

**Сорт озимої м'якої пшениці Рось** виведений шляхом внутрішньовидової гібридизації сортів пшениці м'якої озимої і чорнобильського радіомутанта :Одеська 51 / Киянка // Радіомутант Л20104/89



**Автори сорту:** Бурденюк-Тарасевич Л.А., Дубова О.А., Чайка А.М.

В **Реєстрі сортів рослин України з 2019 року**, рекомендований для вирощування в Лісостепу і Поліссі.

**Свідоцтво про державну реєстрацію №190424 від 03.01.2019 р.**

#### **Відмінні особливості сорту та апробаційні ознаки**

**Різновидність лютесценс.**

**Куц пряmostоячий.**

Має **сильний восковий наліт** на піхві прапорцевого листка, на колосі та на верхньому міжвузлі.

**Колос білий, циліндричної форми, середньої довжини і щільності.** На верхівці колоса наявні зубці.

**Плеچه колоскової луски скошене, вузьке.**

**Зубець колоскової луски короткий**, ледь зігнутий. Зернівка червона, крупна, маса 1000 насінин – 48 г.

#### **Біологічні та господарські показники**

**Середньостиглий**, виголошується на 4 дні пізніше ранньостиглого сорту Білоцерківська напівкарликова.

**Зимостійкість підвищена – 8,5 балів,**

**морозостійкість за проморожування** (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я.Юр'єва) – висока.

**Висота рослин 97 см. Стійкість до вилягання підвищена – 8,5 балів.**

**Стійкість до посухи – 8,0 балів.**

**Стійкість до ураження борошнистою росою – 8,5 балів, бурюю іржею – 8,5 балів та фузаріозом колоса – 8,5 балів.**

**Потенційна врожайність сорту висока:** за результатами державного сортовипробування в 2017-18 рр. сорт мав перевагу над умовним стандартом до +1,2 т/га.

В 2018 р. в Лісостепу в Сумському ОДЕЦСР було отримано 9,9,

Тернопільському ОДЕЦСР – 9,4,

Черкаському ОДЕЦСР – 8,5 т/га.

На Поліссі в Чернігівському ОДЦЕСР урожайність сорту становила 7,7,  
Рівненському ОДЕЦСР – 7,4 ,  
Івано-Франківському ОДЕЦСР – 7,5 т/га.

Хороші результати одержано також в зоні Степу: у філії Дніпропетровського  
ОДЦЕСР урожайність сорту склала 6,9 т/га.

**Хлібопекарські якості сорту Рось добрі:** в зоні Лісостепу, за даними державного  
сортівипробування,  
вміст сирого протеїну складає 13,5%, сирого клейковини -27,8%, об'єм хліба з 100г  
борошна – 940-980мл, сила борошна – 260 о.а., в зоні Полісся відповідно: 12,8;  
25,8%; 265од.; 940мл.

### ***Особливості технології вирощування***

Бажаний строк сівби - середина і кінець оптимальних для конкретної зони.

Норма висіву – 5,0-5,5 млн. схожих насінин на 1 га.

Кращі попередники - горох, однорічні трави.

Сорт інтенсивного типу, добре реагує на внесення мінеральних добрив.