

Заявник: Миронівський інститут пшениці ім. В.М. Ремесла Української академії аграрних наук

Тип розвитку — озимий. Рослини низкорослі, куц — напівпрямий. Прапорцевий листок має слабе антоціанове забарвлення вушок, дуже сильний сизий восковий наліт на піхві, листкова пластинка середньої довжини, вузька. Остюки мають слабе антоціанове забарвлення, довші відносно колосу. Соломина середньо-виповнена із сильним опушенням на верхньому міжвузлі. Колос білого кольору, середньої щільності, довжини та ширини, циліндричної форми з пониклим положенням в просторі. Вісь колосу — гнучка. Нижня колоскова луска має довгий кільовий та малий другий зубець. Колосок має середню кількість плідних квіток. Зернівка світло-коричневого кольору, крупна, видовженої форми, слабо-зморшувата.

Степ. Висота рослини 103,5 см. Зимостійкість сорту в умовах проморожування 9 балів. Стійкість сорту до вилягання 8 балів. Стійкість до осипання 9 балів. Стійкість до засухи 8 балів. За роки випробування сорт слабо вражався основними хворобами та шкідниками. Середньостиглий, достигає за 273 днів. Середня врожайність за роки випробування у зоні Степу 60,8 ц/га. Прибавка до національного стандарту у зоні Степу 2,5 ц/га. Маса зерен 44 г. Зерно містить 13,6 % білку.

Лісостеп: Висота рослини 107 см. Зимостійкість сорту в умовах проморожування 9 балів. Стійкість сорту до вилягання 7,2 бала.

Стійкість до осипання 8,8 балів. Стійкість до посухи 8,7 бала. За роки випробування сорт слабо вражався основними хворобами та шкідниками. Середньостиглий, достигає за 285 діб. Середня врожайність за роки випробування у зоні Лісостепу 63,1 ц/га. Прибавка до національного стандарту у зоні Лісостепу 5,5 ц/га. Маса зерен 50 г. Зерно містить 12,9 % білку.

Полісся: Висота рослини 101,5 см. Зимостійкість сорту в умовах проморожування висока. У польових умовах за роки випробування стійкість сорту становила 9 балів. Стійкість сорту до осипання 8,5 бала. Стійкість до посухи 8,8 бала. Стійкість до посухи 8,8 бала. За роки випробування сорт слабо вражався основними хворобами та шкідниками. Середньостиглий, достигає за 286 діб. Середня врожайність за роки випробування у зоні Полісся 49,4 ц/га. Прибавка до національного стандарту у зоні Полісся 6,4 ц/га. Маса зерен 44,5 г. Зерно містить 12,2% білка.

® 07011005 Атлет

Заявник: Приватне підприємство "Сорт"

Тип розвитку — озимий. Рослини дуже низкорослі, куц — прямий. Прапорцевий листок має відсутнє або дуже слабе антоціанове забарвлення вушок, сильний сизий восковий наліт на піхві, листкова пластинка дуже коротка та вузька. Остюки мають відсутнє або дуже слабе антоціанове забарвлення, середньої довжини відносно колосу. Соломина середньо-виповнена з помірним опушенням на верхньому міжвузлі. Колос сіро-димчастого кольору, нещільний, середньої довжини, вузький, циліндричної форми з напівпрямим положенням в просторі. Вісь колосу — гнучка. Нижня колоскова луска має довгий кільовий та малий другий зубець. Колосок має середню кількість плідних квіток. Зернівка світло-коричневого кольору, середньої крупності, яйцеподібної форми, слабо зморшувата.

Степ. Висота рослини 98 см. Зимостійкість сорту в умовах проморожування 9 балів. Стійкість сорту до вилягання 8,7 бала. Стійкість до осипання 9 балів. Стійкість до засухи 8,6 бала. За роки випробування сорт слабо вражався основними хворобами та шкідниками. Середньостиглий, достигає за 271 днів. Середня врожайність за роки випробування у зоні Степу 64 ц/га. Прибавка до національного стандарту у зоні Степу 5,7 ц/га. Маса зерен 42,1 г. Зерно містить 13,5 % білку.

Лісостеп: Висота рослини 97 см. Зимостійкість сорту в умовах проморожування 8,6 балів. Стійкість сорту до вилягання 8,7 бала. Стійкість до осипання 9 балів. Стійкість до посухи 8,6 бала. За роки випробування сорт слабо вражався основними хворобами та шкідниками. Середньостиглий, достигає за 281 діб. Середня врожайність за роки випробування у зоні Лісостепу 66,9 ц/га. Прибавка до національного стандарту у зоні Лісостепу 9,3 ц/га. Маса зерен 45,5 г. Зерно містить 12,5 % білку.

Полісся: Висота рослини 91,2 см. Зимостійкість сорту в умовах проморожування висока. У польових умовах за роки випробування стійкість сорту становила 9 балів. Стійкість до осипання 8,8 бала. Стійкість до посухи 8,8 бала. За

Степ, Лісостеп, Полісся

роки випробування сорт слабо вражався основними хворобами та шкідниками. Середньостиглий, досягає за 286 діб. Середня врожайність за роки випробування у зоні Полісся 51,1 ц/га. Прибавка до національного стандарту у зоні Полісся 8,1ц/га. Маса зерен 42 г. Зерно містить 12,1% білка.

Овес посівний

® 06005002 Бусол

Степ

Заявник:

Синельниківська селекційно-дослідна станція Інституту зернового господарства Української академії аграрних наук

Рослина пряма, за довжиною довга, час викидання волоті – середній. Волоть: середньої довжини, орієнтація гілочок стисла, положення гілочок напівпряме, положення вторинних колосків поникле. Колоскові луски середньої довжини. Первинне зерно: сіруватість нижньої квіткової луски – відсутня, тенденція до остистості відсутня або дуже слабка. Зерно: колір нижньої квіткової луски-жовтий. Первинне зерно: має середні базальні волоски, та середній стрижень другого зерна.

Тип розвитку - ярий. Різновидність - ауреа. Середньостиглий, вегетаційний період в зоні Степу - 91 день, відрізняється швидким стартовим ростом до викидання волоті, досягає одночасно із стандартом. Сорт посухостійкий, стійкий проти вилягання. Під час збирання осипається мало.

Маса 1000 насінин - 35,2 г, плівчастість - 24,2 %, сирого протеїну - 16,0 %.

Стебло середньої висоти - 70 см, міцне. Кущ прямостоячий.

За роки державного випробування на обласних державних центрах експертизи сортів рослин в зоні Степу отримали середній урожай - 29,7 ц/га, що на 2,1 відсотки більше стандартів. Потенційна можливість сорту - 65 ц/га.

Агортехніка звичайна для зони вирощування. Стійкий до ураження борошнистою росою. Протрусіння насіння препаратом Вітавакс 200 ФФ забезпечує повний захист рослин від хвороб і підвищення врожайів. Шведською мухою пошкоджується менше стандартів. Придатний для поширення в зоні Степу.

07005001 Дарунок

Степ, Лісостеп, Полісся

Заявник:

Верхняцька дослідно-селекційна станція Інституту цукрових буряків Української академії аграрних наук

Рослина за габітусом проміжна, середньої довжини, рідко зустрічаються рослини із закрученими прапорцевими листками, час викидання волоті - середній. На найнижчих листках опушеність листкової пластинки відсутня або дуже слабка. Опушеність на найвищому вузлі стебла відсутня. Волоть: середньої довжини, орієнтація гілочок стисла, положення гілочок напівпряме, положення вторинних колосків поникле. Колоскові луски середньої довжини та слабкою сіруватістю. Первинне зерно: відсутня помірна сіруватість нижньої квіткової луски, тенденція до остистості помірна. Колір нижньої квіткової луски - білий. Первинне зерно: має короткі базальні волоски, та середній стрижень другого зерна.

Веgetаційний період 89 - 102 дн. Сорт середньостиглий. Маса 1000 насінин 27,6 - 32,2 г.

Стійкий проти вилягання, осипана та посухи.

Урожайний. За роки державного випробування на сортодослідних станціях отримали середній урожай 28,2 - 40,8 ц / га, що на 3,7 - 11,6 відсотків більше національних стандартів.

Сорт стійкий проти сажки, середньо уражується корончастою і стебловою іржею.

Круп'яні якості добрі. Плівчастість 23,8 - 30,3 %, білок в зерні складає 13,1 - 15,2 %

Рекомендований для поширення в зонах Степу, Лісостепу та Полісся.

08005001 Марафон

Степ, Лісостеп, Полісся

Заявник:

Республіканське унітарне підприємство "Науково-практичний центр Національної академії наук Білорусі по землеробству"