

Сорт	Югана (Jugana)	Восторг (Vostorg)	Синий утес (Sinj Utes)	Лавина (Lavina)	Усылада (Usalada)	Усуылга (Usuylga)	Аврора (Aurora)	Ханжиби (Honeybee)	Бореал Бьюти (Boreal Beauty)	Бореал Бист (Boreal Best)	Бореал Близзард (Boreal Blizzard)	Блу Банан (Blue Banana)	Блу Тржезо (Blue Treasure)	Джантие Харт (Giant's Heart)	Строубри Сенсейшн (Strawbery Sensation)		
	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"	ФГУП "Бакчарское"		
ПОСАДКА	срок посадки	11 / 2015	11 / 2015	11 / 2017	11 / 2017	11 / 2017	08 / 2018	11 / 2015	11 / 2015	11 / 2017	11 / 2017	08 / 2018	08 / 2018	08 / 2018	08 / 2018		
	размер горшка	C3,5	C3,5	M-40	M-40	M-40	C5	C3,5	C3,5	M-40	M-40	C5	C5	C5	C5		
РАСТЕНИЕ	высота [м] - 2019	1,70	1,30	0,80	0,70	0,70	0,70	1,50	1,50	0,80	1,00	0,60	0,70	0,65	0,75		
	высота [м] - 2020	1,80	1,40	1,00	1,00	1,00	1,00	1,70	1,70	1,00	1,15	0,70	0,90	0,90	1,10		
	габитуса (крона)	прямостоячий, колоновидной формы, куст очень крепкий, быстрорастущий	шаровидный, ветки тонкие, эластичные, куст относительно разреженной формы	шаровидный, компактный, очень сильный куст, толстые побеги, изначально медленно растущий	прямостоячий, колоновидной формы, сила развития средняя	прямостоячий, колоновидной формы, сила развития средняя	прямостоячий, колоновидной формы, сила развития средняя	толстые побеги, густой, прямостоячий компактный куст	исключительно быстрое развитие, очень густой куст	чаще шаровидной формы, густой куст, крепкие, мощные ветви, весной молодые побеги очень хрупкие, часто выламываются	колоновидной формы, густой куст, ветви очень крепкие, мощные	шаровидный, компактный, очень густой куст	крепкие, мощные ветви, густой, прямостоячий куст, плоды прикрыты густой листвой	очень сильные, крепкие, рыхлае скелетные ветви, много боковых побегов	прямостоячий куст с крепкими ветвями, много вертикальных, быстрорастущих, густых побегов, требует прореживания, самое быстрое развитие среди четырех тестируемых нами американских сортов	исключительно сильное развитие, густой, прямостоячий куст, ветви тонкие сильные, образует очень густую листовую поверхность	
ЯГОДА	средняя масса [г]	2018	1,60	2,10	1,70				2,10	1,90							
		2019	1,40	1,90	1,50				1,90	1,70							
		2020	1,40	1,90	1,60	1,50	1,30	1,30	1,75	1,20	2,00	1,70	2,70	1,20	2,80	2,20	2,00
	максимальная масса [г]	2018	1,90	2,90	2,40				2,50	2,30							
		2019	1,70	2,60	2,20				2,30	2,00							
		2020	1,60	2,40	2,00	2,00	1,60	1,70	2,10	1,40	2,40	2,00	3,20	1,60	3,20	2,80	2,30
	средний размер [мм]	2018	30x17x12	42x17x16	38x15x14				31x13x12	28x14x12							
		2019	28x15x10	38x15x14	34x13x12				30x13x12	25x13x12							
		2020	29x12x9	35x14x14	34x12x12	25x10x8	25x11x8	23x10x8	28x12x10	24x12x10	22x15x12	25x16x13	38x16x15	26x8x10	25x16x14	22x17x15	20x16x16
	Brix	2017	14	14-16					14-15	13							
2018		17-21	15-21	13-15				14-15	13								
2019		13-15	13-14	12-14				11-16	11-16								
2020		15	15	13-14	16	14-15	14,5	13-15	12	13-15	13-14	13-15	13,5	13	15	13	
	рубчик	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	сухой	
	форма	ягоды правильной формы, одинакового среднего размера	ягоды веретенообразной формы и равномерной величины	ягоды очень правильной формы, одинакового среднего размера	ягоды цилиндрические, удлиненные имеют с обеих сторон тупое окончание	ягоды веретенообразной равномерной формы, средней величины	ягоды цилиндрические, удлиненные имеют с обеих сторон коническое окончание	ягоды овальные, удлиненные, имеют тупое окончание	ягоды цилиндрические, не осыпаются и остаются на кусте до выщипывания	ягоды коралловые, пузатые, серповидной формы	ягоды овальные иногда грушевидной формы	ягоды веретенообразной или грушевидной формы	ягоды удлиненные, заостренные с обеих сторон	овальные	сердцеполюбной формы	округлые, практически эллиптической формы	
	вкус	сладкий или очень сладкий, самый сладкий из известных, нам российских сортов	сладкие ягоды с заметным кислотным привкусом, вкус сбалансированный, самый вкусный российский сорт	сладкий, десертный вкус, один из самых вкусных сортов	сладкий, ягоды остаются твердыми в течении трех недель от начала созревания, очень переспелый сорт	сладкий, легко терпкий, очень приятный, с небольшим горьковатым привкусом черной ягоды	сладкий, сладко-терпкий, сбалансированный, привкус черной ягоды	сладкий	сочный и вкусный, слегка терпкий	терпкий вкус с десертной кислотной	приятный, мягкий вкус, благодаря своему вкусу, это один из наших любимых сортов	по вкусу наш любимый сорт! Но очень мягкие плоды крепко держатся веткой и не осыпаются до трех недель с момента созревания	сладкий и терпкий, ягоды имеют маслянистую текстуру	сладкий, сладко-кислый ягоды очень твердые с прочной кожей	нотка незрелого клубничного аромата, как правило, сладкий и терпкий вкус		
	по сроку созревания		очень ранний	такой же как у Восторга или даже раньше	ранний сорт, но длительность созревания составляет 2-3 недели			пока что самый поздний коммерческий сорт для наших условий					самый ранний сорт из группы - 20 июня	поздний - созревает в июле	поздний - созревает в июле	поздний - созревает в июле	
СБОР УРОЖАЯ	в общем	2018	Очень жаркая и сухая весна, период сбора урожая с 28 мая по 15 июня; такой короткий период сбора урожая может стать большой проблемой для организации сбора десертных фруктов.														
		2019	Сбор урожая с 10 по 22 июня.						Сбор урожая с 21 по 30 июня.								
		2020	Цветение началось очень рано (конец марта) и продолжалось до первых дней мая. Весенние дни были теплыми и влажными. Холодные ночи, особенно поздние ночные заморозки даже во второй половине мая, уничтожили более 50% плодовых почек, а на некоторых кустах даже 100%. В целом качество фруктов было хуже по сравнению с прошлым годом. Период сбора урожая был растянут во времени - более 5 недель.														
	средний урожай с 1 куста [кг]	2018	0,38	0,78	0,25				0,78	0,75							
		2019	0,54	2,20	0,56				2,45	2,06							
2020	0,24	0,85	0,24	0,21	0,13	0,24	2,04	0,90	0,39	0,37	0,74	0,88	0,61	0,73	0,96		
	комментарии	1. Когда плоды хорошо созрели, сбор урожая легкий, а вот если ягоды созрели не полностью, встряхивание может быть затруднено. 2. Удобная ручная и механическая уборка урожая.	1. Удобная ручная и механическая уборка урожая.	1. Удобная ручная и механическая уборка урожая.	1. Ягоды не опадают. 2. Удобная уборка урожая. 3. Возможен поздний сбор. 4. Возможен механическая уборка. 5. К дальнейшему наблюдению.	1. Ягоды не опадают. 2. Удобная уборка урожая. 3. Возможен механическая уборка. 4. К дальнейшему наблюдению.	1. К дальнейшему наблюдению.	1. Ягоды не опадают. 2. Возможен механическая уборка. 3. Ягоды не опадают.	1. Небольшое количество самых ранних спелых ягод осыпается с куста.	1. Ягоды крепко держатся на ветках, затрудняя сбор урожая, иногда черешки остаются на плодах.	1. Механическая уборка возможна, но в сжатый срок. 2. Ягоды следует собирать сразу после окрашивания, пока они еще твердые, но уже сладкие.	1. Удобная уборка урожая. 2. Возможен механическая уборка. 3. Зрелые ягоды не опадают.	1. Удобная уборка урожая. 2. Возможен механическая уборка. 3. Зрелые ягоды не опадают.	1. Удобная уборка урожая. 2. Возможен механическая уборка. 3. Зрелые ягоды не опадают.	1. Удобная уборка урожая. 2. Возможен механическая уборка. 3. Зрелые ягоды легко опадают.		
	В итоге	1. Низкая урожайность с молодого растения, затем урожайность сильно растет, в Бакчаре самый урожайный сорт, рекордный результат составил 9 кг с 9-летнего куста! В наших условиях к 2020 году урожайность и качество плодов не подтверждены. 2. Выбор правильного опылителя, вероятно, является секретом высокой урожайности.	1. Сорт № 1! 2. Плоды хорошо переносят транспортировку и могут долго храниться, пока лучший российский сорт! 3. При недозреване он спелает, как и другие русские сорта. 4. Несмотря на плохие погодные условия, качество ягод хорошее, но урожайность в 2020 году на 50% ниже, чем в 2019 году.	1. Новый сорт, высоко ценный в России. 2. Один из лучших сортов по вкусовым характеристикам, ожидаем подтверждения урожайности в наших условиях. 3. Несмотря на плохие погодные условия, качество ягод хорошее, но урожайность в 2020 году на 50% ниже, чем в 2019 году.	1. Несмотря на плохую погоду, все ягоды поспели одновременно и были очень хорошего качества.	1. Удобная уборка урожая. 2. Хорошая твердость и вкус ягод.	1. Несмотря на не слишком впечатляющий размер ягод, сорт обладает важными характеристиками. Оригинальный вкус, хорошее качество плодов.	1. Наилучшие по качеству плоды. 2. Если во время уборки урожая высокая влажность сбор может быть затруднен, ягоды крепко держатся веток. 3. Самый надежный сорт. Урожай в 2020 году всего на 15% меньше, чем в 2019 году - несмотря на сложные погодные условия.	1. Качество повышается с возрастом. 2. Требуется интенсивного прореживания побегов, один из самых высокоурожайных сортов. 3. В 2020 году урожайность на 50% меньше, чем в 2019 году - сложные погодные условия.	1. Самое большое преимущество - большинство ягод созревают одновременно, имеют одинаковый размер, однородную форму и обладают хорошей твердостью. 2. Вкусный и охотно потребляемый сорт, подтверждения высокой урожайности и качества плодов ожидаем в будущем. 3. Вкус очень хороший, но твердость спелых фруктов может быть лучше.	1. Охотно потребляемый и самый высокоурожайный сорт, сладкий, бесподобный с точки зрения вкуса. Лучший вкус в сезоне 2020 года. 2. Твердость спелых ягод может быть лучше. 3. Спелые плоды остаются на кусте довольно долго (до 3 недель и больше). 4. Спелые ягоды очень быстро. 5. Фантастический сорт для переработки.	1. К дальнейшему наблюдению.	1. К дальнейшему наблюдению.	1. К дальнейшему наблюдению.	1. К дальнейшему наблюдению.		