



**Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр
Национальной академии наук Беларуси по земледелию»**

Адрес: 222160, Республика Беларусь, г. Жодино, ул. Тимирязева, 1
Телефон: + 375 (1775) 6 55 68, +375 (29) 660 88 81 (приемная)
E-mail: npz@izis.by
Сайт: <https://izis.by>

ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ, СОРТ КРАСАВИЦА

Продовольственный сорт.

Высокая продуктивность, отличные хлебопекарные качества зерна. Может использоваться для получения высококачественных хлебобулочных изделий без добавления муки сортов «филеров». По хозяйственно-биологическим показателям находится на уровне лучших зарубежных сортов.

Потенциальная урожайность – 80,5–90,1 ц/га. Вегетационный период в среднем 86 дней.

Масса 1000 зерен – 36,7 г. Натура зерна – 736 г/л.

Содержание белка в зерне – 16,42 %, стекловидность – 97 %, содержание клейковины – 32,9 %.

Область применения – сельское хозяйство.

ТРИКАЛЕ ОЗИМОЕ, СОРТ ЭКВАТОР

Сорт зернофуражного направления.

Короткостебельность, высокая крупность зерна, устойчивость к неблагоприятным погодным факторам.

Зимостойкость оценивается в 4,6 балла, устойчивость к полеганию – в 4,7 балла.

Потенциальная урожайность – 96,0–102,0 ц/га. Вегетационный период в среднем 289 дней.

Масса 1000 зерен – 45,5 г. Натура зерна – 670 г/л.

Содержание белка в зерне – 12,21 %.

Область применения – сельское хозяйство.



**1. НОВЫЕ СОРТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ
(СОРТА ЗЕРНОВЫХ, ЗЕРНОБОБОВЫХ РАСТЕНИЙ, ЛЬНА, КАРТОФЕЛЯ, ПЛОДОВЫХ И ОВОЩНЫХ)**

**Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр
Национальной академии наук Беларуси по земледелию»**

Адрес: 222160, Республика Беларусь, г. Жодино, ул. Тимирязева, 1
Телефон: + 375 (1775) 6 55 68, +375 (29) 660 88 81 (приемная)
E-mail: npz@izis.by
Сайт: <https://izis.by>

РОЖЬ ОЗИМАЯ, СОРТ ЖАЛЕЙКА

Сорт продовольственного и кормового направления.

Отличается более развитой корневой системой, высокой озерненностью колоса, высокой устойчивостью к снежной плесени, мучнистой росе и спорынье. Имеет высокое качество зерна. Пригоден для возделывания на легких низкоплодородных почвах с неустойчивым водным режимом.

Потенциальная урожайность зерна – 85,4–94,8 ц/га. Масса 1000 зерен – 34,0 г. Натура зерна – 710 г/л. Вегетационный период составил в среднем 284 дня. Зимостойкость оценивается в 4,8 баллов. Содержание белка в зерне – 11,50 %.

Область применения – сельское хозяйство.

ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ, СОРТ ЛИТВИН

Сорт пивоваренного направления использования.

Средняя урожайность на 3,8 ц/га (7,9 %) выше, чем у контролей. Обладает высокой пластичностью, отличными пивоваренными качествами. Солод из зерна этого сорта имеет фриабильность на уровне лучших иностранных сортов (82,3 %) и низкое содержание бета-глюкана. Сорт соответствует требованиям межгосударственного стандарта ГОСТ 29294-2021 для получения солода высшего класса. Потенциальная урожайность – 84,6–95,0 ц/га. Среднее содержание белка в зерне – 11,57 %, среднее содержание крахмала – 60,07 %.

Область применения – сельское хозяйство.



Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по земледелию»

Адрес: 222160, Республика Беларусь, г. Жодино, ул. Тимирязева, 1

Телефон: + 375 (1775) 6 55 68, +375 (29) 660 88 81 (приемная)

E-mail: npz@izis.by

Сайт: <https://izis.by>



ЛЮПИН УЗКОЛИСТНЫЙ, СОРТ ЖАКЕЙ

Сорт зернового направления использования.

Создан методом традиционной селекции и биотехнологическими методами. Устойчив к загущению, полеганию, осыпанию, к основным болезням. Обладает дружным созреванием.

Потенциальная урожайность семян – 60,0 ц/га. Вегетационный период – 95–98 суток. Масса 1000 семян – 140 г. Содержание белка в зерне – 33,0–38,0 %. Содержание алкалоидов – 0,03–0,04 %.

Область применения – сельское хозяйство.

РАПС ОЗИМЫЙ, СОРТ КАРДИНАЛ

Сорт пищевого назначения.

Отличается зимостойкостью, устойчивостью к полеганию и осыпанию, равномерностью созревания. Обладает экологической пластичностью, генетической стабильностью и адаптивностью.

Средняя урожайность превышает контроль на 5,1 ц/га. Максимальная урожайность – 69,5 и 62,1 ц/га – получена в конкурсном сортоиспытании в 2017 и 2019 гг. Масса 1000 семян – 4,9–5,9 г. Семена содержат 45,3–46,9 % жира и 20,0–23,1 % белка.

Область применения – сельское хозяйство.