129	UF0401603	Гліну́м (St)	UKR	довгу́нець	29,1	0	100
00071	UF0400635	Зоря 87 (St)	UKR	довгу́нець	29,9	+0,8	102,8
00126	UF0401551	Восход	RUS	довгу́нець	29,4	+0,3	101,0
00133	UF0400994	Томский 10	RUS	довгу́нець	29,7	+0,6	102,1
00143	UF0401926	Luna	POL	довгу́нець	31,3	+2,2	107,6
00144	UF0401927	Atena	POL	довгу́нець	31,3	+2,2	107,6
00145	UF0401851	Artemida	POL	довгу́нець	31,6	+2,5	108,6
00146	UF0401808	Альфа	RUS	довгу́нець	30,3	+1,2	104,1
00148	UF0401866	Мираж	RUS	довгу́нець	31,0	+1,9	106,5
00149	UF0401867	Орион	RUS	довгу́нець	30,0	+0,9	103,1
00173	UF0400638	Ірма	UKR	довгу́нець	30,7	+1,6	105,5
00177	UF0401696	Світанок	UKR	довгу́нець	29,6	+0,5	101,7
00178	UF0402010	Вручій	UKR	довгу́нець	30,0	+0,9	103,1
00188	UF0401877	Василек	BLR	довгу́нець	35,7	+6,6	122,7
00189	UF0401875	Прамень	BLR	довгу́нець	31,5	+2,4	108,2
00195	UF0402016	Лінія ЛЗУ - 2	UKR	довгу́нець	34,2	+5,1	117,5
00196	UF0402017	Лінія ЛЗУ - 3	UKR	довгу́нець	31,5	+2,4	108,2
00197	UF0402018	Лінія ЛЗУ - 4	UKR	довгу́нець	29,4	+0,3	101,0
00198	UF0402096	Лінія ЛЗУ - 5	UKR	довгу́нець	32,6	+3,5	112,0
00199	UF0401812	Тост 2	RUS	довгу́нець	32,8	+3,7	112,7
00204	UF0402100	ЛКС - 9	UKR	довгу́нець	30,4	+1,3	104,5
00206	UF0402102	ЛКС - 11	UKR	довгу́нець	30,4	+1,3	104,5
00210	UF0402114	ЛКС - 4	UKR	довгу́нець	30,1	+1,0	103,4
00211	UF0402115	ЛКС - 5	UKR	довгу́нець	33,1	+4,0	113,7
00212	UF0402116	ЛКС - 6	UKR	довгу́нець	30,3	+1,2	104,1
00214	UF0402079	Журавка	UKR	довгу́нець	30,8	+1,7	105,8
00215	UF0402071	Есмань	UKR	довгу́нець	32,0	+2,9	110,0

Зразки льону, які виділились за міцністю волокна

Номер реєстрації ІСТКР НААН	№ національного каталогу	Зразок	Походження	Різновидність	Розривне навантаження		
					даН	± до St	% до St
00071	UF0400635	Зоря 87 (St)	UKR	довгунець	33,5	0	100
00129	UF0401603	Глінум (St)	UKR	довгунець	19,6	-13,9	58,5
00008	UF0401650	ВНИИЛ 2 х/Ком х 806/3/	UKR	довгунець	34,0	+0,5	101,5
00208	UF0402112	ЛКС - 2	UKR	довгунець	33,7	+0,2	100,6
00210	UF0402114	ЛКС - 4	UKR	довгунець	33,9	+0,4	101,2
00215	UF0402071	Есмань	UKR	довгунець	35,9	+2,4	107,2

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ

<p>UKR – Україна; USA – США. ANG – Англія; ARG – Аргентина; AUT – Австралія; BEL – Бельгія; BLR – Білорусь; CZE – Чехія; DEU – Німеччина; DNK – Данія; EFI – Ефіопія; EGY – Єгипет; ESP – Іспанія;</p>	<p>IND – Індія; ITA – Італія; JPN – Японія; KOR – Корея; KUT – Китай; MNG – Монголія; NGA – Нігерія; NLD – Нідерланди; PER – Перу; POL – Польща; ROU – Румунія; RUS – Росія; SYR – Сирія; FRA – Франція.</p>
---	---

Список використаної літератури:

1. Класифікатор ознак рослин виду *Linum usitatissimum* L. (льон) / ІЛК НААН ; [уклад.: М. І. Логінов та ін.] – Суми : СНАУ, 2010. – 22 с.
2. Методические указания по селекции льна-долгунца / [А. Р. Рогаш и др.] – Торжок : [Б. и.], 1987. – 64 с.
3. Методические указания по проведению полевых опытов со льном-долгунцом / [Б. С. Долгов и др.] – Торжок : [Б. и.], 1978. – 74 с.
4. Рябчун В. К. Проблеми та перспективи збереження генофонду рослин в Україні / В. К. Рябчун, Р. Л. Богуславський – Х.: [Б. в.], 2002. - 37с.
5. Селекція та первинне насінництво льону-довгунця : методичні рекомендації / [М. І. Логінов та ін.] ; за ред. В. М. Кабанця. – Глухів : РВВ ГНПУ, 2010. – 50 с.
6. Тімонін М. О. Удосконалена методика технологічної оцінки лляної соломи з агротехнічних і селекційних дослідів / М. О. Тімонін, Ю. В. Мохер, Р. Н. Гілязетдінов. – Глухів : [Б. в.], 2001. – 15 с.

ЗМІСТ

	Стор.
Вступ.....	3
Методика та умови вивчення колекційних зразків льону.....	4
Характеристика зразків колекції льону 2011-2015 рр.	5
Зразки льону, які виділились за загальною висотою рослин.....	17
Зразки льону, які виділилися за масою соломи.....	19
Зразки льону, які виділились за насінневою продуктивністю.....	22
Зразки льону, які виділились за продуктивністю волокна.....	26
Зразки льону, які виділилися за виходом волокна від соломи....	28
Зразки льону, які виділились за міцністю волокна	29
Перелік умовних позначень.....	29
Список використаної літератури.....	30

Науково-практичне видання

КАТАЛОГ УКРАЇНСЬКОЇ КОЛЕКЦІЇ ЛЬОНУ

Випуск 2

Характеристика зразків за комплексом
господарсько цінних ознак

Підписано до друку 25.01.2018.

Формат 30x42/4. Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.

Друк офсетний. Умовн. друк. арк. 2,1. Обл.-вид. арк. 2,4.

Тираж 100 прим.

Друкарня Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН,
вул. Грушевського, 5, с. Оброшине Пустомитівського р-ну
Львівської обл., 81115

Додаткову інформацію можна отримати за адресою:

ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА КАРПАТСЬКОГО
РЕГІОНУ НААН УКРАЇНИ,

вул. Грушевського, 5, с. Оброшине Пустомитівського р-ну
Львівської обл., 81115.

Тел. (032) 239-62-65, 239-61-70

Е-mail: inagrokarpat@gmail.com,
cropdepartment@gmail.com