

К заявке № 2023103093/10

(54) Способ выращивания пшеницы твердой яровой

Реферат

(57) Изобретение относится к области сельского хозяйства, в частности к растениеводству. В способе в зернопаропропашном севообороте осуществляют в мае посев по пару пшеницы с нормой высева 5,5 млн. всхожих зерен на га, в пятипольном севообороте проводят обработку почвы плоскорезным способом на глубину 20-22 см. Проводят ранневесеннее боронование, 3-4 культивации на глубину 6-8 см в весенне-летний период, предпосевную обработку семян путем предпосевного протравливания семян инсекто-фунгицидом Туарег, СМЭ – 1,2 л/т. Гербициды вносят в баковой смеси Мортира, ВДГ – 0,025 кг/га и Ластик Топ, МКЭ – 0,45 л/га. Внесение минеральных удобрений – комплекса азотного и фосфорного удобрений осуществляют в основное внесение и в рядки при посеве в дозе N<sub>30</sub>P<sub>45</sub>, срок посева 14-16 мая. Осуществляют уход за посевами – в фазу колошения проводят некорневую подкормку мочевиной – 30 кг/га д.в. с одновременной обработкой фунгицидом Зантара, КЭ - 0,9 л/га, однократно применяют в фазу выхода в трубку ретардант ХЭФК, ВР - 1 л/га. Однофазную уборку зерна проводят в фазу полной спелости зерна при влажности не выше 14-15% и перестоем стеблестоя не более 7-8 суток. Способ позволяет повысить урожайность, качество зерна, посевных свойств семенного материала, снизить засорённость посевов, а также поражения растений болезнями и вредителями. 9 табл.

Референт Журавлева А.Ю.