

«СОГЛАСОВАНО»

Председатель ОХТМБиСХН, член-корр. НАН КР

Шалыков К.Т.

«07» 12 2022 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Президент НАН КР, член-корр.

Абдрахматов К.Е.

«07» 12 2022 г.



**ПЛАН**  
**ПО РАЗВИТИЮ «НИИ БОТАНИЧЕСКИЙ САД им. Э. ГАРЕЕВА НАН КР»**  
**(на период 2022-2026 гг)**

- Цель:** 1. Сохранение и развитие НИИ Ботанический сад им. Э. Гареева НАН КР.  
2. Восстановление и реконструкция Ботанического сада им. Э. Гареева НАН КР как научно-исследовательского, образовательного и эколого-культурно-просветительского центра.

- Задачи:** 1. Повышение эффективности научно-исследовательской и инновационной деятельности  
2. Развитие образовательной и культурно-просветительской деятельности  
3. Улучшение и модернизация инфраструктуры и материально-технической базы  
4. Сохранение, восстановление и развитие Ботанического сада

№	Задачи	Ожидаемые результаты	Имеющиеся результаты	Ответственные за исполнение	Сроки исполнения	Источник финансирования
1	<b>Повышение эффективности научно-исследовательской и инновационной деятельности</b>					
1.1	научно-исследовательская работа по привлечению и изучению растений, направленная на обогащение культурной флоры Кыргызской Республики	- разработать и усовершенствовать основы коллекционной политики - создание новых и модернизация существующих коллекционных участков и экспозиций, в первую очередь из растений флоры Кыргызстана	- сохранение и пополнение коллекции живых растений (видов, форм и сортов) - обмен по делектусу (Index Seminum) с ботаническими садами и арборетумами мира.	НИИ Ботсад, НАН КР	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
1.2	проведение селекционной работы с плодовыми и цветочно-декоративными растениями	- авторские свидетельства КР на выделенные новые сорта; - получение патентов КР на сорта, зарегистрированные в «Государственный реестр сортов и гибридов растений, допущенных к использованию на	- расширение ассортимента плодовых культур и их селекционная адаптация в условиях Кыргызстана. - селекционная работа с цветочными культурами с применением новых сортов в цветоводстве, озеленении	НИИ Ботсад, Департамент по экспертизе сельскохозяйственных культур МСХ КР	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС

		территории КР» - финансовая поддержка полученных патентов	республики			
1.3	введение в культуру новых устойчивых видов, форм и сортов растений	- расширение ассортимента ценных растений для различных объектов озеленения и реализации населению	- опыты по вегетативному и семенному размножению растений, переход на контейнерную технологию выращивания для внедрения в производство и реализации	НИИ Ботсад, НАН КР	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
1.4	создание научно-производственных структур, нацеленных на практическое внедрение научных разработок	- усилить существующие лаборатории - создание группы ландшафтной архитектуры, по городскому озеленению, питомнического хозяйства, информационно-консультационного (ИКЦ) и научно-производственного (НПО) отдела	- разработано Положение об ИКЦ Ботсада от 24.02.2017	НИИ Ботсад, НАН КР, ОФ «Инициатива Арча»	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты, ОФ «Инициатива Арча»
1.5	повышение квалификации научных сотрудников	- увеличение доли сотрудников, имеющих ученую степень не менее 40% - привлечение молодых кадров - разработка критериев оценки и стимулирования эффективности работы научных сотрудников; введение ежегодного индивидуального рейтинга результатов научной деятельности научных сотрудников - по результатам рейтинга стимулирование в виде премий или надбавок к заработной плате лучшим научным сотрудникам	-29 научных сотрудников, из них 7 к.н.; 1 д.н. Удельный вес молодых ученых (до 35 лет) – 20,6 %	НИИ Ботсад, НАН КР	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты
1.6	усиление индикаторов эффективности научных исследований	- публикация в журналах, входящих в базы данных РИНЦ, Scopus, Web of Science и др. - патентование и регистрация в Госреестре новых сортов - повышение квалификации научных сотрудников, стажировки, командировки - издание публикаций (рекомендации, статьи) - участие ученых (особенно молодых) в конференциях ближнего и дальнего зарубежья - участие ученых в конференциях дальнего зарубежья на английском языке	- публикации в РИНЦ, Scopus, участие в конференциях.	НИИ Ботсад, НАН КР	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты

1.7	привлечение внебюджетных проектов	- написание новых проектов и поиск инвесторов для реализации готовых проектов	- реализация проектов - улучшение инфраструктуры - повышение квалификации	НИИ Ботсад, ОФ «Инициатива Арча»	постоянно	НИИ БС, ОФ «Инициатива Арча»
1.8	организация и проведение научных экспедиций сотрудников в различные районы КР и в другие страны	- налаживание научных связей с коллегами ближнего и дальнего зарубежья через составление договоров, соглашений, меморандумов	- экспедиции ведутся в рамках сотрудничества с другими ботаническими садами, ООПТ, научными учреждениями	НИИ БС, НАН КР, МПРЭТН КР	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, ОФ «Инициатива Арча», проекты
1.9.	инвентаризация, реставрация и пополнение гербарного фонда	- 1-й этап: гербарный фонд института будет обновлен и пополнен - 2-й этап: гербарный фонд подготовлен к переводу в цифровой формат	- гербарный фонд составляет около 20 тыс. экземпляров, которые необходимо реставрировать	НИИ Ботсад, ОФ «Инициатива Арча»	постоянно	НАН КР, НИИ БС, ОФ «Инициатива Арча», проекты
1.10.	инвентаризация библиотечного фонда, оцифровка	- книжный фонд института будет обновлен - издания, находящиеся в единичном, малом количестве будут оцифрованы и размещены на сайте института	- в настоящее время библиотечный фонд, представленный НАН КР составляет 8000 экз., собственный фонд – 1000. Из них оцифровано и размещено на сайте всего 20 изданий (6 книг, 14 методических указаний)	НИИ Ботсад, ОФ «Инициатива Арча»	постоянно	финансирования не требует
2	<b>Развитие образовательной и эколого-культурно-просветительской деятельности</b>					
2.1	усиление роли Ботсада в качестве образовательного учреждения	- разработка и внедрение новых форм дополнительных образовательных программ для естественно-научного направления в средних общеобразовательных школах, ССУЗах, колледжах и ВУЗах; курсов по повышению квалификации преподавателей средних общеобразовательных школ, ССУЗов, колледжей и ВУЗов, специалистов лесного хозяйства, зеленого строительства, др. - создание комплексов учебно-методических и рекомендательных материалов для различной аудитории	- на базе Ботсада студенты высших и средних учебных заведений проходят производственную и учебно-полевую практику, выполняют дипломные, магистерские и курсовые проекты (заключены договора) - сотрудники БС проводят обучающие семинары для сотрудников ООПТ	НИИ Ботсад, ООПТ, учебные заведения	постоянно	НИИ БС, ООПТ, учебные заведения
2.2	Усиление роли Ботсада в качестве просветительского учреждения	-создание Экспозиций растений Ботанического сада для проведения ознакомительных экскурсий	- сотрудниками Ботсада проводятся лекции-экскурсии для учащихся учебных заведений, экологов из	НИИ Ботсад, НАН КР, ОФ «Инициатива	постоянно	НАН КР, НИИ БС, ОФ «Ини-

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение концертов, фестивалей</li> <li>- проведение различных конкурсов</li> <li>- календарь событий</li> </ul>	<p>разных стран</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводится популяризация ботанических знаний через СМИ</li> <li>- в «Ресурсном Центре «Ботанический Сад» Ботанического сада проводят мастер-классы, лекции, выставки, консультации по озеленению для населения</li> <li>- проводятся фестивали, выставки</li> </ul>	<p>Арча», волонтеры, городские общественные организации, общественные фонды, СМИ</p>		<p>циатива Арча», городские общественные организации, общественные фонды</p>
<b>3</b>	<b>Улучшение и модернизация инфраструктуры и материально-технической базы</b>					
3.1.	<p>обеспечить градостроительной и разрешительной документацией на проектирование и реконструкцию территории НИИ БС по адресам ул.Ахунбаева 1А, ул.Горького, 135, 212а (проектирование инженерной инфраструктуры, скважин, зданий и сооружений, транспортной схемы и т.д.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обеспечение инженерно-геологических изысканий.</li> <li>- обеспечение разрешительной документацией на проектирование, строительство и реконструкцию территории БС (АПУ, ИТУ, АГЗ, АТЗ).</li> <li>- согласование проекта реконструкции территории БС.</li> <li>- утверждение проектов государственной и экологической экспертизой.</li> <li>- получение разрешения на строительство (инженерная инфраструктура, скважины, здания и сооружения, транспортные схемы и т.д.).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- имеется выписка из протокола № 1 от 1 марта 2018 г заседания Градостроительного совета г.Бишкек об одобрении эскизного проекта «Генеральный план реконструкции Ботанического сада им.Э.Гареева НАН КР»;</li> <li>- имеется Постановление ЖК №246-VII от 11 мая 2022 года «О мерах по сохранению и развитию НИИ БС им.Э.Гареева НАН КР»</li> </ul>	<p>НАН КР, НИИБС, МП БГА, ГААСЖКХ, ОФ</p>	<p>постоянно</p>	<p>Республиканский бюджет, за счет привлечения внебюджетных средств</p>
3.2.	<p>разработка технического задания на проектирование и определение объемов работ и смет по реконструкции территории НИИБС по ул.Ахунбаева 1А, ул.Горького, 135,212а</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовить техническое задание и разработать проектную документацию и сметы по нижеследующим разделам:</li> <li>- обеспечение пожарной безопасности и охраны территории (КПП, пожарные въезды, противопожарное оборудование, система видеонаблюдения)</li> <li>- обеспечение ирригацией (система прудов, арычной сети, капельного полива и дождевания)</li> <li>- дорожно-транспортная инфраструктура;</li> <li>- очистка территории от инвазивных кустарников</li> <li>- реконструкция функциональных зон (входная группа, образовательно-просветительская зона)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовлен проект на капитальный ремонт поливной системы (ул.Ахунбаева 1а);</li> <li>- Введен в эксплуатацию подвод ирригационной системы для БС (ул.Горького, 212а);</li> <li>- разработан эскиз входной группы</li> <li>- заменена кровля административного здания;</li> <li>- заменен водопровод, подведенный к административному зданию;</li> <li>- проведен ремонт и полноценно функционирует теплица траншейного типа в рамках реализации проекта с Миссурийским ботаническим садом;</li> <li>- подготовлены технические задания</li> </ul>	<p>НАН КР, НИИБС, ГААСЖКХ, ОФ «Инициатива Арча» (по согласованию)</p>	<p>постоянно</p>	<p>Республиканский бюджет, за счет привлечения внебюджетных средств</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- реконструкция зданий и сооружений (административное здание, тепличное хозяйство, склады, хранилища семенного и посадочного материала)</li> <li>- обеспечение инфраструктурой (питьевые фонтанчики, система освещения, скамейки и др.)</li> <li>- реконструкция ограждения по периметру</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>на разработку генерального плана для БС (ул.Горького, 135, 212а)</li> <li>- подготовлены технические задания на проектирование теплицы (350 кв.м.) для ЛЦДР</li> <li>- составлен эскиз Ген.плана, включающий реконструкцию дорожной и пешеходной сети, реконструкцию функциональной зоны</li> </ul>			
3.3.	восстановить ирригационную инфраструктуру на территориях по ул. Ахунбаева 1А, организация капельного полива, дождевания	<ul style="list-style-type: none"> <li>- восстановлена система ирригации на всех трех участках Ботсада</li> <li>- обеспечить поливной водой питомники и партерную часть</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- восстановлен ирригационный канал на участке Ботсада по ул.М.Горького</li> <li>- составлена ПСД на кап.ремонт и объявлен тендер на строительство ирригационной сети территории БС по ул.Ахунбаева 1А</li> <li>- внедрение системы капельного полива необходимо в связи с увеличением поливной площади</li> </ul>	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты
3.4.	восстановить тепличный комплекс 1000 м <sup>2</sup> на территории по ул. И.Ахунбаева 1А и расширить площадь репродукционного питомника	<ul style="list-style-type: none"> <li>- восстановлен тепличный комплекс для выращивания саженцев с закрытой корневой системой для дальнейшей реализации и внедрения в озеленение</li> <li>- расширен репродукционный питомник до 3 га</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-устаревшее техническое оснащение</li> <li>-нужна очистка площадей</li> </ul>	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты
3.5.	строительство нового оранжерейно-тепличного комплекса, расположенного на территории по ул. М.Горького, 212а	<ul style="list-style-type: none"> <li>- восстановление оранжереи как научного и просветительского объекта</li> <li>- поиск финансирования для восстановления существующей оранжереи и строительства нового комплекса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-единственная в республике оранжерея тропических и субтропических растений была построена в 1947 году в качестве теплицы размножения растений</li> <li>- в 2018 г. в оранжерее заменены старые окна на новые металлопластиковые</li> </ul>	НИИ Ботсад, НАН КР, ОФ «Инициатива Арча»	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, ОФ «Инициатива Арча», проекты
3.6.	создание нового репродукционного питомника (S=200 м <sup>2</sup> ) в дендрарии – заповеднике, расположенного по ул. М. Горького 135	<ul style="list-style-type: none"> <li>- расширены площади питомников для выращивания и размножения посадочного материала</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- небольшие питомники дендрария-заповедника не соответствуют потребностям лаборатории</li> </ul>	НИИ Ботсад, НАН КР, ОФ «Инициатива Арча»	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты
3.7.	расширить площадь	-площадь питомника доведена до 3 га	-площадь питомника 0.2 га не	НИИ Ботсад,	2022-2026	Республи-

	репродукционного питомника на участке плодовых растений	-организованы маточные площадки -подведены трубы для дождевания	позволяет проводить размножение плодовых культур	НАН КР		канский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты
3.8.	ремонт административного здания по ул. Ахунбаева 1А	-обновленный фасад административного здания с элементами вертикального озеленения - отремонтированные помещения - корпус подключен к центральному (газовому) отоплению - зимний сад и элементы энергоэффективности	- здание было построено в 1972 году, на данный момент внутренние помещения и наружные стены находятся в плачевном состоянии, от центрального отопления здание было отсоединено в 2012. - в 2018 г. была заменена кровля здания, полностью заменены водопроводные трубы, установлен 1 гидрант - частично закуплена мебель для работы сотрудников.	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты
3.9.	подключение лабораторного домика в ЛЦДР и ЛДКР к центральному (газовому) отоплению (ул.М.Горького, 212 А, 135)	- подключение к центральному (газовому) отоплению создает условия для работы научных сотрудников - сокращается выброс углекислоты в атмосферу за счет прекращения использования твердого топлива	- лабораторный домик ЛЦДР отремонтирован - частично закуплена мебель для работы сотрудников	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
3.10.	подключение лабораторного корпуса в ЛДКР к водопроводной сети (ул.М.Горького, 135)	- подключение к водопроводной сети создает условия для полноценной эксплуатации здания и работы научных сотрудников	- лабораторный корпус полностью отремонтирован - частично закуплена мебель для работы сотрудников	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
3.11.	подключение лабораторного домика ЛПР к водопроводной сети (ул.Ахунбаева 1А)	- отремонтирован домик, подключение к водопроводу, созданы условия для работы научных сотрудников	- лабораторный домик в плачевном состоянии, полы, окна, двери прогнили - частично закуплена мебель для работы сотрудников	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
3.12.	ремонт лабораторного домика ЛЭБ и подключение к водопроводной сети (ул.Ахунбаева 1А)	- отремонтирован домик, подключение к водопроводу, созданы условия для работы научных сотрудников	- лабораторный домик в неудовлетворительном состоянии - частично закуплена мебель для работы сотрудников	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
3.13.	ремонт лабораторных домиков ЛДКР (ДЗ) и подключение к водопроводной сети (ул.Горького, 135)	- отремонтированы домики, созданы условия для работы научных сотрудников	- лабораторные домики в неудовлетворительном состоянии	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС

3.14.	модернизация материально-технической базы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- машинно-тракторный парк</li> <li>- сельхоз техника</li> <li>- сельхоз оборудование и инвентарь</li> <li>- плодохранилище, семенное хранилище</li> <li>- установлены холодильные агрегаты</li> <li>- складские помещения по хранению ядохимикатов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- здание плодохранилища в плачевном состоянии</li> <li>- холодильное оборудование отсутствует</li> <li>- стены разрушаются, требуется восстановление или новые строения</li> </ul>	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты
3.15.	санитарная очистка территорий от инвазивных (агрессивных) видов и контроль за их распространением, представляющих серьезную угрозу коллекционному фонду	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разработать и осуществить меры контроля за распространением агрессивных видов (свидина кроваво-красная),</li> <li>- использовать механические и химические методы,</li> <li>- техника, рабочая сила по выкорчевке</li> </ul>	Cornus sanguinea L. -этот кустарник захватил территорию сада и дальнейшее распространение его угрожает сохранению коллекции живых растений	НИИ Ботсад, НАН КР, ОФ «Инициатива Арча»	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, ОФ «Инициатива Арча», проекты
3.16.	-увеличение штата рабочих как минимум до 30 человек.	-лаборатории будут укомплектованы рабочими.	-работают 2 рабочих	НИИ Ботсад, НАН КР	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС, проекты
3.17.	восстановить ограждения на всех 3-х территориях Ботсада в целях воспрепятствования бесконтрольному проникновению на территорию Сада и нанесению ущерба имуществу Ботсада	<ul style="list-style-type: none"> <li>- защита от бесконтрольного проникновения на территорию Ботсада и нанесения ущерба имуществу Сада</li> <li>- восстановлены ограждения на всех 3-х территориях Ботсада</li> </ul>	-частично восстановлены ограждения на 3-х территориях	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
3.18.	установка ограждения вокруг БС в филиале г.Нарын в целях воспрепятствования бесконтрольному проникновению на территорию Сада и нанесению ущерба имуществу Ботсада	- защита от бесконтрольного проникновения на территорию Ботсада и нанесения ущерба имуществу Сада	- в настоящее время ограждения нет, на территорию БС без препятствий заходят люди и домашний скот с близлежащих домов	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС

3.19.	организовать охрану всех территорий Ботсада	<ul style="list-style-type: none"> <li>- предотвратить любые попытки нанесения ущерба посетителям, персоналу и имуществу Ботсада</li> <li>- организована круглосуточная охрана всех территорий Ботсада</li> <li>- соблюдается режим работы</li> <li>- контролируется соблюдение режима</li> </ul>	- всего в штате 15 охранников	НИИ Ботсад, НАН КР, МВД КР, г. Бишкек, г. Нарын	постоянно	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
<b>4</b>	<b>Обеспечение целостности территории</b>					
4.1.	усиление статуса территории Ботсада как особо охраняемой природной территории	<ul style="list-style-type: none"> <li>- получить статус «Национальный научно-исследовательский институт Ботанический сад им. Э.Гареева Национальной академии наук Кыргызской Республики»;</li> <li>- фиксация территории БС как ООПТ с установлением буферных и санитарных зон</li> </ul>	- Ботсад находится под защитой Закона КР «Об особо охраняемых природных территориях», 3 мая 2011, № 18, ст.2, 26, 27 и ст.18 Устава НАН КР, Постановления ЖК КР №246-VII от 11 мая 2022 г. «О мерах по сохранению и развитию НИИ БС им.Э.Гареева НАН КР»	НИИ Ботсад, НАН КР	2022-2026	финансирования не требует
4.2.	- внести изменения на карты города Бишкек в части статуса территорий Ботсада как особо охраняемых природных территорий	- все три территории Ботсада отмечены как особо охраняемые природные территории на картах города Бишкек и в государственных регистрационных документах	- Ботсад находится под защитой Закона КР «Об особо охраняемых природных территориях», 3 мая, 2011, № 18, ст.2, 26, 27 и ст.18 Устава НАН КР, Постановления ЖК КР №246-VII от 11 мая 2022 г. «О мерах по сохранению и развитию НИИ БС им.Э.Гареева НАН КР»	НИИ Ботсад, НАН КР, Мэрия Бишкекглавархи -тектура, Госрегистр	2022-2026	финансирования требуется за оказание услуг БГА
4.3.	- провести топографическую съемку на территории Ботсада по ул.М. Горького 135, ул.М. Горького 212 А	- получение топографической карто-съемки территории по ул.М.Горького 135, ул. М.Горького 212 А	- в 2018 г. получены тех.паспорт на недвижимое имущество	НИИ Ботсад, НАН КР, БГА	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
4.4.	провести топографическую съемку на территорию Ботсада в филиале г.Нарын	- получение топографической карто-съемки	- в 2018 г. получено Решение Исполнительного комитета Нарынского городского совета народных депутатов «Об отводе земельного участка Ботаническому саду АН Кирг.ССР для проведения опытных работ», № 297 от 24 ноября 1982 г. (Нарынский обл.архив)	НИИ Ботсад, НАН КР, ГРС г.Нарын	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС
4.5.	вынос юридических границ для всех территорий Ботсада	- все территории Ботанического сада защищены законодательно и юридически	- имеются правоустанавливающие и правоутверждающие документы	НИИ Ботсад, НАН КР, ГРС	2022-2026	Республиканский бюджет, НАН



4.6.	реализация Генерального плана реконструкции территории Ботанического сада «Азиатский горный сад» по ул.Ахунбаева 1А и Генерального плана для БС по ул.Горького, 135, 212а.	- модернизация инфраструктуры - создание экспозиций Ботсада	- территория Ботанического сада требует регулярного ухода и поддержания	НАН КР, НИИ Ботсад	постоянно	КР, НИИ БС НАН КР, НИИ БС, проекты
4.7.	начата реконструкция и восстановление всех территорий Ботанического сада	- восстановлены и реконструированы территории Ботанического сада	-ул. И. Ахунбаева, 1а -ул. М. Горького, 135 - ул. М. Горького, 212а - филиал в г. Нарын	НИИ Ботсад, НАН КР, ОФ «Инициатива Арча»	Работа начата с 2018 года	Республиканский бюджет, НАН КР, НИИ БС

**Примечание:** 1. План составлен на основе Концепции развития Ботанического сада им. Э.З. Гареева Национальной академии наук КР (на 2022-2026 гг.), утвержденного в Президиуме НАН КР (№30 от 25.05.2022г).

2. План рассмотрен и обсужден на заседании Ученого совета «НИИ БС им.Э. Гареева НАН КР», 27.10.2022, протокол № 9.

3. В ходе реализации Плана возможны дополнения и изменения.

И.о.директора



Донбаева Г.Ч.