

Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение Науки  
«Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад –  
Национальный научный центр РАН»

## **Генофондовая коллекция груши**

(Регистрация коллекции в перечне ЦКП/УНУ "Современная  
исследовательская инфраструктура Российской Федерации", УНУ  
реестровый № 507480) <http://ckp-rf.ru/usu/507480/>

## **ПАСПОРТА (морфо-биологическое описание) 70 сортов груши отечественной и зарубежной селекции**

Руководитель коллекции  
работе  
садоводства"

Бабина Р.Д., к.с.х.н., зам. руководителя по научной  
отделения «Крымская опытная станция

Исполнители:

Баскакова В.А., н.с., лаб. степного садоводства  
Хоружий П.Г., н.с., лаб. селекции и сортоизучения  
Коваленко Л.Д., м.н.с., лаб. предгорного садоводства  
Гришанева Л.Ю., м.н.с., лаб. селекции и сортоизучения

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта, сортообразца	<b><u>Надежда Степи</u></b>
Селекционный номер	<u>16-9</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым (Марианна х Ранняя)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2016</u>
Число произрастающих растений	<u>4</u>
Автор сорта	<u>Ершов Л.А., Хроликова А.Х., Дуганова Е.А.</u>
Использование сорта	<u>Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию</u>

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Надежда степи	EMPc108	88; 102
	EMPc117	105
	EMPc115	184; 186
	CH04e03	197
	CH01d09	131; 157
	CH01f07a	179; 201
	CH01d08	238; 278

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	тупая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	средняя	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых прутиках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего размера	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	среднего размера	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	округлое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Новосадовская</u></b>
Селекционный номер	<u>6-5-35</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым (Триумф Виены х Оливье де Серр)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2017</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Баскакова В.Л., Викторов А.С.</u>
Использование сорта	<u>Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию</u>

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Новосадовская	EMPc108	91; 112
	EMPc117	120
	EMPc115	180; 182
	CH04e03	197
	CH01d09	149; 157
	CH01f07a	183; 192
	CH01d08	277; 281

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	слаборослое	
2. Дерево: степень ветвистости	средняя	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	прямой	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	серо-зеленая	
7. Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной	явно отклоненное	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	почки относительно ветви		
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опущения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленовато-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ» Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Кельменчанка</b>	
Селекционный номер	130-71	
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>	
Происхождение (родословная) образца	Крым (Деканка Зимняя x Доктор Тиль)	
Место произрастания	лаборатория	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», селекции и сортоизучения
Год посадки	2000, 2001, 2013	
Число произрастающих растений	17	
Автор сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.	
Использование сорта	Перспективный для селекции как источник позднего цветения, среднерослости и высокого качества плодов	

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Кельменчанка	EMPc108	82; 91
	EMPc117	120
	EMPc115	186
	CH04e03	180
	CH01d09	131; 157
	CH01f07a	183; 186
	CH01d08	275; 281

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	распростертое	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междуузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	округлая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькое	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	глубокая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средней длинны	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длинны	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	изогнутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	тонкая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкое	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись) Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись) Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Мрия</b>
Селекционный номер	6-33
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Новая Пуато x Бере Сикс)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник высокого качества плодов

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Мрия	EMPc108	84; 88
	EMPc117	120; 124
	EMPc115	182; 186
	CH04e03	180
	CH01d09	135; 153
	CH01f07a	186; 193
	CH01d08	275; 281

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	средней глубины	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	очень большая	Очень привлекательный внешний вид плодов
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна  
Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись) Хоружий Павел Григорьевич  
\_\_\_\_\_ (подпись) Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Мария</b>
Селекционный номер	98-43
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Доктор Тиль x Деканка Зимняя)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник позднего цветения, позднего созревания, высокого качества плодов, устойчивости к болезням, высокой урожайности

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Мария	EMPc108	99
	EMPc117	118; 120
	EMPc115	186; 202
	CH04e03	180
	CH01d09	153; 157
	CH01f07a	183; 192
	CH01d08	277; 281

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	среднерослое	
2. Дерево: степень ветвистости	слабая	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желтая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на шпорцах	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	Очень привлекательный внешний вид плодов
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	Плоды обладают длительной лежкоспособностью

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители

\_\_\_\_\_ (подпись) Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись) Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Незабудка</b>
Селекционный номер	86-10
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Стеркманс свободное опыление)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	2000, 2001, 2013
Число произрастающих растений	14
Автор сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Перспективный для использования в селекции как источник позднего цветения, позднего созревания и высокого качества плодов

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Незабудка	EMPc108	91
	EMPc117	98; 120
	EMPc115	186
	CH04e03	180
	CH01d09	131; 151
	CH01f07a	183; 211
	CH01d08	278; 281

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	слаборослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	плакучее	
4.	Однолетний побег: характер роста	волнистый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	короткая	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатое	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	узкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	высокое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	длинный	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длинны	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	мелкий	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	короткий	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	Очень привлекательный внешний вид плодов
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	тонкая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	округлое	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна  
 Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись) Хоружий Павел Григорьевич  
 \_\_\_\_\_ (подпись) Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Ореанда Крыма</b>
Селекционный номер	95-25
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Анжу свободное опыление)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	2000, 2013
Число произрастающих растений	12
Автор сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Перспективный для использования в селекции на высокое качества плодов, высокую урожайность

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Ореанда Крыма	EMPc108	91; 108
	EMPc117	114; 122
	EMPc115	186
	CH04e03	180
	CH01d09	135; 153
	CH01f07a	179; 183
	CH01d08	278; 281

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	распростертое	
4.	Однолетний побег: характер роста	волнистый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	серо-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	широкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	высокое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	сердцевидное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	среднее	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длинны	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	усеченное (прямое)	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	короткий	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	

Признак		Степень выраженности	Примечание
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	округлое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	раннее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись) Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись) Гришанева Людмила Юрьевна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ» Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Отечественная</b>
Селекционный номер	50-8
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Боск х Деканка Зимняя)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Милешко А.Ф., Харченко О.С., Красноцкий А.В., Заец В.К., Османов Б.О.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник высокого качества плодов

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Отечественная	EMPc108	99
	EMPc117	99; 105
	EMPc115	186
	CH04e03	180
	CH01d09	153
	CH01f07a	183; 186
	CH01d08	281

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	тупая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	отсутствует	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на шпорцах	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	отсутствует или очень маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	большая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	средняя	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	Маслянистая с приятным ароматом розы
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись) Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись) Гришанева Людмила Юрьевна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ» Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Изюминка Крыма</b>
Селекционный номер	120-28
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Гибрид 16-13 x Деканка Зимняя)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции на высокое качество плодов, урожайность и устойчивость к болезням

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Изюминка Крыма	EMPc108	88
	EMPc117	103; 105
	EMPc115	176; 186
	CH04e03	180; 206
	CH01d09	151; 157
	CH01f07a	183; 197
	CH01d08	281

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	слаборослое	
2. Дерево: степень ветвистости	средняя	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	прямо стоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	прямой	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7. Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8. Однолетний побег: форма верхушки	тупая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	вегетативной почки		
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	средней глубины	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	очень большая	Очень привлекательный внешний вид плодов
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	раннее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ» Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Изумрудная</b>
Селекционный номер	64-19
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (свободное опыление Пасс Крассан)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник позднего цветения, позднего созревания, высокого качества плодов, высокой урожайности

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Изумрудная	EMPc108	91
	EMPc117	120; 124
	EMPc115	202
	CH04e03	180
	CH01d09	151; 153
	CH01f07a	183
	CH01d08	275; 278

### Описание сорта по признакам

Признак		Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	тупая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	короткий	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распространенный)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	усечено (прямое)	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	твердая	
62.	Плод: сочность мякоти	средней сочности	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	Плоды обладают длительной лежкоспособностью

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



<u>Название сорта</u>	<b>Крымская Ароматная</b>
<u>Селекционный номер</u>	23-4
<u>Ботаническая разновидность</u>	<i>Pyrus communis L.</i>
<u>Происхождение (родословная) образца</u>	Крым (Жозефина Мехельнская свободное опыление)
<u>Место произрастания</u>	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
<u>Год посадки</u>	2000, 2001, 2013
<u>Число произрастающих растений</u>	18
<u>Автор сорта</u>	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
<u>Использование сорта</u>	Перспективный для использования в селекции как источник высокого качества плодов

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Крымская ароматная	EMPc108	91
	EMPc117	118; 120
	EMPc115	183; 192
	CH04e03	180
	CH01d09	153; 157
	CH01f07a	179; 186
	CH01d08	275; 281

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	волнистый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	сильное	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	сильный	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длинны	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	ниже	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлый	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	короткий	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	Очень привлекательный внешний вид плодов
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	Приятный аромат
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Крымская Медовая</u></b>
Селекционный номер	<u>9-29</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Бере Боск свободное опыление</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения</u>
Год посадки	<u>2000, 2001, 2013</u>
Число произрастающих растений	<u>12</u>
Автор сорта	<u>Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.</u>
Использование сорта	<u>Используется в селекции на высокое качество плодов и поздний срок созревания</u>

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Крымская Медовая	EMPc108	91; 99
	EMPc117	118; 120
	EMPc115	196
	CH04e03	180
	CH01d09	153; 157
	CH01f07a	183; 186
	CH01d08	278; 281

### Описание сорта по признакам

Признак		Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямо стоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	темно-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлый	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	средняя	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Лазурная</b>
Селекционный номер	104-14
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Оливье де Серр свободное опыление)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	2000, 2001, 2011, 2013
Число произрастающих растений	19
Автор сорта	Милешко А.Ф., Бабина Р.Д., Якимов В.А.
Использование сорта	Перспективный для использования в селекции на высокое качество плодов, устойчивость к парше и термическому ожогу листьев, высокую урожайность

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Лазурная	EMPc108	91; 99
	EMPc117	118; 120
	EMPc115	186
	CH04e03	180
	CH01d09	131
	CH01f07a	183;186
	CH01d08	278; 281

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	среднерослое	
2. Дерево: степень ветвистости	слабая	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	распростертое	
4. Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	округлая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	широкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	средней глубины	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средней длинны	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	среднее	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длинны	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	изогнутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	округлое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Тающая</b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Боск x Оливье де Серр)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	2000, 2001, 2007, 2011, 2013
Число произрастающих растений	46
Автор сорта	Милешко А.Ф., О.С. Харченко, П.Е. Соляников, Б.О. Османов
Использование сорта	Перспективный для использования в селекции на позднее цветение, высокое качество плодов, устойчивость к парше

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Тающая	EMPc108	91
	EMPc117	99; 120
	EMPc115	186
	CH04e03	180
	CH01d09	153; 157
	CH01f07a	183; 186
	CH01d08	275; 281

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	распростертое	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	округлая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	среднее	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	тупая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	среднее	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	длинная	
28.	Цветок: чашелистик: длина	короткий	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	изогнутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	мелкий	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального Диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	Средняя масса 640г, максимальная 980г

	Признак	Степень выраженности	Примечание
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	большая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	глубокая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись) Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись) Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Якимовская</b>
Селекционный номер	39-43
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Арданпон свободное опыление)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник высоких показателей урожайности, позднего цветения, устойчивости к грибным болезням, высокого качества плодов

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Якимовская	EMPc108	108
	EMPc117	114; 120
	EMPc115	182; 186
	CH04e03	180
	CH01d09	143; 157
	CH01f07a	179; 183
	CH01d08	275; 278

## Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячий	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на шпорцах	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	изогнутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	глянцевая
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители

\_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта

**Гвардейская Зимняя**

Селекционный номер

5-6-35

Ботаническая разновидность

*Pyrus communis L.*

Происхождение (родословная) образца

Крым, (Фелпс, свободное опыление)

Место произрастания

Отделение «Крымская опытная станция садоводства»,  
лаборатория степного садоводства

Год посадки

2017

Число произрастающих растений

5

Автор сорта

Баскакова В.Л., Викторов А.С.

Использование сорта

Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных  
к использованию

Сорт	Микросателлит	Размер (п.н.)
Гвардейская зимняя	EMPc108	88; 91
	EMPc117	101; 103
	EMPc115	181; 200
	CH04e03	180
	CH01d09	157
	CH01f07a	183;186
	CH01d08	275

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длинны	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	длинный	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых прутиках	
27.	Цветковая почка: длина	длинная	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ» Паспортные данные сорта



<u>Название сорта</u>	<b>Васса</b>
<u>Селекционный номер</u>	7-8
<u>Ботаническая разновидность</u>	<i>Pyrus communis L.</i>
<u>Происхождение (родословная) образца</u>	Крым (Бере Арданпон х Деканка Зимняя)
<u>Место произрастания</u>	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория
	<u>селекции и сортоизучения</u>
<u>Год посадки</u>	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
<u>Число произрастающих растений</u>	30
<u>Авторы сорта</u>	Милешко А.Ф., Харченко О.С., Соляников П.Е., Османов Б.О.
<u>Использование сорта</u>	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник высокого качества и лежкоспособности <u>плодов</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на шпорцах	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	ниже	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлый	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	среднего размера	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	Плоды обладают длительной лежкоспособностью

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ» Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Десертная</b>
Селекционный номер	19-21
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Боск х Оливье де Серр)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Милешко А.Ф., Харченко О.С., Соляников П.Е., Османов Б.О.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник позднего цветения, высокого качества плодов, устойчивости к парше и термическому ожогу листьев

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	зелено-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на шпорцах	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	короткий	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Золотая Осень</b>
Селекционный номер	25-57
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Оливье де Серр свободное опыление)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	2000, 2001, 2011, 2013
Число произрастающих растений	49
Авторы сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Перспективный для использования в селекции на среднерослость, устойчивость к парше, высокое качество плодов

## Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	Крона компактная
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямо стоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	короткое	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	серо-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	среднее	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	глубокая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средней длинны	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	среднее	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длинны	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	Очень привлекательный внешний вид плодов
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	средняя	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	Плоды обладают длительной лежкоспособностью

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись) Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись) Гришанева Людмила Юрьевна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ» Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Золотистая</u></b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Арданпон х Деканка Зимняя)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Милешко А.Ф., Харченко О.С., Соляников П.Е., Османов Б.О.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник позднего созревания и высокого качества плодов

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	среднего размера	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	средней сочности	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Крымския Зори</b>
Селекционный номер	68-18
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Арданпон свободное опыление)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	2000, 2013
Число произрастающих растений	6
Автор сорта	Бабина Р.Д., Милешко А.Ф., Якимов В.А.
Использование сорта	Перспективный для использования в селекции как источник высокого качества плодов

## Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	короткое	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	среднее	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	широкое	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	сердцевидное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	отсутствует	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	перекрываются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	ниже	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	большое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	Очень привлекательный внешний вид плодов
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под	отсутствует или очень	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Памяти Милешко</b>
Селекционный номер	25-60
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Оливье де Серр свободное опыление)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	2000, 2001, 2013
Число произрастающих растений	19
Автор сорта	Милешко А.Ф., Бабина Р.Д., Якимов В.А.
Использование сорта	Перспективный сорт для использования в селекции на позднее цветение, высокое качество плодов, устойчивость к болезням

## Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	короткое	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабая	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	глубокая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	среднее	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длинны	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	изогнутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	клиновидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	тонкая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Таврическая</b>
Селекционный номер	50-10
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Крым (Бере Боск x Оливье де Серр)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория селекции и сортоизучения
Год посадки	1995, 2000, 2001, 2007, 2013
Число произрастающих растений	30
Авторы сорта	Милешко А.Ф., Харченко О.С., Красоцкий А.В., Заец В.К., Османов Б.О.
Использование сорта	Включен в Госреестр селекционных достижений, используется в селекции как источник скороплодности, высокой урожайности и качества плодов

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	распростертое	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	среднее	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	узкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	сильный	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	среднее	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на шпорцах	
27.	Цветковая почка: длина	длинная	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует и ли очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	раннее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители

\_\_\_\_\_ (подпись)

Хоружий Павел Григорьевич

\_\_\_\_\_ (подпись)

Гришанева Людмила Юрьевна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Абадзехская</b>
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Происхождение (родословная) образца	Россия( Анжелика Паддонская х Оливье де Серр)
Место произрастания	Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства»
Год посадки	2014
Число произрастающих растений	3
Использование	Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, высокую продуктивность, компактность кроны, сдержанный рост дерева

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	серо-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	тупая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	(верхней трети)		
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	короткий	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	короткий	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-НИЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Бере Бенуа</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Франция</u>
Место произрастания	<u>Отделение « Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, слаборослость, урожайность</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	средняя	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	узкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	оливковая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень большая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень большая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень большая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

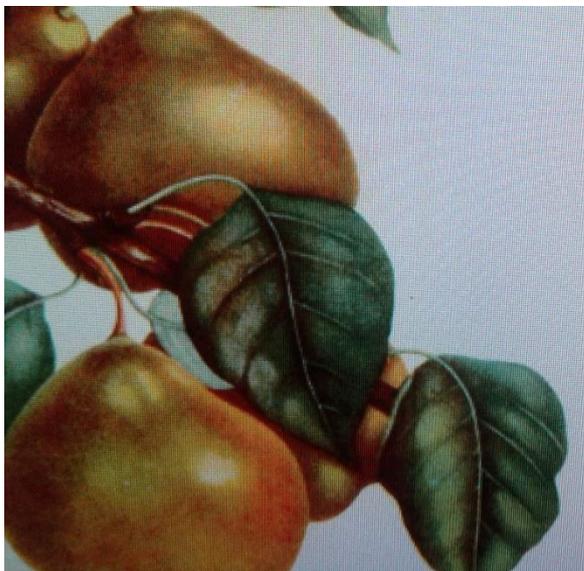
Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-НИЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта, формы

**Бере Зимняя Мичурина**

Ботаническая разновидность

*Pyrus communis L.*

Происхождение (родословная) образца

Россия, (Дикая уссурийская груша х Бере Рояль)

Место произрастания

Отделение «Крымская опытная станция садоводства»,  
лаборатория предгорного садоводства

Год посадки

2014

Число произрастающих растений

3

Использование сорта

Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Рекомендуется для использования в селекции, на крупноплодность, зимостойкость, лежкость плодов, позднее цветение

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	(верхней трети)		
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	тупая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый, пластинка слегка волнистая	
23.	Черешок: длина	короткий	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	очень крупный, коротко-грушевидный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	явно асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	буровато-карминовая, размытая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
47.	Плод: часть поверхности блюда под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюда (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюда (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюда (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная, полутающая, винно-сладкая, терпковатая	
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Верна</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Италия</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, высокую урожайность, скороплодность</u>

#### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	длинная	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	короткий	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный, бергамотообразный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	явно асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	буровато-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	размытый темно-красный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень большая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень большая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень большая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Доктор Тиль</u></b>
Происхождение (родословная) образца	Германия (Бере Блюменбах x Бере Диль).
Ботаническая разновидность	<i>Pyrus communis L.</i>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	2014
Число произрастающих растений	3
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, высокую урожайность, компактность кроны, сдержанный рост дерева</u>

#### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	среднерослое	
2. Дерево: степень ветвистости	средняя	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	прямой	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7. Однолетний побег: число чечевичек	много	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10. Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11. Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12. Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13. Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14. Листовая пластинка: длина	средней длины	
15. Листовая пластинка: ширина	средней ширины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	большая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Дюшес де Берри</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	Франция, (Доктор Тиль x Деканка Зимняя)
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокие вкусовые качества плодов, крупноплодность, высокую урожайность, скороплодность, слаборослость</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	сильный	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания	короткое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	черешка		
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	оливковая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень большая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень большая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта (образца)

Название сорта	<b><u>Форель Зимняя</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Германия(Сеянец сорта Форель)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства» лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, позднее цветение, компактность кроны, сдержанный рост дерева</u>

#### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	глубокая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания	короткое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	черешка		
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	среднего диаметра	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	оливковая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	средняя	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	средняя	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

**Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»  
Паспортные данные сорта**

Название сорта	<b><u>Зимова Ружинка</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Украина</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на крупноплодность, позднее цветение</u>

**Описание сорта по признакам**

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямо стоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	серо-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания	короткое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	черешка		
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	явно асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	оржавленный	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	отсутствует	
46.	Плод: цвет покровной окраски	отсутствует	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень большая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень большая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень большая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	средней сочности	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Коваленко Лариса Владимировна

**Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»  
Паспортные данные сорта**



Название сорта

**Красивая**

Ботаническая разновидность

*Pyrus communis L.*

Происхождение (родословная) образца

Россия (Ильина х Любимица Клаппа)

Место произрастания

Отделение «Крымская опытная станция садоводств»,  
лаборатория предгорного садоводства

Год посадки

2014

Число произрастающих растений

3

Использование сорта

Рекомендуется для использования в селекции на  
высокое качество плодов, летний срок созревания,  
привлекательный внешний вид плодов, высокую урожайность,  
скороплодность, устойчивость к парше, зимостойкость

**Описание сорта по признакам**

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	сильнорослое	
2. Дерево: степень ветвистости	сильная	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	прямой	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	длинное	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7. Однолетний побег: число чечевичек	много	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10. Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11. Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	сильная	
12. Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13. Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14. Листовая пластинка: длина	длинная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
15.	Листовая пластинка: ширина	широкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	отсутствует	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	отсутствует	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	длинная	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинная	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	большое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	отсутствует или очень	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	толстая	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	раннее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Кубаревидная</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Россия (Бере Октября свободное опыление)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, высокую урожайность, компактность кроны</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	тупая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к	среднее	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	ширине		
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	тупая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	большое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	явно у чашечки	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	средней сочности	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	средняя	
65.	Время съемной зрелости	средняя	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта

Название сорта	<b>Кук (Старк Делишес)</b>
Происхождение (родословная) образца	<u>США</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Место произрастания	<u>Отделение « Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, регулярную и высокую урожайность, компактность кроны.</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	очень маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	ребристый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b>Лакомка</b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Украина (Синяя (Копылова) x Деканка Зимняя)</u>
Авторы	<u>С.П. Кедрин, Т.М. Кедрина, А.А. Кузнецов</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокую урожайность, скороплодность</u>

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	среднерослое	
2. Дерево: степень ветвистости	средняя	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	прямой	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7. Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10. Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11. Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	средняя	
12. Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13. Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14. Листовая пластинка: длина	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	короткий	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое, бергамотообразной формы	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	очень маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	очень маленькая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Лира</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Россия, (Бере Зимняя Мичурина х Лесная Красавица)</u>
Авторы	<u>Е. Н. Седов, А. В. Паршин, М. В. Михеева, Н. Г. Красова, Н. М. Глазова</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Сорт проходит Государственное испытание. Рекомендуется для использования в селекции на высокие вкусовые качества плодов, высокую урожайность, скороплодность, слаборослость.</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	слаборослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	короткое	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	округлая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный,	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под	средняя	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	средняя	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная, ароматная, с пряным привкусом	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта

**Меллина**

Ботаническая разновидность

*Pyrus communis L.*

Происхождение (родословная) образца

Италия, (Бере Клержо x Вильямс)

Место произрастания

Отделение «Крымская опытная станция садоводства»,  
лаборатория предгорного садоводства

Год посадки

2014

Число произрастающих растений

3

Использование сорта

Рекомендуется для использования в селекции на высокие  
вкусовые качества плодов, высокую урожайность,  
сверхскороплодность, слаборослость

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	короткое	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	сердцевидное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	тупая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	короткий	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	большое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	Немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	бронзово-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	размытый розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	большая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	большая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	большая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная, кремовая, приятный аромат, отличный вкус	
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Николай Крюгер</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Румыния</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, высокую урожайность, скороплодность, слаборослость</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	распростертое	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	опушения (верхней трети)		
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	длинный	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	средней глубины	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	сильный	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины, усеченно-широкогрушевидной, бергамотовидной формы.	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	слегка асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной	средняя	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	окраской		
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта, формы	<b><u>Пасс - Крассан</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Франция</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, регулярную и высокую урожайность, скороплодность</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	слаборослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	отсутствует	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	отсутствует	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	короткий	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	короткий	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	очень маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень большая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под	очень большая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень большая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Пин-Ли</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Китай</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на крупноплодность, высокую урожайность</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	очень сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	длинное	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	округлая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	сильное	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	широкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	тупая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	глубокая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания	короткое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	черешка		
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	длинная	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	короткий	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный, по форме похож на яблоко	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	отсутствует	
46.	Плод: цвет покровной окраски	отсутствует	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	очень раннее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Коваленко Лариса Владимировна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Санта Мария</u></b>
Происхождение (родословная) образца	<u>Италия ( Дюшес Летний x Косчия)</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, скороплодность, высокую урожайность</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	средняя	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	длинный	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под	очень маленькая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	раннее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

**Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»  
Паспортные данные сорта**

Название сорта	<b><u>Трубчатая Золотистая</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Украина</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокие вкусовые качества плодов, крупноплодность, высокую урожайность, скороплодность, слаборослость</u>

**Описание сорта по признакам**

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	светло-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)  
 Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна  
Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Флорана</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Италия, (Доктор Тиль x Деканка Зимняя)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокие вкусовые качества плодов, крупноплодность, высокую урожайность, скороплодность, слаборослость</u>

#### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	слаборослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый (распростертый)	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта, формы

**Форель Зимняя**

Ботаническая разновидность

*Pyrus communis L.*

Происхождение (родословная) образца

Германия ( Сеянец сорта Форель).

Место произрастания

Отделение «Крымская опытная станция садоводства»,  
лаборатория предгорного садоводства

Год посадки

2014

Число произрастающих растений

3

Использование сорта

Рекомендуется для использования в селекции на  
высокое качество плодов, позднее цветение,  
компактность кроны, сдержанный рост дерева

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	среднерослое	
2. Дерево: степень ветвистости	слабая	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7. Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10. Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11. Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12. Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13. Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14. Листовая пластинка: длина	средней длины	
15. Листовая пластинка: ширина	средней ширины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	глубокая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	среднего диаметра	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	оливковая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	средняя	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	средняя	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует или очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Форосская</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства»</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на крупноплодность, привлекательный внешний вид плодов, высокой продуктивности</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	сильная	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	отсутствует	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	отсутствует	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое (вдоль оси)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель коллекции \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Фрагранте</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Италия, (Эсперен x Пасс Крассан)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокие качества плодов, позднее цветение, высокую продуктивность, скороплодность, слаборослость, компактность кроны</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	слаборослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	короткое	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	округлая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Этюд</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Украина, (Бере Гарди х Жозефина Мехельнская)</u>
Авторы	<u>В.П.Копань, К.Н. Копань</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокую устойчивость к болезням (парша), компактность кроны, скороплодность, крупноплодность, продуктивность</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	описание сорта на слаборослом подвое
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	тупая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	широкояйцевидные, крупные
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	широкояйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	сердцевидное	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	короткий	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный, короткогрушевидной формы	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	серовато-желтая, оржавленная	
45.	Плод: часть поверхности под покровной	отсутствует	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	окраской		
46.	Плод: цвет покровной окраски	отсутствует	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая, узкая асимметричная	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	средняя	
62.	Плод: сочность мякоти	сухая	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Ямская Осенняя</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Украина (Александровка х Лесная Красавица)</u>
Место произрастания	<u>Отделение « Крымская опытная станция садоводства», лаборатория предгорного садоводства</u>
Год посадки	<u>2014</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Использование сорта	<u>Рекомендуется для использования в селекции на высокое качество плодов, скороплодность, урожайность, засухоустойчивость, устойчивость к грибным болезням</u>

#### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	оранжево-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	много	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	тупая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненное	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вниз	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	среднее	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	выше	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зелено-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желто-зеленая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	темно-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	очень маленькая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	сильная	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	рельефный (гофрированный)	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Коваленко Лариса Владимировна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта

Название сорта	<u>Арбоск</u>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова (Бере Арданпон х Бере Боск)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2016</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Душутина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на качество плодов и позднее цветение</u>

## Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	сильнорослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	длинный	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	средняя	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая, оржавленная	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розовый	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	большая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	большая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	большая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-НИЦ»

## Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Бере Золотистая</u></b>
Селекционный номер	<u>95-1</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым, (Спадоне x Вюртенбергская)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства» лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1982</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Ершов Л.А., Хроликова А.Х.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на крупноплодность, позднее цветение</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	красно-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатая	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средний	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	ниже тычинок	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	явно к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	ярко-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розовая	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Бере Степная</u></b>
Селекционный номер	<u>15-7</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым, (Лесная Красавица x Вюртенбергская)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2016</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Ершов Л.А., Хроликова А.Х.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на зимостойкость и устойчивость к болезням</u>

## Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желто-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средняя	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	тупая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	короткий	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	короткий	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	средний	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	светло-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	в виде легкого загара	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	средняя	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	средняя	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	очень слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-НИЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Виктория</u></b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Украина, (Бере Боск x Толстобежка)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1992, 2017</u>
Число произрастающих растений	<u>6</u>
Автор сорта	<u>Гродзинский П.В., Бойко И.Н., Авраменко Е.А., Куликов Г.И., Максимова И.Н.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на позднее цветение, качество плодов, устойчивость к болезням</u>

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	среднерослое	
2. Дерево: степень ветвистости	средняя	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	прямой	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7. Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10. Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11. Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12. Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13. Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых прутиках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	длинный	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	зеленовато-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя часть	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкое	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Выставочная Молдавии</u></b>
Селекционный номер	<u>3-6-91</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова, (Триумф Виены x Оливье де Серр)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1980</u>
Число произрастающих растений	<u>6</u>
Автор сорта	<u>Душугина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на качество плодов и поздний срок созревания</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желтая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	широкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	средняя	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	короткий	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	в виде легкого загара	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	отсутствует или очень	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	средняя	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Гвардейская Ранняя</u></b>
Селекционный номер	<u>17-8</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым, (Русселе Штутгартская х Бон Кретьен Вильямс)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2017</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Ершов Л.А., Хроликова А.Х.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для включения в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на шпорцах	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлый	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего размера	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	средний	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	золотисто-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	ярко-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	отсутствует	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	округлое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	раннее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта

Название сорта	<u>Деканка Молдавская</u>
Селекционный номер	<u>2-15-14</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова, (Парижская х Деканка Зимняя)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства» лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1981</u>
Число произрастающих растений	<u>8</u>
Автор сорта	<u>Душутина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на позднее цветение, зимостойкость</u>

## Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	раскидистое	
4.	Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	светло-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	средняя	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	отсутствует	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	-	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	короткий	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	зеленовато-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта, сортообразца	<b><u>Джанкойская Поздняя</u></b>
Селекционный номер	<u>33-34</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым (Бере Арданпон х Бере Боск)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1982</u>
Число произрастающих растений	<u>6</u>
Автор сорта	<u>Косых С.А., Хроликова А.Х.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт зимнего срока созревания</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	серо-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	среднее	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	округлое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	очень мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	короткий	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	ниже	
32.	Цветок: размер лепестка	мелкий	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	короткий	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	явно у чашечки	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	светло-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	в виде легкого загара	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	маленькая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	очень позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Киргизская Зимняя</u></b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Киргизия</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства»</u>
Год посадки	<u>2016</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Гареев Э.З.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на устойчивость к болезням, высокую урожайность</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	красно-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	среднее	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлый	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	средний	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	золотисто-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	отсутствует	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	средняя	
61.	Плод: твердость мякоти	плотная	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	овальное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Колет</u></b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>США</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2017</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на скороплодность, высокие качества плодов</u>

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	слаборослое	
2. Дерево: степень ветвистости	слабая	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	коленчатый	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желто-коричневая	
7. Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10. Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11. Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12. Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13. Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14. Листовая пластинка: длина	средней длины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средний	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	в виде легкого загара	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Лиг Боск</u></b>
Селекционный номер	<u>8-4-103</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова, (Бере Лигеля х Бере Боск)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1982</u>
Число произрастающих растений	<u>2</u>
Автор сорта	<u>Душугина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на высокое качество плодов</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желто-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	очень мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых прутиках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	зеленовато-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розовато-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-НИЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Молдавская Ранняя</u></b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова, (Любимица Клаппа x Вильямс Летний)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2017</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Душутина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на ранний срок созревания и высокое качество плодов, устойчивость к болезням</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	длинное	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричнево-красная	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	широкая	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	острое	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых прутиках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	крупный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	средний	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	низкое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	отсутствует	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	средняя	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	средней глубины	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	раннее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Мраморная</u></b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Россия (Бере Зимняя Мичурина х Лесная Красавица)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2017</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Непорожный Г.Д., Ульянищева А.Н.</u>
Использование сорта	<u>Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию</u>

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	среднерослое	
2. Дерево: степень ветвистости	средняя	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	прямой	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7. Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10. Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11. Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12. Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13. Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	средний	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
51.	Плод: толщина плодоножки	тонкая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	раннее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Ноябрьская Молдавии</u></b>
Селекционный номер	<u>1-4-1</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова, (Триумф Виены x Криер)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>2017</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Душутина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямо стоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	серо-зеленая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	тупая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	очень короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых веточках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	короткий	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленовато-коричневые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднейдлины	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	розово-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	очень маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	расходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	узко-эллиптическое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Сокровище</u></b>
Селекционный номер	3-12-5
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	Молдова, (Триумф Виены x Оливье де Серр)
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1985</u>
Число произрастающих растений	<u>1</u>
Автор сорта	<u>Душугина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на высокое качество плодов</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желто-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры- почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска -растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	среднее	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега++++-д	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	мелкогородчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	очень мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	короткое	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальная	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	явно у чашечки	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	маленькая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	в виде легкого загара	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует или очень маленькая	
49.	Плод: часть поверхности воронки под	маленькая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	оржавленностью		
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	удлиненно-овальная	
64.	Время начала цветения	раннее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-НИЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Солнечная</u></b>
Селекционный номер	<u>16-3</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым, (Штутгартский Пастушок х( Магдалина Зеленая+Ранняя)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1982</u>
Число произрастающих растений	<u>11</u>
Автор сорта	<u>Ершов Л.А., Хроликова А.Х., Дуганова Е.А.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт ранне-летнего срока созревания</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	светло-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена вверх	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тмелко-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	очень мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлая	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	среднего размера	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	зеленовато-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	большая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	красная	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	очень раннее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Степная Красавица</u></b>
Селекционный номер	<u>10-7</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым (Лесная Красавица x Вюртенбергская)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1982</u>
Число произрастающих растений	<u>7</u>
Автор сорта	<u>Ершов Л.А., Хроликова А.Х., Баскакова В.Л.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт летнего срока созревания</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневато-вишневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	округлая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	мелко-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	средний	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	золотисто-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	большая	
46.	Плод: цвет покровной окраски	ярко-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует	
50.	Плод: длина плодоножки	средней длины	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	сходящиеся	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	узкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	раннее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Триоль Поздняя</u></b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова, (Триумф Виены x Оливье де Серр)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1992</u>
Число произрастающих растений	<u>7</u>
Автор сорта	<u>Душутина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на позднее цветение, зимостойкость, слаборослость</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	слаборослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	полупрямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	длинное	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желто-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	явно отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	большая	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения	среднее	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	(верхней трети)		
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	очень короткий	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	городчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	средней длины	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	короткий	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлый	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	короткий	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	Немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	отсутствует	
46.	Плод: цвет покровной окраски	-	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	средняя	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	большая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	средней глубины	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

# Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

## Паспортные данные сорта



Название сорта	<b><u>Ультраранняя</u></b>
Селекционный номер	-
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Крым, (Зеленая Магдалина х Вильямс Летний)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1982</u>
Число произрастающих растений	<u>5</u>
Автор сорта	<u>Здруйковская-Рихтер А.И.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для селекции на ранний срок созревания плодов</u>

### Описание сорта по признакам

Признак	Степень выраженности	Примечание
1. Дерево: сила роста	сильнорослое	
2. Дерево: степень ветвистости	средняя	
3. Дерево: габитус (внешний вид)	прямо стоячее	
4. Однолетний побег: характер роста	прямой	
5. Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6. Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	коричневая	
7. Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8. Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9. Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10. Однолетний побег: размер опоры почки	маленькая	
11. Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12. Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13. Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14. Листовая пластинка: длина	средней длины	
15. Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16. Листовая пластинка: отношение длины к	низкое	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
	ширине		
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	имеются	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	среднее	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на плодовых прутиках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	длинный	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	яйцевидный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	длинный	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	среднего размера	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	немного асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	зеленовато-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	средняя	
46.	Плод: цвет покровной окраски	ярко-красный	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	отсутствует	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	наклонное (косое)	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	гладкий	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	округлое	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	очень раннее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители: \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Устойчивая</u></b>
Селекционный номер	<u>3-10-38</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова, (Киффер x Оливье де Серр)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1980</u>
Число произрастающих растений	<u>3</u>
Автор сорта	<u>Душутина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для селекции на позднее цветение, устойчивость к болезням, зимостойкость</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	зеленовато-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	среднее число	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	длинная	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	тупоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	средняя	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на копьецах и кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлый	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	немного ближе к чашечке	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	асимметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	бледно-желтая	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	отсутствует	
46.	Плод: цвет покровной окраски	-	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	отсутствует	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	отсутствует	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	маленькая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	глубокое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	позднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись) Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись) Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Чудо</u></b>
Селекционный номер	<u>3-2-98</u>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова, (Триумф Виены x Оливье де Серр)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1980</u>
Число произрастающих растений	<u>8</u>
Автор сорта	<u>Душутина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для использования в селекции на позднее цветение, высокое качество плодов</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	среднерослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	средняя	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желто-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	немного отклоненная	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	среднее	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	среднее	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	острая	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	длинный	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	средний	
23.	Черешок: длина	длинный	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	короткая	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	развернутый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	отдельно	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	крупный	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	овальный	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	большой	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	среднее	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	очень крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	светло-желтая, оржавленная	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	отсутствует	
46.	Плод: цвет покровной окраски	-	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	средняя	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	большая	
50.	Плод: длина плодоножки	короткая	
51.	Плод: толщина плодоножки	толстая	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	отсутствует	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	широкое	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	ребристый	
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	сочная	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	очень позднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна

## Генофондовая коллекция груши ФГБУН «НБС-ННЦ»

### Паспортные данные сорта

Название сорта	<b><u>Юность</u></b>
Ботаническая разновидность	<u><i>Pyrus communis L.</i></u>
Происхождение (родословная) образца	<u>Молдова (Бере Боск х(Оливье де Серр+Деканка Зимняя+Парижская)</u>
Место произрастания	<u>Отделение «Крымская опытная станция садоводства», лаборатория степного садоводства</u>
Год посадки	<u>1982</u>
Число произрастающих растений	<u>8</u>
Автор сорта	<u>Душутина К.К.</u>
Использование сорта	<u>Перспективный сорт для селекции на скороплодность, высокое качество плодов</u>

### Описание сорта по признакам

	Признак	Степень выраженности	Примечание
1.	Дерево: сила роста	слаборослое	
2.	Дерево: степень ветвистости	слабая	
3.	Дерево: габитус (внешний вид)	прямостоячее	
4.	Однолетний побег: характер роста	прямой	
5.	Однолетний побег: длина междоузлия	средней длины	
6.	Однолетний побег: преимущественная окраска на солнечной стороне	желто-коричневая	
7.	Однолетний побег: число чечевичек	мало	
8.	Однолетний побег: форма верхушки вегетативной почки	острая	
9.	Однолетний побег: положение вегетативной почки относительно ветви	прижатая	
10.	Однолетний побег: размер опоры почки	среднего размера	
11.	Молодой побег: антоциановая окраска растущей верхушки (когда рост быстрый)	отсутствует или очень слабая	
12.	Молодой побег: интенсивность опушения (верхней трети)	слабое	
13.	Листовая пластинка: положение относительно побега	направлена горизонтально	
14.	Листовая пластинка: длина	средней длины	
15.	Листовая пластинка: ширина	средней ширины	
16.	Листовая пластинка: отношение длины к ширине	низкое	
17.	Листовая пластинка: форма основания	прямоугольное	
18.	Листовая пластинка: форма верхней части (исключая самый кончик)	прямоугольная	
19.	Листовая пластинка: длина самого кончика	средней длины	
20.	Листовая пластинка: зазубренность края (верхняя половина)	тупо-пильчатый	
21.	Листовая пластинка: глубина зазубренности края	мелкая	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
22.	Листовая пластинка: изгиб продольной оси	слабый	
23.	Черешок: длина	длинный	
24.	Черешок: прилистники	отсутствуют	
25.	Прилистник: расстояние от основания черешка	-	
26.	Побег: расположение цветковой почки	преимущественно на кольчатках	
27.	Цветковая почка: длина	средней длины	
28.	Цветок: чашелистик: длина	средней длины	
29.	Цветок: положение чашелистиков относительно венчика	прижатый	
30.	Цветок: положение краев лепестков	соприкасаются	
31.	Цветок: положение рыльца относительно тычинок	на одном уровне	
32.	Цветок: размер лепестка	среднего размера	
33.	Цветок: форма лепестка (исключая ноготок)	округлый	
34.	Цветок: форма основания лепестка (исключая ноготок)	округлое	
35.	Цветок: длина ноготка лепестка	средней длины	
36.	Незрелый плод: окраска чашелистиков (ранним летом)	зеленые	
37.	Плод: длина	средней длины	
38.	Плод: максимальный диаметр	среднего диаметра	
39.	Плод: отношение длины к диаметру	маленькое	
40.	Плод: положение максимального диаметра	в середине	
41.	Плод: размер	крупный	
42.	Плод: симметрия в продольном сечении	симметричный	
43.	Плод: профиль боков	выпуклые	
44.	Плод: основная окраска кожицы	золотисто-желтая, оржавленная	
45.	Плод: часть поверхности под покровной окраской	отсутствует	
46.	Плод: цвет покровной окраски	-	
47.	Плод: часть поверхности блюдца под оржавленностью	средняя	
48.	Плод: часть поверхности щечек под оржавленностью	средняя	
49.	Плод: часть поверхности воронки под оржавленностью	большая	
50.	Плод: длина плодоножки	длинная	
51.	Плод: толщина плодоножки	средней толщины	
52.	Плод: изогнутость плодоножки	слабая	
53.	Плод: положение плодоножки относительно оси плода	прямое	
54.	Плод: глубина воронки	отсутствует или очень мелкая	
55.	Плод: положение чашелистиков (при уборке)	прямые	
56.	Плод: блюдце (при уборке)	имеется	
57.	Плод: глубина блюдца (при уборке)	мелкое	
58.	Плод: ширина блюдца (при уборке)	средней ширины	
59.	Плод: рельеф блюдца (при уборке)	слегка ребристый	

	Признак	Степень выраженности	Примечание
60.	Плод: структура мякоти	нежная	
61.	Плод: твердость мякоти	мягкая	
62.	Плод: сочность мякоти	очень сочная	
63.	Семя: форма	яйцевидное	
64.	Время начала цветения	среднее	
65.	Время съемной зрелости	среднее	

Руководитель \_\_\_\_\_ (подпись)

Бабина Раиса Даниловна

Исполнители \_\_\_\_\_ (подпись)

Баскакова Валентина Леодоровна