

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК № 1/2024 г.

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Свердловской области

Исх. № 31 от 23.01.2024 г.



Адрес: 620014 г. Екатеринбург, ул. Малышева, 29
Тел. (343) 376-44-36, e-mail: rsc66@mail.ru

Фитоэкспертиза семенного материала

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Свердловской области информирует сельхозтоваропроизводителей о необходимости проведения фитопатологической экспертизы семян сельскохозяйственных культур под посев 2024 года.

Степень зараженности болезнями является важнейшим показателем качества семенного материала наряду с посевными качествами (всхожесть, чистота, влажность). Подготовка семян сельскохозяйственных культур к севу должна начинаться с обязательного проведения фитопатологической экспертизы семян, так как более 70 % видов фитопатогенов передаются через семена. Зараженность семян приводит к снижению энергии прорастания и падению их всхожести. Фитопатологический анализ семян проводится согласно ГОСТ 12044-93 «Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения зараженности болезнями».

Имея данные о составе возбудителей, степени зараженности семян можно правильно и дифференцированно выбрать протравитель для каждой конкретной партии семян. Тем самым защитить в ранние фазы развития молодые проростки растений от инфекции. Кроме того, фитоэкспертиза семян позволяет прогнозировать развитие болезней в период вегетации, получить рекомендации по защите растений, основанные на результатах экспертизы, повысить эффективность протравливания семян.

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Свердловской области ежегодно оказывает услугу по фитоэкспертизе семян. По вопросам проведения фитопатологической экспертизы семян рекомендуем обращаться в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Свердловской области или районные отделы.

Контактные данные (телефоны): (343) 376-44-36, 376-44-31

E-mail: rsc66@mail.ru