



Ермоловка

в продаже

Сорт селекции АО «Щелково Агрохим»

Первый высокотехнологичный сорт отечественной селекции, показавший максимальную продуктивность в России – 165,7 ц/га.

Выделяется повышенной озерненностью колоса.

Доступно в следующих странах: Россия

Регион допуска

На испытании

Группа спелости

среднепоздний

Ценность

Повышенный потенциал продуктивности – более 150 ц/га;
Выделяется высоким уровнем оплаты урожая на 1 кг азотного питания – свыше 10 кг зерна; повышенной озерненностью колоска – до 5 шт. и колоса – до 80-100 зерен, массой зерна с колоса – свыше 2 г.

Вегетационный период, дней

310...315

Разновидность

лютесценс

Масса 1000 семян, г

36,6-37,6. Натура 780 г/л

Морфологические особенности

Высота растений

75-90 см

Соломина

толстая, прочная

Лист

эректоидной формы. Флаговый лист: широкий интенсивно зеленого цвета с восковым налетом, не опушен.

Колос

белый, призматической формы, крупный, длиной до 10-12 см, плотность средняя – 2,2-2,4 членика на см. Колосковая чешуя средней длины – до 9-10 мм и ширины – 4-4,5 мм, яйцевидной формы. Нервация выражена слабо, зубец колосковый чешуи прямой, или же слегка изогнут. Плечо прямое, тупое, среднее, киль колосковой чешуи сильно выражен.

Урожайность

Потенциальная урожайность, ц/га

более 150 ц/га

Реализованный потенциал, ц/га

165,7 (ООО НПО «Бетагран Семена», Орловская область, 2022 г.)

Устойчивость к болезням

септориоз

устойчив

бурая ржавчина

устойчив

желтая ржавчина

устойчив

мучнистая роса

устойчив

Устойчивость к факторам среды

Зимостойкость

выше средней

Засухоустойчивость

ниже средней

Устойчивость к полеганию

высокая

Отзывчивость на факторы интенсификации



Адаптивность

