

Утверждено
постановлением Правительства
Кыргызской Республики
от 25 ноября 2004 года N 861

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении оценки соответствия семян сахарной
и кормовой свеклы в Кыргызской Республике

1. Общие положения
 2. Основные требования, предъявляемые к производству
семян при их оценке соответствия
 3. Контроль производства семян, отвечающих оценке
соответствия
 4. Категории семян
 5. Оценка соответствия посевного материала
 6. Партия семян и отбор проб
 7. Упаковка и пломбирование
 8. Этикирование (маркировка) упаковки
 9. Условная нумерация посевов и партий семян
 10. Технические требования, применяемые при производстве
оценки соответствия семян
- Приложение. Удостоверение о кондиционности семян сахарной свеклы

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о проведении оценки соответствия семян сахарной и кормовой свеклы в Кыргызской Республике (далее - Положение) разработано в соответствии с Законом Кыргызской Республики "О семенах".

Целью данного Положения является обеспечение нормативной базой производства всех категорий семян, содействие использованию высококачественных сортовых семян сахарной и кормовой свеклы, используемых в сельском хозяйстве.

1.2. Термины и определения, используемые в настоящем Положении:

- семена групп "сахарная свекла" и "кормовая свекла" вида *Beta vulgaris*;

- документ, выдаваемый на партию семян, которая по всем своим показателям соответствует стандартам;

- семена, представляющие первое поколение

от размножения семян элиты и предназначенные для производства на товарные (фабричные) цели корнеплодов сахарной или кормовой свеклы. Они должны удовлетворять соответствующим условиям схемы сортовой сертификации семян Организации стран экономического сотрудничества и развития для семян свеклы, выполнение этих условий должно быть подтверждено официальной проверкой;

- полевое обследование семенного посева с целью определения его сортовой чистоты или типичности растений, засоренности, зараженности болезнями и вредителями;

- означает группу перекрестноопыляющихся культурных растений, ясно различимых по каким-либо признакам (морфологическим, физиологическим, цитологическим, химическим), которые при размножении (половом или бесполом) сохраняют свои отличительные признаки;

- поколение, полученное путем рекомбинации признаков и свойств в результате скрещивания различающихся родительских форм;

- растение сахарной свеклы, в соматических (обычных) клетках которого содержится 18 хромосом, т.е. два набора ($2n = 18$);

- семена (плодики) свеклы, дающие при проращивании один нормальный проросток;

- отношение семян, давших один проросток, к общему количеству нормально проросших семян, давших по одному или несколько проростков, выраженное в процентах;

- лицо (селекционер - автор сорта) или организация, создающие сорта или гибриды и ответственные за их производство и поддержание;

- схемы сортовой сертификации семян Организации стран экономического сотрудничества и развития, принятые Собранием стран-членов OESD 15 мая 1991 года;

- Международная ассоциация по контролю качества семян, организованная конгрессом семеноводов в 1924 году (Кембридж, Англия);

- участок посева сахарной свеклы первого года жизни, предназначенного для отбора корнеплодов (маточников) с целью последующей посадки и получения семян на второй год жизни при размножении семян сахарной свеклы высадочным способом. При размножении семян сахарной свеклы безвысадочным способом участок посева сахарной свеклы первого года жизни;

- участок посева сахарной свеклы первого года жизни, возделываемый с целью получения корнеплодов для промышленной переработки;

- растение сахарной свеклы, в соматических (обычных) клетках которого содержится более двух наборов хромосом (3 п = 27) - триплоид; (4 п = 36) - тетраплоид;

- растение сахарной свеклы, у которого семена (плодики) не срстаются в клубочки, а формируются раздельно, по одному;

- растение сахарной свеклы, у которого семена (плодики) в среднем 2-4 штуки, срстаются в соплодие-клубочек;

- семена, выращенные от корнеплодов исходного материала и предназначенные для производства семян суперэлиты. Производятся оригинатором;

- семена корнеплодов, выращенные от семян оригинальных и предназначенные для получения семян элиты. Производятся оригинатором, который несет ответственность за их производство;

- семена корнеплодов, полученные от семян суперэлиты с использованием специальных селекционно-семеноводческих и агротехнических приемов и методов. Производятся оригинатором, который несет ответственность за их производство. Предназначены для производства семян сертифицированных. К категории семян элиты относятся:

- семена ЦМС-формы (материнский родительский компонент);
- семена опылителя для гибрида (отцовский родительский компонент);

- растение сахарной свеклы, способное при половом размножении завязывать жизнеспособные семена;

- неспособность пыльцы нормально функционировать, обусловленная цитоплазматическими факторами, т.е. неспособностью растения образовывать нормально функционирующие гаметы и завязывать семена. Наследуется по материнской линии;

- совокупность признаков, характеризующих принадлежность семян к определенному сорту сельскохозяйственных растений.

1.3. Оценке соответствия установленным требованиям настоящего Положения подлежат семена и посадочный материал сортов и гибридов, включенные в Государственный реестр сортов и гибридов сахарной и кормовой свеклы, допущенные к использованию в Кыргызской Республике, и их компоненты, а также сорта, гибриды и их компоненты, выращиваемые на экспорт.

Документом, подтверждающим качество семян для использования по назначению, является удостоверение о кондиционности семян (Приложение).

1.4. Настоящее Положение неприменимо в отношении семян,

используемых или предназначенных для использования в селекции новых сортов и гибридов, научно-исследовательских или экспериментальных целях.

1.5. Оценку соответствия семян осуществляет специально уполномоченный орган инспекции и апробации семенного и посадочного материала в соответствии с Законом Кыргызской Республики "О семенах", настоящим Положением и другими нормативными правовыми актами Кыргызской Республики.

2. Основные требования, предъявляемые к производству семян при их оценке соответствия

2.1. Семеноводческие посевы, подлежащие сертификации, в течение одного месяца после завершения посева или посадки должны быть зарегистрированы в органе, осуществляющем государственный контроль инспекции и апробации семенного материала.

2.2. Официальная проверка на поле (полевая апробация) проводится в целях определения сортовых признаков и определения пригодности посевов для семенных целей. Признаками, определяющими сортовую идентичность, должны являться признаки, которые приняты в качестве признаков сорта или гибрида при его регистрации.

2.3. Минимальный интервал времени между посевами свеклокультур (фабричная, маточная, семенники) на одном и том же участке, во избежание нежелательной сортосмеси падалицы других сортов и форм, должен составлять 8 лет.

2.4. В целях определения подлинности сорта и сортовой чистоты в соответствии с требованиями OESD проводится закладка контрольного участка фабричной свеклы, засеянного сортовыми семенами из пробы, отобранной от анализируемой партии семян.

2.5. Проверка государственным органом, осуществляющим государственный контроль и инспекцию апробации семенного материала, включает в себя контроль наличия сортовой документации на семенной и посадочный материал, разрешения на производство сортовых семян, плана землепользования с фактическим размещением культур, а также:

- обязательное соблюдение норм пространственной изоляции, если схемой размножения не предусмотрено иное;
- гарантии сохранения подлинности сорта и сортовой чистоты при выращивании, уборке, очистке и хранении семян.

3. Контроль производства семян, отвечающих оценке соответствия

3.1. Орган, осуществляющий государственный контроль инспекции и апробации семенного и посадочного материала, проводит учет всех семеноводческих посевов, а также партий подготовленных семян. При этом упаковка семян должна быть опломбирована и маркирована в соответствии с требованиями, установленными в разделах 7 и 8 настоящего Положения.

3.2. От каждой сформированной партии отбирается проба семян на проверку для прохождения оценки соответствия. Правила отбора и масса пробы семян, отобранная для анализа, должны соответствовать требованиям, изложенным в настоящем Положении (раздел 6).

3.3. Орган, осуществляющий государственный контроль апробации семенного и посадочного материала, уполномочен проводить проверки, касающиеся сортовой чистоты, и требовать представления информации, необходимой для целей оценки соответствия по каждой партии семян.

3.4. Орган, осуществляющий государственный контроль инспекции и апробации семенного и посадочного материала, выдает удостоверение о кондиционности семян на каждую партию семян, получившую положительное заключение в соответствии с настоящим Положением (раздел 5.2).

3.5. Допускается объединение двух или более партий семян, но при этом вновь составленная партия должна сохранить свою однородность.

3.6. Частота закладки (высева) контрольных участков из проб партий семян, представляемых на оценку соответствия фабричной свеклы, следующая:

- для семян суперэлиты и элиты - из каждой пробы;
- для семян оценки соответствия - один из каждой четвертой пробы.

Эти пробы семян должны выращиваться на контрольных участках во время следующего сезона, наступающего после получения проб.

3.7. Орган, осуществляющий государственный контроль за семенным и посадочным материалом, не допускает посевы семенников других форм свеклы, нарушающие нормы пространственной изоляции при выращивании семян сахарной свеклы разными (соседними) производителями семян. В случае обнаружения таких нарушений, а также посевы, не прошедшие регистрацию, должны уничтожаться до цветения.

4. Категории семян

4.1. В Кыргызской Республике система оценки соответствия семян сахарной свеклы включает категории, которые соответствуют установленным ОЕСД категориям семян следующим образом:



Категории, определенные в Кыргызской Республике	Категории, определенные OESD
Семена оригинальные	Семена селекционера
Семена суперэлиты	Семена предбазовые
Семена элиты	Семена базовые
Семена, получившие оценку соответствия	Семена сертифицированные

4.2. Производство оригинальных семян остается в ведении самих селекционеров и селекционных организаций - оригинаторов. Семена оригинальные могут быть оценены при подаче заявки на отбор пробы.

4.3. Семена суперэлиты и элиты производятся оригинатором или семеноводческим хозяйством, который наделен правом первичного семеноводства и имеющий на это разрешение.

4.4. Семена, отвечающие оценке соответствия, - эта категория семян предназначена для высева на товарные (фабричные) цели. К ним относятся семена свеклы первой репродукции при размножении семян элиты и семена гибридов первого поколения (F1) при скрещивании родительских форм.

5. Оценка соответствия посевного материала

5.1. Заявка на получение оценки соответствия для определенной партии семян подается в орган, осуществляющий государственный контроль апробации семенного и посадочного материала.

5.2. После получения заявки на выдачу оценки соответствия орган, осуществляющий государственный контроль апробации семенного и посадочного материала, проводит процедуру по исполнению полученной заявки в соответствии с требованиями настоящего Положения и выдает документ о соответствии партии семян.

5.3. Каждому отдельному семеноводческому посеву, каждой отдельной

партии семян присваивается условный номер, который является уникальным и обозначает только данный посев или данную партию. Условные номера устанавливаются строго по форме, предусмотренной данным Положением (раздел 9).

5.4. Орган, осуществляющий государственный контроль апробации и оценки соответствия семенного и посадочного материала, может отказать в выдаче документа о соответствии на представленную партию семян, если не соблюдалось следующее:

а) посев или посеvy, от которых получена данная партия семян, не были ранее зарегистрированы в соответствующий период в порядке, установленном пунктом 2.1 настоящего Положения (раздел 2);

б) официальная проверка посева, в том числе, от которого получена пробная партия семян, показала, что посеvy не отвечают требованиям, установленным настоящим Положением;

в) официальная проверка пробы семян данной партии показала, что семена не соответствуют требованиям, предусмотренным в разделе 10 настоящего Положения;

г) отбор пробы семян, представленных на официальную проверку для оценки соответствия, производился не в соответствии с требованиями, предусмотренными настоящим Положением (раздел 6);

д) официальная проверка данного участка, засеянного семенами из пробы, отобранной от партии посеянных на поле семян, показала, что посеvy не отвечают требованиям, предусмотренным в разделе 2.5 настоящего Положения;

е) имелись нарушения нормативных требований в отношении партии семян, на которую подается заявка о выдаче оценки соответствия.

5.5. Орган, осуществляющий государственный контроль апробации семенного и посадочного материала, имеет право изъять выданный документ о соответствии семян, как на целую партию семян, так и на ее часть. Семена, на которые изымается удостоверение о кондиционности семян, квалифицируются как не отвечающие оценке соответствия в случаях, если:

а) выявлены искажения в информации, ранее представленной для получения удостоверения о кондиционности семян;

б) выявлены нарушения в процессе производства, очистки, хранения и реализации семян.

5.6. Данные, которые должны быть указаны в удостоверении о кондиционности семян:

а) наименование и адрес уполномоченного органа (кем выдано удостоверение о кондиционности семян);

б) наименование (имя), адрес и регистрационный номер производителя

семян;

- в) условный номер партии семян;
- г) культура, название сорта, категория семян;
- д) вес нетто партии семян и число упаковок;
- е) вид обработки семян (если таковая проводилась);
- ж) показатели качества семян;
- з) официальная маркировка и пломба партии.

6. Партия семян и отбор проб

6.1. Партией семян считается определенное количество семян, однородных по происхождению, сортовым и посевным качествам, на которые выдано удостоверение о кондиционности семян. Неоднородность партии не допускается.

6.2. В соответствии с международными нормами и требованиями стандартов Международной ассоциации по контролю качества семян (ISTA), установлена следующая максимальная масса партии для семян сахарной свеклы:

- 20 тонн - для семян заготавливаемых кондиций;
- 12,5 тонн - для калиброванных и шлифованных семян;
- 2 тонны - для дражированных семян.

Максимально допускаемое отклонение от массы партии составляет 5 процентов.

6.3. Если представленная масса семян достаточно большая, то ее необходимо разделить на партии, размер которых не превышает установленные. Каждую из них рассматривают как отдельную партию.

6.4. Представляемые партии семян должны быть упакованы в мешки, контейнеры и другую тару с этикеткой и маркировкой, определяющими партию.

6.5. Отбор проб семян для официальной проверки производится лицом, уполномоченным органом, осуществляющим государственный контроль апробации семенного и посадочного материала, по принятой международной методике ISTA.

6.6. Если выявлено, что отбор проб семян производился не в соответствии с методикой ISTA, то такие пробы не подлежат официальной проверке.

6.7. Минимальная масса представляемой на анализ пробы семян сахарной свеклы, должна быть 500 граммов. Минимальная масса пробы для определения влажности семян сахарной свеклы должна составлять 100 граммов.

6.8. Одна часть каждой пробы представляется в лабораторию,

уполномоченную на проведение анализа качества семян, вторая часть каждой пробы остается на хранении, на случай сравнения с пробами семян с контрольных участков и проведения повторного анализа, третья часть используется для посева на контрольных участках для мониторинга сортовой чистоты.

7. Упаковка и пломбирование

7.1. Тара с семенами, обработанными химическими и биологическими препаратами, должна иметь соответствующую предупреждающую надпись.

7.2. Отобранные пробы должны быть упакованы таким образом, чтобы во время транспортировки предохранить семена от повреждения. Пробы для определения влажности упаковываются во влагонепроницаемые контейнеры.

7.3. Упаковка с семенами должна быть опломбирована в момент отбора проб, а содержимое упаковки маркировано государственным органом, осуществляющим государственный контроль инспекции апробации семенного материала в соответствии с предписаниями раздела 8 настоящего Положения.

7.4. Упаковка с семенами должна быть опломбирована таким образом, чтобы исключить возможность ее вскрытия без нарушения пломбы или без оставления видимых следов повреждения самой упаковки при замене или удалении содержимого.

7.5. При вскрытии упаковки пломба должна быть сломана так, чтобы исключить ее вторичное использование.

7.6. Если упаковка с семенами была опломбирована и затем вскрыта, то повторное пломбирование может выполнять только лицо, уполномоченное на это органом инспекции и апробации семенного материала.

7.7. Аналогичные требования относятся также к семенам в мешках, ларях, насыпью в большегрузной таре и в закромах. Практически это означает:

а) при отборе проб из мешков мешки должны быть защищены до того, как пробы будут отобраны;

б) при отборе проб от насыпи семян в ларях, насыпи в большегрузной таре и в закромах, они должны быть опечатаны немедленно после того, как пробы будут отобраны.

7.8. Наиболее подходящими методами пломбирования являются следующие:

а) личное клеймо;

б) другие этикетки (картонные, самоклеивающиеся и нервущиеся) должны прикрепляться в верхней части упаковки и прошиваться. Если этикетка не прошивается, то на узел нужно нанести личную пломбу;

в) лари с семенами должны быть закрыты и опечатаны путем нанесения пломбы или самонаклеивающейся официальной этикетки таким образом, чтобы не допустить незафиксированный отпуск семян без повреждения пломбы;

г) при хранении семян насыпью в закромах складские помещения должны охраняться и тщательно закрываться. Каждый отдельный отсек должен быть заперт на замок и опечатан так, чтобы было очевидным наличие пломбы.

8. Этикирование (маркировка) упаковки

8.1. Официальная этикетка установленного образца прикрепляется на внешнюю сторону тары или упаковки с семенами и содержит все соответствующие сведения о семенах. Информация может быть напечатана на одной стороне этикетки.

8.2. Этикетка с полной и достоверной информацией о качестве семенного материала наносится на упаковку или прикрепляется к ней.

8.3. В качестве дополнения к внешней этикетке, в каждую упаковку семян вкладывается официальная внутренняя этикетка того же цвета, что и внешняя. Внутренняя этикетка должна содержать те же сведения о семенах в упаковке, что и внешняя.

8.4. Сведения и сопроводительная информация должны представляться в соответствии с настоящим Положением на государственном или официальном языке.

8.5. Запрещается во время реализации или в процессе подготовки семян к реализации самому продавцу семян или другим лицам преднамеренно изготавливать, и изменять данные, напечатанные на этикетке.

8.6. Если маркировка со сведениями о семенах нанесена на наружную поверхность упаковки несмываемой краской, или если наружная наклеиваемая этикетка изготовлена из достаточно прочного материала, то официальная внутренняя этикетка не требуется.

8.7. Этикетки должны быть прямоугольной формы с минимальными размерами 100 мм x 67 мм. Этикетки, в зависимости от категории семян, имеют следующие цвета:

- семена оригинальные - фиолетовый;
- семена суперэлиты - белый с фиолетовой полосой по диагонали;
- семена элиты - белый;
- семена, отвечающие оценке соответствия - голубой.

8.8. Информация на этикетке должна быть отпечатана печатным шрифтом черного цвета, быть отчетливой и свободно читаемой, иметь следующие

сведения:

- страна-производитель;
- наименование и адрес уполномоченного органа;
- условный номер партии семян;
- вид (культура) (по-латыни);
- название сорта или гибрида;
- категория семян оригинальные, суперэлита, элита, или отвечающие оценке соответствия;
- фракция семян;
- месяц и год упаковки (опломбирования);
- декларируемая масса нетто или брутто при указании массы, семян если семена покрыты драже или использовались др. твердые добавки их примерное соотношение к чистой массе семян и общая масса;

- отметка о перемаркировке (перепломбировании), упаковки, а также химической обработке с перечислением примененных химикатов, если таковые имели место.

На этикетках семян, используемых на участках гибридизации, указывается их предназначение (материнская или отцовская родительская форма).

8.9. Если сведения наносятся непосредственно на упаковку, то их расположение и форма должны быть, как можно больше приближены к виду стандартной этикетки.

8.10. Запрещается размещать любого рода рекламную информацию на этикетке или на той стороне упаковки, на которую нанесены обязательные сведения о семенах.

9. Условная нумерация посевов и партий семян

Идентичность семян должна поддерживаться как в процессе их выращивания, так и после того, как семена собраны, очищены, упакованы. Такую идентичность можно поддерживать и контролировать с помощью системы указательной нумерации посевов и системы условной нумерации партий семян, позволяющих проследить и установить родословную каждой отдельно взятой партии.

9.1. Указательные номера посевов

Каждый отдельный посев (на поле) должен обладать легко распознаваемым уникальным указательным номером.

Для присвоения указательного номера берут:

- последние две цифры года урожая;
- регистрационный номер производителя;
- порядковый номер посева, присваиваемый производителем по своему усмотрению (под свою ответственность).

Пример: год урожая - 2002, регистрационный номер производителя 005, порядковый номер посева - 03. Таким образом, указательный номер посева - 02/005/03.

9.2. Условные номера партии семян

Партия семян при реализации должна иметь легко распознаваемый уникальный условный номер.

Нумерация партии семян осуществляется по следующей схеме:

- последние две цифры - год урожая;
- код категории;
- регистрационный номер производителя семян;
- порядковый номер партии семян, собранной данным производителем в указанный год урожая.

Пример: год урожая - 2002, категория - элита, регистрационный номер производителя - 005, порядковый номер партии семян - 04. Следовательно, номер данной партии семян должен выглядеть следующим образом 02/ЭЛ/005/04.

9.3. Устанавливаются следующие двузначные буквенные коды для обозначения категории семян:

- семена оригинальные - ОР;
- семена суперэлиты - СЭ;
- семена элиты - ЭЛ;
- семена, получившие оценку соответствия - СС.

10. Технические требования, применяемые при производстве оценки соответствия семян

10.1. В соответствии с категориями, представленными в разделе 4, при оценке соответствия семян применяются следующие требования:

- а) требования, распространяемые на семена односемянной диплоидной и

полиплоидной сортов и гибридов сахарной свеклы, категории, получившие оценку соответствия:

Показатель	Нормы для семян	
	Фертильных сортов и гибридов	Гибридов на ЦМС основе
Всхожесть, %, не менее	80	85
Одноростковость, %, не менее	85	90
Выравненность, %, не менее	85	85
Чистота, %, не менее	98	98
Семена др. растений, % по массе не более, в т.ч. семена сорняков, %, не более	0,1	0,2 0,1
Стебельки и плоды со стебельками, превышающие по длине 1 см, шт. в 1 кг не более		20 20
Влажность, %, не более	12	12

б) качество семян суперэлиты диплоидной и тетраплоидной односемянной и многосемянной сахарной свеклы должно соответствовать требованиям, указанным в таблице:

Наименование показателей	Норма для семян
--------------------------	-----------------

	односемянных		многосемянных	
	диплоидных	тетраплоидных	диплоидных	тетраплоидных
Всхожесть, %, не менее	85	80	90	85
Односемянность, %, не менее	96	96	-	-
Содержание тетраплоидных семян, %, не менее	-	98	-	98
Чистота, %, не менее	98	98	98	98
Семена других растений, %, не более	0,2	0,2	0,2	0,2
из них семян сорняков, %, не более	0,1	0,1	0,1	0,1
Стебельки и плоды со стебельками, превышающие по длине 1 см, шт. в 1 кг, не более	6	6	6	6
Влажность, %, не более	14,5	14,5	14,5	14,5

Примечание: к отходам семян основной культуры относят плоды и клубочки, проходящие сквозь решето с круглыми отверстиями диаметром 3,5 мм;

в) качество семян элиты односемянной и многосемянной диплоидной и

тетраплоидной сахарной свеклы должно соответствовать нормам, указанным в таблице:

Наименование показателей	Норма для семян			
	односемянных		многосемянных	
	диплоидных	тетраплоидных	диплоидных	тетраплоидных
Всхожесть, %, не менее	80	70	85	75
Односемянность, %, не менее	90	90	-	-
Содержание тетраплоидных семян, %, не менее	-	94	-	94
Содержание семян основной культуры, %, не менее	98	98	98	98
Содержание отхода семян основной культуры и примесей, %, не более	2	2	2	2
в том числе семян других растений на 1 кг штук, не более,	12	12	12	12
из них семян сорняков на 1 кг штук, не более	6	6	6	6

Содержание стебельков и семян со стебельками, превышающих по длине 1 см, на 1 кг штук, не более	6	6	6	6
Влажность, %, не более	14,5	14,5	14,5	14,5

Примечание: к отходам семян основной культуры относят плоды односемянной сахарной свеклы, проходящие сквозь решето с круглыми отверстиями диаметром 3,25 мм и многосемянной - 3,5 мм.

10.2. В целях более точного и равномерного высева, семена сахарной свеклы шлифуются и калибруются на фракции следующих размеров: 3,5-4,5 мм и 4,5-5,5 мм. При производстве семян гибридов на ЦМС-основе допускается калибрование на фракции других размеров, начиная с диаметра семян 3,25 мм по согласованию с органом инспекции и апробации.

Приложение

УДОСТОВЕРЕНИЕ о кондиционности семян сахарной свеклы

№ _____ от _____ 20__ г.
Действительно по _____ 20__ г.

Выдано

_____ (наименование и местонахождение)

_____ семхоза или хозяйствующего субъекта)
на партию _____ фракции
_____ мм
(вид семян)
_____ сахарной свеклы сорта
_____,
(тип свеклы)
репродукции _____, 20__ года урожая, партии № _____ массой
_____ тонн _____, полученных от

_____ и представленных на анализ
при акте N _____ от
_____ 20__ года хранящихся _____
склад

партия обработана _____ упаковка в _____
мешках.

Назначение _____ семян

Качество семян соответствует _____

Результаты анализа

Энергия _____ прорастания, _____ %
_____ всхожесть, _____ %

одноростковость, _____ %
_____ чистота, _____ %
_____ семена

других растений, % _____ в том

числе семена сорняков, % _____

трудноотделимые семена других растений, %

_____ в том числе трудноотделимые семена
сорняков, % _____

Преобладающие семена других растений, %

Стебельки длиннее 1 см, шт. в 1 кг _____
влажность, % _____

выравненность, % _____

односемянность, % _____

_____ ПЛОИДНОСТЬ, _____
% _____ масса

1000 семян, г _____
число семян в 1 кг. шт.

_____ зараженность семян
вредителями _____

Начальник Государственной
семенной инспекции _____
(Подпись) (Ф.И.О.)

М.П.