

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБУ «Россельхозцентр»
Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Новосибирской области

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА

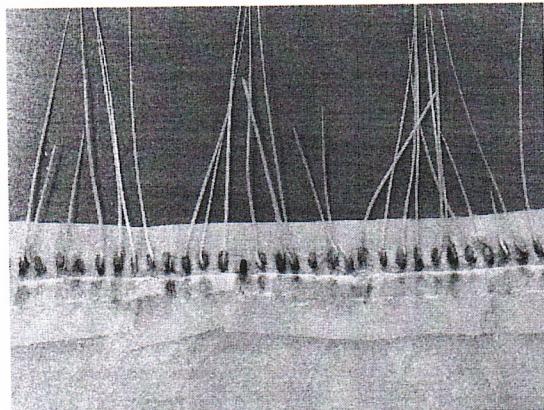
№ 1 от 7 февраля 2024 г.



Адрес: 630041, г. Новосибирск, 2-й Экскаваторный переулок, 31 e-mail: rsc54@mail.ru

Исх. № 119 от 07.02.2024 г

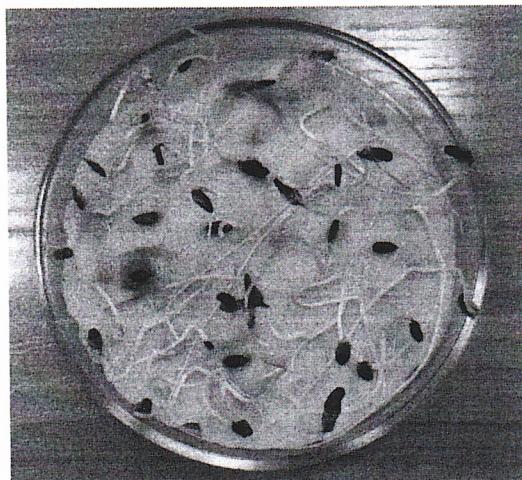
О необходимости проведения фитоэкспертизы и проправливания семян



В рамках подготовки к проведению весеннего сева 2024 года сельхозтоваропроизводителям Новосибирской области необходимо обратить особое внимание на формирование качественного семенного фонда. Одной из причин снижения качества семян является заражённость их различными возбудителями болезней

грибного и бактериального происхождения.

Одним из важнейших, распространённых и обязательных методов диагностики возбудителей заболеваний в лабораторных условиях является фитопатологическая экспертиза семян сельскохозяйственных культур, определяющая наличие и вид патогенной микрофлоры, а также степень зараженности болезнями.



Ежегодно специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Новосибирской области проводят фитоэкспертизу семян сельскохозяйственных культур по методикам ГОСТа 12044-93 и ГОСТа Р 59644-2021.



По результатам фитоэкспертизы можно подобрать наиболее эффективный протравитель семян определённого спектра действия, оптимальную норму его расхода для обработки каждой партии семенного материала.

Используя современные препараты для предпосевной обработки семян, можно получить здоровые всходы растений, снижая степень заражённости поверхностной и внутренней инфекцией, защищая проростки в ранний период их развития от семенных и почвенных патогенов, а также от вредителей. Посев непротравленными семенами может приводить к значительным потерям урожая.

Специалисты филиала рекомендуют сельхозпроизводителям проводить фитоэкспертизу семян с последующим их протравливанием в агрономически обоснованные сроки, осуществляя выбор препаратов, согласно «Списку пестицидов и агрохимикатов, разрешённых к применению на территории РФ в 2024 г.».

С целью повышения эффективности протравителей, рекомендуется добавлять в баковую смесь Гумат +7 «Здоровый урожай» - жидкое комплексное удобрение, на основе природных гуминовых кислот с набором макро- и микроэлементов. Это позволит повысить энергию прорастания культур и природную устойчивость растений к болезням, снизить стресс от воздействия химических препаратов и неблагоприятных погодных условий.

При протравливании семян необходимо строго соблюдать технику личной и общественной безопасности, время работ, нормы протравителей, регламенты их применения и санитарные ограничения.

По всем интересующим вопросам обращаться в районные и межрайонные отделы, а также в отдел защиты растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Новосибирской области.

Заместитель руководителя

Handwritten signature of V.B. Volokitin in blue ink.

В.В. Волокитин