



СОЮЗ  
СЕМСВЕКЛА

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«СоюзСемСвекла»  
(ООО «ССС»)**

Юр. адрес: 396030, Воронежская область,  
Рамонский район, п.ВНИИСС, д. 81  
E-mail: [semsvekla@mail.ru](mailto:semsvekla@mail.ru)  
ИНН 3625015221 КПП 362501001  
т.: 8(47340)5-30-22  
07.04.2020 № 66  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
Национального союза селекционеров и  
семеноводов

Михилеву А.В.

Уважаемый Анатолий Васильевич!

На Ваш запрос № 115 от 16.03.2020 года направляем предложения к Закону «О семеноводстве».

1) Считаю необходимым внести в текст Закона определение гибрида (сорта) отечественной селекции, с целью исключения предоставления мер государственной поддержки зарубежным селекционно-семеноводческим компаниям. Предлагаю рассмотреть следующий вариант определения:

***«Гибрид (сорт) отечественной селекции – селекционное достижение, созданное резидентом Российской Федерации, который обладает необходимыми активами и компетенциями, посредством скрещивания генетически различающихся форм (линий, компонентов), являющихся собственностью резидента РФ и воспроизводимых им из селекционных материалов в неограниченном количестве и в любое время, независимо от интересов и решений зарубежных субъектов».***

2) Также, считаю целесообразным разработать программы налоговых льгот для отечественных селекционных и семеноводческих организаций, занимающиеся выведением и размножением отечественных сортов и гибридов сельскохозяйственных культур. Для элитно-семеноводческих и семеноводческих хозяйств доля выращиваемых семян отечественной селекции не менее 75% по каждой культуре;

3) Предлагаю упростить процедуры согласования и предоставления в аренду (в том числе долгосрочную) государственных земель сельскохозяйственного назначения для отечественных селекционных и семеноводческих организаций, занимающиеся выведением и размножением отечественных сортов и гибридов сельскохозяйственных культур;

4) Ввести региональные квоты, обязывающие сельхозпроизводителей закупать семена отечественных сортов и гибридов полученных в рамках выполнения федеральных программ развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур в объеме не менее 15%, по каждой культуре, от общего объема закупок семян;

5) В законе либо подзаконных актах к нему должны быть сформулированы требования к активам (земля, лаборатории, фитотроны, склады, хранилища,

специализированная селекционная техника, приборы и оборудование, базовая коллекция генетических ресурсов и т.д.) и компетенциям (опыт работы на рынке, наличие квалифицированных кадров, наличие разрешенных к использованию селекционных достижений, научных трудов и т.д.) юридического лица, претендующего на получение статуса селекционно-семеноводческого центра;

6) Считаю целесообразным включение в действующую редакцию Закона индикативных показателей, устанавливающих пороговые значения самообеспечения по каждому виду семян импортозависимых сельскохозяйственных культур в соответствии с утвержденной Доктриной продовольственной безопасности РФ;

7) Дополнить текст Закона положениями, направленными на повышение эффективности контроля за воспроизводством и оборотом семян сельскохозяйственных культур;

8) Дополнить содержание Закона пунктом о признании сельскохозяйственными товаропроизводителями научных и образовательных организаций, а также селекционно-семеноводческих компаний, любой формы собственности, которые в процессе своей научной, научно-технической и (или) образовательной деятельности осуществляют производство сельскохозяйственной продукции, в том числе производство семян и посадочного материала плодовых и ягодных культур для их последующей реализации;

9) Предусмотреть субсидирование сельхозтоваропроизводителям части стоимости приобретаемых семян (не ниже первого поколения, репродукции) отечественных сортов и гибридов сельскохозяйственных культур в размере до 70% в зависимости от культуры, а также предоставление низкопроцентных кредитов на их приобретение;

10) Внести в текст Закона положение о предоставлении комплекса мер государственной поддержки при условии использования сельскохозяйственными производителями определенного процента (не менее 30%) производственных площадей под посев сортов и гибридов отечественной селекции;

11) Законодательно закрепить положение о том, что при проведении государственных испытаний селекционных достижений для сортов и гибридов отечественной селекции компенсация затрат на выполнение указанных работ осуществляется из средств Федерального бюджета;

12) Дополнить Закон положением о закреплении за научными организациями обязанности ведения первичного семеноводства сельскохозяйственных культур тех гибридов (сортов), оригинаторами которых являются эти научные организации. При этом, учредителями научных организаций должна быть профинансирована программа обновления (создания) материально-технической базы для реализации упомянутых выше функций проведения первичного семеноводства;

13) Включить в Закон положения, стимулирующие передачу иностранными селекционными компаниями передовых технологий селекции и селекционного материала российским научным центрам, для создания и последующего использования на территории РФ совместных селекционных достижений по наиболее импортозависимым сельскохозяйственным культурам;

14) Страховые фонды семенного материала по категориям семян «элита» и «суперэлита» целесообразно формировать в размере 100% от годовой потребности, а по

двухлетним культурам – 200%, на базе учреждений-оригинаторов сортов (гибридов) сельскохозяйственных культур за счет средств федерального бюджета;

15) Добавить понятие «Штеклинг – маточный корнеплод массой от 20 до 150 г» и добавить это понятие как отдельную единицу в имеющееся определение термина «Посадочный материал»;

16) Необходимо внести коррективы в терминологию, используемую при определении градаций семян гибридов. В настоящем проекте, и для сортов и для гибридов, предложены термины «оригинальные семена», «элита», «репродукционные семена».

Для сортов это приемлемо, так как на всех этапах размножения генетика семян остаётся неизменной. Ценность семян высших репродукций заключается как раз в том, что все растения являются носителями самых лучших качеств данного сорта, а генетическая однородность находится на самом высоком уровне у оригинальных семян (и по убывающей у более поздних репродукции, за счёт примесей и мутаций). Иными словами, на всех этапах репродуцирования, базовая генетика сорта остаётся неизменной, и изменение уровня однородности говорит о "размывании" сортовых качеств в процессе репродуцирования. Отсюда и возникает ценность семян высших репродукций.

У гибридов дело обстоит иначе. Оригинальные семена (т. е. семена, производимые оригинатором) имеют три генетических типа существенно и принципиально отличающиеся по генетике от репродукционных (F1 PC). Семена, из которых, собственно, и получают те, которые предназначены для производственного посева, также, имеют генетику отличимую от гибридных (F1).

Для гибридов предлагается закрепить три категории семян:

1. Оригинальные или предбазисные семена, производимые исключительно учреждением оригинатором (МС-ф, О-тип, Оп- восстановитель фертильности) Это оправдано ещё и потому, что на эти категории семян выдаются отдельные удостоверения с специфическими критериями отсутствующими у гибридных семян.

2. Базисные семена (термин оправдан тем, что эти семена являются базовыми для производства, собственно (F1).

3. Репродукционные (F1) семена. Для последней категории, предназначенной для промышленного посева, действуют те же оценочные критерии, что и для сортовых семян (PC). Отличие заключается в том, что гибридные семена допускаются к посеву однократно. Поэтому, для них не предусмотрены категории PC-1, PC-2, и.т.д., говорящие о размывании элитных характеристик.

17) Постановка вопроса о совершенствовании системы идентификации сортов и гибридов является, несомненно, актуальной и перспективной. Вместе с тем возникает ряд вопросов:

Согласно какой методической системе будет проводиться паспортизация? Будет ли это только оценка по белковым маркерам или предполагается идентификация с применением различных молекулярных маркеров и /или полногеномного секвенирования?

В качестве начальной меры можно определить перечень культур, для которых методики достоверной паспортизации отработаны и приняты сообществом профильных

селекционеров. Для других культур введение таких паспортов следует вводить по мере разработки, апробации и согласования с сообществом профильных селекционеров.

Надеемся, что наши предложения окажутся полезными Российской академии наук в работе над законодательными актами, регулирующими развитие селекции и семеноводства в Российской Федерации.

С уважением,  
Генеральный директор

Бердников Р.В.