

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Информация об образцах смородины черной, отобранных из полевой коллекции ВИР  
для введения в культуру *in vitro* (2019-2022 годы)**

**SUPPLEMENT 1. Information on blackcurrant accessions selected from the VIR field collection for introduction  
into *in vitro* culture (2019-2022)**

№ п/п Item No.	Название образца/ Accession's name	№ каталога ВИР/VIR catalog number	Дата поступления в коллекцию ВИР/ Date of entry into the VIR collection	Страна, учрежде ние, оригинатор/ Country, Institution, Originator	Данные родословных/ Pedigree data	Генетическая группа/* Genetic group*	Срок созревания ягод/ Ripening period of berries	Селекционно значимые характеристики образца/ Selectionally significant characteristics of the sample
1	'048 Petjuanz 33'	42537	1986	Литва, Вильнюс	<i>Ribes petraeum</i> × <i>Ribes janczewskii</i>	PetJancz	поздний	Источник длиннокистности многоцветковости, устойчивости к американской мучнистой росе и почковому клещу.
2	'051 Janczdic 17'	42539	1986	Литва, Вильнюс	<i>R. janczewskii</i> × <i>Ribes dikuscha</i>	JanczD	поздний	Источник устойчивости к почковому клещу и мучнистой росе. Трудно сохраняемый <i>ex situ</i> образец.
3	'Albos'	44167	2009	Эстония, (Polli Horticultural Research Centre	'Boskoop Giant' × 20-24 ('Saunders' × 'Ойрот-Тура')	ES	средний /средне поздний	Источник высокой продуктивности, устойчивости к американской мучнистой росе. Имеет слабораскидистый куст и гармоничный вкус ягод.
4	'Almo'	44169	2009	Эстония, Polli Horticultural Research Centre	'Кантата-50' × 'Öjebyn'	ESDSk	средний	Трудно сохраняемый <i>ex situ</i> образец.
5	'Ats'	44166	2009	Эстония, Polli Horticultural Research Centre	'Öjebyn' × 'Varmas'	ESSk	средний	Источник устойчивости к американской мучнистой росе.
6	'Ben Alder'	45522	2015	Шотландия, The James Hutton Institute	'Ben Lomond' × 'Ben More'	ESk	поздний	Источник высокой самоплодности, позднего цветения и прямостоячей формы куста.
7	'Ben Lomond'	32611	1985	Шотландия, The James	('Consort' × 'Magnus') ×	ESkUs	поздний	Источник высокой самоплодности, позднего цветения, хорошего габитуса куста.

				Hutton Institute	неизвестный сорт			
8	'Black Magic'	44170	2013	Шотландия, The James Hutton Institute	Происхождение не установлено	Не установлено	ранний	Источник крупноплодности, раннеспелости.
9	'Bona'	42523	2000	Польша, Scierniewice, Research Institute of Pomology and Floriculture	['Ōjebyn' × <i>R. Dikuscha</i> × 'Climax']	EDSk	ранний	Источник раннеспелости, крупноплодности и десертного вкуса плодов.
10	'Casis blanč' (Белоплодная)	7558	1928	Франция	Происхождение не установлено	Е	средний	Зеленоплодный сорт черной смородины, интродуцированный в первые годы основания станции. Донор гена <i>B</i> , отвечающего за окраску кожицы ягод.
11	'Ceres'	42511	2000	Польша, Scierniewice	[( <i>R. Dikuscha</i> × 'Бархатная15') × самоопыление]	ESD	средне поздний	Источник устойчивости к почковому клещу. Имеет хороший габитус куста.
12	'Champion'	36686	1991	США	Сеянец <i>Ribes nigrum</i> из Великобритании	Не установлено	поздний	Источник высокой самоплодности, повышенного содержания в плодах растворимых сухих веществ и аскорбиновой кислоты. Имеет прямостоячий габитус куста.
13	'Jankisjarvi'	31408	1980	Швеция? Финляндия?	Скандинавский экотип <i>R. nigrum</i>	Sk	средний	Источник устойчивости к американской мучнистой росе. Трудно сохраняемый <i>ex situ</i> образец.
14	<i>R. hudsonianum</i> × <i>R. dikusha</i>	42536	1986	Литва, Вильнюс	<i>Ribes hudsonianum</i> × <i>R. dikusha</i>	RhD	поздний	Источник длиннокистности, многоцветковости, устойчивости к американской мучнистой росе и почковому клещу.
15	'Record'	35819	1988	Румыния	'Rosenthals Schwarze' × 'Память Мичурина'	Е	поздний	Источник позднеспелости. Имеет прямостоячий габитус куста.
16	<i>Ribes dikuscha</i> Fisch. Ex Turcz	31437	1982	Россия	<i>R. dikuscha</i>	D	ранний	Донор генов: <i>Dt</i> (устойчивость к листовой галлице), <i>m1m2</i> , <i>m3m4</i> , <i>n1n2</i> (устойчивость к мучнистой росе); <i>Pr1</i> , <i>Pr2</i> (устойчивость к антракнозу). Источник высокой самоплодности и продуктивности.
17	'Альта'	43125	2013	Украина, Киев	Гибридная форма А-1-7 ('Юность' × 'Зоя') × 'Минай Шмырев'	ESD	средне поздний	Источник высокой продуктивности и устойчивости к американской мучнистой росе.

18	‘Андреевская’	49787	2000	Россия, Санкт-Петербург	‘Бинар’ × ‘Triton’	ESSkUs	средне поздний	Сорт селекции ВИР. Источник высокой продуктивности, устойчивости к американской мучнистой росе и почковому клещу.
19	‘Бинар’	32649	1976	Россия, Санкт-Петербург	‘Нарядная’ × ‘Öjebyn’	ESSk	средний	Сорт селекции ВИР. Оформлен как номенклатурный стандарт. Источник высокой зимостойкости, устойчивости к американской мучнистой росе и почковому клещу, ароматичности ягод.
20	‘Валентина’	49786	2000	Россия, Санкт-Петербург	‘Велой’ × ‘Зеленая дымка’	ESDSk	средне поздний	Сорт селекции ВИР. Источник высокой устойчивости к американской мучнистой росе, высокой самоплодности, крупноплодности, десертного вкуса плодов, позднеспелости.
21	‘Велой’	32647	1976	Россия, Санкт-Петербург	‘Ленинградский Великан’ × ‘Öjebyn’	ESDSk	средне поздний	Сорт селекции ВИР. Оформлен как номенклатурный стандарт. Источник высокой продуктивности, скороплодности, крупноплодности, устойчивости к американской мучнистой росе, десертного вкуса плодов.
22	‘Длиннокистная ЦГЛ’	14550	1959	Россия Мичуринск	‘Кызырган’ ( <i>Ribes altissimum</i> ) × ‘Восьмая Дэвисона’	RaltE	средний	Источник длиннокистности, устойчивости к американской мучнистой росе и почковому клещу. Триплоид.
23	‘Малышка’	38058	1990	Беларусь, Минск, Самохвалови чи	Происхождение не установлено		средний	Трудно сохраняемый <i>ex situ</i> образец.
24	‘Олеша’	42634	2004	Россия, Санкт-Петербург	Белорусская Сладкая × ‘Öjebyn’	ESDSk	поздний	Сорт селекции ВИР. Источник позднеспелости, устойчивости к американской мучнистой росе и почковому клещу.
25	‘Петербурженка’	33999	1976	Россия, Санкт-Петербург	‘Минай Шмырев’ × ‘Öjebyn’	ESDSk	средний	Сорт селекции ВИР. Оформлен как номенклатурный стандарт. Источник высокой зимостойкости и устойчивости к американской мучнистой росе.
26	‘Поздняя черная’	15163	1960	Эстония, Нуйя	67-37-1 (сибирский подвид <i>R. nigrum</i> ) × неизвестный сорт	S+неиз- вестный сорт	поздний	Источник устойчивости к мучнистой росе и почковому клещу. Трудно сохраняемый <i>ex situ</i> образец.
27	‘Поэзия’	35652	1976	Россия, Санкт-Петербург	‘Минай Шмырев’ × ‘Öjebyn’	ESDSk	средний	Сорт селекции ВИР. Оформлен как номенклатурный стандарт. Источник высокой зимостойкости, высокой самоплодности, устойчивости к американской мучнистой росе и

								десертного вкуса плодов.
28	‘Северянка’	11129	1952	Россия, Красноярск	Сеянец сибирского подвида смородины черной	S	ранний	Источник устойчивости к американской мучнистой росе, листовым пятнистостям и почковому клещу.
29	‘Трилена’	34001	1976	Россия, Санкт- Петербург	‘Минай Шмырев’ × ‘Öjebyn’	ESDSk	средне поздний	Сорт селекции ВИР. Оформлен как номенклатурный стандарт. Источник высокой зимостойкости, скороплодности и устойчивости к американской мучнистой росе.
30	‘Фотогеничная’	32650	1980	Россия, Санкт- Петербург	‘Минай Шмырев’ × ‘Öjebyn’	ESDSk	средний	Сорт селекции ВИР. Источник устойчивости к американской мучнистой росе и десертного вкуса плодов.

\* Примечание/\* Note: E – *Ribes nigrum* subsp. *europaeum* Jancz.; S – *R. nigrum* subsp. *sibiricum* E. Wolf; D – *R. dikuscha* Fisch. ex Turcz.; Sk – скандинавский экотип *R. nigrum* L.; Us – *Ribes ussuriense* Jancz.; Ralt – *R. altissimum* Turcz. ex Pojark.; Rh – *R. hudsonianum* Richardson; Pet – *R. petraeum* Wulf.; Jancz – *R. janczewskii* Pojark.