

№ п/п	Название образца	Год урожая	Всхо- жесть, %	Масса, г.	Происхождение	Краткое описание
1.	Бобы овощные, сорт Белорусские	2017	97	678	ФГБНУ ФНЦО	Среднеспелый. Период от полных всходов до созревания семян 90-110 дней, до технической спелости 70 дней. Высота растения 60-100 см, стебель ветвится слабо. Первый боб завязывается на 6-7 узле. Боб прямой, длина 8-11 см, ширина 2 см, число бобов на растении 6-10. Поверхность бобов гладкая, сетчатая, окраска в съёмной спелости темно-зеленая. Плоды при созревании растрескиваются, 3-4-семянные. Семена удлинненно-овальные, светло-коричневые, со временем буреющие. Товарная урожайность семян до 4.9 т/га. Рекомендуется для садово-огородных участков, приусадебных и фермерских хозяйств.
2.	Бобы овощные, сорт Велена	2017	98	578	ФГБНУ ФНЦО	Среднеранний. Период от полных всходов до технической спелости 83-87 дней. Стебель прямостоячий, высотой 80-100 см, слабоветвистый. Число непродуктивных узлов 5-8, продуктивных - 5-6, высота прикрепления нижнего боба 30-33 см. Боб сахарный, без пергаментного слоя, длиной 10-12 см, шириной 2 см, толщиной 1.2 см, слегка изогнутый, тупоконечный, 3-4-семянный. Поверхность морщинистая с редким опушением, окраска в съёмной спелости темно-зеленая. Семена округло-угловатые, светло-палевые. Масса 1000 семян 1400 г. Товарная урожайность бобов 11.5-17.5 т/га. Применяют в пищу в виде зеленых бобов, незрелых зерен, и созревших сухих семян для приготовления различных блюд и консервирования.
3.	Бобы овощные, сорт Русские черные	2017	97	536	ФГБНУ ФНЦО	Среднеранний. Период от полных всходов до созревания семян 72-80 дней, до технической спелости 60-65 дней. Высота растений 50-60 см, стебель ветвится, образуя 1-3 ветви. Первый боб завязывается на 5-6 узле. Бобы слегка изогнутые, морщинистые, длина боба 7-8 см, ширина 1.5-2.0 см. При созревании бобы не растрескиваются, 2-3-семянные. Семена удлинненно-овальные, темно-фиолетовые. Товарная урожайность семян 5.0 т/га. Рекомендуется для садово-огородных участков, приусадебных и фермерских хозяйств.

№ п/п	Название образца	Год урожая	Всхо- жесть, %	Масса, г.	Происхождение	Краткое описание
I	II	III	IV	V	VI	VII
1.	Фасоль овощная, сорт Антошка	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеранний. Растение вьющееся, стебель длиной 80-130 см. Бобы в технической спелости изогнутые, без пергаментного слоя и волокна, светло-зеленые, средней длины и среднего диаметра, на поперечном сечении эллиптические до яйцевидных, верхушка заостренная, клювик средней длины. Высота прикрепления нижних бобов 16-20 см. Вкусовые качества продукции хорошие. Товарная урожайность бобов 3,9 кг/м ² . Семена эллиптические, белые, с жилкованием слабой интенсивности. Масса 1000 семян 260-280 г. Устойчив к засухе, переувлажнению, пониженным температурам в период технической спелости. Устойчив к антракнозу, мозаике и бактериозу. Рекомендуется для использования в кулинарии и консервирования.
2.	Фасоль овощная, сорт Аришка	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Раннеспелый. Растение кустовое, высотой 35 см. Бобы в технической спелости слабоизогнутые, узкие, на поперечном сечении сердцевидные, без пергаментного слоя и волокна, зеленые, длиной 10-12 см, шириной 0,9-1,0 см, верхушка заостренная, с клювиком средней длины. Высота прикрепления нижних бобов 10-15 см. Вкусовые качества продукции хорошие и отличные. Товарная урожайность бобов 1,0-1,4 кг/м ² . Семена эллиптической формы, белые, жилкование слабое. Масса 1000 семян 197-200 г. Хорошо переносит засуху и пониженные температуры. Устойчив к антракнозу и бактериозу. Рекомендуется для использования в кулинарии и для замораживания.
3.	Фасоль овощная, сорт Золушка	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Раннеспелый. Растение кустовое, высотой 50-55 см. Бобы изогнутые, на поперечном сечении округлые, без пергаментного слоя и волокна, в технической спелости желтые, длиной 12-14 см, шириной 0,5-0,6 см, верхушка заостренная до тупой, с коротким клювиком. Высота прикрепления нижних бобов 15-18 см. Вкус продукции хороший. Товарная урожайность бобов 1,7 кг/м ² . Семена эллиптической формы, белые, с сильным жилкованием. Масса 1000 семян 230-240 г. Устойчив к антракнозу и бактериозу. Рекомендуется для использования в кулинарии и для замораживания.

I	II	III	IV	V	VI	VII
4.	Фасоль овощная, сорт Креолка	2017	98	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеспелый. Растение кустовое, высотой 45-50 см. Бобы прямые или слабоизогнутые, на поперечном сечении сердцевидные, в технической спелости светло-зеленые, длиной 12-13 см, шириной 0,7-0,8 см, верхушка тупая, с клювиком средней длины, пергаментный слой и волокно отсутствуют на ранних стадиях развития бобов. Высота прикрепления нижних бобов 15-16 см. Вкус продукции хороший. Товарная урожайность бобов 1,0-1,2 кг/м ² . Семена округлые и эллиптической формы, серые, со слабым жилкованием, окраска рубчика - коричневая. Масса 1000 семян 250-260 г. Устойчив к антракнозу и бактериозу. Рекомендуется для использования в домашней кулинарии (бобы и зерно).
5.	Фасоль овощная, сорт Лика	2017	94	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеспелый. Растение кустовое, высотой 35-40 см. Бобы в технической спелости прямые, на поперечном сечении округлые, без пергаментного слоя и волокна, зеленые, длиной 16-17 см, шириной 1,0 см, верхушка заостренная с клювиком средней длины. Высота прикрепления нижних бобов 16-20 см. Вкусовые качества продукции хорошие. Товарная урожайность бобов до 1,9 кг/м ² . Семена эллиптической формы, охряные, жилкование слабое. Масса 1000 семян 290-300 г. Хорошо переносит засуху и пониженные температуры. Устойчив к антракнозу и бактериозу. Рекомендуется для использования в кулинарии и для замораживания.
6.	Фасоль овощная, сорт Мариинка	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеранний. Растение кустовое, высотой 40-50 см. Бобы в технической спелости слабоизогнутые, без пергаментного слоя и волокна, светло-зеленые, длинные, средней ширины, на поперечном сечении округлые, верхушка заостренная, клювик длинный. Высота прикрепления нижних бобов 8-15 см. Вкусовые качества продукции отличные. Семена эллиптические, белые с жилкованием. Масса 1000 семян 275-285 г. Товарная урожайность бобов 2,6-3,9 кг/м ² . Хорошо переносит засуху, повышенные температуры воздуха и переувлажнение. Устойчив к антракнозу, мозаике, бактериозу и корневым гнилям. Рекомендуется для использования в кулинарии, консервирования и замораживания.
7.	Фасоль овощная, сорт Московская белая зеленостручная 556	2017	96	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеспелый. Стебель средневетвистый, кустовой, раскидистый, высотой 30-35 см, прикрепление бобов низкое, облиственность средняя. Бобы крупные, плоско-цилиндрические, изогнутые, со слабо выраженным пергаментным слоем. Незрелые бобы светло-зеленые, длиной 9-11 см. Зрелые бобы слабо морщинистые, носик короткий, когтевидный. Товарная урожайность бобов в технической спелости 9-15 т/га. Рекомендуется для домашней кулинарии и консервной промышленности.
8.	Фасоль овощная, сорт Мрия	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеспелый. Растение кустовое, высотой 38-40 см. Бобы в технической спелости прямые или слабоизогнутые, на поперечном сечении округлые, без пергаментного слоя и волокна, зеленые, средней длины (12-14 см), узкие (ширина 0,9 см), верхушка тупая, со слабоизогнутым клювиком. Высота прикрепления нижних бобов 10-18 см. Вкусовые качества продукции хорошие. Товарная урожайность бобов 0,6-1,0 кг/м ² . Семена округлые до эллиптических, белые, жилкование слабое. Масса 1000 семян 260-280 г. Хорошо переносит засуху, пониженные температуры и переувлажнение. Рекомендуется для использования в кулинарии и для замораживания.

I	II	III	IV	V	VI	VII
9.	Фасоль овощная, сорт Пагода	2017	96	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеранний. Растение кустовое, высотой 50 см. Бобы сильноизогнутые, на поперечном сечении округлые, без пергаментного слоя и волокна, в технической спелости зеленые, длиной 16-17 см, шириной 1,0-1,1 см, верхушка заостренная, с клювиком средней длины. Бобы расположены над листьями. Вкус продукции после кулинарной обработки хороший. Товарная урожайность бобов 0,9 кг/м ² . Семена эллиптической формы, белые, со слабым жилкованием. Масса 1000 семян 250-300 г. Устойчив к вирусу обыкновенной мозаики фасоли и бактериозу. Рекомендуется для использования в кулинарии и для замораживания.
10.	Фасоль овощная, сорт Рант	2017	98	250	ФГБНУ ФНЦО	Раннеспелый. Растение кустовое, высотой 35-45 см. Бобы слегка изогнутые, тупые с коротким клювиком, на поперечном сечении округлые, в технической спелости светло-зеленые длиной 13 см, шириной 1,1 см, 4-6-ти семянные, без опушения, сахарные, без пергаментного слоя и волокна. Высота прикрепления нижних бобов 12-15 см. Вкусовые качества консервированной продукции хорошие. Товарная урожайность бобов 8,7-11,1 т/га. Семена эллиптические, розовые с крапчатостью, гладкие, блестящие, рубчик розовый. Масса 1000 семян 300-350 г. Среднеустойчив к аскохитозу. Рекомендуется для использования в домашней кулинарии и консервной промышленности.
11.	Фасоль овощная, сорт Рашель	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Раннеспелый. Растение кустовое, высотой 40-50 см. Бобы в технической спелости прямые, на поперечном сечении эллиптические до яйцевидных, без пергаментного слоя и волокна, зеленые, длиной 15-17 см, шириной 1,1-1,2 см, верхушка заостренная с клювиком средней длины. Высота прикрепления нижних бобов 18-24 см. Вкусовые качества продукции хорошие и отличные. Товарная урожайность бобов 1,1 кг/м ² . Семена округлые до эллиптических, белые, жилкование слабое. Масса 1000 семян 246-248 г. Хорошо переносит засуху, пониженные температуры и переувлажнение. Устойчив к антракнозу. Рекомендуется для использования в кулинарии и для замораживания.
12.	Фасоль овощная, сорт Сакфит	2017	95	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеспелый. Растение кустовое, высотой 38 см. Бобы в технической спелости прямые, на поперечном сечении эллиптические до яйцевидных, пергаментный слой и волокно отсутствуют на ранних стадиях развития лопатки, зеленые, длиной 12-14 см, шириной 1,0 см, верхушка заостренная, с клювиком средней длины. Высота прикрепления нижних бобов 10-14 см. Вкусовые качества продукции хорошие. Товарная урожайность бобов 1,1 кг/м ² . Семена почковидные, зеленоватые, жилкование слабое. Масса 1000 семян 250-300 г. Хорошо переносит засуху, пониженные температуры и переувлажнение. Рекомендуется для использования в кулинарии и для замораживания.

I	II	III	IV	V	VI	VII
13.	Фасоль овощная, сорт Светлячок	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Сорт среднеранний. Растение кустовое, высотой 40-45 см. Бобы в технической спелости слабоизогнутые - изогнутые, светло-зеленые, средней длины и средней ширины, на поперечном сечении от эллиптических до яйцевидных, клювик средней длины, слабоизогнутый, без пергаментного слоя и волокна. Высота прикрепления нижних бобов - 8-13 см. Вкусовые качества продукции отличные. Семена эллиптические, белые, с жилкованием слабой – средней интенсивности, мелкие - среднего размера. Масса 1000 семян - 200-220 г. Товарная урожайность бобов - 2,7-3,4 кг/м ² . Рекомендуется для консервирования и замораживания.
14.	Фасоль овощная, сорт Секунда	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Раннеспелый. Растение кустовое, высотой 32-37 см. Бобы прямые, на поперечном сечении эллиптические до округлых, длиной 7,6 см, шириной 0,8 см, густоопушенные с клювиком средней длины, в технической спелости зеленые, сахарные, без пергаментного слоя и волокна. Высота прикрепления нижних бобов 14-17 см. Вкусовые качества консервированной продукции хорошие. Товарная урожайность бобов 10,5-15,4 т/га. Семена эллиптической формы, серовато-желтые, без пигментации, гладкие, блестящие, рубчик оранжевый. Масса 1000 семян 350-370г. Ценность сорта: высокая стабильная урожайность, пластичность, устойчивость к аскохитозу. Рекомендуется для использования в домашней кулинарии и консервной промышленности.
15.	Фасоль овощная, сорт Уляша	2017	90	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеспелый. Растение кустовое (45-50 см). Бобы зеленые, прямые, плоские, без пергаментного слоя и волокна, длиной 12-18 см. Высота прикрепления нижних бобов 17-20 см. Вкусовые качества продукции хорошие. Семена белые, крупные, жилкование слабое. Масса 1000 семян 470-500 г. Пригоден для механизированной уборки. Урожайность бобов 12-16 т/га, урожайность семян - до 3,5 т/га. Рекомендуется для использования в кулинарии, для консервирования бобов и зерна.
16.	Фасоль овощная, сорт Фантазия	2017	92	250	ФГБНУ ФНЦО	Среднеспелый. Растение кустовое, высотой 38-45 см. Бобы в технической спелости прямые, на поперечном сечении округлые, без пергаментного слоя и волокна, зеленые, длиной 15-16 см, шириной 1,0 см, верхушка тупая с клювиком средней длины. Высота прикрепления нижних бобов 15-16 см. Вкусовые качества продукции после кулинарной обработки хорошие. Товарная урожайность бобов 1,4 кг/м ² . Семена эллиптической формы, охряно-бежевые, жилкование слабое. Масса 1000 семян 290-310 г. Хорошо переносит засуху, пониженные температуры и переувлажнение. Устойчив к антракнозу и бактериозу. Рекомендуется для использования в кулинарии, консервирования и для замораживания.

№ п/п	Название образца	Год урожая	Всхо- жесть, %	Масса, г.	Происхождение	Краткое описание
I	II	III	IV	V	VI	VII
1.	Горох овощной, сорт Великан	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Сахарный, среднеспелый, с растянутым периодом плодоношения. Рекомендуется для использования незрелых бобов в кулинарии. Стебель высотой 120 -150 см., общее число междоузлий - 18-21, высота прикрепления нижних бобов – 65 -70 см. На растении образуется 12-16 бобов длиной 10-11см. Бобы слабоизогнутые с острой верхушкой, в технической спелости светло-зеленые, пергаментный слой отсутствует. Вкусовые качества бобов в технической спелости хорошие. Урожайность бобов в технической спелости - 11-12,8 т/га. Семена среднего размера, морщинистые, семядоли зеленые. Масса 1000 семян - 170-180 г.
2.	Горох овощной, сорт Викинг	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, позднеспелый. Консервный и для использования в свежем виде. Дружносозревающий. Стебель длиной 70-85см с укороченными междоузлиями, непродуктивных узлов 19-22, высота прикрепления нижнего боба 55–65 см. Бобы парные, луцильные, прямые, тупоконечные, зеленые. Длина боба 7-8 см, число семян в бобе 7-9. Горошек в технической спелости зеленый - темно-зеленый. Вкусовые качества свежего горошка хорошие и отличные. Урожайность зеленого горошка – 4,7-9,0 т/га. Семена морщинистые, овально-угловатые, семядоли зеленые. Масса 1000 семян - 170-200 г.
3.	Горох овощной, сорт Виола	2017	97	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, среднеспелый, консервного назначения и для заморозки. Стебель длиной 70-80 см, непродуктивных узлов 13-14, высота прикрепления нижнего боба 35–40 см. Бобы парные, луцильные, прямые, тупоконечные, зеленые. Длина боба 6,5-8,0 см, число семян в бобе 6-8. Горошек в технической спелости зеленого цвета, выравненный по размеру. Вкусовые качества горошка в свежем и консервированном виде хорошие. Урожай зеленого горошка - 5,3-9,0 т/га. Семена морщинистые, угловато-округлые, сизо-зеленые. Масса 1000 семян - 170-200 г. Относительно устойчив к аскохитозу.
4.	Горох овощной, сорт Грибовский юбилейный	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, среднеспелый. Консервный и для использования в свежем виде. Стебель длиной 70-85 см, непродуктивных узлов 13-15, высота прикрепления нижнего боба 37–51 см. Бобы парные, луцильные, остроконечные, слабоизогнутые, зеленые с тонким пергаментным слоем. Длина боба 8-10 см, число семян в бобе 9-10. Горошек в технической спелости зеленый. Вкусовые качества свежего горошка хорошие и отличные. Урожайность зеленого горошка 3,5-8,0 т/га. Семена слабоморщинистые, среднего размера, семядоли зеленые. Масса 1000 семян - 180-200 г. Вынослив к переувлажнению почвы. Обладает быстрыми темпами роста.

I	II	III	IV	V	VI	VII
5.	Горох овощной, сорт Дарунок	2017	95	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, среднепоздний. Тип усатый (безлисточковый). Консервный и для использования в свежем виде. Дружносозревающий. Стебель длиной 70-80 см, непродуктивных узлов 16-18, высота прикрепления нижнего боба 35-40 см. Бобы парные, луцильные, остроконечные, слабоизогнутые, зеленые. Длина боба 8-9 см, число семян в бобе 7-8. Горошек в технической спелости зеленый, выравненный по размеру. Вкусовые качества свежего горошка отличные. Урожайность зеленого горошка 4,0-7,8 т/га. Семена морщинистые, мелкие, семядоли желтые. Относительно устойчив к мучнистой росе и полеганию.
6.	Горох овощной, сорт Жегаловец	2017	91	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный. Среднеранний. Консервный и для использования в свежем виде. Дружносозревающий. Стебель длиной 60-80 см, непродуктивных узлов 11-12, высота прикрепления нижнего боба 28-42 см. Бобы парные, луцильные, слабоизогнутые, остроконечные, зеленые. Длина боба 8-9 см, число семян в бобе 7-8. Горошек в технической спелости зеленый, выравненный по размеру. Вкусовые качества свежего горошка отличные. Урожайность зеленого горошка 3,4-7,8 т/га. Семена сильноморщинистые, среднего размера, семядоли желтые. Масса 1000 семян - 160-170 г.
7.	Горох овощной, сорт Изумруд	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный. Среднеспелый. Консервный и для использования в свежем виде. Стебель длиной 60-75 см, непродуктивных узлов 14-15, высота прикрепления нижнего боба 35-40 см. Бобы парные, луцильные, прямые, тупоконечные, темно-зеленые. Длина боба 7-8 см, число семян в бобе 6-9. Горошек хорошего качества, в технической спелости зеленый, выравненный по окраске и размеру. Вкусовые качества зеленого горошка в свежем и консервированном виде хорошие и отличные. Товарная урожайность горошка 4,8-7,0 т/га. Семена мозговые, овально-угловатые, морщинистые, зеленые, рубчик светлый. Масса 1000 семян - 170-200г. Относительно устойчив к аскохитозу.
8.	Горох овощной, сорт Каира	2017	97	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, среднеспелый. Дружносозревающий. Для консервирования, заморозки и использования в свежем виде. Стебель длиной 65-75 см, непродуктивных узлов 13-15, высота прикрепления нижнего боба 34-41 см. Бобы парные, луцильные, прямые, остроконечные, зеленые. Длина боба 8-10 см, число семян в бобе 7-9. Горошек в технической спелости зеленый до темно-зеленого, отличных вкусовых качеств с замедленным переходом сахара в крахмал. Урожайность зеленого горошка до 9,0 т/га. Семена морщинистые, среднего размера, семядоли желтые. Масса 1000 семян - 190-210г. Вынослив к переувлажнению почвы.
9.	Горох овощной, сорт Корсар	2017	94	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный. Раннеспелый. Консервный и для использования в свежем виде. Стебель длиной 55-65 см и высотой прикрепления нижнего боба 25-31 см. Длина боба 8-9 см, слабоизогнутый, с заостренной верхушкой, с 7-9-ю семенами. Число бобов на узле 2, реже 3, на растении 6-10. Горошек в технической спелости зеленый, отличных вкусовых качеств. Семена зелёные, мозговые, масса 1000 семян – 160-170г. Урожайность зеленого горошка 4,8-6,9 т/га. Вынослив к переувлажнению почвы.

I	II	III	IV	V	VI	VII
10.	Горох овощной, сорт Крейсер	2016	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, среднеранний. Консервный и для использования в свежем виде. Дружносозревающий. Стебель детерминантный, длиной 65-80см с укороченными междоузлиями, непродуктивных узлов – 11-12, высота прикрепления нижнего боба – 60-75см. Бобы парные, луцильные, прямые, тупоконечные, зеленые, расположены в верхней части стебля. Длина боба 7-8 см, число семян в бобе 7-9. Горошек в технической спелости зеленый, вкусовые качества отличные. Урожайность зеленого горошка – 3,4-6,0 т/га. Семена морщинистые, среднего размера, семядоли желтые. Масса 1000 семян - 170-200 г. Вынослив к переувлажнению. Склонен к ветвлению, образуя в верхней части растения «шапку».
11.	Горох овощной, сорт Максдон	2017	97	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, среднеспелый. Консервный и для использования в свежем виде. Дружносозревающий. Стебель длиной 65-75 см с укороченными междоузлиями, непродуктивных узлов – 13-15, высота прикрепления нижнего боба – 30-50 см. Бобы парные, луцильные, прямые, остроконечные, зеленые. Длина боба 7-9 см, число семян в бобе 8-9. Горошек в технической спелости темно-зеленый. Вкусовые качества свежего горошка хорошие и отличные. Урожайность зеленого горошка 3,7-8,0 т/га. Семена морщинистые, мелкие, семядоли желтые. Масса 1000 семян - 160-180 г. Вынослив к переувлажнению почвы.
12.	Горох овощной, сорт Милани	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный. Позднеспелый. Стебель длиной 60-70 см. Бобы по 2-3 на узле, прямые, с острой верхушкой, средней длины и ширины, в технической спелости зеленые, расположены на верхушке растения. Высота прикрепления нижних бобов 41-57 см. Урожайность зеленого горошка 6,0-8,0 т/га. Семена морщинистые, желто-зеленые. Масса 1000 семян 150-160 г.
13.	Горох овощной, сорт Неистошимый 195	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Сахарный, среднеранний. Стебель высотой 75 - 115 см., высота прикрепления нижних бобов – 60-65 см. Узлов до первого боба 9-11. Боб прямой с тупой верхушкой, в фазе технической спелости светло-зеленый, длиной 8-10 см, шириной 1,6-1,8 см. Вкусовые качества незрелых бобов хорошие. Товарная урожайность бобов 6,5-7,9 т/га. Семена угловато-сдавленные, желто-зеленые, выцветающие до желтых, рубчик светлый. Масса 1000 семян - 160-170 г. Рекомендуется для садово-огородных участков, приусадебных и фермерских хозяйств.
14.	Горох овощной, сорт Николас	2017	92	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, среднеспелый. Консервный и для использования в свежем виде. Дружносозревающий. Стебель длиной 70-80 см, непродуктивных узлов 14-15, высота прикрепления нижнего боба 33-38 см. Бобы парные, изогнутые, остроконечные, зеленые. Длина боба 8-10 см, число семян в бобе 9-10. Горошек в технической спелости зеленый до темно-зеленого. Вкусовые качества свежего горошка хорошие и отличные. Урожайность зеленого горошка 3,8-8,5 т/га. Семена слабоморщинистые до морщинистых, среднего размера, семядоли зеленые. Масса 1000 семян - 170-180 г. Вынослив к переувлажнению почвы.

I	II	III	IV	V	VI	VII
15.	Горох овощной, сорт Ранний грибовский 11	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный. Раннеспелый. Стебель длиной 35-65 см и высотой прикрепления нижнего боба 25-30 см, непродуктивных узлов 7-10. Длина боба 8-10 см, слабоизогнутый, с заостренной верхушкой, с 6-8-ю семенами. Число бобов на узле 1-2. Горошек в технической спелости зеленый. Вкусовые качества зеленого горошка хорошие и отличные. Товарная урожайность зеленого горошка 4,5-6,5 т/га. Восприимчив к аскохитозу. Рекомендуется для консервирования и потребления в свежем виде.
16.	Горох овощной, сорт Сахарный 2	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Сахарный. Среднепоздний. Стебель высотой 70-80 см., высота прикрепления нижних бобов – 55-60 см, непродуктивных узлов 8-10. Бобы слабоизогнутые с острой верхушкой, длиной 7-9 см, семян в бобе 7-10. В технической спелости бобы зеленые, пергаментный слой отсутствует. Вкусовые качества бобов в технической спелости отличные. Урожайность бобов в технической спелости - 2,5 кг/кв.м. Семена среднего размера, морщинистые, семядоли зеленые. Масса 1000 семян – 180-190г. Рекомендуется для использования незрелых бобов в кулинарии.
17.	Горох овощной, сорт Совинтер 1	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный. Раннеспелый. Рекомендуется для потребления в свежем виде и консервной промышленности. Стебель длиной 60-70 см, непродуктивных узлов 7-9, высота прикрепления нижнего боба 32–36 см. Бобы парные, прямые, остроконечные. Длина боба 7-9 см, число семян в бобе 7-9. Горошек в технической спелости зеленый, с отличными вкусовыми качествами. Товарная урожайность зеленого горошка 3,2-5,6 т/га. Семена крупные, морщинистые, семядоли светло-зеленые. Масса 1000 семян – 180-200 г. Устойчив к аскохитозу и пониженным температурам.
18.	Горох овощной, сорт Совинтер	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный. Среднеспелый. Для консервирования, заморозки и для использования в свежем виде. Стебель длиной 60-80 см с укороченными междоузлиями, непродуктивных узлов – 13-15, высота прикрепления нижнего боба – 40-50 см. Бобы парные, слабоизогнутые, остроконечные, зеленые. Длина боба 7-9 см, число семян в бобе 8-9. Обладает дружным созреванием и замедленным переходом сахара в крахмал. Горошек в технической спелости зелёный, отличных вкусовых качеств. Семена морщинистые, среднего размера, семядоли желтые. Масса 1000 семян - 150-170 г. Товарная урожайность зеленого горошка – 7-9 т/га.
19.	Горох овощной, сорт Триумф	2017	95	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, среднепоздний. Рекомендуется для сублимации и замораживания. Стебель длиной 65-75см, устойчив к полеганию за счет особенностей анатомического строения. Лист афильного типа (усатый), высота прикрепления нижнего боба 50-60см. Неплодущих узлов 15-18. Боб длиной 6-7см, 5-8 - семянный, прямой, тупоконечный. Горошек в технической спелости зелёный. Товарная урожайность до 9 т/га. Семена гладкие, среднего размера, семядоли зеленые. Масса 1000 семян – 190-220 г.

I	II	III	IV	V	VI	VII
20.	Горох овощной, сорт Фрагмент	2017	99	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный. Среднеспелый. Рекомендуется для использования в свежем виде и в консервной промышленности. Стебель длиной 50-60 см, непродуктивных узлов – 12-14, высота прикрепления нижнего боба – 27-38 см. Бобы парные, изогнутые, узкие, остроконечные, зеленые. Длина боба 8-10 см, число семян в бобе 9-10. Вкусовые качества консервированного горошка хорошие. Урожайность зеленого горошка 4,4-6,9 т/га. Семена морщинистые, округло-угловатые, сизо-зеленые. Масса 1000 семян 130-150 г. Аскохитозом и ржавчиной поражается слабо.
21.	Горох овощной, сорт Чика	2017	90	200	ФГБНУ ФНЦО	Луцильный, раннеспелый. Для консервирования, заморозки и для использования в свежем виде. Стебель длиной 70-90 см и высотой прикрепления нижнего боба 25-42 см. Длина боба 7-8 см, слабоизогнутый, с заостренной верхушкой, с 7-8-ю семенами. Число бобов на узле 2. Горошек в технической спелости зеленый, выравненный по размеру, отличных вкусовых качеств. Урожайность зеленого горошка 4,3-6,3 т/га. Семена сильноморщинистые, семядоли зеленые. Масса 1000 семян 180-190 г. Вынослив к переувлажнению почвы.