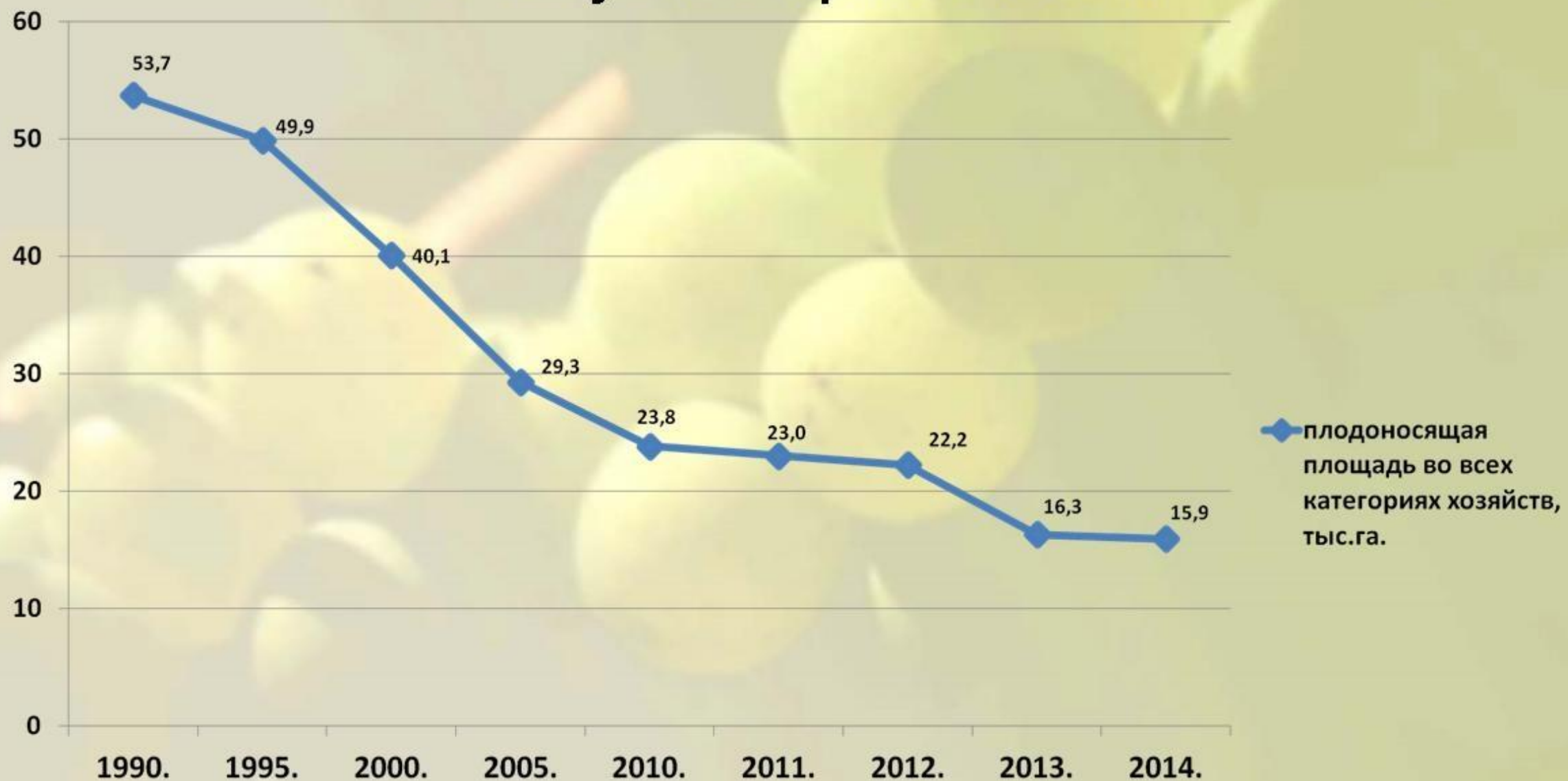


ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ВИНОГРАДАРСТВА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ до 2025 года



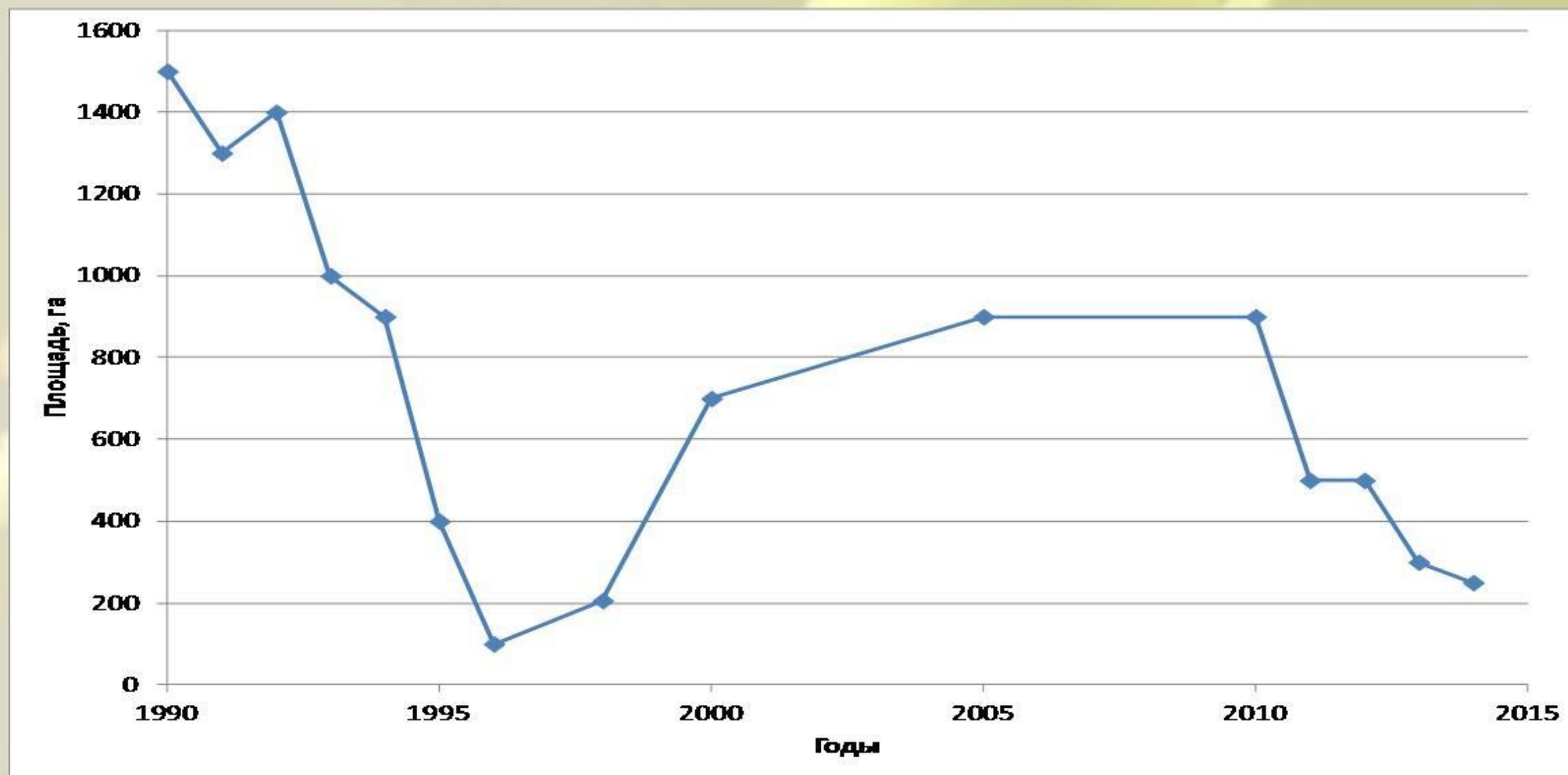
Снижение площадей плодоносящих виноградников в Республике Крым с 1990 г.



Снижение производства винограда с 1990 г.



Изменение площади виноградных насаждений, заложенных ежегодно, в Крыму с 1990 г.



Предусмотрено программой развития виноградарства

- – сохранение существующих эксплуатируемых плодоносящих насаждений (15,9 тыс. га), обеспечив среднюю урожайность не ниже существующей (4,9 т/га),
- – произвести посадку новых виноградников на площади 11,7 тыс. га,
- – восстановление питомниководческой базы,
- – строительство новых холодильников для длительного хранения столового винограда,
- – обеспечить комплекс агротехнических мероприятий, с использованием современных научных достижений, для получения на **НОВЫХ** насаждениях урожайности 12 т/га на столовых сортах и 7 т/га на технических сортах.

Основные ожидаемые результаты

- – обеспечить повышение средней урожайности насаждений на 22,5 % – до 6 т/га,
- – увеличить производство столового винограда на 1 человека, проживающего в Республике Крым, в 3 раза, до 1,67 кг/чел в год
- увеличение валового сбора винограда на 109 % – с 70,2 до 147 тыс. тонн в 2025 году.

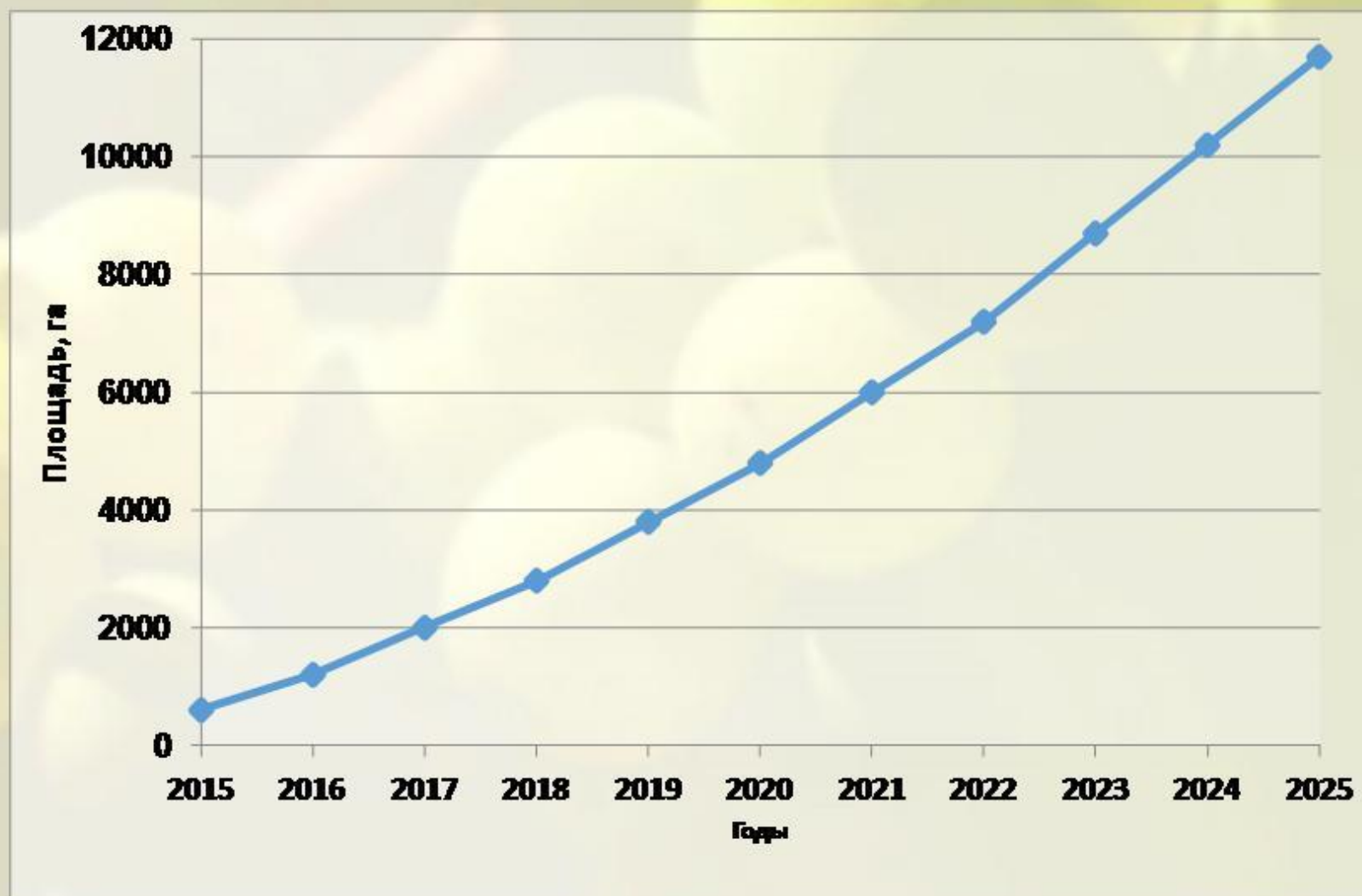
**Объем необходимого субсидирования из
федерального бюджета 7 млрд. 353,69 млн. руб.,
в том числе по годам (млн. руб.):**

- 2015 – 418,96 , 2016 – 507,30**
- 2017 – 457,34, 2018 – 499,64**
- 2019 – 732,33, 2020 – 614,03**
- 2021 – 661,62, 2022 – 741,32 ,**
- 2023 – 859,45, 2024 – 918,65,**
- 2025 год – 943,05**

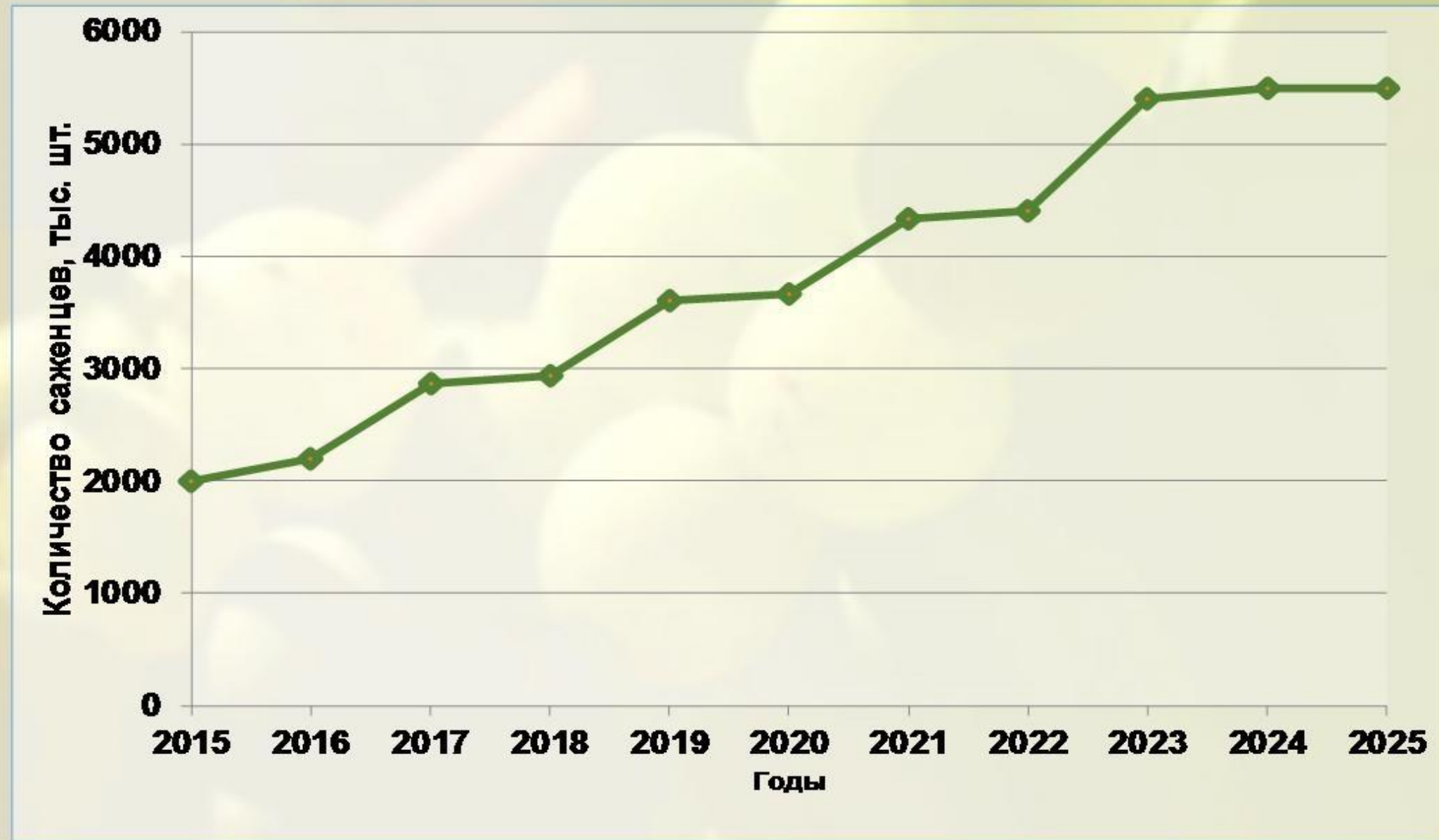
**Объем необходимого субсидирования из
регионального бюджета 333,85 млн. руб.,
в том числе по годам (млн. руб.):**

- 2015 – 14,41, 2016 – 17,41,**
- 2017 – 20,82, 2018 – 23,32,**
- 2019 – 27,52, 2020 – 29,82 ,**
- 2021 – 32,03, 2022 – 36,13,**
- 2023 – 41,63, 2024 – 44,93,**
- 2025 год – 45,83.**

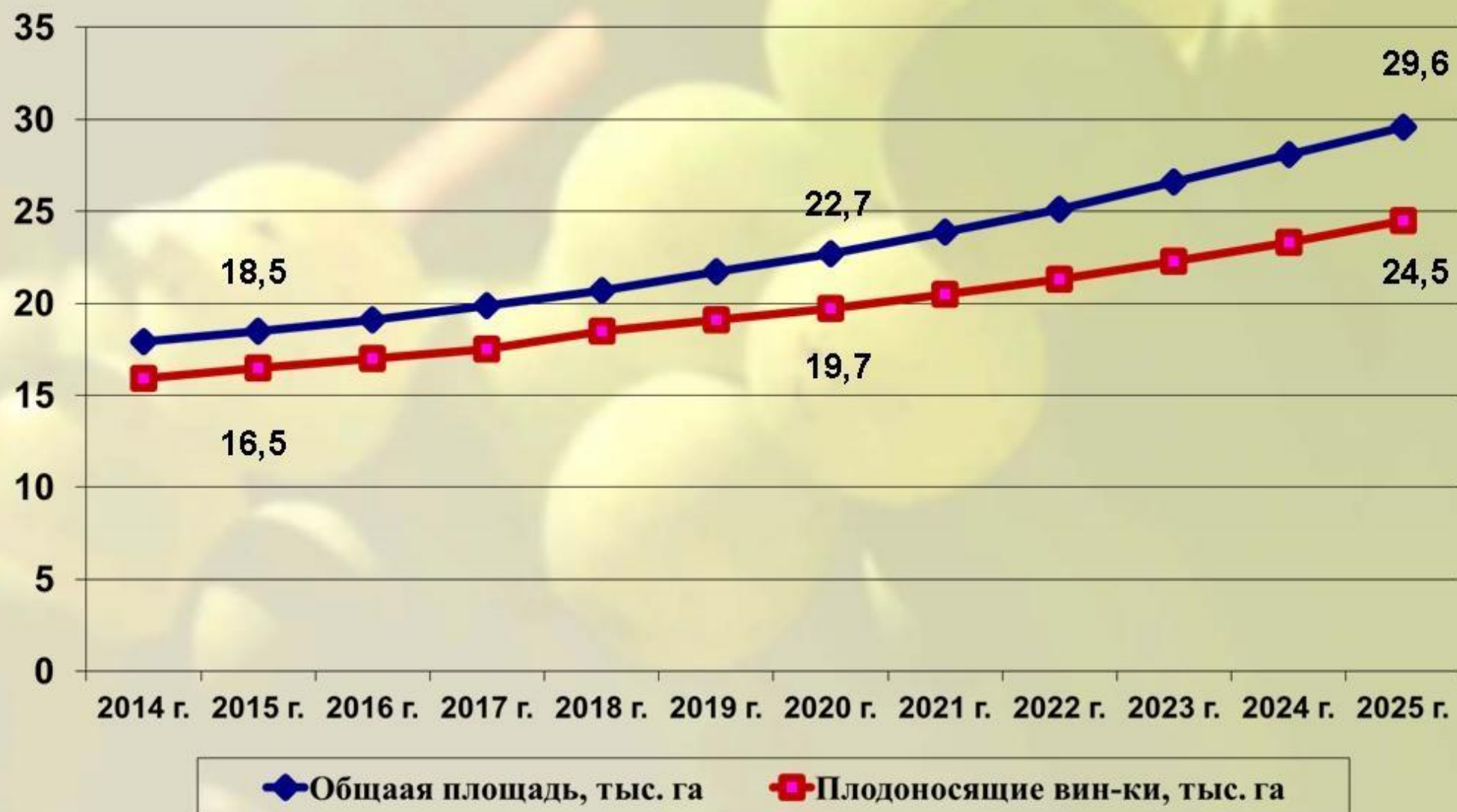
Прогноз закладки новых насаждений винограда в Республике Крым, 2015-2025 гг.



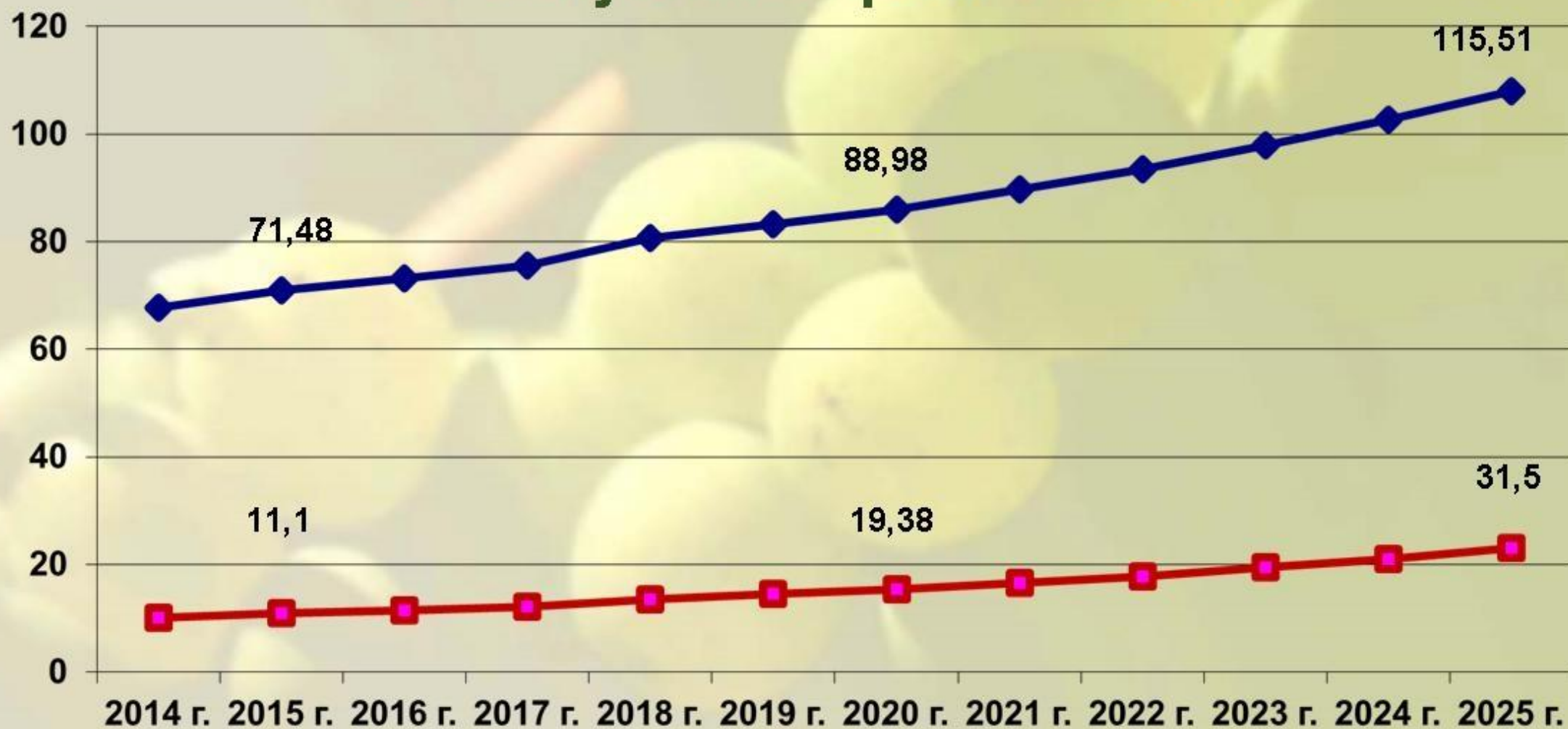
Потребность в саженцах винограда в Республике Крым по годам, 2015-2025 гг.



Планируемое увеличение площадей виноградников в Республике Крым к 2025 г.



Производство технического и столового винограда в Республике Крым к 2025г.



◆ Валовый сбор технических сортов, тыс. т
■ Валовый сбор столовых сортов, тыс. т

**Планируемое увеличение площади
технических сортов винограда в Республике Крым до 2025 г.**

Каберне-Совиньон	1 тыс. га,	Каберне фран	150 га,
Шардоне	1 тыс. га,	Мускат розовый	120 га,
Пино гри	1 тыс. га,	Сира	120 га,
Рислинг рейнский	1 тыс. га,	Совиньон белый	100 га,
Пино нуар	650 га,	Мускат черный	90 га,
Алиготе	514 га,	Юни блан	570 га,
Мерло	508 га,	Шабаш	490 га,
Саперави	500 га,	Аборигенные	452 га,
Ркацители	350 га,	Селекционные	452 га
Мускат белый	294 га,		

Пути решения проблемы
полного импортозамещения
по виноградным саженцам
для Республики Крым



Создание Государственного унитарного предприятия
по выращиванию привитых виноградных саженцев

Прививочный комплекс на 16 млн. шт. прививок
(способ стратификации «на воде»)

Маточник подвойных лоз – 330 га с
производительностью не менее 60
тыс. шт. черенков с 1 га (3-4 сорта)

Маточник привойных лоз – 100 га
(не менее 10 европейских сортов)

Закалочные теплицы
(пленочные) – 1 га

Виноградная школка
открытого грунта – 150 га
(при пятипольном
севообороте 750 га)

Холодильники (или
подвалы) для
хранения подвойного
и привойного материала,
привитых саженцев

Агрохимическая
лаборатория

Новые столовые сорта раннего срока созревания,
селекции ГБУ РК «ННИВиВ «Магараç»



Академик Авидзба



Ливия



Солнечная гроздь

Подарок Магарача



Ркацители



Черная Апиана - клон сорта Мускат черный



- Введен в Реестр селекционных достижений допущенных к использованию в Российской Федерации с 2014 года.



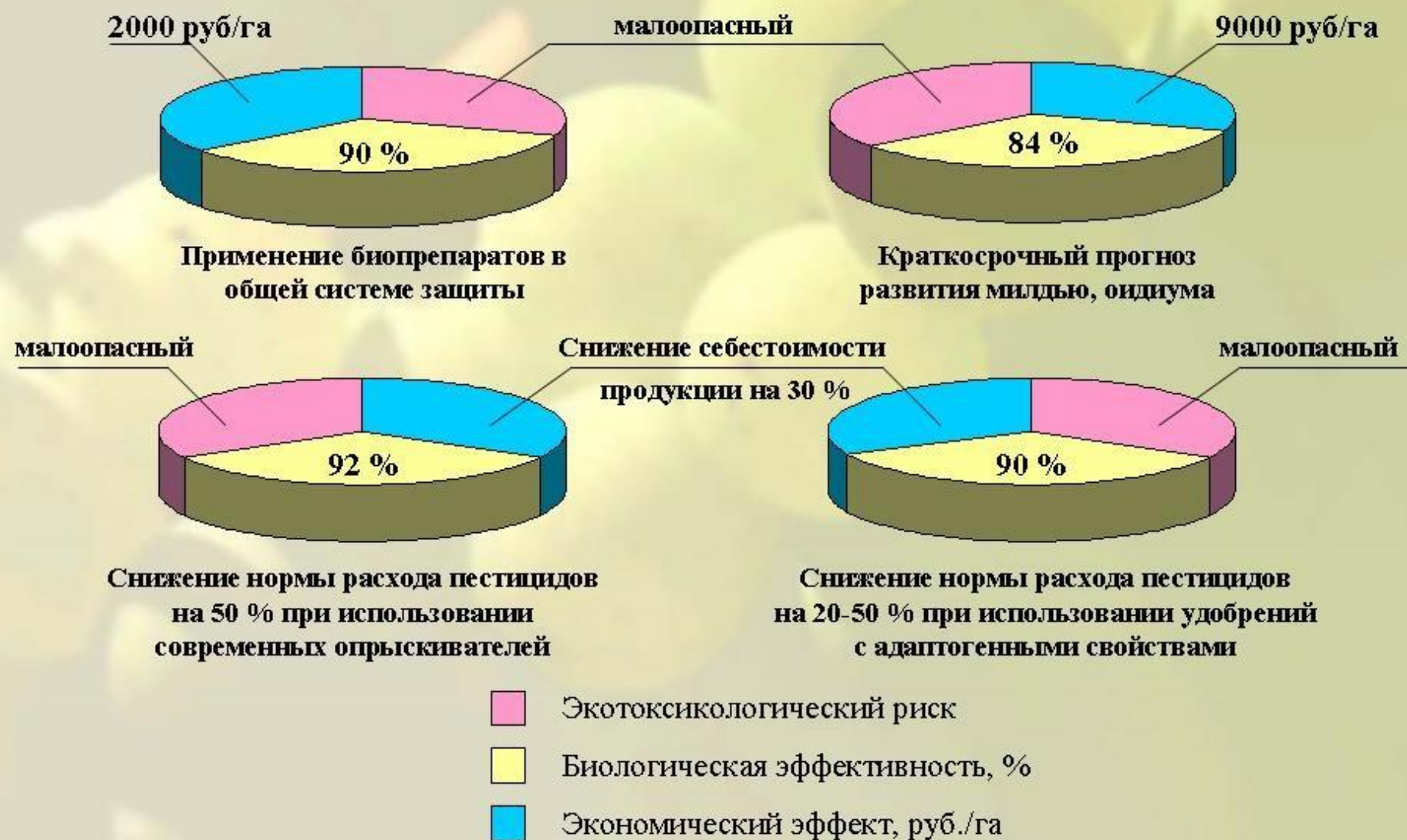
Диагностика вирусных и бактериальных болезней винограда и плодовых культур, распространенных на территории Крыма, с применением ДНК маркерного анализа

В целях закладки маточников, питомников и промышленных насаждений посадочным материалом свободным от основных фитопатогенов выполняется тестирование латентной стадии вирусных и бактериальных инфекций:

- **короткоузлие** – GFLV, Grapevine fan leaf virus;
- **скручивание листьев** – GLRaV-1, GLRaV-3;
- **комплекс бороздчатости древесины:**
- **ямчатость древесины** – Grapevine virus A (GVA);
- **опробковение коры** – Grapevine virus B (GVB);
- **бороздчатость древесины** Rupestris – (RSPaV);
- **мраморная мозаика** – Grapevine fleck virus (GFkV);
- **бактериальный рак** – *Agrobacterium vitis*
- **бактериальный некроз** – *Xylophilus ampelinus*,
- **фитоплазма**
- **вирус мозаики яблони** – ApMV
- **вирус бороздчатости древесины яблони** – ASGV
- **вирус ямчатости древесины яблони** – ASPV
- **вирус хлоротичной пятнистости яблони** – ACLSV

Совместно с центром «Биотехнология» РАН разрабатываются ещё более точные молекулярные методы диагностики трудноопределимых и не определяемых традиционными методами вирусных, фитоплазменных, бактериальных и грибных фитопатогенов.

Эффективность экологизации системы защиты виноградных насаждений от вредных организмов в условиях Крыма



Традиционная система



Органическая продукция



Урожайность, ц/га

70

55

Цена реализации, руб./кг

20

35

Прибыль, тыс. руб.

140

192,5

Реализационная цена готовой продукции (вина), руб./1 бутылку

400-800

2000-3200

Агроэкотоксикологический индекс (АЭТИ)

1-4 среднеопасный
5-7 повышенной опасности

0-1 малоопасный

Повышаются экологический и социальный эффекты