

Четыре новых сорта сельскохозяйственных растений, выведенные учеными-селекционерами Ленинградского НИИСХ «Белогорка» – филиала ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха», внесены в Государственный Реестр селекционных достижений, допущенных к использованию в 2023 году

Поздравляем авторов селекционных достижений!

Сорт ячменя ярового Фермерский

Авторы: Бондарева Л. М., Карташева Л. И., Радюкевич Т. Н., Пасынкова Е. Н., Федорова Г. А.

Сорт среднеранний зерно-фуражного направления. Продолжительность вегетационного периода составляет 70–80 дней.

Сорт с высокой потенциальной урожайностью – более 5,0 т/га. Устойчив к полеганию, обладает высокой адаптивностью к почвенно-климатическим условиям Северо-Западного региона, достаточно засухоустойчив. Отличается дружным созревaniem зерна, технологичен (хорошо обмолачивается).

Сорт Фермерский практически устойчив к поражению сетчатой пятнистостью. Устойчив к корневым гнилям.

Сорт имеет хорошие кормовые качества зерна. Зерно выравненное, крупное, масса 1000 зерен – 52,0 г. Содержание сырого протеина в зерне – 14,0-15,0 %. Перспективен для заготовки зерносенажа, плющеного зерна, производства комбикормов.

Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию, по 2 (Северо-Западному) региону.



Сорт картофеля Розовый чародей

Авторы: Лебедева В. А., Гаджиев Н. М., Иванов А. В.,
Комаров А. А., Соколов И. А., Балакина С. В.

Среднеспелый сорт столового назначения. Высокоурожайный – 50 т/га и выше, товарность – 92–94 %.

Клубни округлые и округло-овальные, розовые. Глазки мелкие и средние, красные. Содержание крахмала 15–18 %. Вкусовые качества отличные, клубни при варке полурассыпчатые. Мякоть клубней белая, при резке и варке клубни не темнеют.

Устойчив к раку. Высокоустойчив к фитофторозу, среднеустойчив к вирусным заболеваниям, парше обыкновенной, ризоктониозу.

Клубни обладают глубоким периодом покоя. Устойчив к механическим повреждениям. Лёжкость в период зимнего хранения хорошая.

Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию, по 2 (Северо-Западному) региону.



Сорт ржи озимой Дана

Авторы: Пугач Н. Г., Копыл Т. В., Есимбаева Е. М.,
Петровцева Н. А., Пасынкова Е. Н.

Среднеспелый сорт универсального назначения. Высокоурожайный – 5,5 т/га. Максимальная урожайность сорта Дана в Ленинградской области – 7,5 т/га.

Среднерослый (высота растений 135–150 см), с высокой продуктивной кустистостью. Зимостоек и морозостоек, более устойчив к выпреванию и поражению снежной плесенью, чем стандартный сорт Волхова. Достаточно устойчив к полеганию.

Колос средней длины (11–12 см), среднеплотный, пониклый, благодаря чему сорт мало восприимчив к поражению болезнями колоса и не склонен к прорастанию на корню.

Зерно крупное, хорошо выполненное, масса 1000 зерен 36–41 г. Содержание белка в зерне – 9,6–12,4 %. Имеет хорошие хлебопекарные качества.

Включен в Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию, по 1 (Северному) 2 (Северо-Западному) регионам.



Сорт люпина узколистного Фламинго

Авторы: Лысенко О. Г., Лысенко В. Ф., Пасынкова Е. Н.

Сорт Фламинго универсального направления, индетерминантный, раннего срока созревания.

Урожайность семян составляет более 3,0 т/га.

Урожайность зеленой массы более 42,0 т/га.

Продолжительность вегетационного периода в среднем – 85–95 дней. Имеет быстрый начальный рост, дружное созревание бобов, устойчив к осыпанию семян и полеганию.

Устойчив к поражению антракнозом, фузариозом и неблагоприятным абиотическим факторам среды.

