

## Итоги 2015 года на винограднике Сопина А.И. (Часть 4)

Ранее мы рассмотрели многие из описаний урожая винограда, произрастающего в ОГ на моем винограднике в довольно показательном 2015 году:

-часть 1(<http://sad-moip.ru/useful-facts/statya-itogi-2015-goda-na-vinogradnike-sopina-a-i-chast-1-deystv>);

-часть 2(<http://sad-moip.ru/useful-facts/statya-itogi-2015-goda-na-vinogradnike-sopina-a-i-chast-2-deystv>);

-часть 3(<http://sad-moip.ru/useful-facts/itogi-2015-goda-na-vinogradnike-sopina-a-i-chast-3>).

В заключительной, четвертой части статьи, коснемся тепличных сортов и ГФ, которые я выращиваю для расширения сроков съема свежего винограда. В этом отношении сезон 2015 года несколько отличался от предыдущих лет тем, что и в теплице сроки созревания винограда значительно затянулись.

**32.ГФ Гармония КЛА** созревает в теплице одной из первых. В отчетном сезоне ее ягоды были готовы уже к 22 июля. Данная форма регулярно радует высокой сахаристостью сока ягод – вот и в прошедшем сезоне сахар поднялся до «классических» 20%Брикс. Сама ягода не крупная, грозди тоже не блещут большим весом, но от 400 до 500 грамм выдает регулярно. Ягоды темно-синего цвета, покрыты красивой поволокой пруина, несколько удлинённые.

Здесь очень важно провести мероприятия по доопылению - открыть во время цветения все двери, форточки и снять боковые панели из поликарбоната. Тогда процесс опыления идет лучше, поскольку в ОГ часть очень ранних сортов винограда уже начинает цвести.

Можно провести и дополнительную обработку ГК – это тоже внесет свою лепту в улучшение опыляемости соцветий винограда в теплице. Для этого беру небольшую концентрацию – около 3-5 мг/л.

Сама же ГФ Гармония КЛА довольно устойчива к болезням и вредителям. Максимум две обработки в сезон от милдью и оидиума позволяют ей выдержать весь сезон без проблем. Высокие температуры воздуха, установившиеся в теплице в летние месяцы,

вызвали новую проблему – нашествие трипсов. Но это легко пресекается обработкой препаратом Актара.



Рис.29. Ягода ГФ Гармония КЛА



Рис.30. Ягода ГФ Гармония КЛА на весах

**33.ГФ Махаон** регулярно созревает вслед за ГФ Гармония КЛА. Срок его созревания в 2015 году тоже уложился в июль – 27.07 ягоды этой формы уже полностью созрели. Ягода крупная, темно-синего цвета, мясисто-сочная, прекрасного сортового вкуса.

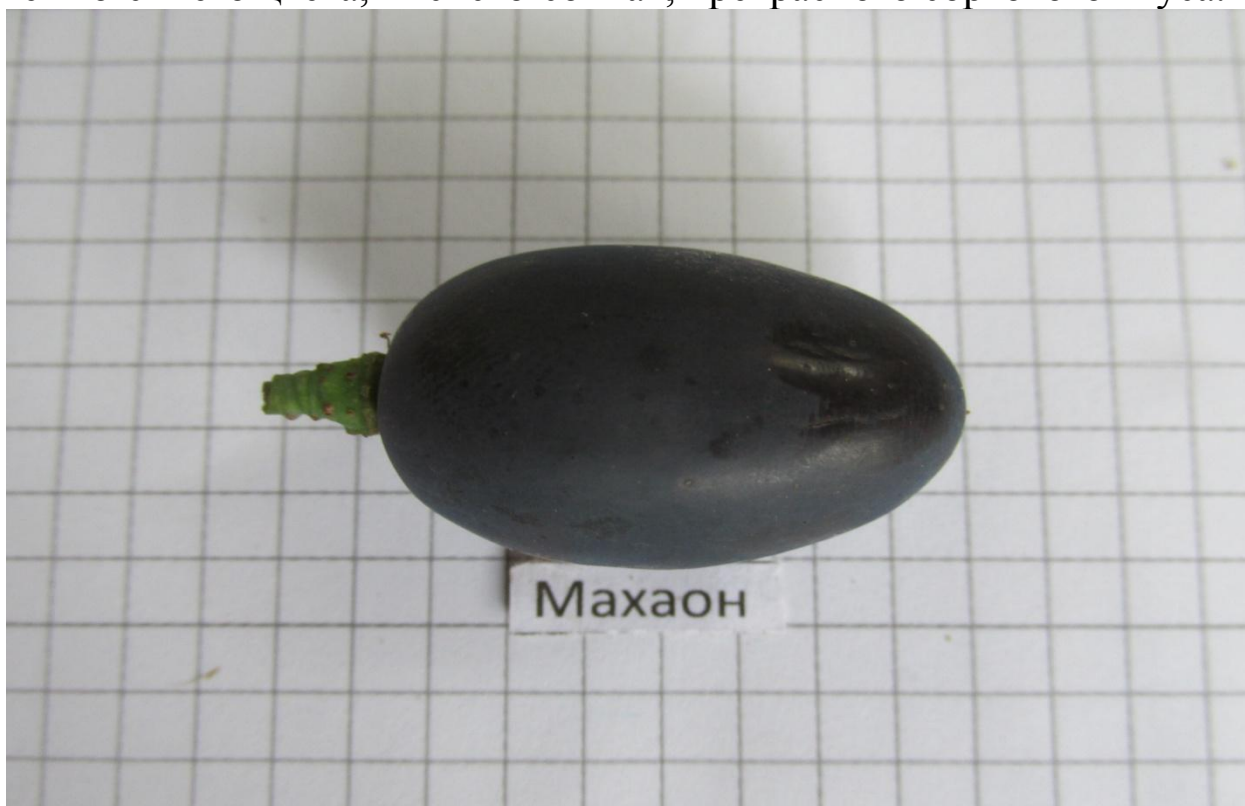


Рис.31 Ягода ГФ Махаон



Рис.32 Ягода ГФ Махаон на весах

Грозди ГФ Махаон в прошлом сезоне не превышали 500 грамм, средний вес был около 400 грамм, что я также связываю с недостаточным опылением. На обработку ГК эта форма отзывается слабо, продолжу опыты по возможности создания ее в бессемянном варианте. Сахаристость сока ягод оставалась невысокой – не более 17% Брикс.

Болезни на этой ГФ мне в 2015 году не досаждали; она довольно устойчива и к вредителям - трипсам.

**34.Сорт Ливия** уже несколько лет радует меня крупными гроздьями и ягодами изумительного вкуса. Так было и в прошедшем сезоне: лишь затянулись сроки созревания – своей сахаристости в 18,5% Брикс она достигла только к 10 сентября.



Рис.33 Грозди Ливии созревают(27.08)

Вкус ягод Ливии ни с чем не сравним – в букете есть сочетание многих ароматов, а легкий мускат только подчеркивает изящество вкуса. Семян при обработке ГК в ягоде остается немного(1-2 семени). Ягода съедается при ощущении полного отсутствия кожицы.

Ливия довольно урожайна, но я обычно не разгоняю число гроздей, нормируя на этапе цветения – мне достаточно крупных

гроздей с крупной ягодой. В сезоне 2015 года грозди были не совсем крупными, но это будем считать особенностью сезона.



Рис.34 Гроздь Ливии на весах

Сама же ягода довольно крупная, но средний размер прошлого года не превышал 9 грамм.



Рис.35 Ягода Ливии на весах

Относительно устойчивости Ливии к болезням можно сказать, что грибковых заболеваний в теплице я не отмечаю уже четвертый год. Есть проблема с вызреванием лозы, но она проявилась лишь в прошлом холодном сезоне – даже тепличные условия не смогли ей помочь: весной 2016 года часть лоз оказалась без почек выше шестой. Этого хватило, чтобы в текущем сезоне получить побеги с соцветиями.

**35.ГФ Виктория** в теплице традиционно хороша: глубокий мускат, высокое сахаронакопление (18% Брикс) - полное созревание наступило 20 августа. Традиционно ягоды этой ГФ хорошо откликаются на обработку гиббереллином, увеличивая при этом размер ягоды и ее вес, а также делая ее бессемянной.

Функционально-женский тип цветка Виктории нисколько не мешает опылению, а с применением ГК эта проблема сама собой отпадает.



Рис.36 Ягода ГФ Виктория, обработанная ГК, на весах



Рис.37 Размер ягоды ГФ Виктория, обработанной ГК

Грозди ГФ Виктория не отличаются большим размером, но некоторые грозди приближались к отметке 500 грамм.



Рис.38.Зреет гроздь ГФ Виктория



В теплице эта ГФ при двукратной обработке не болеет, лоза вызревает рано и на большую длину. Одной из особенностей выращивания ГФ Виктория при обработке ГК является отсутствие растрескивания ягод.

**36.Сорт Кишмиш лучистый** в прошедшем сезоне получился несколько мельче, чем в предыдущий год. Да и окрас был значительно бледнее прошлогоднего. Ягоды созрели к 15.09.



Рис.39 Ягода Кишмиша лучистого на весах

При всем при этом Кишмиш лучистый умудрился сохранить весь букет своего неповторимого вкуса – легкий мускат, тающую мякоть ягоды, нежесткую кожицу и приличную сахаристость сока (до 19% Брикс). Рудименты изредка встречались, но они несколько не портят впечатление настоящего кишмиша. Грозди выросли необычно малого размера – не более 400г.Общий урожай составил около 5кг, что , безусловно, мало для такого урожайного

сорта

К болезням этот сорт в теплице устойчив, в течение сезона при двукратной обработке симптомов грибковых заболеваний не проявлялось. Не заметно на нем было и вредителей – трипсов.



Рис.40 Размер ягоды Кишмиша лучистого

Одним из значимых факторов продуктивности лоз Кишмиша лучистого в прошедшем сезоне было то, что не все прошлогодние почки на лозах плодоношения оказались плодоносными, часть из них оказалась бесплодной. Такая особенность проявляется уже второй год и надо найти путь эффективного воздействия на продуктивность почек этого, безусловно, уникального сорта.

**37.ГФ Монарх** – довольно интересная форма для нашего региона. Но высокие требования к теплу не позволяют выращивать его в ОГ. Да и в теплице пока приходится искать пути приемлемой для ГФ Монарх агротехники: есть проблемы с плодоносностью

побегов, размером грозди (мне пока не удастся получить грозди весом более 300 г). И это – при довольно крупной и красивой ягоде: есть для чего поработать.



Рис.41 Ягода ГФ Монарх на весах.

Кроме крупной ягоды привлекает волнующий оттенок муската, который присущ данной ГФ. Сахаристость сока ягод на 20.09 составила около 16% Брикс.

Характерной особенностью этой ГФ является тонкая лоза красноватого оттенка. К болезням форма довольно устойчива, лоза зреет хорошо, но проблема плодоносности на сегодня остается определяющей.

**38.ГФ Талисман-1** - потенциально форма высоких товарных качеств. Все говорит за: крупная, вкусная ягода, грозди значительного размера, приятный сортовой вкус. Кроме этого,

высоки и показатели сохраняемости ягод этой ГФ: в условиях неотапливаемого садового домика грозди хранились по ноябрь.



Рис.42 Размер ягоды ГФ Талисман-1 на 9 сентября 2016 г.



Рис.43 Ягода ГФ Талисман-1 на весах

Мякоть ягод мясисто-сочная, кожица и прочная и, в то же время, не мешает съеданию ягод. Сахаристость сока ягод на момент созревания (25.09) оказалась около 17% Брикс. Характерной особенностью ягод является небольшое число семян: одно – два.

Форма мощнорослая и в теплице нелегко справиться с обильной зеленью вегетирующего куста. Первые годы была проблема с плодоносностью глазков, но при наборе многолетней древесины все выровнялось – крупные ( до 800г) грозди сейчас есть почти на каждом побеге.

Довольно высока и устойчивость к грибковым заболеваниям: лозы и листья при минимальной обработке оставались без признаков болезней.

**39.ГФ Ландыш** – открытие сезона: еще не встречал ягоду винограда с таким оригинальным сочетанием ароматики! Мускат своеобразный, но весьма привлекательный, глубокий, с тонами (как говорят) акации.



Рис.44 Ягода ГФ Ландыш на весах

Не уверен насчет акации, но описать этот удивительный мускат не берусь – слишком ярок и насыщен. Лично я считаю, что это лучший мускат моего участка.

Поскольку сигнальных гроздей было сразу три, то размеры их пришлось сократить еще при цветении. Грозди получились весом около 300 грамм, но с крупной ягодой примерно одинакового размера. Сахаристость сока ягод до 21% Брикс, что очень много.



Рис.45 Ягода ГФ Ландыш

Созрел этот виноград довольно поздно – 28 сентября. Хорошие качества проявил при хранении – в холодильнике ягоды пролежали без видимого ухудшения качеств до середины ноября.

Лоза ГФ Ландыш не толстая, скорее ближе к тонкой, пасынкообразование небольшое, вызревание лозы отличное. Болезни на ней не проявились, не было и попыток трипсов поселиться на листве этой формы.

**40.ГФ Ромео** в сезоне 2015 был отмечен неполным вызреванием ягод в сентябре. Пришлось на свой страх и риск оставлять грозди в теплице даже в октябре – благо условия это позволили.



Рис.46 Ягода ГФ Ромео на весах

Из всех сортов и форм, выращиваемых на моем участке, этот виноград имеет самую крупную ягоду. Как правило, грозди до 500 грамм, но сама ягода просто завораживает! Самые крупные экземпляры достигали величины 53 мм в длину.

Вкусовые качества довольно интересны: мармеладная мякоть, мясисто-сочная консистенция, две небольших косточки. Это результат работы с этой формой при применении гиббереллина – значительно увеличивается размер ягоды и уменьшается число косточек.

Сахаристость сока ягод относительно невысокая – до 17% Брикс. Показатели лежкости довольно высокие, поскольку грозди хорошо хранились в холодильнике до конца декабря.

Форма весьма устойчива к болезням, не поддается на атаки трипсов, с хорошим вызреванием лозы. Вполне достойна находиться в теплице подмосковного виноградаря – даже в холодный сезон 2015 года удалось вырастить прекрасную ягоду.

**41.Сорт Кодрянка** тоже может быть отнесен к сортам, созревающим в условиях повышенного тепла: он посажен у южной стороны теплицы. К сожалению, плодоносность этого сорта в моих условиях невелика – ежегодно на лозах завязываются до десяти гроздей весом до 500 грамм максимум.



Рис.47 Ягода сорта Кодрянка



Крупная, красивая ягода, с глубоким и настоящим виноградным вкусом – пример сбалансированности сахаристости сока(18% Брикс) и его кислотности.



Рис.48 Ягода сорта Кодрянка на весах

Вызревание лозы в таких условиях от года в год сильно зависит от параметров тепла в сезоне. В прошлом сезоне вызревание было посредственным, что должно отразиться на урожайности 2016 года.

Обработок от грибковых болезней сорту Кодрянка в прошлом сезоне потребовалось на одну больше – в моих условиях ей не очень комфортно.

Подводя итоги прошлого сезона, отмечаю, что он был необычно холодным для винограда на моем участке. Недостаток тепла отразился не только на сортах(ГФ) открытого грунта, но и на винограде в теплице.

Относительно невысокая температура почвы в течение всего сезона отразилась в обоих вариантах выращивания винограда – в течение лета параллельный теплоперенос во многом нивелировал преимущество теплицы.

Всего же в сезоне 2015 года на моем участке плодоносило 57 сортов(ГФ). Наиболее интересные описаны в настоящей статье, для других же есть возможность проявить свои сильные стороны в 2016 году.

На этом четвертая часть обзора закончена, будем растить урожай винограда 2016 года.

Сопин Александр Иванович, Зеленоград,30.05.2016 г.