МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБУ «Россельхозцентр»
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Челябинской области

СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА № 21 2026 г.

Исх. № 02-2/541 от 30.06.2026 г.

Адрес: 454128 г. Челябинск, ул. Бр.Кашириных, 118/2 – 4, тел.8 (351) 232-99-66
e-mail: 74@rscagro.ru

Бурая ржавчина на зерновых культурах

Отдел по защите растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Челябинской области сообщает, что при проведении фитосанитарного мониторинга в конце третьей декады июня выявлено поражение озимой пшеницы бурой ржавчиной, которая является одним из наиболее вредоносных заболеваний зерновых культур.

К основным факторам, определяющим интенсивность развития болезни, относятся тёплая (+15+25^{0}С, но заражение возможно при широком температурном диапазоне – от +2,5^{0}С до +31^{0}С) влажная погода (наличие капельно-жидкой влаги), восприимчивые сорта, несбалансированное питание, полегание растений. Усиление развития болезни вызывают ранний посев озимой и поздний – яровой пшеницы, непротравленные семена, высокая засорённость, зерновые предшественники. Болезнь развивается в течение всего вегетационного сезона, но чаще всего в период от выбрасывания колоса до созревания.

Источниками инфекции бурой ржавчины служат поражённые посевы, падалица, дикорастущие злаки.

Поражение растений бурой ржавчиной приводит к уменьшению урожая зерна, ухудшению его качества, снижается всхожесть семян. Зараженные

растения менее устойчивы к засухе, заморозкам, склонны к полеганию и неравномерному созреванию зерна. При сильном развитии болезни потери урожая могут достигать до 30%.

Необходимо организовать постоянные наблюдения за объектом и, при превышении экономического порога вредоносности (ЭПВ, таблица 1), согласно заключению специалистов филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Челябинской области, провести истребительные мероприятия препаратами из действующего «Реестра пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ в 2026 г.».

Таблица 1 – ЭПВ для бурой ржавчины

Культура	Фаза развития растения	ЭПВ
Озимые зерновые колосовые	Колошение - цветение	10% развития болезни
	Формирование – налив зерна	10-20% развития болезни
Яровые зерновые колосовые	Кущение – выход в трубку	3-5% поражённых растений (при прогнозе эпифитотии)
	Колошение - цветение	10 % развития болезни
	Формирование - налив зерна	10-20% развития болезни

По всем возникающим вопросам необходимо обращаться в районные отделы филиала ФГБУ "Россельхозцентр" по Челябинской области или в отдел защиты растений по телефону 8 (351) 232-76-51.

Важно! В соответствии с Федеральным законом № 109-ФЗ от 19.07.1997 (нов. ред. декабрь 2025 г.) «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами», гигиеническими требованиями СП 2.2.3670-20 и СанПиН 1.2.3685-21 необходимо строго соблюдать регламент применения, правила личной гигиены и техники безопасности.