

# ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ НИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

## Важнейшие результаты научных исследований в 2025 году

1. Выведен новый сорт сои – **Тасия**. Сорт выведен в ДВ НИИСХ отбором из популяции Дунчуан 1 (КНР). Сорт раннего срока созревания, вегетационный период 117 дней. Растения индетерминантные, прямостоячие, окраска опушения – серая. Высота растений – 76-78 см, высота прикрепления нижних бобов – 15 см. Окраска опушения главного стебля (в средней трети) – серая. Пузырчатость листьев – слабая, форма бокового листочка (сложного листа) – треугольная. Боковой листочек среднего размера со средней интенсивностью зеленой окраски. Венчик цветка – фиолетовый, бобы коричневые средней интенсивности. Семена – желтые, шаровидные, среднего размера. Масса 1000 семян – 220 г. Рубчик – желтый. Урожайность семян от 35,0 до 50,0 ц/га, содержание белка – 39,0 %, содержание жира – 20,2 %. Устойчивость к полеганию и осыпанию – высокая. Сорт

у  
с  
т



е  
з

Рис.1 Сорт сои Тасия (сноп, растение, зерно нового сорта)

Разработчик: Дальневосточный научно-исследовательский институт сельского хозяйства обособленное подразделение ФГБУН Хабаровский федеральный исследовательский центр Дальневосточного отделения Российской академии наук.

Авторы:

Щепель Оксана Леонидовна, к. с.-х. наук, тел. +7 9243078766; e-mail: sestr71@rambler.ru

Комолых Василий Олегович, н. с., тел. +7 9098512410; e-mail: bazy-fer@list.ru

Асеева Татьяна Александровна, член-корр. РАН, д. с.-х. н., тел. +7 9241065299; e-mail:

д

Черпак Владимир Федорович, к. с.-х. н., тел. тел. +79241177697; e-mail:

[Ya.semfond2013@yandex.ru](mailto:Ya.semfond2013@yandex.ru)

е

л

я

2. Выведен новый сорт сои – **Хехцирская**. Сорт выведен в ДВ НИИСХ отбором из популяции Дунчуан 3 (КНР). Сорт раннего срока созревания, вегетационный период 118 дней. Сорт включен в Государственный реестр селекционных достижений с допуском к использованию по Дальневосточному (ФД) региону, окраска опушения – серая. Высота растений – 75-77 см, высота прикрепления нижних бобов – 15 см. Окраска опушения главного стебля (в средней трети) – серая. Пузырчатость листьев – слабая, форма бокового

листочка (сложного листа) – ланцетовидная. Боковой листочек среднего размера со средней интенсивностью зеленой окраски. Венчик цветка – фиолетовый, бобы коричневые средней интенсивности. Семена – желтые, шаровидно-приплюснутые, среднего размера. Масса 1000 семян – 210 г. Рубчик – желтый. Урожайность семян от 35,0 до 50,0 ц/га, содержание белка – 40,0 %, содержание жира 20,0 %. Устойчивость к полеганию и осыпанию – высокая.

С  
о  
р



и  
в Рис.2 Сорт сои Хехцирская (сноп, растени, зерно нового сорта)

Разработчик: Дальневосточный научно-исследовательский институт сельского хозяйства обособленное подразделение ФГБУН Хабаровский федеральный исследовательский центр Дальневосточного отделения Российской академии наук.

Авторы:

Шепель Оксана Леонидовна, к. с.-х. наук, тел. +7 9243078766; e-mail: sestr71@rambler.ru

Комолых Василий Олегович, н. с., тел. +7 9098512410; e-mail: bazy-fer@list.ru

Асеева Татьяна Александровна, член-корр. РАН, д. с.-х. н., тел. +7 9241065299; e-mail:

Черпак Владимир Федорович, к. с.-х. н., тел. тел. +79241177697; e-mail: ya.semfond2013@yandex.ru

Опубликовано:

1. Федорова Т.Н., Асеева Т.А./ Соя в Среднем Приамурье // Монография. – Челябинск: Челябинский государственный университет, 2025, 127 с. ISBN 978-5-7271-2087-3.

2. Шепель О.Л., Асеева Т.А./ Сорта сои (Glycine max. L.Merrill) Селекции ДВ НИИСХ для Дальневосточного региона.// Материалы международной конференции в рамках десятилетия науки и технологии, посвященной 90-летию со дня образования ДВ НИИСХ, Хабаровск, 14–16 июля 2025 года. – Челябинск: Челябинский государственный университет, 2025. – С. 9-12.

3. Холодков А.А., Степанов А.С., Шепель О.Л/ Определение содержания фенольных соединений в сортах сои Хабаровской селекции по методу Фолина-Чокальтеу // Материалы Международной конференции в рамках десятилетия науки и технологии, посвященной 90-

е  
д  
и  
т

летию со дня образования ДВ НИИСХ, Хабаровск, 14–16 июля 2025 года. – Челябинск: Челябинский государственный университет, 2025. – С. 114-117.

4. Хорняк М.П./Оценка коллекционных образцов сои по хозяйственно-ценным признакам в условиях Среднего Приамурья.// Материалы международной конференции в рамках десятилетия науки и технологии, посвященной 90-летию со дня образования ДВ НИИСХ, Хабаровск, 14–16 июля 2025 года. – Челябинск: Челябинский государственный университет, 2025. – С. 118-121.

5. Тишкова А.Г., Шепель О.Л., Хорняк М.П., Шевченко А.Ю/ Вредоносность фитопатогенов в посевах различных сортов сои в условиях юга Хабаровского края// Материалы международной конференции в рамках десятилетия науки и технологии, посвященной 90-летию со дня образования ДВ НИИСХ, Хабаровск, 14–16 июля 2025 года. – Челябинск: Челябинский государственный университет, 2025. – С. 92-95.

6. Сорт сои Хехцирская/Патент №: 14300. Дата регистрации патента: 30 июля 2025 г. Авторы: Шепель О.Л., Комолых В.О., Асеева Т.А., Черпак В.Ф.

7. Сорт сои Тасия/Патент №: 14298. Дата регистрации патента: 30 июля 2025 г. Авторы: Шепель О.Л., Комолых В.О., Асеева Т.А., Черпак В.Ф.

**Авторы:** Михайличенко А. А, Михайличенко О.А., Тихомирова Е.С.