Утверждена

[постановлением Правительства](vfp://rgn=127945)

Республики Таджикистан

от 28 октября 2016 года, № 438

**ПРОГРАММА**

**РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ СЕМЕНОВОДСТВА**

**В РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА 2016 - 2020 годы**

**1. ВВЕДЕНИЕ**

1. Семеноводство является одним из важнейших и первостепенных направлений в области сельского хозяйства и занимает основное место в сельскохозяйственном производстве. Увеличение производства сельскохозяйственных культур и повышение их урожайности зависит от использования качественных семян. Главной задачей семеноводства является обеспечение хозяйств качественными семенами, сохранение чистоты сортов и их биологических особенностей. Решение данной задачи требует принятия комплекса мер, вюпочающих выведение и 1штродукцию новых высокоурожайных сортов сельскохозяйственных культур, своевременное проведение сортоиспытания и районирования лучших сортов, с целью поддержания их генетических особенностей, производство, переработку, сертификацию и маркетинг семян.

2. Семеноводство ориентировано не только на обеспечение внутреннего рынка, но и на экспорт, что позволяет существенно повысить эффективность отрасли и рентабельность производства. В советские времена селекция и семеноводство полностью финансировались за счет бюджетных средств, но в связи с проведенной в стране экономической реформы финансирование этой отрасли резко сократилась.

3. В республике наравне с общественным семеноводством также появился сектор частного семеноводства, который находится на начальной стадии развития. Отдельные семеноводческие хозяйства добиваются хороших результатов в интродукции новых сортов, особенно зерновых и овощных культур, их испытании, размножении и реализации семян как внутри страны так и за её пределами.

4. Впервые Программа развития отрасли семеноводства в Республике Таджикистан на 2010-2014 была утверждена постановлением Правительства Республики Таджикистан от 28 мая 2009 года, [№297](vfp://rgn=14644), которая дала серьёзный толчок для развития отрасли.

**2. РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ СЕМЕНОВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН НА 2010-2014 ГОДЫ**

5. В рамках Программы развития отрасли семеноводства в Республике Таджикистан на 2010-2014 годы при поддержке Программы Агенства международного сотрудничества Швеции и Азиатского банка развития по поддержке отрасли селекции, семеноводства и карантина растений выполнены значительные работы на сумму более 15 миллионов сомони.

6. В том числе отремонтированы здания Государственной инспекции по контролю семян, центральной лаборатории по определению качества семян в столице республики и государственных инспекций по контролю семян в Согдийской и Хатлонской областях и обеспечены современным . лаоараторным оборудованием. Для осуществления селекционных программ Институт земледелия Таджикской академии сельскохозяйственных наук филлиал данного Института в Согдийской области, Производственный кооператив имени Л. Муродова города Гиссар, хозяйство "Чилгази" города Исфара, государственные сортоиспытательные станции района Кубодиён, Муминабадского района, городов Канибадам и Турсунзаде были обеспечены современной техникой и оборудованием, в том числе 9 едениц тракторами МТЗ-1025, 9 единиц тракторными прицепами, 12 единиц сеялками, 11 единиц молотилками, 9 единиц дисковыми боронами, 8 единиц опрыскивателями, 8 единиц разбрасивателями удобрений, 9 единиц плугами, 9 единиц междурядовыми культиваторами, 2 единиц оборудованиями для определения качества волокна и другим оборудованием. В районе Бохтар Халонской области был построен и сдан в эксплуатацию завод по переработке семян зерновых культур и кислотной делинтации семян хлопчатника.

7. Проведена определенная работа по упорядочению правовых актов в отрасли семеноводства и укреплению её материальнотехнической базы. В том числе законодательная база селекции и семеноводства приведена в соответствие с международными правовыми актами. Созданы условия для членства Республики Таджикистан в международных организациях в сфере контроля и защиты сортов, фитосанитарии, карантина растений, также контроля качества и сертификации семян. Членство и сотрудничество с такими влиятельными организациями способствовало вхождению республики во Всемирную торговую организацию (ВТО).

8. Однако нынешнее положение семеноводческих хозяйств не соответствует требованиям производства и в свзи с этим возникла необходимость разработки Программы развития отрасли семеноводства в Республике Таджикистан на 2016-2020 годы.

**3. ЦЕЛЬ И НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИНЯТИЯ ПРОГРАММЫ**

9. Основной целью Программы является реализация политики Правительства Республики Таджикистан по развитию селекции и

семеноводства и создание отрасли, способной функционировать в соответствии с международными нормами и стандартами.

10. Настоящая Программа, выражая политику страны в отрасли селекции и семеноводста, разработана в целях реализации норм законов Республики Таджикистан "О семеноводстве" и "Об охране сортов растений " и предусматривает выполнение задач по улучшению деятельности государственных органов отрасли семеноводства, контроля, регистрации и охраны сортов, контроля качества и сертификации семян, фитосанитарного контроля и карантина растений, развитие селекции растений, производство, разработка и маркетинг семян, подготовка кадров и переобучение специалистов отрасли, обеспечение безопасности семян и создание государственных фондов семян.

11 Селекция и семеноводство должны способствовать выведению сортов, интродукции, испытанию и регистрации сортов, использованию различных методов семеноводства для расширения выращивания семян сельсохозяйственных культур посредством новых технологий, а также коммерческому производству, воспроизводству, переработке, сертификации и маркетингу высококачественных семян для внутреннего рынка и экспорта. Нынешнее положение развития страны, растущая потребность к высококачественным сертифицированным семенам сельскохозяйственных культур и необходимость экспорта семян в другие страны требует разработки и утверждения настоящей Программы.

**4. АНАЛИЗ НЫНЕШНЕГО СОСТОЯНИЯ ОТРАСЛИ СЕМЕНОВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН**

12. За последние годы Министерством сельского хозяйства Республики Таджикистан выполнено ряд значительных работ для обеспечения отрасли семеноводства и улучшения этой отрасли. Так, в соответствии с требованиями Конвенции международного союза по защите сортов растений (UPOV) был принят [Закон](vfp://rgn=16055) Республики Таджикистан "Об охране сортов растений" в новой редакции. В соответствии с требованиями части 2 статьи 12 Закона Республики Таджикистан "Об охране сортов растений" и статьи 14 [Закона](vfp://rgn=12097) Республики Таджикистан "О семеноводстве" разработана и прията Инструкция "О Порядке проведения испытаний, регистрации и охраны сортов растений". В настоящее время Государственное учреждение "Государственная комиссия по сортоиспытанию и охране сортов растений" осуществляет свою деятельность в соответствии с требованиями указанной Инструкции.

13. С принятием [Закона](vfp://rgn=14409) Республики Таджикистан "О карантине растений" Республика Таджикистан присоидинилась к Международной конвенции по карантину и защите растений.

14. Согласно Закону Республики Таджикистан "О семеноводстве" по соблюдению Схемы сертификации семян Организации экономического соотрудничества и развития приказом Министра сельского хозяйство от 04 октября 2010 года, [№132](vfp://rgn=16187) утвержден "Порядок сертификации семян, выдачи сертификатов, удостоверяющих сорт и качество семян". В настоящее время Государственная инспекция по контролю семян осуществляет свою деятельность в соответствии с указанным Порядком.

15. В состав специализированных семеноводческих хозяйствах действуют бб крестьянских (фермерских), кооперативных и коллективных хозяйств, которые входят в специальные зоны и хозяйства по производству семян сельскохозяйственных культур. Из них выращиванием семян хлопчатника занято 29 хозяйств, семенами зерновых культур 7 хозяйств, семенами хлопчатника, и зерновых культур 9 хозяйств, семенами картофеля 16 хозяйств, семенами овощей 3 хозяйства, семенами люцерны 1 хозяйство и выращиванием семян картофеля и зерновых культур 1 хозяйство. За последние годы хотя в результате правильного налаживания работ по семеноводству урожайность сельскохозяйственных культур по сравнению с прошлыми годами повысилась, однако это не обеспечивает потребность производственных хозяйств в качественных семенах. В настоящее время семеноводческие хозяйства обеспечивают только 50 - 55 процентов потребности хозяйств к качественным семенам, другая часть хозяйств используют условные семена, что приводит к низкой урожайности сельскохозяйственных культур в республике.

**5. СЕМЕНОВОДСТВО ОСНОВНЫХ КУЛЬТУР**

**§1. Хлопчатник**

16. Хлопководство; является одним из важнейших отраслей Республики Таджикистан по производству промышленного сырья. Хлопок основная экспортируемая продукция, и повышение эффективности хлопководства положительно влияет на состояние экономики страны в целом. К сожалению, в течении последних лет отрасль хлопководства переживает трудное положение, что становится препятствием развития и других связанных отраслей. Сегодня по причине снижения урожайности и рентабельности хлопководства, показатели отрасли являются низкими.

17. Решение проблемы, в первую очередь, требует внедрения новых высокоурожайных сортор хлопчатника и совершенствование порядок производства качественных семян. Совершенствование агротехники возделывания хлопчатника, современные технологии, использование лучших сортов для производство семян, укрепление материальнотехнической базы, механизация полевых работ, надежность функционирования ирригационных и мелиоративных систем позволит в дальнейшем обеспечить Повышение урожайности хлопчатника до 35-40 ц/га и получить 500 тысяча тонн хлопка-сырца без увеличения посевных площадей.

18. В течении последних 6 лет в результате официальных государственных испытаний районировано 15 сортов отечественных и зарубежных сортов хлопчатника, из которых 2 сорта тонковолокнистого хлопчатника ("748-В", "Авесто") и 13 сортов средневолокнистого хлопчатника ("Зироаткор-64", "Зарафшон-1", "Неъмат", "20-солагии Истшуюл", "Ориёи", "Шарора-1020", "Дусти-ИЗ", "Б-70", "Лочин", "Хулбук", "Точикистон", "Хатлон-2011" и "Флора") широко внедрены в производство и дают хороший урожай в хозяйствах. Однако семеноводство этих сортов хлопчатника и размножение семян не осуществляется должным образом в семеноводческих хозяйствах,

19. В стране действуют 39 специализированных семеноводческих хозяйств по производству семян хлопчатника, однако ни одно из этих хозяйств не способно производить семена, соответствующие принятым стандартам. В настоящее время в стране функционирует 92 частных предариятия: по переработке хлопчатника, однако переработчики не проявляют интерес к производству высококачественного семенного материала. В большинстве случаях при переработке хлопка-сырца допускается смешивание семян различных сортов и травмированные семян хлопчатника. А на полях низкое качество семян часто потрачен высокой нормой высева (до 120-130 кг/га), что сопровождается дополнительными расходами семян и рабочей силы для прополки всходов.

20. Во всех хлопкосеющих странах мира уже давно практикуется система кислотной делинтации семян хлопчатника, осуществляется посев оголенными семенами нормой 20-25кг/га и с каждого гектара получается 40-45 центнеров хлопка-сырца.

**§ 2. Зерновые культуры**

21. Одним из важнейших вопросов укрепления продовольственной безопасности страны является обеспечение населения хлебом. В связи с этим, политика Правительства Республики Таджикистан направлена на развитие зерноводства и увеличение производства собственного зерна. Производство зерна за последние годы увеличилось, однако это не может удовлетворить потребности населения республики. Урожайность зерна очень низкая и составляет в среднем 16-18 ц/га, хотя в передовых хозяйствах она достигает 60-70 ц/га. Основная причина в том, что технология выращивания зерновых культур не соблюдается и семеноводческие хозяйства не обладают мощной материально-технической базой.

22. Практика показывает, что существуют большие резервы повышения урожайности сельскохозяйственных культур за счет внедрения высоко урожайных сортов в производстве и улучшения агротехники.

23. Первичное семеноводство новых сортов сельскохозяйственных культур в Институте  "Земледелия" Таджикской академии сельскохозяйственных наук осуществляется на основе методики производства семян суперэлиты и элиты и ежегодно в семенных питомниках подведомственных структур Института производится более 800 тонн качественных семян высокой репродукции зерновых культур, что не может полностью обеспечить потребность семеноводских хозяйств.

**§ 3. Картофель**

24. Картофеловодство, являясь одной из основных отраслей сельского хозяйства Республики Таджикистан, играет важную роль в обеспечении продовольственной безопасности, увелечении экспортного потенциала страны, обеспечении населения сельской месности постоянной работой. Картофель как важная продовольственная культура возделивается в долинах, предгорной и горной зонах Таджикистана на высоте до 1200-2500 метров над уровнем моря. Выращиванию высоких урожаев и высококачественных семенных клубней этой культуры особенно способствуют горные и предгорные земелные массивы, распологающие благоприятными почвенно климатическими условиями.

25. Урожайность картофеля в картофеловодских хозяйств страны очень низкая и это в основном связано с низким качеством посадочного материала. До сих пор практикуется элитный и репродукционный семенной картофель завозится из зарубежа. В Таджикистане отработана технология производства здорового посадочного материала картофеля с использованием достижений биотехнологии и почвеиноклиматические условия горных районов позволяют производить качественный семенной материал для реализации в соседние страны. Таджикистан от импортера семенного картофеля может превратиться в экспортера этой ценной продукции.

**§ 4. Кормовые культуры**

26. Почвенно-климатические условия горных предгорных и районов Таджикистана позволяют произвести качественный семенной материал кормовых культур - люцерны, кукурузы и эспарцета. Кукуруза является одной из высокоурожайных распространенных фуражных кормовых культур, широко используемой в сельском хозяйстве. Кукуруза имеет большое кормовое, продовольственное и техническое значение и по урожайности и ценности превосходит большинство фуражных кормовых культур. В республике за последние годы увеличиваются площади посева и производства семян люцерны, однако семяочистительная техника в хозяйствах сильно изношена и устарела, что не позволяет провести качественную очистку производимых семян. В результате посевы люцерны засоряются сорняками.

**§ 5. Овощные культуры**

27. Селекционерами Таджикистана выведен ряд ценных сортов овощных и бахчевых культур. Семеноводческие хозяйства производили семена, большая часть которых экспортировалась за пределы страны. Но в настоящее время первичное семеноводство сортов овощных и бахчевых культур не отвечает требованиям, а рядовое семеноводство осуществляется бессистемно.

28. Фактическое производство продукции выше указанных, приоритетных культур сильно отстает от потенциально возможного уровня. Использование совершенных сортов и высококачественного семенного материала внесет существенный вклад в повышение урожайности и производства продукции.

**6. СИСТЕМА ИСПЫТАНИЯ И РЕГИСТРАЦИИ СОРТОВ**

29. Главная задача системы испытания и регистрации сортов заключается в своевременном проведении официальных испытаний новых сортов и гибридов местной и зарубежной селекции для изучения их ценных хозяйственных признаков, выявления наиболее высокоурожайных и адаптированных к условиям страны сортов и рекомендации их фермерам для широкого возделывания. Этот процесс должен соответствовать уровню развития селекции растений, которая в нынешних условиях позволяет ежегодно обеспечивать рынок новыми сортами и гибридами. Важно внедрение системы испытания сортов на отличи мост, однородность и стабильность (ООС), обеспечивающих законную охрану сорта.

30. Для повышения качества работ по испытанию и регистрации сортов Программа предусматривает выполнение Порядка проведения испытаний, регистрация и охрана сортов растений, переобучение специалистов отрасли для работы с новым лабораторным оборудованием и укрепление материально-технической базы и обеспечение сельскохозяйственной техникой (тракторами, комбайнами, сельскохозяственным оборудованием, лабараторным оборудованием) 8 государственных сортоиспытательных станций страны, в том числе в Согдийской области (государственные сортоиспытательные станции городов Истаравшан, Пенджикент и Бободжон Гафуровского района), Хатлонской области (государственные сортоиспытательные станции Вахшского района, районов Джалолиддина Балхи, Кубодиён, города Куляб) и районах республиканского подчинения (государственная сортоиспытательная станция Таджикабадского района).

**7. СИСТЕМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И СЕРТИФИКАЦИИ СЕМЯН**

31. Внедрение системы сертификации семян, включающую контроль сортов на испытательных участках, полевая инспекция семян, инспекцию семенных посевов и лабораторную диагностику семян, способствует производству, обработке и маркетингу семенного материала высокого качества.

32. В настоящее время деятельность лабараторий в центрах областей и городе Душанбе улучшилась, однако в отдаленных районах Согдийской и Хатлонской областей и районах республиканского подчинения оборудование в лабараториях изношено и пришло в негодность. Не проводится полевая инспекция семенных посевов и сертификатция семян, а о качестве семенного материала судят только по результатам лабораторных анализов.

33. Полное введение Порядка сертификации семян, выдачи сертификатов, удостоверяющих сорт и качество семян во всех городах и районах, способствует  безпрепятствонному вывозу семян и международной торговли, привлечению инностраных компаний по производству семян для развития внутреннего рынка семян и экспорта семены. Маркетинг семян р региональном и международном масштабе требует организации современных лабараторий по контролю семян.

+

**8. СИСТЕМА ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ ФИТОСАЖИТАРНОГО КАРАНТИНА**

34. В некоторых случаях семена, поступившие из зарубежа, могут стать причиной распространения вредителей, болезней и семян сорных карантинных растений. В связи с этим, необходимо усилить проверку семян, особенно семян, ввозимых в республику, со стороны Службы государственному фитосафггарного контроля и карантина растений. В настоящее время функциЬнирует центральная лабаратория Службы государственного фитосанитарного контроля и карантина растений, однако необходимо создать современные лабараторий и в регионах.

35. Создание современных пунктов пограничной проверки предусматривается на местах перехода границы с повышенным грузопотоком. Это позволит беспрепятственно провести карантинную проверку поступающего в страну семенного и посадочного материала на наличие карантинных организмов и воспрепятствовать интродукции новых болезней и вредителей. Также в Программе предусматривается строительство специальных зданий для фумигации карантинных материалов в ГБАО, Согдийской и Хатлонской областях и в городе Душанбе.

**9. РАЗВИТИЕ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТА РАСТЕНИЙ В РЕСУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН**

36. Программой предусматривается укрепление материальнотехнической базы селекционных программ Института земледелия и Института садоводства и овощеводства Таджикской академии сельскохозяйственных наук, а также частных хозяйств, что позволит ускорить процесс выведения новых сортов приоритетных культур, совершенствовать коммерческое семеноводство и получить дополнительную прибыль для дальнейшего развитая отрасли. Учитывая благоприятные почвенно-климатические условия Таджикистана для производства качественных семян, необходимо установить связи, разработать и реализовать грантовые и инвестиционные проекты для развития производства и экспорта семян овощей и местных декоративных растений, указанных в Программе, Программы и планы работ соответствующих отраслевых научно-исследовательских учреждений страны должны быть ориентированы на получение прибыли. Широкое внедрение в производство новых высокоурожайных и перспективных сортов потребует организации эффективного семеноводства и в этом направлении должны тесно сотрудничать ученые, специалисты и руководители семеноводческих хозяйств.

37. Как ю известно, в течении последних лет кроме институтов и государственных центров селекции растений проявляют интерес хозяйства и отдельные лицы. И поэтому, в целях создания конкурентной и свободной, атмосферы в отрасли селекции растений, в Программе предусматривается поддержка всех отечественных секлекциорнеров, независимо от их форм собственности. В стране созданы благоприятные условия для развития частной селекции, которая может нести достойный вклад в развитии сельского хозяйства.

**10. ПРОИЗВОДСТВО, ОБРАБОТКА И МАРКЕТИНГ СЕМЯН**

38. Одним из важнейших факторов повышения эффективности семеноводства является совершенствование агротехники выращивания культур и соблюдение технологической дисциплины, в том числе использование оголенных семян хлопчатника, своевременный посев зерновых культур и применение современных технологий сева картофеля, что значительно сокращает потребность в семенном материале (приложение 1).

39. При этом возникает возможность повышения доли площадей, засеянных семенами высоких репродукций. Сокращение нормы высева за счет совершенствования агротехники позволяет также значительно сэкономить семена хлопчатника и зерновых, излишки которых могут быть использованы для производства масла и продовольствия.

40. Реформа сельского хозяйства создаёт благоприятные условия для развития частного сектора, в том числе развития коммерческого семеноводства и привличения инностраных инвестиций в этом секторе.

41. Использование семян высоких репродукций и правильной проведение агротехники позволяет значительно увеличить урожайность сельскохозяйственных культур и повысить качество производимой продукции. Поэтому в Программе предусматривается налаживание первичного семеноводства и постепенное увеличение площадей под элитными семенами (до 10-15 процентов) (приложение 2), предоставление субсидий производителям суперэлитных и элитных семян сельскохозяйственных культур, таких как хлопчатник, зерновые, бобовые, картофель и кормовые культуры.

**11. ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЙ СЕМЕННОЙ МАТЕРИАЛ**

42. С развитием международной торговли, семенами существует угроза ввоза немаркированных семян, особенно без маркировки с указанием на генетически модифицированный материал. В настоящее время в стране нет ни одной современной лабараторий для проведения генетической экспертизы. В связи с этим, в Программе предусмотрена создание современной лабараторий при Институте "Земледелия" Таджикской академии сельскохозяйственных наук.

**12. ПОДГОТОВКА КАДРОВ И ПЕРЕОБУЧЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ОТРАСЛИ**

43. Один из основных проблем отрасли семеноводства страны является нехватка квалифицированных кадров. Большинство кадров, работающих в отрасли, составляют сравнительно пожилые специалисты. Поэтому в Программе предусмотрена подготовка молодых специалистов и переобучение кадров отрасли селекции и семеноводства внутри страны и за рубежом, а также привлечение молодых специалистов путём повышения их заинтересованности.

44. Подготовка и переобучение кадров отрасли селекции и семеноводства приоритетных культур (хлопчатника, пшеницы, картофеля и кормовых культур) будет осуществлена на базе Таджикского аграрного университета и Национального центра повышения квалификации Министерства сельского хозяйства Республики Таджикистан путем проведения тренингов, учебноознакомительных поездок, курсов повышения квалификации.

**13. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ СЕМЯН: СОЗДАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И СТРАХОВЫХ ФОНДОВ СЕМЯН**

45. Программа предусматривает разработку Порядка формирования и использования государственного фонда семян, в котором должны быть учтены организация государственного фонда семян, закупка качественных семян внутри страны и за его пределами, хранение, целевое использование семян хозяйственными субъектами, оборот государственного фонда семян, выделение семян хозяйствам, пострадавшим от стихийных бедствий и другие факторы, способствующие развитию отрасли.

46. За счет нереализованных запасов семян государственного фонда и семян, оставшихся в хозяйственных субъектах, будет создан страховой фонд семян. Порядок формирования и использования страхового фонда семян определяет уполномоченный государственный орган в отрасли сельского хозяйства.

**14. РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ**

47. Для достижения целей Программы и реализации стратегии и политики Правительства Республики Таджикистан по развитию селекции и семеноводства предусматривается выполнение следующих задач:

- укрепление материально-технической базы и научного потенциала исследовательских институтов в области селекции и первичного семеноводства приоритетных культур - хлопчатника, пшеницы, картофеля, кормовых и плодовых культур;

- развитие частной селекции растений наряду с общественным сектором и внедрение системы сбора гонораров селекционеров;

- организация в каждом регионе или на базе хлопкоочистительных заводов специальных линий по переработке семян хлопчатника, находящихся под постоянным контролем Министерства сельского хозяйства, в целях производства качественных семян и предотвращения смешивания семян;

- организация элитных семеноводческих хозяйств на базе существующих семеноводческих хозяйств и питомников (плодовых, декоративных деревьев и винограда) и укрепление их материальнотехнической базы;

- организация производства семян высоких репродукций (суперэлита и элита) приоритетных культур в элитных семеноводческих хозяйствах на основе заключения контрактов между селекционером и производителями семян;

- развитие промышленной переработки семян путем создания региональных центров, заводов и модернизации технологии по очистке, сортировке, калибровке и протравке семян приоритетных культур;

- повышение заинтересованности элитных семеноводческих хозяйств в увеличении производства семян высоких репродукций путем предоставления субсидий из Государственного бюджета, стимулирования производства и использования сертифицированных семян;

- поддержка развития коммерческого семеноводства путем предоставления кредитов, привлечения грантовой помощи и иностранных инвестиций в сектор и создания условий для здоровой конкуренции частного и общественного секторов семеноводства;

- подготовка кадров и совершенствование уровня знаний и опыта специалистов путем проведения тренингов, учебных поездок, курсов повышения квалификации.

**15. ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ПРОГРАММЫ**

48. Финансирование Программы рассматривает поддержку цепочки развития всех этапов семеноводства путем предоставления средств Еосударственного бюджета, самофинансирования, кредитов, грантовых проектов и инвестировании средства производителей семеноводов в качестве привлечения инвестиций в данный сектор (приложение 3).

Утвержден

постановлением Правительства Республики Таджикистан

от 28 октября 2016 года, № 438

**План мероприятий по реализации**

**Программы развития отрасли семеноводства в Республике Таджикистан на 2016-2020 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | | **Наименование мероприятий** | **Срок выполнения** | | **Ответственные** | |
| 1. | | Укрепление материального технической базы научных учреждений и специализированных семеноводческих хозяйств | 2017-2019 годы | | Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан, Министерство финансов Республики Таджикистана и Таджикская академия сельскохозяйственных наук | |
| 2. | | Организация лабораторий для определения генетически изменивших семенных продукт | 2017-2018 годы | | Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан, Министерство финансов Республики Таджикистана и Таджикская академия сельскохозяйственных наук | |
| 3. | | Финансовая поддержка 8 государственных сортоиспитающий станций в Согдийской и Хатлонской областях, районах республиканского подчинения | 2017-2019 годы | | Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан, Министерство финансов Республики Таджикистана и Таджикская академия сельскохозяйственных наук | |
| 4. | | Организация лаборатории по определению качества семян в ГБАО, Кулябском регионе Хатлонскои области, Зеравшанской долине Согдийской области | 2017-2019 годы | | Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан и Министерство финансов Республики Таджикистан | |
| 5. | | Строительство специальных зданий для фумигации карантинных продуктов (4 штуки) | 2017-2020 годы | | Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан и Министерство финансов Республики Таджикистан | |
| 6. | Развитие коммерческого производства, обработки и маркетинга семян | | | 2017-2020 годы | | Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан, Министерство финансов Республики Таджикистан и Таджикская академия сельскохозяйственных наук | |
| 7. | Преподготовка кадров по специальности селекции и семеноводства, сортоиспытаний, карантину растений и контролю семян в стране и за его пределами | | | 2016-2020 . годы | | Аграрный университет Таджикистана, Таджикская академия сельскохозяйственных наук, ГУЛ "Центр повышения квалификации кадров сельского хозяйства" и партнёры по развитию | |
| 8. | Разработка и представление инвестиционных проектов, с целью привлечения внутренних и иностранных инвестиций, а также международных организаций | | | 2016-2020 годы | | Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан и Министерство экономического развития и торговли Республики Таджикистан. | |