

**Мы любим
картофель!**



**Семенной картофель наивысшего качества
от немецкой компании Солана ГмбХ&Ко. КГ**

Мы любим картофель!



Группа компаний «Солана» из Германии занимается селекцией современных сортов картофеля, а также его производством и распространением. Линейка нашей продукции способна удовлетворить любой запрос и вкусы клиента.

Помимо селекции и распространения, мы предлагаем качественную экспертную консультацию по селекции и выращиванию картофеля, а также организовываем международную доставку. Заручившись исследованиями, современными методами сортового поддержания и нашей тесной долгосрочной работой с селекционерами мы можем гарантировать высокие стандарты качества нашего семенного картофеля. Постоянный менеджмент качества – это неотъемлемая часть производства нашего семенного материала.

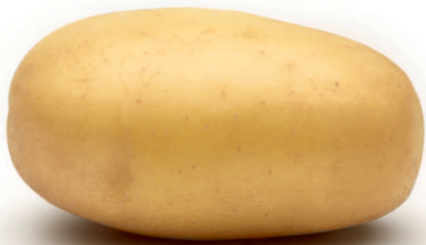
Головной офис группы компаний «Солана» расположен в Гамбурге, Германия, но она имеет множество филиалов в различных странах. Вопросами приобретения картофеля в Казахстане занимается фирма «Рапуль Казахстан».

ТОО «Рапуль Казахстан»,

г.Костанай. ул.Карбышева,117, оф.35-39,

тел.: +7 (7142) 37 07 98, +7 (7142) 37 07 96

www.rapool.kz



БЕЛЬМОНДА

Среднеранний, хорошо хранящийся, преимущественно не развариваемый столовый сорт премиум-класса с очень высоким выходом урожайности товарного картофеля и отличными вкусовыми качествами. Сорт обладает гладкой кожурой, желтым цветом клубней и мякоти, а также однородной фракцией. Отличная устойчивость против Ризиктониоза, Альтернэрии, Фитофтороза и др. болезней, а также против вторичного роста.

Растение

Группа спелости	<i>среднеранняя</i>
Дней от посадки	<i>105 – 115</i>
Дней от всходов	<i>90 – 100</i>
Тип роста	<i>промежуточный</i>
Форма роста	<i>полу-прямостоячая</i>
Окраска цветка	<i>красно-фиолетовая</i>
Развитие в начальной стадии	<i>стремительное</i>
Количество клубней, шт	<i>16-14</i>

Устойчивость

Нематода	<i>Ro 1, Ro 4</i>
Рак картофеля	<i>Pathotyp 1</i>
Гниль ботвы, клубней	<i>высокая</i>
Парша	<i>средневысокая</i>
Ризиктониоз	<i>высокая</i>
Альтернэрия	<i>высокая</i>
Вторичный рост	<i>очень высокая</i>
Черная ножка	<i>высокая</i>
Ржавчина	<i>очень высокая</i>
Повреждения	<i>высокая</i>
Черная пятнистость	<i>высокая</i>
Y-Вирус	<i>низкая</i>
Y-ntn Вирус	<i>очень высокая</i>
Вирус скручивания листьев	<i>средняя</i>

Свойства клубней

Форма клубней	<i>кругло-овальная</i>
Цвет мякоти	<i>желтый</i>
Глубина залегания глазков	<i>поверхностная</i>
Цвет кожуры	<i>желтая</i>
Структура кожуры	<i>гладкая</i>
Способность к хранению	<i>очень высокая, хранится до июня</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>Столовый картофель</i>
Урожайность	<i>Высокая 50-60 т/га</i>
Доля крупных клубней	<i>средняя</i>
Доля мелких клубней	<i>незначительная</i>
Развариваемость	<i>преимущественно неразвариваемый</i>
Потемнение при варке	<i>незначительное</i>
Потемнение мякоти	<i>в сыром виде незначительное</i>
Крахмалистость	<i>средняя, 14%</i>

Вышеизложенная информация подготовлена на основе наших знаний и опыта, но т.к. картофель является природным продуктом, и выращивается при различных условиях, то мы не несем ответственности за конечный результат.



КАРУЗО

КАРУЗО - высокоурожайный, способный к ранней уборке и долгому хранению сорт картофеля для переработки, который отлично подходит для производства чипсов и сухого картофельного пюре. Сорт показывает отличную устойчивость против гнили клубней, вируса Y, ризиктонии, железистой пятнистости.

Растение

Группа спелости	<i>средне-ранний</i>
Дней от посадки	<i>95 – 100</i>
Дней от всходов	<i>80 – 90</i>
Тип роста	<i>промежуточный</i>
Форма роста	<i>прямостоячее широкоракидистое</i>
Окраска цветка	<i>белая</i>
Развитие в начальной стадии	<i>стремительное</i>
Количество клубней, шт	<i>Высокое, 18-22</i>
Период покоя	<i>среднедлительный</i>

Устойчивость

Нематода	<i>Ro 1, 4</i>
Гниль ботвы	<i>высокая</i>
Гниль клубней	<i>высокая</i>
Парша	<i>средневысокая</i>
Ризиктония	<i>высокая</i>
Черная ножка	<i>высокая</i>
Железистая пятнистость	<i>высокая</i>
Повреждения	<i>средневысокая</i>
Черная пятнистость	<i>средняя</i>
Y -Вирус	<i>высокая</i>

Свойства клубней

Форма клубней	<i>кругло-овальная</i>
Цвет мякоти	<i>светло-желтый</i>
Глубина залегания глазков	<i>средне-поверхностное</i>
Цвет кожуры	<i>желтый</i>
Структура кожуры	<i>рыхлая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>Производство чипсов, сухого картофельного пюре</i>
Урожайность	<i>средняя 40-45 т/га</i>
Доля крупных клубней	<i>незначительная</i>
Доля мелких клубней	<i>высокая</i>
Потемнение мякоти в сыром виде	<i>слабое</i>
Крахмалистость	<i>19-20%</i>
Хранение товарный:	<i>макс. до начала марта</i>
семена:	<i>возможно до мая</i>



КОРОЛЕВА АННА



Ранний, преимущественно не развариваемый, гомогенный сорт столового картофеля с отличными свойствами кожуры. Дает возможность получить богатый урожай товарного картофеля фракции 35/60. Несмотря на раннее созревание, сорт отличается очень хорошей лежкостью. Ко всему прочему, КОРОЛЕВА АННА устойчива к вирусам Y и Y-ntn, а также ризоктонии, черной пятнистости, парше обыкновенной и серебристой, железистой пятнистости, альтернарии. Сорт устойчив к раку картофеля типа 1 и картофельной нематоды Ro1, 4.

Растение

Группа спелости	<i>ранний</i>
Дней от посадки	<i>95 – 100</i>
Дней от всходов	<i>75 – 85</i>
Тип роста	<i>стеблевой</i>
Форма роста	<i>прямостоячее</i>
Окраска цветка	<i>белая</i>
Развитие в начальной стадии	<i>стремительное</i>
Количество клубней, шт	<i>Высокое, 10-14</i>
Период покоя товарный	<i>Длительный</i>
семенной	<i>до апреля – мая без ограничений</i>

Устойчивость

Нематода	<i>Ro 1, 4</i>
Рак картофеля	<i>Pathotyp 1</i>
Гниль ботвы	<i>средневысокая</i>
Гниль клубней	<i>высокая</i>
Парша	<i>высокая</i>
Ризоктония	<i>очень высокая</i>
Черная ножка	<i>очень высокая</i>
Железистая пятнистость	<i>высокая</i>
Повреждения	<i>высокая</i>
Черная пятнистость	<i>очень высокая</i>
Y-Вирус	<i>очень высокая</i>

Y-ntn Вирус

очень высокая

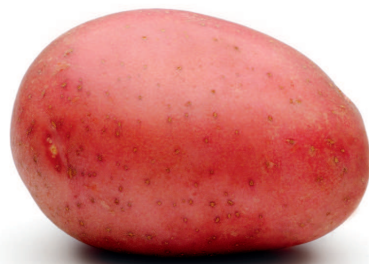
Свойства клубней

Форма клубней	<i>продолговато-овальная</i>
Цвет мякоти	<i>желтый</i>
Глубина залегания глазков	<i>очень поверхностное</i>
Цвет кожуры	<i>желтый</i>
Структура кожуры	<i>гладкая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>Столовый картофель</i>
Урожайность	<i>очень высокая 50-60 т/га</i>
Доля крупных клубней	<i>незначительная</i>
Доля мелких клубней	<i>незначительная до очень маленькой</i>
Развариваемость	<i>преимущественно неразвариваемый</i>
Потемнение при варке	<i>слабое</i>
Потемнение мякоти в сыром виде	<i>слабое</i>
Крахмалистость	<i>13 -14%</i>

Вышеизложенная информация подготовлена на основе наших знаний и опыта, но т.к. картофель является природным продуктом, и выращивается при различных условиях, то мы не несем ответственности за конечный результат.



ЛАБЕЛЛА

Среднеранний, высокоурожайный сорт. Для Лабеллы характерно большое количество клубней и однородная фракция. Лежкость хорошая. Развариваемость средняя. У неё ярко-красная кожура и желтый цвет мякоти с отличными вкусовыми качествами. Лабелла имеет отличную устойчивость к фитофторозу, парше обыкновенной, железистой пятнистости, а также к механическому повреждению и к повышенному температурному режиму. Сорт устойчив к раку картофеля типа 1 и картофельной нематоды Ro1,4.

Растение

Группа спелости	<i>ранняя</i>
Развитие в начальной стадии	<i>быстрое</i>
Тип роста	<i>листовой</i>
Форма роста	<i>полупрямостоячая</i>
Окраска цветка	<i>красно-фиолетовая</i>
Количество клубней, шт	<i>14</i>

Свойства клубней

Форма клубней	<i>удлиненно-овальная</i>
Окраска мякоти	<i>желтая</i>
Глубина залегания глазков	<i>неглубокое</i>
Цвет кожуры	<i>красная</i>
Структура кожуры	<i>гладкая</i>

Устойчивость

Гниль ботвы/листьев	<i>средняя</i>
Клубневая гниль	<i>выше средней</i>
Парша	<i>выше средней</i>
Дуплистость	<i>средняя</i>
Повреждения	<i>средняя</i>
Появление синей пятнистости	<i>высокая</i>
А-Вирус	<i>высокая</i>
Х-Вирус	<i>высокая</i>
У-Вирус	<i>выше средней</i>
Вирус скручивания листьев	<i>высокая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>Столовый картофель</i>
Лежкость	<i>очень хорошая</i>
Урожайность	<i>высокая</i>
Доля крупных клубней	<i>выше средней</i>
Доля мелких клубней	<i>низкая</i>
Развариваемость	<i>средняя</i>
Потемнение мякоти при варке	<i>слабое</i>
Содержание крахмала	<i>ниже среднего, 12%</i>



ЛАПЕРЛА

Ультраранний столовый засухоустойчивый сорт с высокой урожайностью, имеет крупные гладкие клубни и светло-яркую окраску мякоти. Лаперла имеет высокую устойчивость к серебристой парше, обычному патотипу картофельного рака и картофельной нематоды Ro1,4. Растение высотой от низкого до среднего.

Растение

Группа спелости	<i>очень ранняя</i>
Дней всходов до уборки	<i>60-70</i>
Развитие в начальной стадии	<i>медленное</i>
Форма роста	<i>полупрямостоячее</i>
Окраска цветка	<i>светло-красно-фиолетовая</i>
Количество клубней, шт	<i>среднее, 15-18</i>

Устойчивость

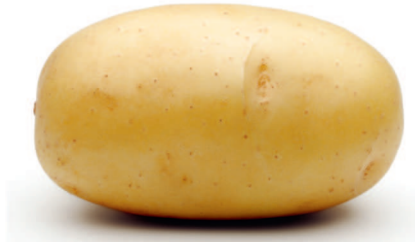
Нематода	<i>Ro 1, 4</i>
Рак картофеля	<i>Pathotyp 1</i>
Гниль ботвы	<i>выше средней</i>
Гниль клубней	<i>выше средней</i>
Фитофтороз	<i>высокая</i>
Ризиктониоз	<i>высокая</i>
У-вирус	<i>высокая</i>
Парша	<i>средняя</i>
Вирус скручивания листьев	<i>высокая</i>

Свойства клубней

Форма клубня	<i>Округло-овальная</i>
Цвет мякоти	<i>кремовая</i>
Глубина залегания глазков	<i>Поверхностная</i>
Цвет кожуры	<i>желтый</i>
Структура кожуры	<i>гладкая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>Столовый картофель</i>
Лежкость	<i>Хорошая</i>
Урожайность т/га	<i>40-50</i>
Содержание крахмала	<i>13-15%</i>



ЛИЛЛИ

Среднеранний, столовый картофель с очень высоким выходом товарного урожая и превосходными вкусовыми качествами. Сорт обладает красивой кожурой, привлекательной желтой окраской клубней и мякоти, а также выровненной фракцией. Стоит отметить его высокую устойчивость к ризоктониозу, серебристой парше, гнили клубней, дуплистости, альтернарии, механическим повреждениям, черной пятнистости, и, прежде всего, к ржавчине. При посадке следует выдерживать большие расстояния между клубнями, иначе возможен высокий выход мелких клубней.

Растение

Группа спелости	<i>среднеранняя (80-100 дней, возможно 75-95 дней)</i>
Тип роста	<i>промежуточный тип</i>
Форма роста	<i>прямостоячая</i>
Окраска цветка	<i>белая</i>
Развитие в начальной стадии	<i>среднее</i>
Количество клубней	<i>очень высокое</i>
Продолжительность периода покоя	<i>средне-высокая</i>
Хранение товарный семена	<i>до апреля/мая до мая</i>

Устойчивость

Нематода	<i>Ro 1,4</i>
Рак картофеля	<i>Pathotyp 1</i>
Гниль ботвы	<i>средняя</i>
Гниль клубней	<i>высокая</i>
Ризоктония	<i>высокая</i>
Черная ножка	<i>высокая</i>
Ржавчина	<i>очень высокая</i>
Деформация клубней	<i>низкая</i>
Повреждения	<i>высокая</i>

Парша	<i>высокая</i>
Появление черных пятен	<i>очень высокая</i>
Y-Вирус	<i>средняя</i>
Y-ntn Вирус	<i>очень высокая</i>
Вирус скручивания листьев	<i>средняя</i>

Свойства клубней

Форма клубней	<i>округло-овальная</i>
Цвет мякоти	<i>желтая, темно-желтая</i>
Глубина залегания глазков	<i>неглубокая</i>
Цвет кожуры	<i>желтая</i>
Структура кожуры	<i>сетчатая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>столовый картофель</i>
Урожайность, т/га	<i>высокая, 60-70</i>
Доля крупных клубней	<i>низкая</i>
Доля мелких клубней	<i>очень низкая</i>
Развариваемость	<i>слабая</i>
Потемнение при варке	<i>очень низкое</i>
Потемнение мякоти в сыром виде	<i>низкое</i>
Крахмалистость	<i>12-14%</i>



ЛЮДМИЛА



Высокоурожайный сорт, имеет красивый цвет после жарки. Сорт отлично подходит для переработки, особенно, для производства продуктов сухой консистенции. Это единственный сорт раннего картофеля пригодный для длительного хранения при температуре 4°C. Обладает отличной устойчивостью к парше, черной ножке, ризиктонии и фитофторе, а также невосприимчив к ржавчине и черной пятнистости.

Растение

Группа спелости	<i>ранняя</i>
Дней от посадки	<i>90-100</i>
Дней от всходов	<i>80-85</i>
Тип роста	<i>стеблевой</i>
Форма куста	<i>прямостоячая - полупрямостоячая</i>
Окраска цветка	<i>белая</i>

Развитие на начальной стадии	<i>стремительное</i>
Количество клубней, шт	<i>среднее, 12</i>
Лежкость	<i>средневысокая, до апреля</i>

Устойчивость

Нематода	<i>Ro 1, 4</i>
Рак картофеля	<i>Pathotyp 1</i>
Гниль ботвы	<i>средневысокая</i>
Гниль клубней	<i>высокая</i>
Парша	<i>высокая</i>
Ризиктония	<i>средневысокая</i>
Черная ножка	<i>высокая</i>
Ржавчина	<i>средневысокая</i>
Повреждения	<i>высокая</i>
Черная пятнистость	<i>высокая</i>
Y-Вирус	<i>низкая</i>
Деформация клубней	<i>высокая</i>

Свойства клубней

Форма клубней	<i>продолговатая</i>
Окраска мякоти	<i>кремовая</i>
Глубина залегания глазков	<i>неглубокое</i>
Цвет кожуры	<i>желтый</i>
Структура кожуры	<i>шероховатая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>картофель-фри, продукты сухой консистенции</i>
Урожайность, т/га	<i>средневысокая, 50</i>
Доля крупных клубней	<i>средневысокая, 40%</i>
Доля мелких клубней	<i>незначительная</i>
Потемнение при варке	<i>незначительное</i>
Потемнение мякоти в сыром виде	<i>незначительное</i>
Крахмалистость	<i>16-17%</i>

Вышеизложенная информация подготовлена на основе наших знаний и опыта, но т.к. картофель является природным продуктом, и выращивается при различных условиях, то мы не несем ответственности за конечный результат.



ОПАЛ

ОПАЛ - среднеранний сорт картофеля, для переработки на чипсы и сухих порошковых продуктов. Отлично хранится, даже при холодных температурах (4°C). Высокая устойчивость против фитофтороза, черной ножки, вируса Y и железистой пятнистости, а также против засухи.

Растение

Группа спелости	<i>среднеранняя</i>
Дней от посадки	<i>110-115</i>
Дней от всходов	<i>85-95</i>
Тип роста	<i>стеблевой</i>
Форма куста	<i>полупрямостоячая, широкораскидистая</i>
Окраска цветка	<i>красно-фиолетовая</i>
Развитие на начальной стадии	<i>среднебыстрое</i>
Количество клубней, шт	<i>средневысокое, 12-15</i>
Продолжительность периода покоя	<i>очень длительное</i>
Хранение	<i>9 месяцев, до мая</i>

Устойчивость

Нематода	<i>Ro 1,4</i>
Рак картофеля	<i>Pathotyp 1</i>
Гниль ботвы	<i>высокая</i>
Гниль клубней	<i>высокая</i>
Парша	<i>средняя</i>
Ризиктониоз	<i>средневысокая</i>
Черная ножка	<i>высокая</i>
Ржавчина	<i>высокая</i>
Повреждения	<i>средняя</i>
Черная пятнистость	<i>средневысокая</i>

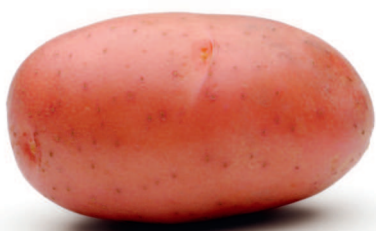
Y-Вирус	<i>высокая</i>
Y-ntn Вирус	<i>высокая</i>

Свойства клубней

Форма клубней	<i>кругло-овальная</i>
Окраска мякоти	<i>светло-желтая</i>
Глубина залегания глазков	<i>средняя</i>
Цвет кожуры	<i>желтый</i>
Структура кожуры	<i>сетчатая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>производство чипсов, сухого картофельного пюре</i>
Урожайность, т/га	<i>средневысокая, 45-50</i>
Доля крупных клубней	<i>средневысокая</i>
Доля мелких клубней	<i>низкая</i>
Потемнение мякоти в сыром виде	<i>слабое</i>
Крахмалистость	<i>17-18%</i>



РЕД ЛЕДИ

Преимущественно неразвариваемый, краснокожурный, среднеранний сорт столового картофеля с отличными вкусовыми качествами и высокой урожайностью. Красивая форма клубней, быстрое формирование прочной кожуры и отличная засухоустойчивость относятся к основным отличительным признакам сорта. Кроме того, РЕД ЛЕДИ обладает высокой устойчивостью против фитофтороза, ржавчины, черной пятнистости, рака картофеля и нематоды.

Растение

Группа спелости	<i>среднеранняя-ранняя</i>
Дней от посадки	<i>95 – 100</i>
Дней от всходов	<i>80 – 85</i>
Тип роста	<i>промежуточный тип</i>
Форма роста	<i>прямостоячий/полупрямостоячий</i>
Окраска цветка	<i>красно-фиолетовая</i>
Развитие в начальной стадии	<i>среднее</i>
Количество клубней	<i>стремительное</i>

Устойчивость

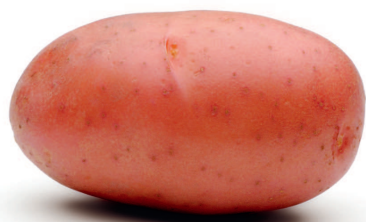
Нематода	<i>Ro 1</i>
Рак картофеля	<i>Pathotyp 1</i>
Гниль ботвы	<i>средневысокая</i>
Гниль клубней	<i>высокая</i>
Парша	<i>высокая</i>
Ризоктониоз	<i>высокая</i>
Черная ножка	<i>средневысокая</i>
Ржавчина	<i>высокая</i>
Повреждения	<i>средневысокая</i>
Черная пятнистость	<i>высокая</i>
Y-ntn Вирус	<i>высокая</i>
Y-Вирус	<i>средняя</i>
Вирус скручивания листьев	<i>средняя</i>

Свойства клубней

Форма клубней	<i>продолговато-овальная</i>
Цвет мякоти	<i>желтый</i>
Глубина залегания глазков	<i>поверхностная</i>
Цвет кожуры	<i>красный</i>
Структура кожуры	<i>слегка сетчатая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>столовый картофель</i>
Урожайность, т/га	<i>50 – 60</i>
Доля крупных клубней	<i>средневысокая</i>
	<i>30 – 40%</i>
Доля мелких клубней	<i>незначительная – 0%</i>
Развариваемость	<i>преимущественно неразвариваемый</i>
Потемнение при варке	<i>незначительное</i>
Потемнение мякоти	<i>незначительное в сыром виде</i>
Крахмалистость	<i>низкая – ср. (13-15%)</i>
Период покоя	<i>средний</i>
Товарный вид сохраняется до января-февраля при оч. холодных температурах	



РОДРИГА

Ранний, преимущественно не развариваемый, столовый сорт с кожурой красного цвета. Наряду с высокой урожайностью, данный сорт имеет красивые, выровненные овальные товарные клубни с очень поверхностным залеганием глазков. Имеет превосходную устойчивость к заражению паршой, фитофторой, черной ножкой, ризоктонией, черными пятнами и ржавчиной, Y-вирусом, раком типа 1 и нематодами Ro 1,4.

Растение

Группа спелости	<i>ранняя</i>
Дней от посадки	<i>95-100</i>
Дней от всходов	<i>80-85</i>
Тип роста	<i>промежуточный тип</i>
Форма куста	<i>прямостоячая, полупрямостоячая</i>
Окраска цветка	<i>красно-фиолетовая</i>
Развитие на начальной стадии	<i>среднее</i>
Количество клубней, шт	<i>среднее, 15-17</i>
Продолжительность периода покоя	<i>средневысокая</i>
Хранение	<i>использовать до мая, июня (в охлажденном хранилище)</i>

Устойчивость

Нематода	<i>Ro 1,4</i>
Рак картофеля	<i>Pathotyp 1</i>
Гниль ботвы	<i>выше средней</i>
Гниль клубней	<i>высокая</i>
Парша	<i>высокая</i>
Ризоктониоз	<i>высокая</i>
Черная ножка	<i>высокая</i>
Ржавчина	<i>высокая</i>

Повреждения

Черная пятнистость	<i>очень высокая</i>
Y-Вирус	<i>высокая</i>
Y-ntn Вирус	<i>высокая</i>

Свойства клубней

Форма клубней	<i>овальная</i>
Окраска мякоти	<i>светло-желтая</i>
Глубина залегания глазков	<i>поверхностная</i>
Цвет кожуры	<i>красный</i>
Структура кожуры	<i>сетчатая</i>

Урожайность и качество

Назначение	<i>столовый картофель</i>
Урожайность, т/га	<i>высокая, 45-60</i>
Доля крупных клубней	<i>выше средней</i>
Доля мелких клубней	<i>низкая</i>
Развариваемость	<i>преимущественно не разваривающийся</i>
Потемнение при варке	<i>слабое</i>
Потемнение мякоти в сыром виде	<i>слабое</i>
Крахмалистость	<i>12,6%</i>



КАРТОФЕЛЬ SOLANA

Сорт	Группа спелости				Назначение				Устойчивость	
	очень ранняя	ранняя	среднеранняя	среднепоздняя	столовый	фри	чипсы	сухой порошок	рак картофеля	нематоды
Бельмонда			●		●				●	Ro 1, 4
Карузо			●				●	●		Ro 1, 4
Королева Анна		●			●				●	Ro 1, 4
Лабелла			●		●				●	Ro 1, 4
Лаперла	●				●				●	Ro 1, 4
Лили			●		●				●	Ro 1, 4
Людмила		●				●			●	Ro 1, 4
Опал			●				●	●	●	Ro 1, 4
Ред Леди			●		●				●	Ro 1
Родрига		●			●				●	Ro 1



ТОО «Рапуль Казахстан»
РК, 110000, г. Костанай, ул. Карбышева, 117, оф. 35-39
тел.: +7 (7142) 37-07-98, 37-07-96
www.rapool.kz