

## Подготовка семян к весеннему севу

Посев сортовыми и качественными семенами является одним из важнейших факторов получения хорошего урожая. Качество семян определяется комплексом мероприятий по их производству, подготовке и хранению. Мониторинг сортовых, посевных качеств и фитосанитарного состояния подготавливаемых семян осуществляет Рассказовский районный отдел филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Тамбовской области. По состоянию на 1 февраля 2021 года поступило и проверено на сортовые и посевные качества семян яровых зерновых и зернобобовых культур – 5279 тонн, семян сои 1664 тонны. Весь объем проверенных семян соответствует требованиям ГОСТа. По сортовому составу хозяйства возделывают три сорта яровой пшеницы, семь сортов ячменя, три сорта гороха, девять сортов сои. Все используемые сорта имеют высокий потенциал урожайности и хорошие хозяйственные качества. В процессе длительного возделывания происходит ухудшение сортовых качеств семян, в результате чего их урожайность снижается. Основные причины этого механическое и биологическое засорение, накопление инфекций, а также расщепление и появление мутации. Для устранения перечисленных причин ухудшения семян проводится их обновление. Систематическая работа по сортообновлению и сортосмене семян, то есть замена старых сортов новыми, более урожайными, а семян низших репродукций элитой и семенами более высоких репродукций, может обеспечивать стабильные урожаи и качество сельскохозяйственной продукции. Активно ведется работа по сортообновлению и сортосмене семян в обществах с ограниченной ответственностью «АгроГард-Тамбов», «Рассказовское», «Липовка». Однако имеют место случаи, когда сельхозтоваропроизводители, особенно фермерские хозяйства значительные площади засевают семенами низших репродукций. Не так много времени остается до ярового сева, поэтому необходимо более активно проводить работу по обновлению и подготовке семян.

В осенний период хозяйствами района под урожай 2021 года было посеяно более 28 тысяч гектар озимых культур. Погодные условия осени 2020 года оказались неблагоприятными для вегетации озимых. Высокая температура и недостаток влаги в почве негативно повлияли на развитие растений, что может стать причиной плохой перезимовки. В связи с этим необходимо дополнительно подготовить и проверить на посевные качества имеющийся семенной материал для возможного пересева озимых культур.

А.М. Борисов  
начальник Рассказовского отдела  
филиала ФГБУ «Россельхозцентр»  
по Тамбовской области

11.02.2021