

**Приложение 2. Число препаратов ДНК, независимо выделенных из разных образцов, включенных в генотипирование и молекулярный скрининг, источник поступления растительного материала; сопоставление полученных результатов с данными генетических паспортов номенклатурных стандартов**

**Supplement 2. The number of DNA preparations isolated from different samples subjected to genotyping and molecular screening; sources of plant material; comparison of the obtained results with the data from genetic passports of nomenclatural standards**

№	Название сорта	Растительный материал (побег) передан из ВНИИКХ в Гербарий ВИР* в 2018 г.	Растительный материал (клубни) передан из ВНИИКХ в Гербарий ВИР* в 2018 г.	ДНК-препараты, полученные из ФГГ «ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН» (выборка КПНИ ЭГИ-2018_ВНИИКХ)	Растительный материал (побег) передан из ВНИИКХ в Гербарий ВИР* в 2019 г.	Растительный материал (клубни) передан из ВНИИКХ в Гербарий ВИР* в 2019 г.	ДНК-препараты, полученные из ФГГ «ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН» (выборка КПНИ ЭГИ-2019_ВНИИКХ)	Образцы сортов из выборки КПНИ ЭГИ-2016, выращенные на опытном поле ОГРК ВИР	Образцы сортов из выборки КПНИ ЭГИ-2017, выращенные на опытном поле ОГРК ВИР	Образцы из <i>in vitro</i> коллекции БЗСК (ВНИИКХ), переданные в ВИР <sup>x</sup>	Образец из полевой коллекции ВИР** (к-)
1	‘Арлекин’	1 WIR-53986	1 WIR-53986	1	-	-	-	-	1	-	-
2	‘Бабушка’	1 WIR-53987	1 WIR-53987	1	-	-	-	-	2	-	-
3	‘Барин’	-	-	-	1 WIR-54001	1 WIR-54001	1	1	-	1 (o161509)	1 (к-25197)
4	‘Варяг’	-	-	-	1 WIR-54002	1 WIR-54002	1	-	-	1 (o161511)	-
5	‘Василек’	1 WIR-53988	1 WIR-53988	1	-	-	-	-	1	1 (o161512)	-
6	‘Великан’	1	1	1	1 WIR-54013	1 WIR-54013	1	1	1	1 (634026)	-
7	‘Вымпел’	1 WIR-53989	1 WIR-53989	1	-	-	-	1	1	1 (o161513)	-

8	‘Голубизна’	1 WIR-53990	1 WIR-53990	1	-	-	-	1	1	1 (о161514)	1 (к-11826)
9	‘Гранд’	-	-	-	1 WIR-54003	1 WIR-54003	1	-	-	1 (о161515)	-
10	‘Гулливёр’	1 WIR-54084	1 WIR-54084	1	-	-	-	-	1	1	-
11	‘Дебют’	-	-	-	1 WIR-54010	1 WIR-54010	1	-	-	-	-
12	‘Жигулевский’	1 WIR-53991	1 WIR-53991	1	-	-	-	-	2	1	1 (к-25004)
13	‘Ильинский’	1 WIR-53992	1 WIR-53992	1	-	-	-	-	1	1 (о161518)	-
14	‘Колобок’	1 WIR-53993	1 WIR-53993	1	-	-	-	-	1	1 (о161519)	-
15	‘Краса Мещеры’	-	-	-	1 WIR-54005	1 WIR-54005	1	-	-	1 (о161520)	-
16	‘Красавчик’	1	1	1	1 WIR-54011	1 WIR-54011	1	2	-	-	-
17	‘Крепыш’	1 WIR-53994	1 WIR-53994	1	-	-	-	1	1	1 (о161521)	1 (к-12168)
18	‘Купец’	-	-	-	1 WIR-54004	1 WIR-54004	1	-	-	1 (о161522)	-
19	‘Матушка’	1 WIR-53995	1 WIR-53995	1	-	-	-	-	1	-	-
20	‘Метеор’	1 WIR-53996	1 WIR-53996	1	-	-	-	2	1	-	-
21	‘Нальчикский’	-	-	-	1 WIR-54085	1 WIR-54085	1	-	-	-	-
22	‘Пламя’	-	-	-	1 WIR-54006	1 WIR-54006	1	-	-	2 (о161526)	-
23	‘Призер’	-	-	-	1 WIR-54007	1 WIR-54007	1	-	-	-	1 (к-25217)
24	‘Русский сувенир’	1 WIR-53997	1 WIR-53997	1	-	-	-	-	1	-	1 (к-12092)
25	‘Северное сияние’	-	-	-	1 WIR-54008	1 WIR-54008	1	-	-	1 (о161527)	-

26	‘Третьяковка’	-	-	-	1 WIR-54009	1 WIR-54009	1	-	-	-	-
27	‘Утро’	-	-	-	1 WIR-54000	1 WIR-54000	1	-	-	1 (o161530)	-
28	‘Фаворит’	1	1	1	1 WIR-54012	1 WIR-54012	1	2	1	-	-
29	‘Фиолетовый’	1 WIR-53998	1 WIR-53998	1	-	-	-	-	1	1 (o161531)	-
30	‘Фрителла’	1 WIR-53999	1 WIR-53999	1	-	-	-	1	1	1 (o161532)	-
31	‘Эликсред’	-	-	-	1 WIR-54014	1 WIR-54014	1	-	-	-	-
Образцы, подготовленные для оформления номенклатурных стандартов											
32	‘Удача’	1	1	1	1	1	-	1	1	1	3 (к-11900)
33	‘Кумач’	-	-	-	1	1	1	-	-	2	-
Образцы, для которых оформление номенклатурных стандартов было приостановлено											
1	‘Жуковский ранний’	1	1	1	1	-	-	-	1	1	1 (к-11825)
2	‘Корчма’	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
3	‘Сигнал’	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
4	‘Садон’	-	-	-	0	0	1	-	-	-	-
	<b>ИТОГО - N</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>10</b>

**Примечания:**

\*WIR- – регистрационный номер образцов номенклатурных стандартов и ваучерных образцов в гербарной коллекции с префиксом «WIR-»;

\*\* к- – номер каталога ВИР образцов полевой коллекции ВИР;

x – указан интродукционный номер ВИР.

Горизонтальной штриховкой обозначены образцы, морфологические признаки которых не соответствовали указанным в официальных документах.

Серой заливкой - обозначены образцы, у которых микросателлитные профили не совпадали с номенклатурным стандартом.

Вертикальной штриховкой обозначены одноименные образцы с различиями в микросателлитных профилях.