

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

КАТАЛОГ СОРТОВ СОИ



2025

СОДЕРЖАНИЕ

ЛАСТОЧКА....2
ТАТЬЯНА.... 3
БЕРИНГ....4
ЛЯНА....5
ОЛИМП....6
АЛПЕТРА....7
ЛУЧИСТАЯ....8
АПИС....9
ГРЭЙ....10
ВНИИС 18....11
ЗОЛОТНИЦА....12
ТОПАЗ....13
ЧАРОДЕЙКА....14
ЗОЛУШКА....15
СЕНТЯБРИНКА....16
СТАТНАЯ....17
ЖУРАВУШКА....18
КРУЖЕВНИЦА....19
НЕВЕСТА....20
КУХАННА....21
ЛЕБЁДУШКА....22
КИТРОССА....23
ПЕПЕЛИНА....24
УМКА....25
АЛЁНА....26
БОНУС....27
ЕВГЕНИЯ....28
НЕГА 1....29
ПЕРСОНА....30
МК 100....31
ГРАЦИЯ....32
ЛАЗУРНАЯ....33
ЛИДИЯ....34
ГАРМОНИЯ....35
ДАУРИЯ....36
СОНАТА....37

НОВИНКА
2025

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ЛАСТОЧКА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2025 году для использования в Уральском, Восточно-Сибирском и Дальневосточном регионах; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**100...104 дня**
Высота растения	**68...73 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...20 см**
Масса 1000 семян	**191,9...225,7 г**
Содержание белка	**39,3...41,9 %**
Содержание масла	**19,0...20,5 %**
Потенциальная урожайность	**3,02 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий, сжатой формы. **Стебель** прямой, формирует 1...4 ветви, опушение среднее, буро-коричневой окраски. **Лист** 3-листочковый, широкий заостренно-яйцевидный формы. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть; в узле средней части стебля расположено 4...10 цветков, в верхушечной кисти – 13...18 цветков. **Бобы** слабоизогнутой формы, обладают средним опушением, в основном 2-, 3-семянные. **Семена** жёлтого цвета, овально-округлой формы, поверхность гладкая, рубчик короткий и линейный, цвета семени, в середине с белым глазком. **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 10 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, устойчив к полеганию, обладает комплексной устойчивостью к вредоносным организмам. Демонстрирует высокую устойчивость к бактериальным болезням, таким как бактериоз (Bacterium glycineum Coerper) и грибным заболеваниям, включая филлостиктоз (Phyllosticta soyaecola Massal). Устойчивость к септориозу (Septoria glycines Hemmi.), церкоспорозу (Cercospora kikuhii) и корневым гнилям (Fusarium) также высока. Поражение пероноспорозом (Peronospora manshurica Naum.) проявляется слабо. В годы наблюдений за сортом не было зафиксировано поражения листьев аскохитозом (Ascochyta sojaecola Abramov) – отсутствует. Обработка семян должна проводиться с использованием микробиологического удобрения в сочетании с раствором молибдата аммония и биопрепаратами, а во влажные годы рекомендуется применять фунгициды. Предназначен для выращивания на зерно с использованием как на пищевые, так и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1800...2600 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА 2025

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ТАТЬЯНА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2025 году для использования в Уральском и Дальневосточных регионах; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**106...108 дней**
Высота растения	**72...85 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...16 см**
Масса 1000 семян	**160,2...165,1 г**
Содержание белка	**38,6...41,4 %**
Содержание масла	**18,3...19,5 %**
Потенциальная урожайность	**3,51 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** прямой, формирует 1...3 ветви, опушение среднее, рыжей окраски. **Лист** 3-листочковый, заострённо-яйцевидной формы. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть; в одном узле расположено до 5...8 цветков, в верхушечной кисти – 17...22 цветка. **Бобы** рыжевато-коричневые, слабоизогнутой формы иногда прямые, в основном 2-, 3-семянные. **Семена** жёлтого цвета, шаровидной формы, поверхность гладкая без блеска; рубчик короткий, овальной формы, светло-коричневого цвета. **Оптимальный срок посева** – с 15 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 500...550 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, устойчив к полеганию, болезнетворным патогенам и вредителям. Превышает стандартный сорт сои Даурия в среднем на 0,24 т/га. Сорт высокоустойчив к церкоспорозу (Cercospora sojina Hara), филлостиктозу (Phyllosticta soyaecola Massal) и бактериозу (Bacterium glycineum Coerper); к септориозу (Septoria glycines Hemmi) и корневым гнилям (Fusarium) – устойчив. В годы изучения отмечено слабое поражение данного сорта пероноспорозом (Peronospora manshurica Naum.), проявление аскохитоза (Ascochyta sojaecola Abramov) на листьях не было зафиксировано. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2000...2800 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА 2025

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

БЕРИНГ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2025 году для использования в Центрально-Черноземном, Средне-Волжском и Дальневосточном регионах; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**106...111 дней**
Высота растения	**78...88 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...18 см**
Масса 1000 семян	**198,8...218,4 г**
Содержание белка	**38,5...40,8 %**
Содержание масла	**18,9...21,1 %**
Потенциальная урожайность	**3,76 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** прямой, формирует 1...3 длинные и короткие ветви, опушение среднее, бурой окраски. **Лист** 3-листочковый, заострённо-яйцевидный, цельнокрайний. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, общее число междоузлий на главном стебле 12...16 шт., в одном узле 5...16 цветков, верхушечной кисти – 10...23 цветка. **Бобы** слабоизогнутой формы, среднего опушения, в основном 2-, 3-семянные. **Семена** жёлтые, овально приплюснутой формы, поверхность гладкая без блеска, рубчик среднего размера, овальный, цвета семени. **Оптимальный срок посева** – с 10 по 25 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 500...550 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия в среднем на 0,21 т/га, накапливает достаточно высокий процент белка в зерне (на 2,6 % больше, чем у стандарта). При этом сбор сырого протеина с единицы площади у него на 0,13 т/га, или на 16,9 %, превышает аналогичный сбор у сорта Даурия. По результатам фитопатологической оценки было установлено, что сорт Беринг отличается комплексной устойчивостью к основным, распространённым в регионе, болезням и вредителям сои. Сорт высокоустойчив к бактериальным болезням: бактериоз (Bacterium glycineum Coerper) и грибным: филлостиктоз (Phyllosticta soyaecola Massal); септориоз (Septoria glycines Hemmi.), церкоспороз (Cercospora kikuhii), корневые гнили (Fusarium). Поражение пероноспорозом (Peronospora manshurica Naum.) в годы изучения слабое, поражение листьев данного сорта аскохитозом (Ascochyta sojaecola Abramov) – не было зафиксировано. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием как на пищевые, так и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2200...2800 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА 2024

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ЛЯНА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2024 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**104...109 дней**
Высота растения	**73...95 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**17...20 см**
Масса 1000 семян	**201,7...224,3 г**
Содержание белка	**39,9...41,9 %**
Содержание масла	**18,6...20,9 %**
Потенциальная урожайность	**3,15 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** прямой, формирует 1...3 ветви, опушение среднее. **Лист** заострённо-яйцевидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в узле, средней части стебля до 3 цветковых кистей, в одном узле 10...17 цветков, верхушечная кисть – 13...23 цветка. **Бобы** коричневые, слабоизогнутой формы, в основном 2-, 3-семянные. **Семена** жёлтые, овальной формы, поверхность гладкая без блеска; рубчик короткий, узкий, цвета семени, с белым глазком. **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 10 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян на 0,23 т/га. Растения сорта сои Ляна высокоустойчив к филлостиктозу (Phyllosticta soyaecola Massal) и бактериозу (Bacterium glycineum Coerper); к церкоспорозу (Cercospora sojina Hara), септориозу (Septoria glycines Hemmi) и корневым гнилям (Fusarium) – устойчивы. В годы изучения отмечено слабое поражение данного сорта пероноспорозом (Peronospora manshurica Naum.), проявление аскохитоза (Ascochyta sojaecola Abramov) на листьях не было. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1800...2000 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА 2024

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ОЛИМП



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2024 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**110...117 дней**
Высота растения	**82...89 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**17...19 см**
Масса 1000 семян	**172,0...188,0 г**
Содержание белка	**37,9...40,3 %**
Содержание масла	**18,8...20,3 %**
Потенциальная урожайность	**3,72 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий, сжатой формы. **Стебель** прямой, формирует 1...2 ветви, опушение среднее, серой окраски. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в узле преимущественно по 2 кисти, содержащие 6...13 цветков, верхушечной кисти – 16...20 цветков. **Бобы** слабоизогнутой формы, среднего опушения, в основном 2-, 3-семянные. **Семена** жёлтые, округлой, почти шаровидной формы, поверхность гладкая, рубчик короткий, овальной формы, жёлтой окраски. **Оптимальный срок посева** – с 15 мая по 01 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 500...550 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, устойчив к переувлажнению, относительно устойчив к полеганию. Сорт сои Олимп к бактериальным болезням: бактериоз (Bacterium glycineum Coerper) и грибным: филлостиктоз (Phyllosticta soyaecola Massal) – высокоустойчив; септориоз (Septoria glycines Hemmi.), церкоспороз (Cercospora kikuhii), корневые гнили (Fusarium) – устойчив. Поражение пероноспорозом (Peronospora manshurica Naum.) слабое. В годы изучения поражение листьев данного сорта аскохитозом (Ascochyta sojaecola Abramov) – отсутствовало. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием как на пищевые, так и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1900...2600 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА 2023

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

АЛПЕТРА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2023 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**96...98 дней**
Высота растения	**65...85 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**15...24 см**
Масса 1000 семян	**153,0...156,0 г**
Содержание белка	**40,0...42,2 %**
Содержание масла	**20,0...20,2 %**
Потенциальная урожайность	**2,92 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** прямостоячий, сжатой формы. **Стебель** прямой, формирует 2...4 ветви, опушение среднее. **Лист** светло-зелёный тройчатый с овальными заострёнными пластинками. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть, в узле средней части стебля по две кисти, содержащие по 5...9 цветков, верхушечная кисть – 8...15 цветков. **Бобы** коричневые, слабоизогнутой формы, опушение среднее, в основном 2-, 3-семянные. **Семена** жёлтые, шаровидно-приплюснутые, поверхность гладкая; рубчик короткий, овальной формы, цвета семени, иногда чуть темнее. **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 10 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 650 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян на 0,12 (0,05...0,28) т/га. Комплексно высокоустойчив к бактериальным (бактериоз) и грибным (филлостиктоз) болезням, устойчив к септориозу и корневым гнилям. Слабо поражается церкоспорозом и пероноспорозом, отсутствует поражение аскохитозом. Устойчив к переувлажнению и полеганию. При созревании бобы не растрескиваются. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1750...1800 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация проявляется в результате соматических мутаций, вызванных сложными условиями среды, что не является засорением сорта, так как пигментированные семена имеют одинаковую генетическую природу с семенами жёлтого цвета конкретного сорта. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА
2023

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ЛУЧИСТАЯ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2023 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**105...107 дней**
Высота растения	**72...85 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**13...15 см**
Масса 1000 семян	**125,0...149,0 г**
Содержание белка	**38,7...39,0 %**
Содержание масла	**20,2...21,3 %**
Потенциальная урожайность	**3,13 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** прямой, формирует 2...4 длинные и короткие ветви, опушение среднее. **Лист** 3-листочковый, заостренно яйцевидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в узле средней части стебля до 3 цветковых кистей, количество цветков в одном узле – 4...12 цветков, в верхушечной кисти – 13...17 цветков. **Бобы** слабоизогнутой формы, иногда прямые, жёлто-коричневой окраски, среднего опушения, в основном 2-, 3-семянные. **Семена** жёлтые, шаровидной формы, поверхность гладкая, рубчик цвета семени, короткий, овальной формы. **Оптимальный срок посева** – с 15 мая по 01 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт Лидия по урожайности семян на 0,36 (0,20...0,39) т/га. Сорт устойчив к переувлажнению и полеганию. Отличается повышенной фотосинтетической активностью листового аппарата. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои, высокоустойчив к возбудителям филлостиктоза, устойчив к бактериозу, среднестойчив к септориозу. В годы изучения поражение сои данного сорта аскохитозом отсутствовало. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием как на пищевые, так и кормовые цели. Рекомендуется возделывать в южных, центральных и северных почвенно-климатических зонах Дальнего Востока и Сибири.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА
2022

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

АПИС



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2022 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**100...104 дня**
Высота растения	**62...81 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**12...16 см**
Масса 1000 семян	**146,0...166,0 г**
Содержание белка	**38,1...40,1 %**
Содержание масла	**19,6...20,2 %**
Потенциальная урожайность	**3,1 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** прямостоячий, сжатой формы. **Стебель** прямой, формирует 1...3 ветви, опушение среднее, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть. **Бобы** коричневые, слабоизогнутые, среднего опушения, 3-, 4-семянные; не растрескиваются. **Семена** жёлтые, округлой, шаровидно-приплюснутой формы, поверхность гладкая, рубчик короткий, линейной формы, цвета семени. **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 10 июня,. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян на 0,30 (0,20...0,39) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои (бактериозу, аскохитозу, септориозу, церкоспорозу, пероноспорозу, корневым гнилям). Устойчив к переувлажнению почвы и относительно устойчив к полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1900...2000 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА
2022

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ГРЭЙ



Включен в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2022 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**110...112 дней**
Высота растения	**76...91 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...17 см**
Масса 1000 семян	**140,0...145,0 г**
Содержание белка	**39,8...40,8 %**
Содержание масла	**19,1...19,4 %**
Потенциальная урожайность	**3,42 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** компактный. **Стебель** формирует 1...2 ветви, у основания надлома нет, опушение серое. **Лист** 3-листочковый, узкий, боковой листочек сложного листа ланцетовидный. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть. **Бобы** тёмно-серые, слабоизогнутые и иногда прямые; 3-, 4-семянные; не растрескиваются, опушение серое. **Семена** жёлто-зелёные, шаровидной формы, поверхность гладкая, рубчик жёлтый, короткий, овальной формы. **Оптимальный срок посева** – с 15 по 25 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 500...550 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартным сортом Даурия по урожайности семян на 0,21 (0,11...0,40) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои, высокоустойчив к возбудителям филлостиктоза и бактериоза. Пластичный, отзывчив на изменяющиеся условия окружающей среды. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2200...2300 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА
2021

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ВНИИС 18



Включен в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2021 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**108...112 дней**
Высота растения	**72...77 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**12...17 см**
Масса 1000 семян	**133,0...145,0 г**
Содержание белка	**40,1...40,4 %**
Содержание масла	**19,1...20,3 %**
Потенциальная урожайность	**4,2 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** прямостоячий, полусжатый; надлома нет. **Стебель** прямой, формирует 1...2 ветви, окраска - рыжевато-коричневая. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный, боковой листочек сложного листа треугольный. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть. **Бобы** коричневой окраски, слабоизогнутые, с темно-коричневым опушением, 4-семянные (до 65 %), не растрескиваются. **Семена** жёлтые, округлой, почти шаровидной формы, поверхность гладкая, рубчик короткий линейной формы, жёлтого цвета без глазка. **Оптимальный срок посева** – с 10 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян/га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт Лидия по урожайности семян в среднем на 0,20 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием как на пищевые, так и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2100...2200 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА
2021

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ЗОЛОТНИЦА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2021 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**106...107 дней**
Высота растения	**56...63 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**11...14 см**
Масса 1000 семян	**146,0...171,0 г**
Содержание белка	**37,6...40,4 %**
Содержание масла	**19,7...19,8 %**
Потенциальная урожайность	**3,22 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** формирует 1...3 ветви, прижатые к главному стеблю. **Лист** 3-листочковый, овально-заострённой формы. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, число цветков на цветоносе – 4...12, в верхушечной части – 6...12. **Семена** жёлтые, шаровидно-приплюснутые, блестящие, гладкие, с коротким линейным рубчиком, в середине которого белый глазок. **Бобы** коричневой окраски, серповидной формы, опушение жёлто-коричневое, в основном 2...3-семянные. **Оптимальный срок посева** – с 20 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 550...600 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт Даурия по урожайности семян на 0,23 (0,14...0,32) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы и полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1950...2100 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА 2020

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ТОПАЗ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2020 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**89...93 дня**
Высота растения	**44...62 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**10...15 см**
Масса 1000 семян	**140,0...177,0 г**
Содержание белка	**38,9...40,8 %**
Содержание масла	**18,0...20,0 %**
Потенциальная урожайность	**2,4 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** формирует 3 длинные и 2 укороченные ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, заостренно-яйцевидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть. **Семена** бледно-жёлтые, удлинённой формы, гладкие (иногда наблюдается морщинистость), с коротким, узким рубчиком жёлтой окраски, вокруг рубчика тёмное очертание, в середине рубчика белый глазок. **Бобы** рыжевато-коричневой окраски, изогнутые, опушение рыжевато-коричневое, 2-семянные (30,7 %), 3-семянные (56,7 %), 4-семянные (1,9 %). **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 10 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...700 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Ультроскороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян в среднем на 0,25 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к полеганию. Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1700...1800 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

НОВИНКА 2020

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ЧАРОДЕЙКА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2020 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**102...110 дней**
Высота растения	**70...88 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**11...15 см**
Масса 1000 семян	**179,0...217,0 г**
Содержание белка	**38,2...39,9 %**
Содержание масла	**19,0...20,3 %**
Потенциальная урожайность	**3,19 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий, сжатый. **Стебель** формирует 2...3 ветви, имеются ветви 2-го порядка, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, заостренно-яйцевидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в узле в средней части – 7...11 цветков, в верхушечной – 12. **Семена** жёлтые, округлой, почти шаровидной формы, гладкие, с коротким линейным рубчиком цвета семени, в середине которого белый глазок. **Бобы** коричневой окраски, слабоизогнутой формы, опушение рыжевато-коричневое, 2-, 3-семянные, 4-семянные – единичные. **Оптимальный срок посева** – с 20 по 31 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожесть семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян в среднем на 0,20 т/га. Устойчив к болезнетворным патогенам и вредителям. Обладает высоким адаптивным потенциалом, относится к сортам интенсивного типа, отзывчив на улучшение условий возделывания. Устойчив к полеганию. В годы изучения поражение данного сорта аскохитозом не наблюдалось. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1900...2000 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2019

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ЗОЛУШКА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2019 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**112...115 дней**
Высота растения	**67...70 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**11...17 см**
Масса 1000 семян	**151,0...177,0 г**
Содержание белка	**37,1...39,3 %**
Содержание масла	**17,8...18,6 %**
Потенциальная урожайность	**3,3 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий (компактный). **Стебель** формирует 1 длинную ветвь, короткие междоузлия, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, узкий, ланцетовидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в средней части стебля 2 цв. кисти на ножке, число цветков на цветоносе – 13...15, в верхушечной части – 16. **Семена** жёлтые, шаровидно-приплюснутые, слабоблестящие, гладкие с коротким, овальным рубчиком жёлтого цвета. **Бобы** серой окраски, слабоизогнутые, почти прямой формы, 3-семянные (57,4 %), 4-семянные (8,3 %), опушение серое, средней плотности, не растрескиваются. **Оптимальный срок посева** – с 06 по 20 мая. **Норма высева** – 400...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,12...0,55 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои, высокоустойчив к септориозу. Устойчив к пониженным положительным температурам в период прорастания и полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2250...2350 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2019

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

СЕНТЯБРИНКА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2019 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**87...99 дней**
Высота растения	**52...61 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**9...10 см**
Масса 1000 семян	**132,0...157,0 г**
Содержание белка	**39,4...42,3 %**
Содержание масла	**17,6...19,2 %**
Потенциальная урожайность	**3,3 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** формирует 1...3 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, узкий, ланцетовидный, кончик листа заострённый. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в основном 2 кисти в узле, на отдельных растениях по 3 кисти (число цветков в кисти – 9...12), в верхушечной части кисти – 20...24 цветка. **Семена** жёлтые, гладкие, слабоблестящие, округло-удлинённой формы, с коротким овальным рубчиком жёлтого цвета, иногда темнее окраски семян. **Бобы** коричневой окраски, изогнутой формы, опушение рыжее, в основном 3-семянные (53,5 %) и 4-семянные (20,2 %). **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 5 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян в среднем на 0,15 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы и полеганию. По итогам агротурнира в Приволжье в опытах на орошении с участием 31 сорта сои Сентябринка стал лидером по содержанию протеина (44,5 %). Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1700...1800 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2019

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

СТАТНАЯ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2019 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**97...103 дня**
Высота растения	**69...73 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**11...12 см**
Масса 1000 семян	**109,0...131,0 г**
Содержание белка	**40,5...42,9 %**
Содержание масла	**17,6...18,3 %**
Потенциальная урожайность	**2,8 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** формирует 1...2 длинные ветви. **Лист** 3-листочковый, узкий, ланцетовидный, заострённой формы. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в основном сидячая, число цветков в кисти – 4...8, в верхушечной части – 20...25. **Семена** жёлтые, гладкие, слабоблестящие, шаровидно-приплюснутые, с коротким овальным рубчиком жёлтого цвета. **Бобы** серой окраски, слабоизогнутой формы, выпуклые, опушение бобов серое, 2-семянные (16,7 %), 3-семянные (54 %) и 4-семянные (24,6 %). **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 5 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян в среднем на 0,40 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1800...1900 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2018

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ЖУРАВУШКА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2018 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**110...115 дней**
Высота растения	**63...78 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**13...20 см**
Масса 1000 семян	**152,0...197,0 г**
Содержание белка	**36,1...40,9 %**
Содержание масла	**17,5...19,0 %**
Потенциальная урожайность	**3,3 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** прямостоячий, компактный. **Стебель** формирует 2...3 длинные и 1...2 укороченные ветви. **Лист** 3-листочковый, крупный, широкий, заострённо-яйцевидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в узле 1...3 кисти, встречаются кисти на ножках длиной 1–2 см. **Семена** жёлтые, без блеска, округло-удлинённые, гладкие, с коротким, овальным рубчиком жёлтого цвета. **Бобы** коричневой окраски, опушение бобов рыжее, густое, ворсинки длинные, слабоизогнутые, почти прямой формы. **Оптимальный срок посева** – с 6 по 15 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 500...550 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,11...0,37 т/га. При ранних сроках посева превышение над стандартным сортом по урожайности составило 0,43...0,61 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы, полеганию и пониженным положительным температурам в период прорастания. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2200...2300 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2018

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

КРУЖЕВНИЦА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2018 году для использования по Восточно-Сибирскому и Дальневосточному регионам; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**99...106 дней**
Высота растения	**62...68 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**9...12 см**
Масса 1000 семян	**115,0...145,0 г**
Содержание белка	**38,9...41,2 %**
Содержание масла	**16,9...17,8 %**
Потенциальная урожайность	**2,9 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** прямостоячий, сжатый. **Стебель** формирует 2...6 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 7-листочковый, (встречаются 5-, 8, 9-листочковые), треугольной формы, с заострённым кончиком. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть, в узлах в основном 2...3 кисти, встречаются кисти на ножке длиной 3,5...5,5 см. **Семена** жёлтые со слабым зеленоватым оттенком, блестящие, шаровидно-приплюснутые, гладкие, с коротким овальным рубчиком жёлтого цвета. **Бобы** коричневой окраски с рыжим оттенком, слабоизогнутые, опушение рыжее и густое (войлочное), в узле 5...9 бобов, в основном 3-семянные, встречаются 4-семянные, не растрескиваются. **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 5 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандарт сорт сои Лидия по урожайности семян на 0,13...0,21 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы. Отличается высокой фотосинтетической активностью; наличие маркерных признаков многолисточковости и войлочного опушения, которые отличают его от всех других сортов, возделываемых в регионе. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1900...2000 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2017

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

НЕВЕСТА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2017 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**112...117 дней**
Высота растения	**66...77 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**11...24 см**
Масса 1000 семян	**156,0...171,0 г**
Содержание белка	**39,8...40,7 %**
Содержание масла	**17,1...18,5 %**
Потенциальная урожайность	**3,7 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий, сжатый. **Стебель** прямой, формирует 1...4 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный (узкий), с заострённым кончиком. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть, встречается кисть на ножке (1,8... 4,7 см), число цветков на цветоносе – 11...19, в верхушечной части – 21...24. **Семена** ярко-жёлтые, гладкие, блестящие, шаровидно-приплюснутые, с коротким овальным рубчиком жёлтого цвета. **Бобы** серой окраски, опушение серое, слабоизогнутые, не растрескиваются, 3-семянные (44,0 %), 4-семянные (38 %). **Оптимальный срок посева** – с 6 по 15 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 450...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,23...0,35 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои, высоко устойчив к корневым гнилям и филлостиктозу. Устойчив к переувлажнению почвы, полеганию и пониженным положительным температурам в период прорастания. Рекомендуется ранний посев. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2250...2350 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2017

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

КУХАННА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2017 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**107...113 дней**
Высота растения	**56...63 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**16...21 см**
Масса 1000 семян	**157,0...174,0 г**
Содержание белка	**40,6...41,9 %**
Содержание масла	**17,0...17,8 %**
Потенциальная урожайность	**3,5 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** формирует 1...3 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный, узкий с заострённым кончиком. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть, число цветков на цветоносе – 7...8, в верхушечной части – 17...19. **Семена** жёлтые, слабоблестящие, овальные, гладкие, со средним овальным рубчиком жёлтого цвета (цвета семени). **Бобы** серой окраски с фиолетовым оттенком, слабоизогнутые, 4-семянные (до 50 % на растении), с серым опушением; отмечено незначительное количество 1-сем. – 2,3 %. **Оптимальный срок посева** – с 7 по 25 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 450...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,70 (0,40...1,19) т/га, по содержанию белка в семенах на 3,6 %. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к пониженным положительным температурам в период прорастания и полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2100...2200 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2017

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ЛЕБЁДУШКА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2017 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**109...115 дней**
Высота растения	**74...77 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...21 см**
Масса 1000 семян	**130,0...140,0 г**
Содержание белка	**39,4...39,7 %**
Содержание масла	**17,9...19,4 %**
Потенциальная урожайность	**3,5 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип простарастения индетерминантный. **Куст** полупрямостоячий. **Стебель** формирует 1...3 ветви укороченные, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный, узкий, заострённый. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, в узлах встречается 2 кисти от 0,5 до 3 см, число цветков на цветоносе – 8...18, в верхушечной части – 15...21. **Семена** жёлтые, слабоблестящие, округло-удлинённые, гладкие, со средним овальный рубчиком жёлтого цвета (цвета семени). **Бобы** серой окраски, слабоизогнутые, в основном 3- и 4-семянные, опушение серое. **Оптимальный срок посева** – с 6 по 25 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 400...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,12...0,71 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы, полеганию и пониженным положительным температурам в период прорастания. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2200...2300 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2016

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

КИТРОССА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2016 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**113...114 дней**
Высота растения	**71...97 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**15...22 см**
Масса 1000 семян	**145,0...186,0 г**
Содержание белка	**37,9...39,9 %**
Содержание масла	**17,4...18,7 %**
Потенциальная урожайность	**4,0 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** формирует неограниченное количество ветвей, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный, узкий с заострённым кончиком. **Цветок** белый. **Соцветие** - кисть. **Семена** ярко жёлтые, шаровидные, без блеска, гладкие, с коротким линейным рубчиком жёлтого цвета. **Бобы** серой окраски, слабоизогнутые, со слегка вытянутой верхушечкой, не растрескиваются, 2-семянные (5,4 %), 3-семянные (49,4 %), 4-семянные (45,2 %), с серо-бурым опушением. **Оптимальный срок посева** – с 10 по 25 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 450...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,27 т/га, по содержанию в семенах белка – 2,0 %. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2250...2350 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2016

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ПЕПЕЛИНА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2016 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**104...110 дней**
Высота растения	**59...68 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**12...20 см**
Масса 1000 семян	**120,0...154,0 г**
Содержание белка	**37,6...40,6 %**
Содержание масла	**17,6...18,0 %**
Потенциальная урожайность	**3,4 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** прямостоячий, полусжатый. **Стебель** формирует 1...3 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, треугольной формы, узкий с заострённым кончиком. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, встречаются 2 кисти в одном узле, в верхушечной части – 10...20 цветков. **Семена** жёлтые, шаровидно-приплюснутые, блестящие, гладкие; с коротким, овальным рубчиком светло-коричневой окраски. **Бобы** серой окраски, слабоизогнутые, не растрескиваются, 3-семянные (57 %), 4-семянные (3,9 %). **Оптимальный срок посева** – с 15 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 450...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,50 (0,24...0,76) т/га, по содержанию белка в семенах на 2,3 %. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы, полеганию. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2000...2100 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2015

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

УМКА



Включён Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2015 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**104...110 дней**
Высота растения	**65...95 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**13...17 см**
Масса 1000 семян	**170,0...198,0 г**
Содержание белка	**38,3...41,1 %**
Содержание масла	**22,6...22,8 %**
Потенциальная урожайность	**3,8 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий или полупрямостоячий. **Стебель** неограниченное количество ветвей, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, широкий, заостренно-яйцевидной формы. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, окраска венчика цветка фиолетовая. **Семена** жёлтые, шаровидные, с маленьким овальным рубчиком цвета семени. **Бобы** коричневой окраски, слабоизогнутой формы, опушение серое, при перестое растений не растрескиваются. **Оптимальный срок посева** – с 20 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 450...550 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян на 0,25 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к полеганию. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2000...2100 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2014

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

АЛЁНА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений в 2014 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**115...125 дней**
Высота растения	**85...110 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**18...32 см**
Масса 1000 семян	**152,0...200,0 г**
Содержание белка	**38,1...42,0 %**
Содержание масла	**18,0...19,8 %**
Потенциальная урожайность	**3,9 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** прямостоячий. **Стебель** прямой, формирует не ограниченное количество ветвей; надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть. **Семена** жёлтые, шаровидные, слабоблестящие, поверхность гладкая, рубчик маленький, овальный, жёлтой окраски. **Бобы** серой окраски, светло-серого опушения, 2–4-семянные (4-сем. около 40 %); не растрескиваются. **Оптимальный срок посева** – с 6 по 25 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 400...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Позднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,23 (0,14...0,32) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы, пониженным положительным температурам в период прорастания. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2300...2400 °С. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2014

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

БОНУС



Включён в Государственный реестр селекционных достижений в 2014 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**112...118 дней**
Высота растения	**65...75 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...18 см**
Масса 1000 семян	**175,0...204,0 г**
Содержание белка	**38,4...41,6 %**
Содержание масла	**18,6...19,2 %**
Потенциальная урожайность	**3,7 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** прямостоячий, ветвление слабое. **Стебель** прямой, опушение серое, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, овальный, крупный. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть. **Бобы** светло-коричневые, слабоизогнутые, со светло-серого опушения, 2-, 3-, 4-семянные (3-х семенных 60 %), не растрескиваются. **Семена** жёлтые, округлые, среднего размера, слабоблестящие, гладкие с маленьким рубчиком овальной формы жёлтого цвета. **Оптимальный срок посева** – с 10 по 25 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 400...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Позднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Даурия по урожайности семян на 0,24 (0,12...0,29) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои, высоко устойчив к корневым гнилям и филлостиктозу. Устойчив к переувлажнению почвы и полеганию.
Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2300...2400 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2014

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ЕВГЕНИЯ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений в 2014 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**107...121 день**
Высота растения	**67...78 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...19 см**
Масса 1000 семян	**177,0...197,0 г**
Содержание белка	**38,1...39,7 %**
Содержание масла	**17,9...18,4 %**
Потенциальная урожайность	**3,3 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** полусжатый. **Стебель** формирует 2...4 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, заострённо-яйцевидной формы. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть. **Семена** жёлтые, блестящие, шаровидно-приплюснутые со средним рубчиком овальной формы цвета семени, поверхность семян гладкая, в отдельные годы наблюдается слабая морщинистость. **Бобы** серой окраски, со светлым опушением, слабоизогнутой формы, не растрескиваются, 2, 3-семянные. **Оптимальный срок посева** – с 7 по 25 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 400...450 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Гармония по урожайности семян на 0,57 (0,44...0,65) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои, высоко устойчив к корневым гнилям и филлостиктозу. Устойчив к переувлажнению почвы, полеганию и пониженным положительным температурам в период прорастания. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием как на пищевые, так и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2100...2200 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2013

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

НЕГА 1



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2013 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**110...116 дней**
Высота растения	**70...93 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**15...23 см**
Масса 1000 семян	**157,0...183,0 г**
Содержание белка	**38,6...39,6 %**
Содержание масла	**19,0...20,3 %**
Потенциальная урожайность	**3,4 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** сжатый. **Стебель** формирует 1...3 ветви, надлома у основания нет, опушение рыжее. **Лист** 3-листочковый, заострённо-широкояйцевидный, средней величины, цельно-крайний. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть (7...12 цветков), встречаются 2 кисти в одном узле. **Семена** тёмно-жёлтые, округло-овальные, гладкие, со слабым блеском, со средним овальным рубчиком цвета семени. **Бобы** светло-коричневой окраски, слабоизогнутые, почти прямые с заострённой верхушкой, встречаются 4-семянные. **Оптимальный срок посева** – с 7 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 470...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Октябрь 70 на 0,22 (0,11...0,31) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к пониженным положительным температурам в период прорастания. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2200...2300 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2013

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ПЕРСОНА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2013 году для использования по Восточно-Сибирскому региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**103...109 дней**
Высота растения	**61...98 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**9...14 см**
Масса 1000 семян	**110,0...139,0 г**
Содержание белка	**38,0...43,0 %**
Содержание масла	**18,0...19,1 %**
Потенциальная урожайность	**3,2 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения детерминантный. **Куст** компактный. **Стебель** формирует 1...3 ветви, ветви 2-го порядка, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный, тёмно-зелёный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, отличается хорошо выполненной многоцветковой верхушечной кистью с 17...25 цветками. **Семена** жёлтые, слабоблестящие, округло-удлинённые или шаровидные, гладкие, со средним овальным рубчиком жёлтого цвета. **Бобы** серой окраски со светлым опушением, слабоизогнутые, заострённой формы, 2-,3-,4-семянные. **Оптимальный срок посева** – с 20 по 31 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 500...600 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Гармония в среднем на 0,28 ц/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к переувлажнению почвы, полеганию. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется возделывать в южных и центральных почвенно-климатических зонах Дальнего Востока. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1900...2000 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2011

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

МК 100



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2011 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**104...116 дней**
Высота растения	**57...92 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...20 см**
Масса 1000 семян	**122,0...164,0 г**
Содержание белка	**37,8...38,9 %**
Содержание масла	**18,0...20,9 %**
Потенциальная урожайность	**3,9 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** прямостоячий, сжатый. **Стебель** формирует 1...3 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, ланцетовидный, почти треугольной формы, с заострённым кончиком. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть, количество цветков в кисти – 10, встречаются 2 кисти в одном узле. **Семена** жёлтые, шаровидные, блестящие, гладкие, со средним овальным рубчиком коричневого цвета. **Бобы** коричневой окраски, среднеизогнутой формы с заострённой верхушкой, опушение рыжее, 2–3 семянные, встречаются 4-семянные. **Оптимальный срок посева** – с 10 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 450...550 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Гармония по урожайности на 0,25 ...0,44 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Пластичный, со слабой реакцией на засуху и переувлажнение. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые, кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2200...2300 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2010

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ГРАЦИЯ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2010 году для использования по Восточно-Сибирскому и Дальневосточному регионам; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**90...97 дней**
Высота растения	**50...80 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**11...13 см**
Масса 1000 семян	**121,0...160,0 г**
Содержание белка	**38,8...39,8 %**
Содержание масла	**20,3...21,5 %**
Потенциальная урожайность	**3,3 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** компактный. **Стебель** формирует до 2-х ветвей, надлома у основания нет, короткие междоузлия, с увеличенным количеством бобов в узлах. **Лист** 3-листочковый, широкояйцевидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть. **Семена** жёлтые, с зеленоватым оттенком, слабоблестящие, гладкие, шаровидно-приплюснутые, с коротким овальным рубчиком цвета семени. **Бобы** светло-коричневой окраски, слабоизогнутой формы с заострённым кончиком, с рыжевато-коричневым опушением, 2...3-семянные, 4-семянных незначительное количество; не растрескиваются. **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 5 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Лидия по урожайности семян на 0,13...0,23 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои, высоко устойчив к корневым гнилям и филлостиктозу, среднеустойчив к септориозу и бактериозу. Устойчив к полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1800...1900 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2009

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ЛАЗУРНАЯ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2009 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**104...116 дней**
Высота растения	**60...90 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**13...18 см**
Масса 1000 семян	**163,0...203,0 г**
Содержание белка	**38,7...41,4 %**
Содержание масла	**19,4...20,9 %**
Потенциальная урожайность	**3,6 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** полусжатый. **Стебель** формирует 2...4 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, крупный, широкоовальный с заострённым кончиком. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть (5...12 цветков), на нижних узлах – по 2 кисти в одном узле. **Семена** жёлтые, с матовым оттенком, иногда со слабым блеском, округлые, гладкие; рубчик цвета семени, иногда с розоватым оттенком, линейный (короткий, узкий). **Бобы** бурой окраски, слабоизогнутой формы с заострённым кончиком, стебли светло-серого опушения, 2-, 3-семянные, распределены по всему растению. **Оптимальный срок посева** – с 15 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 450...500 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Октябрь 70 на 0,19 (0,03...0,39) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2100...2200 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2005

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ЛИДИЯ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2005 году для использования по Восточно-Сибирскому и Дальневосточному регионам; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**96...104 дня**
Высота растения	**57...90 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**13...18 см**
Масса 1000 семян	**158,0...168,0 г**
Содержание белка	**39,3...41,1 %**
Содержание масла	**20,6...21,8 %**
Потенциальная урожайность	**3,1 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** промежуточный (среднекомпактный). **Стебель** с прямым окончанием, формирует 2...5 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, заостренно-яйцевидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть (3...5 цветков). **Семена** жёлтые, слабоблестящие, овально-удлинённой или овально-плоской формы, гладкие, с широко овальным рубчиком коричневой окраски, очертание расплывчатое, середина рубчика – в виде глазка. **Бобы** светло-коричневой окраски, слабоизогнутой формы с сильно заострённым кончиком, опушение рыжее, созревание дружное, не растрескиваются, 2-, 3-семянные. **Оптимальный срок посева** – с 20 мая по 5 июня. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 650...700 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Смена по продуктивности на 0,26...0,39 т/га, по содержанию белка на 1,8 %. Среднеустойчив к септориозу. Устойчив к полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1800...1900 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2003

ФГБНУ ФНЦ
ВНИИ СОИ

ГАРМОНИЯ



Включён в Госреестр селекционных достижений РФ в 2003 году для использования по Средневолжскому и Дальневосточному регионам; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои.

Период вегетации	**102...107 дней**
Высота растения	**65...95 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**13...16 см**
Масса 1000 семян	**154,0...181,0 г**
Содержание белка	**37,5...39,6 %**
Содержание масла	**19,3...22,0 %**
Потенциальная урожайность	**3,8 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** среднекомпактный. **Стебель** с прямым окончанием, верхушка средней выполненности, формирует 3...5 ветвей, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, узкий, копьевидный. **Цветок** белый. **Соцветие** – кисть (до 8 цветков). **Бобы** коричневые, с рыжим опушением, слабоизогнутой формы с заострённой верхушкой, 2-, 3-, 4-семянные, не растрескиваются. **Семена** жёлтые, иногда с зеленоватым оттенком, слабоблестящие, округлые, округло-овальные, со средним овальным рубчиком цвета семени, иногда темнее. **Оптимальный срок посева** – с 15 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 450...550 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои ВНИИС 1 на 0,29 (0,11...0,43) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Предназначены для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1900...2000 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

2003

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

ДАУРИЯ



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 2003 году для использования по Дальневосточному региону; оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**104...110 дней**
Высота растения	**50...100 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**15...18 см**
Масса 1000 семян	**182,0...214,0 г**
Содержание белка	**37,3...40,3 %**
Содержание масла	**19,9...21,9 %**
Потенциальная урожайность	**3,6 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения индетерминантный. **Куст** компактный. **Стебель** прямой, с выполненной верхушкой, формирует 1...4 ветви, надлома у основания нет. **Лист** 3-листочковый, яйцевидный, при созревании опадает. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть (4...9 цветков). **Семена** жёлтые с матовым оттенком, округлые, почти шаровидные, с линейным рубчиком цвета семени, у основания которого тёмная точка, которая иногда превращается в расплывчатое пятно коричневого цвета. **Бобы** серой окраски, светлого опушения, слабоизогнутой формы, заострённые, 2-, 3-, 4-семянные. **Оптимальный срок посева** – с 15 по 30 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Норма высева** – 480...520 тысяч всхожих семян на 1 га. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Среднеспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Октябрь 70 на 0,36 (0,15...0,33) т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Устойчив к полеганию. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Предназначены для выращивания на зерно с использованием как на пищевые, так и кормовые цели. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 2000...2100 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

1998

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ СОИ

СОНАТА



Включён в Государственный реестр селекционных достижений РФ в 1998 году по Средневолжскому, Восточно-Сибирскому и Дальневосточному регионам, оригинатор – ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Период вегетации	**91...99 дней**
Высота растения	**62...83 см**
Высота прикрепления нижних бобов	**14...18 см**
Масса 1000 семян	**126,0...156,0 г**
Содержание белка	**38,8...40,9 %**
Содержание масла	**20,0...20,7 %**
Потенциальная урожайность	**3,1 т/га**

ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА

Тип роста растения полудетерминантный. **Куст** форма полусжатая, компактный. **Стебель** слабо ветвистый, высота средняя. **Лист** 3-листочковый, зелёной окраски, заостренно-яйцевидный. **Цветок** фиолетовый. **Соцветие** – кисть (укороченная), 2...8-цветковая. **Бобы** светло-коричневой окраски, опушение рыжее с желтоватым оттенком, слабоизогнутые, 2-, 3-семянные. **Семена** светло-жёлтые, округлые и округло-овальные, поверхность гладкая, пигментация не наблюдается; рубчик средний, линейный, слабо овальный, цвета семени, у основания имеется слабовыраженная точка. **Норма высева** – 600...650 тысяч всхожих семян на 1 га (без учёта боронования). **Оптимальный срок посева** – с 20 по 31 мая. **Способы посева** – узкорядный, широкорядный. **Содержание P_2O_5 в почве** – не менее 40 мг/кг.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОРТА ПЕРЕД ИЗВЕСТНЫМИ АНАЛОГАМИ

Скороспелый, высокопродуктивный, превышает стандартный сорт сои Смена на 0,15...0,25 т/га. Комплексно устойчив к грибным и бактериальным болезням сои. Хорошо приспособлен к механизированному возделыванию. Предназначен для выращивания на зерно с использованием на пищевые и кормовые цели. Обработка семян – микробиологическим удобрением совместно с раствором молибдата аммония, биопрепаратами, во влажные годы – фунгицидами. Рекомендуется для возделывания в зонах с суммой активных температур 1900...2000 °С.

При размножении семян сои данного сорта в неблагоприятные по погодным условиям годы (переувлажнение, засуха и т.д.) возможно появление в посевах типичных растений с пигментированными семенами бурого (коричневого) цвета различной интенсивности. Пигментация не влияет на другие морфологические признаки семян и не является сортовым признаком.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт сои»

(ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои)

675028, Амурская область, г. Благовещенск, Игнатьевское шоссе, 19

8(4162)36-94-50 (приёмная)

info@vniisoi.ru

www.agronauka28.ru

https://t.me/vniisoi

https://vk.com/vniisoi

ОТДЕЛ РЕАЛИЗАЦИИ СЕМЯН

8(914)551-00-30

semena@vniisoi.ru

ВСЕРОССИЙСКИЙ НИИ СОИ

— НАУКА, КОТОРАЯ РАБОТАЕТ ДЛЯ СТРАНЫ!