



**ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ
ПРАВИТЕЛЬСТВА
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА
ПО АГРОПРОМЫШЛЕННОМУ И
РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОМУ КОМПЛЕКСУ**

191311, Санкт-Петербург, Суворовский пр., 67
Для телеграмм: Санкт-Петербург, 191015
E-mail: kom.agro@lenreg.ru
Тел.: (812) 539-50-05

Председателю
постоянной комиссии по
агропромышленному и
рыбохозяйственному комплексу
Законодательного собрания
Ленинградской области

В.В. Рыжкову

28.12.2023 № И-07-8616/2023

На № _____ от _____

Уважаемый Василий Васильевич!

Комитет по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области (далее – комитет) в ответ на запрос от 06.12.2023 № 1190-1/23-02-0-4 направляет информацию по вопросу повестки дня заседания постоянной комиссии по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Законодательного собрания Ленинградской области, запланированного к проведению 16.01.2024, о планах и принятых мерах по развитию селекционного и семеноводческого направлений агропромышленного комплекса Ленинградской области.

Статьей 1 Федерального закона от 30 декабря 2021 года № 454-ФЗ «О семеноводстве» определены понятия селекции и семеноводства:

«селекция сорта или гибрида сельскохозяйственного растения (далее – селекция) - деятельность, направленная на **создание (получение) сорта** или гибрида сельскохозяйственного растения»;

«семеноводство - определенная на основании общероссийского классификатора видов деятельности **совокупность видов деятельности, относящихся к производству (выращиванию), хранению, транспортировке, реализации семян сельскохозяйственных растений**, включая оказание услуг в указанной области»;

Селекция и семеноводство – это тесно связанные между собой виды деятельности. Вместе с тем, селекция, в большей степени, относится к научной деятельности, семеноводство - к производственной деятельности.

В Ленинградской области с советского периода постоянно ведется большая работа, как в области селекции, так и семеноводства.

Основной научный потенциал для создания новых сортов сельскохозяйственных культур в регионе сосредоточен в Ленинградский НИИСХ «Белогорка» - филиал ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха» (далее - Ленинградский НИИСХ «Белогорка»).

Семеноводством сельскохозяйственных культур в регионе занимаются в основном сельскохозяйственные товаропроизводители, а также профильные учреждения федерального подчинения.

Ленинградская область полностью обеспечивает себя семенами зерновых культур, картофеля и семенами многолетних трав. Дополнительные объемы семян данных культур приобретаются в других регионах страны исключительно в целях сортосмены и сортообновления в небольших количествах.

Потребность наших хозяйств в семенах яровых зерновых культур составляет 12 тыс. тонн, а производится ежегодно в регионе - 14 тыс. тонн или 116% от потребности. Потребность в семенах картофеля составляет 10 тыс. тонн, производится – 20 тыс. тонн или в 2 раза больше потребности. Семян многолетних трав производится 900 тонн или 100% потребности.

Семена ярового рапса также производятся в регионе, объемы производства способны в полном объеме удовлетворить потребность хозяйств (в наличии под урожай 2024 года 19 тонн рапса сорта Ордеж 6 Ленинградский НИИСХ «Белогорка»). Однако, хозяйства области используют на посев в большей степени импортные семена, зарекомендовавшие себя высокой урожайностью. Поэтому 80% семян рапса для посева приобретается в других регионах или у представителей иностранных компаний.

Аналогичная рапсу ситуация с семенами кукурузы и овощных культур. Семеноводство кукурузы и овощей в промышленных масштабах не развиты в Ленинградской области ввиду особенностей климатических условий региона.

Семена сортов сельскохозяйственных культур отечественной селекции в регионе также производятся. В общем объеме высеваемых семян доля сортов отечественной селекции следующая: многолетние травы – 96% (самая высокая) яровые зерновые и кукуруза - 85%, картофель и яровой рапс – около 20%, овощи – 5%.

В настоящее время семеноводством сельскохозяйственных культур в регионе занимается большое количество сельскохозяйственных организаций и крестьянских (фермерских) хозяйств:

- семена пшеницы, ячменя, тритикале, ржи и овса производят более 30 хозяйств, Ленинградский НИИСХ «Белогорка» и Филиал ФГБУ "Госсорткомиссия" по Ленинградской и Псковской областям;
- семена многолетних трав – 20 хозяйств Ленинградский НИИСХ «Белогорка» и Филиал ФГБУ "Госсорткомиссия" по Ленинградской и Псковской областям;
- семена картофеля – 20 хозяйств и Ленинградский НИИСХ «Белогорка»;
- семена рапса – 1 хозяйство и Ленинградский НИИСХ «Белогорка».

Произведенный семенной материал хозяйства используют для собственных нужд или реализуют.

Комитет оказывает государственную поддержку в форме субсидий сельскохозяйственным товаропроизводителям и крестьянским (фермерским) хозяйствам в рамках реализации мероприятий Государственной программы Ленинградской области "Развитие сельского хозяйства Ленинградской области", утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 29.12.2012 № 463. В соответствии с порядком предоставления субсидий на государственную поддержку агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса Ленинградской области, утвержденным постановлением Правительства Ленинградской области от 04.02.2014 № 15, субсидии предоставляются по следующим направлениям:

- на проведение агротехнологических работ в области семеноводства сельскохозяйственных культур (на семенные посадки оригинального и элитного картофеля);
- на поддержку производства семян многолетних трав;
- на поддержку элитного семеноводства (возмещение части затрат на приобретение семян);
- на поддержку элитного семеноводства картофеля и овощных культур (возмещение части затрат на приобретение семян);
- на возмещение части затрат на приобретение оригинальных и (или) репродукционных семян;
- покупателям семян, произведенных в рамках Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2030 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 25 августа 2017 года N 996;
- на поддержку мероприятий по созданию и внедрению конкурентноспособных технологий.

Объем субсидий, направленных на поддержку семеноводства в 2023 году, составил 179,4 млн рублей.

В рамках мероприятия по созданию и внедрению конкурентноспособных технологий на территории Волосовского района реализуется комплексный научно-технический проект «Разработка технологий возделывания многолетних трав отечественных сортов на семенные цели с учетом биологических свойств возделываемых видов и почвенно-климатических особенностей Северо-Западного региона, Ленинградская область». Проект реализует ООО СХП «Русское поле» при участии ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный аграрный университет. За годы реализации проекта при финансовой поддержке комитета ООО СХП «Русское поле» увеличило объем производства семян многолетних трав с 14 тонн в 2017 году до 710 тонн в 2023 году. Размер поддержки составил 108 млн. руб. из средств областного бюджета.

Таким образом, комитет уделяет особое внимание развитию семеноводства на территории Ленинградской области.

В части развития селекционного направления в Ленинградской области, комитет сообщает следующее.

На территории Ленинградской области расположен Ленинградский НИИСХ «Белогорка», который является федеральным учреждением и подведомственен Министерству сельского хозяйства Российской Федерации, поэтому финансирование его деятельности не предусмотрено из бюджета Ленинградской области.

Ленинградский НИИСХ «Белогорка» занимается селекцией зерновых культур (озимая рожь, озимая тритикале, яровой ячмень, яровая пшеница), картофеля, многолетних трав и ярового рапса.

Институт располагает необходимыми ресурсами для выведения сортов и их первичного семеноводства: земельные участки (577 га пашни), здания и сооружения, лаборатории, научный потенциал.

Состояние материально-технической базы Ленинградский НИИСХ «Белогорка» находится в ненадлежащем состоянии. Лаборатории не оснащены современным оборудованием, специалисты в области селекции возрастные, помещения находятся в ветхом состоянии.

Согласно сведениям, представленным Ленинградским НИИСХ «Белогорка», начальные вложения в ремонт зданий и сооружений, приобретение современного оборудования и лабораторий составят не менее 400 млн. рублей. Информация о материально-техническом состоянии Ленинградский НИИСХ «Белогорка» представлена в приложении к письму.

Российская Федерация в настоящее время находится в условиях внешнеполитического санкционного давления. С учетом вызовов времени, а также для устойчивого социально-экономического развития, повышения конкурентоспособности отечественной продукции агропромышленного комплекса, усиления продовольственной безопасности, появилась необходимость ускоренного развития научного и инновационного направлений (генетика и селекция) с целью внедрения платформы по долгосрочному перспективному развитию агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов.

Кроме того, на современном уровне развития селекция сельскохозяйственных культур должна быть более специализированной, учитывать потребности потребителей и рынков сбыта продукции.

Для достижения этих целей решается задача, связанная с реализацией комплекса мер по развитию селекции и генетики.

Распоряжением Правительства Российской Федерации 8 сентября 2022 года № 2567-р принята Стратегия развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года (далее – Стратегия).

Стратегией утверждены целевые индикаторы, предусматривающие ежегодный темп прироста объема производства:

- семян новых отечественных сортов сельскохозяйственных растений в размере 5 процентов;
- отечественной племенной продукции (материала) в размере 3 процентов.

С учетом современных потребностей рынка, а также необходимости развития селекции и генетики с целью импортозамещения, определенных Стратегией, Правительством Российской Федерации предпринимаются соответствующие меры.

Постановлением Правительства РФ от 13 мая 2022 года N 872 «О внесении изменений в Постановление от 25 августа 2017 года № 996» продлена до 2030 года Федеральная научно-техническая программа развития сельского хозяйства на 2017 - 2030 годы, утвержденная Постановлением Правительства РФ от 25 августа 2017 года № 996.

В рамках федеральных мер государственной поддержки Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.11.2018 № 1413 (далее – ПП РФ №1413) утверждены Правила предоставления и распределения иных межбюджетных трансфертов из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации в целях софинансирования расходных обязательств субъектов Российской Федерации по возмещению части прямых понесенных затрат на создание и (или) модернизацию объектов агропромышленного комплекса, а также на приобретение и ввод в промышленную эксплуатацию маркировочного оборудования для внедрения обязательной маркировки отдельных видов молочной продукции, предусматривающие в том числе возмещение части прямых понесенных затрат, направленных на создание **селекционно-семеноводческих центров в растениеводстве.**

В соответствии с ПП РФ №1413 селекционно-семеноводческий центр в растениеводстве - это **комплекс зданий, строений или сооружений, предназначенных для создания отечественных сортов (гибридов)**

сельскохозяйственных растений и (или) подработки, подготовки и хранения семян и (или) посадочного материала отечественной селекции и **включающих складские помещения с технологическим оборудованием, лабораторию с комплектом оборудования по оценке качества сортов (гибридов) и семян**, а также имеющих собственные и (или) арендованные **земли сельскохозяйственного назначения, используемые для выращивания и (или) размножения семян и (или) посадочного материала отечественной селекции.**

Компенсация затрат составляет до 50 процентов фактической стоимости объекта, но не выше предельной стоимости объекта, установленной приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 29.11.2018 № 550. Предельная стоимость объекта зависит от сельскохозяйственных культур и объема производимых оригинальных семян.

При наличии потенциального инвестора, готового к реализации проекта по созданию в нашем регионе селекционно-семеноводческого центра, комитет готов поддержать реализацию такого проекта на федеральном уровне, а также рассмотреть возможность оказания государственной поддержки из средств областного бюджета. Однако, на сегодняшний день заявок от сельскохозяйственных товаропроизводителей на создание в 2024 году и последующие годы селекционно-семеноводческого центра в комитет не поступало.

С учетом наличия на территории Ленинградской области Ленинградский НИИСХ «Белогорка», обладающего необходимыми ресурсами и научным потенциалом для создания сортов сельскохозяйственных культур и их первичного семеноводства, наиболее целесообразным вариантом развития селекции в регионе комитет считает вариант на базе данного института путем существенного обновления его материально-технической базы, усиления кадрового потенциала и создания благоприятных условий для жизни ученых на селе.

Приложение: на 3 л.

С уважением,
Заместитель Председателя Правительства
Ленинградской области -
председатель комитета

О.М. Малащенко



Кривоносова А.А. 539-48-81

Информация о материально-техническом состоянии Ленинградский НИИСХ «Белогорка»

Текущее состояние материально-технической базы для ведения семеноводства

Ленинградский НИИСХ «Белогорка» – филиал ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха» наделен земельным ресурсом, находящимся в безвозмездном (бессрочном) пользовании, 1104 га из них пашни 577 га. В севооборотах используется 287 га. Не задействовано в севообороте 290 га.

Направление селекционной и семеноводческой работы ориентировано на картофель и на иные сельскохозяйственные культуры. В 2023 году под посадками семенного картофеля использовалось 25 га.

Институтом в настоящее время используется два хранилища. Одно расположено в здании картофелехранилища, объем хранения семенного картофеля 150 тонн, второе хранилище является переоборудованным зернохранилищем - 300 тонн. Во всех хранилищах отсутствует современная система климат контроля. Хранение семенного материала в таких условиях не является оптимальным, так как это сильно сказывается на качестве.

Разрабатывать и вводить в севооборот дополнительные земли планируется в небольших объемах. Это связано с недооснащенностью оборудованием для сушки и доработки семян однолетних и многолетних трав, а также яровых зерновых и технических культур.

Для хранилища в селекционном центре необходимо провести модернизацию системы вентиляции с установкой климат контроля. Хранилище возможно будет использовать для хранения оригинального семенного картофеля. Для элитного картофеля необходимо построить новое современное хранилище объемом 3000 тонн с современной вентиляцией и климат контролем. Машинотракторный парк необходимо дооснастить дополнительной техникой и оборудованием, и также дооснастить лабораторным оборудованием лабораторию микроклонального размножения.

Нужно отметить, что Ленинградский НИИСХ «Белогорка» имеет хорошие наработки в селекции как картофеля так и многолетних и однолетних кормовых трав, ярового рапса, зерновых культур, но наращивать производство своих достижений для дальнейшего их продвижения не имеет возможности в связи с вышеперечисленными трудностями.

После всех мероприятий по оснащению, модернизации можно будет ввести в севооборот оставшиеся 290 га пашни в ближайшее время. Дооснастив лабораторию микроклонального размножения и установив комплекс теплиц Институт сможет выращивать до 300 тысяч миниклубней и в последствии занимать около 70 га под оригинальным и элитным картофелем. Использование шестипольного севооборота позволит заниматься семеноводством кормовых трав, зерновыми и рапсом, используя при этом все 577 га пашни.

На 450 га мелиоративных земель с закрытым дренажом требуется проведение работ по восстановлению дренажной системы.

Текущее состояние материально-технической базы для ведения селекции

В настоящее время Институт плодотворно ведет селекцию по ржи озимой, тритикале озимой, ячменю яровому, пшенице яровой, люпину узколистному, рапсу яровому, люцерне изменчивой и картофелю.

Начата селекционная работа по пшенице озимой, ячменю озимому, рапсу озимому, еже сборной, овсянице пастбищной.

В 2023 году Госреестр селекционных достижений, допущенных к использованию, включены 4 сорта.

Институт располагает следующим имущественным комплексом:

1. Наличие пахотных земель – 577 га. Всего земель - 1104 га.
2. Объекты недвижимого имущества (здания, в том числе хранилища, сооружения, помещения) (состояние объектов различно, всего 106 объектов), в том числе 26 квартир служебного жилого фонда, переданы Институту в 2020 году, которые уже используются и могут быть использованы в большем объеме, для привлечения молодых сотрудников.
3. Сельскохозяйственная техника и оборудование. Парк техники ежегодно пополняется (пополнение техники и оборудования с 2017 года составило около 20%).

В Институте функционируют две лаборатории:

- лаборатория микрклонального размножения картофеля с возможностью производить 30 тыс. микрорастений оздоровленного картофеля.
- аналитическая лаборатория.

Кадровый состав сотрудников Института и их уровень зарплат (потребность, наличие, дефицит)

Число работающих – 73 человек (11 внешних совместителей)

Число научных сотрудников – 33 (5 внешних совместителей) человек, из них:

- 4 докторов наук;
- 9 кандидатов наук.

Средний возраст исследователей составляет 53 лет.

До 39 лет – 7 человек.

Работает аспирантура – обучается 2 аспиранта.

Среднемесячный доход сотрудников Института от трудовой деятельности в Институте (основное место работы) за 2022 год составил более 54 000 рублей в месяц.

Среднемесячная заработная плата научных сотрудников Института по основному месту работы в Институте за 2022 год составила более 95 000 рублей в месяц.

Для современного ведения селекционной работы необходимо увеличить штат сотрудников примерно на 30 единиц (генетиков, селекционеров, специалистов).

Потребность в обновлении материально-технической базы и другие условия соответствия Института современным требованиям к селекционно-семеноводческим центрам (модернизация помещений, лабораторий, оборудование и др.)

1. Необходимо оборудовать лабораторию геномной селекции.
2. Необходимо провести капитальные ремонты основных (2 здания) и вспомогательных зданий.
3. Модернизировать лабораторию микрклонального размножения картофеля.

Примерная сумма затрат, необходимая для обновления материально-технической базы для соответствия Института современным требованиям к селекционно-семеноводческим центрам:

Финансовые вложения в капитальные ремонты зданий и сооружений Института в размере около 100 млн. рублей, приобретение и установка оборудования на общую сумму около 300 млн. рублей, строительство дополнительных ангаров для техники, семеноводческих линий, финансирование дополнительных рабочих мест специалистов, позволит привести материальную базу Института в соответствие с современными требованиями.