

ГРУНТОВОЙ КОНТРОЛЬ В СЕМЕНОВОДСТВЕ

1. Общие требования к грунтовому контролю сельскохозяйственных растений

Грунтовой контроль – это метод определения сортовой чистоты или сортовой типичности сельскохозяйственных растений при проведении их апробации посредством посева (посадки) семян сельскохозяйственных растений на специальных участках.

Обязательному грунтовому контролю в Республике Беларусь подлежат в случае их реализации оригинальные и элитные семена следующих сельскохозяйственных растений: пшеница мягкая; пшеница твердая; овес; ячмень; тритикале; лен; рапс.

Грунтовой контроль сельскохозяйственных растений проводится ГУ «Государственная инспекция по испытанию и охране сортов растений» и ее территориальными организациями – государственными сортоиспытательными станциями.

Грунтовой контроль сельскохозяйственных растений проводится в соответствии с *методом грунтового контроля сельскохозяйственных растений*, утвержденным Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 30 января 2020 г. № 10, и *методикой грунтового контроля*, утверждаемой ГУ «Государственная инспекция по испытанию и охране сортов растений» по согласованию с Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь.

Основанием для проведения грунтового контроля является *заявление*.

2. Контрольные пробы семян для грунтового контроля

Контрольные пробы семян сельскохозяйственных растений для проведения грунтового контроля отбираются и оформляются в порядке, установленном Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь.

Пробы доставляются заявителем на центральный склад инспекции, находящийся в ГСХУ «Молодечненская СС», и сопровождаются следующими *документами*:

- актом отбора средних проб;
- удостоверением о качестве семян сельскохозяйственных растений;
- (товарно-)транспортной накладной.

Масса пробы семян должна быть не менее следующих значений.

– 1 кг – для проведения обязательного грунтового контроля пшеницы мягкой и твердой, тритикале, овса, ячменя;

– 0,5 кг – льна-долгунца и льна масличного;

– 0,2 кг – рапса.

Семена контрольных проб передаются в непротравленном виде. Каждая контрольная проба семян должна сопровождаться внешней и внутренней этикетками.

В случае соблюдения всех требований оформляется *акт приемки-передачи проб семян сельскохозяйственных растений для проведения грунтового контроля*.

Контрольные пробы с центрального склада передаются на сортоиспытательные станции и регистрируются в *журнале регистрации контрольных проб для проведения грунтового контроля*.

3. Методика проведения грунтового контроля

В соответствии с количеством поступивших на грунтовой контроль проб семян сельскохозяйственных растений составляется *рабочий план размещения делянок грунтового контроля*.

Перед посевом составляется *рабочий план посева контрольных проб семян*. Делянки на участке грунтового контроля должны быть расположены таким образом, чтобы обеспечивалась доступность для проведения наблюдений.

Главным условием проведения грунтового контроля является обеспечение возможности сравнения растений, выращенных из семян контрольной пробы, с растениями, полученными из семян стандартной пробы.

Одновременно с контрольными делянками закладываются делянки, на которых высеваются семена *стандартной пробы (стандарта)*. Стандартные делянки на участке грунтового контроля размещают через каждые десять контрольных делянок.

После закладки грунтового контроля составляется *отчет по итогам закладки грунтового контроля*.

При проведении грунтового контроля специалистами уполномоченных сортоиспытательных станций проверяется наличие и степень проявления основных *существенных признаков* сортов сельскохозяйственных растений согласно признаковой шкале *методик проведения испытаний на отличимость, однородность и стабильность (ООС)*

по требованиям Международного союза по охране новых сортов растений в сравнении:

- с официальным описанием сортов сельскохозяйственных растений;
- признаками сельскохозяйственных растений, выращенных из стандартной пробы семян.

В ходе грунтового контроля проводят оценку соответствия существенных признаков у растений контрольной пробы по сравнению с растениями стандартной пробы.

Нетипичные растения при обнаружении помечаются лентой, этикеткой или иными возможными обозначениями, чтобы впоследствии было легче найти их.

Затем определяется соответствие семян сельскохозяйственных растений на участке грунтового контроля установленным требованиям сортовых качеств семян.

4. Документация, используемая при грунтовом контроле

При проведении грунтового контроля в течение всего вегетационного периода проводятся также фенологические наблюдения, учитываются пораженность болезнями и поврежденность вредителями в посевах (посадках) по каждой пробе семян отдельно. Результаты заносятся в *полевой журнал*.

В случае установления несоответствия проявления существенных признаков сельскохозяйственных растений (более допустимого количества сортовых примесей) на участке проведения грунтового контроля с признаками официального описания сорта и (или) с проявлением существенных признаков сельскохозяйственных растений на участках стандартных проб специалисты сортоиспытательной станции отправляют заявителю и ГУ «Государственная инспекция по испытанию и охране сортов растений» *извещение*.

В случае соответствия проявления существенных признаков сорта сельскохозяйственного растения на контрольных делянках проявлению признаков сельскохозяйственных растений на стандартных делянках и (или) официальному описанию сорта результаты оформляются *протоколом грунтового контроля*, который направляется заявителю в течение 5 дней после проведения грунтового контроля и выполнения заказчиком условий оплаты согласно договору.