## Федеральное агентство научных организаций ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ВИНОГРАДАРСТВА И ВИНОДЕЛИЯ «МАГАРАЧ» РАН

УТВЕРЖДАЮ
Врио директора ФГБУН
«ВННИИВиВ «Магарач» РАН,
д-р с.-х. наук, профессор
М.Н. Борисенко

онет тческо

ПРОТОКОЛ ВЕРИФИКАЦИИ

Стандартной операционной процедуры

«Инвентаризация Ампелографической коллекции «Магарач» (оценка по морфобиологическим признакам чистосортности или генетической идентичности растений, которыми представлены образцы коллекции)

## ПРОТОКОЛ

верификации стандартной операционной процедуры «Инвентаризация Ампелографической коллекции «Магарач» (оценка по морфобиологическим признакам чистосортности или генетической идентичности растений, которыми представлены образцы коллекции)

- 1. Объект верификации: СОП «Инвентаризация Ампелографической коллекции «Магарач» (оценка по морфобиологическим признакам чистосортности или генетической идентичности растений, которыми представлены образцы коллекции), выполненной на 500 образцах винограда Ампелографической коллекции «Магарач».
- 2. **Цель верификации:** установление правильности проведения инвентаризации Ампелографической коллекции «Магарач» по морфобиологическим признакам путем проверки идентичности растений, которыми представлен каждый образец винограда в полевой коллекции, выявление несоответствий и подмесей; определение соответствия каждого образца коллекции (группы растений, которыми представлен образец) названию, под которым он числится в полевой коллекции.
- 3. **Место проведения верификации:** Ампелографическая коллекция «Магарач», которая находится в Западном предгорно-приморском естественном виноградарском регионе Крыма (с. Вилино, Бахчисарайский р-н, Р. Крым). Коллекция заложена в 1978-1988 гг., занимает площадь 16 га, привитая на филлоксероустойчивом подвое Кобер 5ББ.
  - 4. Методики, используемые при проведении верификации:
  - Лазаревский М.А. Изучение сортов винограда. Ростов на Дону: Ростовский университет, 1963. 152 с.
  - Мелконян М.В., Волынкин В.А. Методика ампелографического описания и агробиологической оценки винограда.- Ялта: ИВиВ «Магарач», 2002.- 27с.
  - Ампелография СССР / Справочный том / под. ред. проф. Негруля А.М. Москва: Пищевая промышленность, 1970. 485 с.
  - Ампелография СССР / под ред. проф. Фролова-Багреева А.М. Москва: Пищепромиздат, 1946. Т. 1. 492с.
  - Ампелография СССР. Стандартные и перспективные сорта винограда. Том II. Москва: Пищепромиздат, 1953. 402 с.
  - Ампелография СССР. Стандартные и перспективные сорта винограда. Том III. Москва: Пищепромиздат, 1954. 396 с.
  - Ампелография СССР. Стандартные и перспективные сорта винограда. Том IV. Москва: Пищепромиздат, 1954. 420 с.
  - Ампелография СССР. Стандартные и перспективные сорта винограда. Том V. Москва: Пищепромиздат, 1955. 440 с.
  - Ампелография СССР. Стандартные и перспективные сорта винограда. Том VI. Москва: Пищепромиздат, 1956. 430 с.

- Ампелография СССР. Малораспространенные сорта винограда. Том І./ Москва: Пищевая промышленность, 1963. 570 с.
- Ампелография СССР. Малораспространенные сорта винограда. Том ІІ./ Москва: Пищевая промышленность, 1965. 571 с.
- Ампелография СССР. Малораспространенные сорта винограда. Том III. / Москва: Пищевая промышленность, 1966. 626 с.
- Ампелография СССР. Отечественные сорта винограда. Москва: Легкая и пищевая промышленность, 1984. 502 с.
- 5. **Исполнитель:** отдел селекции, генетики винограда и ампелографии ФГБУН «ВННИИВиВ «Магарач» РАН.
  - 6. Дата проведения верификации: сентябрь 2017 г.
- 7. **Результаты проведенной верификации:** результаты верификации СОП «Инвентаризация Ампелографической коллекции «Магарач» (оценка по морфобиологическим признакам чистосортности или генетической идентичности растений, которыми представлены образцы коллекции) приведены в табл.

В результате проведенной инвентаризация 500 образцов АК "Магарач" (5000 кустомест) установлено:

- 13 образцов АК "Магарач", морфобиологические признаки которых, включающие признаки молодого и одревесневшего побега, молодого и сформировавшегося листа, цветка, соцветия, грозди, ягоды, семени, фенологические и агробиологические характеристики не соответствуют признакам, заявленным в их ампелографических описаниях;
- 25 растений у 25 образцов винограда по комплексу морфобиологических признаков не идентичны растениям, которыми представлен основной сорт;
- количество растений подвоя Кобер 5ББ (без привитых сортов) составляет 125 кустов.

Табл. Результаты верификации СОП «Инвентаризация Ампелографической

коллекции «Магарач»

No	Наименование этапа	Количество	Наименование
$\Pi/\Pi$	верификации	единиц	единиц
1.	Всего инвентаризировано:	500	образцов
		5000	кустомест
2.	Установлено:		
	неизвестные	13	образцов
	подмеси	25	растений (кустов)
3.	Количество растений подвоя Кобер 5ББ	125	кустов

Полученная информация для каждого случая выявленных несоответствий занесена в рабочий журнал — каталог учета образцов ампелографической коллекции «Магарач», где указывается название образца,

его номер в коллекции, адрес расположения в полевой коллекции, количество жизнеспособных растений, которыми представлен образец, выявленные подмеси, не идентифицированные сорта, растения подвоя Кобер 5ББ.

7. **Выводы:** в результате верификации СОП «Инвентаризация Ампелографической коллекции «Магарач» среди 500 образцов АК "Магарач" (5000 кустомест) выявлено 13 неизвестных образцов, 25 растений - подмесей у 25 образцов винограда, 125 кустов подвоя Кобер 5ББ.

Нач. отдела селекции, генетики винограда и ампелографии, д-р с.-х. наук, профессор

А.А. Зармаев

Гл. науч. сотр. отдела селекции, генетики винограда и ампелографии, д-р с.-х. наук, проф.

Исполнители:

Ведущ. науч. сотр., канд. с.-х. наук,

ст. науч. сотр.

Агроном

В.А. Волынкин

А.А. Полулях

А.М. Чижова