

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ГОРНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД ДАГЕСТАНСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК



УТВЕРЖДЕНО
Приказом по ФГБУН ГОРБС ДНЦ РАН
от «17» марта 2015 г. №6-а

Директор З.М. Асадулаев

ПОЛОЖЕНИЕ

об уникальной научной установке "Коллекция живых растений открытого грунта"
для фундаментальных и прикладных исследований в области интродукции,
акклиматизации, селекции растений и популяционно-экологических работ
(УНУ КЖРОГ ГОРБС ДНЦ РАН)

г. Махачкала 2015 г.

Общие положения

Уникальная научная установка для фундаментальных и прикладных исследований в области интродукции, акклиматизации, селекции растений и популяционно-экологических работ (УНУ КЖРОГ ГорБС ДНЦ РАН) предназначена для проведения наблюдений и экспериментов по изучению роста и развития растений. Уникальность ее локализации позволяет более полно изучить норму реакции растений, т.е. определить диапазон изменчивости признаков.

1. Уникальная научная установка "Коллекция живых растений открытого грунта" ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН, именуемая в дальнейшем УНУ, образована на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Горного ботанического сада ДНЦ РАН.

2. Почтовый адрес УНУ: 367032, г. Махачкала, ул. Ярагского 75. Местонахождение УНУ: а) Левашинский район РД, в 2 км к югу от с. Цудахар, площадь 400 м². Координаты: СШ 42°19'39", ВД 47°09'53", высота над уровнем моря 1100-1160 метров над уровнем моря; б) Гунибский район РД, в 3 км к западу от с. Гуниб, на Гунибском плато, площадь 1200 м². Координаты: СШ 42°24'34", ВД 46°55'75", высота над уровнем моря 1630-1980 метров.

3. УНУ подчиняется непосредственно директору института. УНУ действует в соответствии с законодательством Российской Федерации, решениями федеральных органов исполнительной власти, Уставом и нормативно-правовыми актами базовой организации – ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН, а также настоящим Положением.

4. Уникальная научная установка предназначена для проведения наблюдений и экспериментов по изучению роста и развития растений, итогом которых являются оценка изменчивости признаков под влиянием средовых градиентов, оценка интродукционного потенциала образцов и т.д.

5. Целями УНУ являются:

5.1 обеспечение проведения исследований на современном уровне;

5.3 обеспечение валидности и достоверности измерений и наблюдений при проведении научных исследований;

5.4 участие в подготовке специалистов и кадров высшей квалификации (студентов, аспирантов, докторантов) на базе экспериментальных возможностей УНУ;

5.5 реализация мероприятий, предусмотренных программой развития УНУ.

6. Основными задачами УНУ являются:

6.1 выполнение комплекса постоянных научно-исследовательских работ, направленных на выполнение вышеуказанных целей УНУ;

6.2 оказание на современном уровне комплекса услуг по проведению полевых экспериментов сторонними организациями;

6.3 проведение совместных экспериментальных работ с организациями на договорной основе;

6.4 осуществление мероприятий по совершенствованию методического обеспечения функционирования научного оборудования УНУ, методики полевых экспериментов, а также других объектов научной инфраструктуры.

6.5 Получение значительных научных результатов исследований сопоставимых с мировым уровнем.

7. Научные направления деятельности УНУ:

7.1 изучение интродукционного потенциала растений;

7.2 разработка приемов и технологий интродукции и реинтродукции;

7.3. выявление структуры "лабильности-стабильности" дифференцирующих комплексов количественных признаков на уровне генотипа, популяции и вида.

8. Организационная структура УНУ ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН.

В состав коллектива, обслуживающего УНУ, входят сотрудники всех трех научных лабораторий ГорБС ДНЦ РАН (лаборатория флоры и растительных ресурсов, лаборатория генетических ресурсов и интродукции древесных растений, лаборатория фитохимии и медицинской ботаники) и трех научно-вспомогательных подразделений (Гунибской экспериментальной базы, Цудахарской экспериментальной базы, Махачкалинского экспозиционного центра), проводящие научно-организационные работы по методическому сопровождению экспериментов, обеспечивающие своевременный уход за экспериментальными участками и выполняющие весь цикл работ по выполнению запланированных экспериментов. Руководство деятельностью УНУ осуществляет руководитель базовой организации или его заместитель, осуществляющие непосредственное руководство всей научно-технической и экономической деятельностью УНУ. Коллектив сотрудников, обслуживающих УНУ, подчиняется непосредственно руководителю УНУ и его заместителю.

Научные лаборатории и научно-организационные структурные подразделения, входящие в состав УНУ, сохраняют свою организационную структуру и выполняют функции в соответствии с положениями о научных лабораториях, положением об экспериментальных базах ГорБС ДНЦ РАН, положением об экспозиционном центре ГорБС ДНЦ РАН и настоящим Положением.

9. Оборудование УНУ.

Сформированный перечень научного и научно-вспомогательного оборудования, размеры земельных участков для экспериментальных работ, закрепленных за УНУ, приведен в Приложении 1 к настоящему положению. Перечень оборудования уточняется ежегодно.

10. Финансирование деятельности УНУ осуществляется базовой организацией, в том числе в рамках выполнения государственных контрактов, направленных на выполнение работ по развитию УНУ.

11. Организация деятельности УНУ:

Должностные обязанности и функции руководителя УНУ, а также его заместителя и руководителей структурных подразделений, утверждаются руководителем базовой организации в установленном порядке и хранятся в отделе кадров базовой организации УНУ.

12. Порядок обеспечения проведения научных исследований и оказания услуг определяет руководитель базовой организации в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, в том числе Гражданским кодексом Российской Федерации.

12.1 Порядок доступа к оборудованию УНУ осуществляется в соответствии с приложением 2 к настоящему положению.

12.2 Проведение научных исследований с помощью оборудования УНУ и оказание услуг заинтересованным пользователям на возмездной основе осуществляется на основе договора между организацией-заказчиком и базовой организацией.

13. Контроль за осуществлением деятельности УНУ осуществляет руководитель базовой организации.

14. Прекращение деятельности УНУ осуществляется в установленном порядке на основании приказа руководителя базовой организации.

Приложение 1

к Положению об УНУ ГорБС ДНЦ РАН

Перечень земельных участков, научного и научно-вспомогательного оборудования, закрепленных за уникальной научной установкой "Коллекция живых растений открытого грунта" для фундаментальных и прикладных исследований в области интродукции, акклиматизации, селекции растений и популяционно-экологических работ (УНУ КЖРОГ ГОРБС ДНЦ РАН)

1. Земельные участки для проведения экспериментов:

1.1. Левашинский район РД, в 2 км к югу от с. Цудахар – 400 м²;

1.2. Гунибский район РД, в 3 км к западу от с. Гуниб, на Гунибском плато – 1200 м².

2. Коллекции растений

2.1. Коллекция древесных растений – более 1500 образцов, в т.ч. около 400 образцов плодовых культур;

2.2. Коллекция травянистых растений – более 700 образцов, в т.ч. лекарственных растений – более 200 образцов, декоративных растений – около 150 образцов, редких и эндемичных растений – более 100 образцов и др.

3. Мотокультиваторы "Крот" – 2 шт.

4. Метеостанции автоматические "Oregon" – 2 шт.

5. Навигаторы спутниковые "Garmin" – 1 шт.

6. Холодные теплицы для рассады и проращивания семян – 4 шт., по 8 м².

7. Хромато-масс-спектрометр Shimadzu QP-2010 Plus – 1 шт.

8. Прибор для экспресс-анализа содержания антиоксидантов ААА Цвет-Яуза-01.

9. Спектрофотометр СФ-56.

10. Измеритель кислотности (рН-метр) – 2 шт.

11. Инструменты для ухода за коллекциями – лопаты, тяпки, грабли и т.д.

Приложение 2
к положению об УНУ ГорБС ДНЦ РАН

Порядок доступа заинтересованных пользователей к оборудованию и услугам,
оказываемым уникальной научной установкой ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН

Уникальная научная установка "Коллекция живых растений открытого грунта" для фундаментальных и прикладных исследований в области интродукции, акклиматизации, селекции растений и популяционно-экологических работ (далее - УНУ) представляет собой научно-организационную структуру, имеющую в своем распоряжении коллекции живых растений, расположенных на разных высотных уровнях, для проведения полевых экспериментов с растениями и обладающую современным научным и аналитическим оборудованием, высококвалифицированными кадрами и обеспечивающую проведение научных исследований и оказание услуг, согласно перечню, утвержденному руководителем УНУ – директором ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН.

Услуги оказываются в интересах внутренних и внешних пользователей, как юридических так и физических лиц. Услуги УНУ ГорБС ДНЦ РАН оказываются на основании типового договора, заключаемого между пользователем и ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН. Для заключения договора заинтересованные пользователи направляют на имя директора ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН заявку на проведение научных исследований и оказание услуг. Заявка должна содержать информацию о заявителе, в том числе Ф.И.О., название организации, адрес, адрес эл. почты, телефон и др. Также заявка должна содержать наименование и цель работы, объект исследований, предполагаемую продолжительность работ, подробный план эксперимента с расчетом необходимой площади земельных участков под экспериментальные посевы или пересадки, желаемую дату начала и др. и при необходимости техническое задание.

Стоимость оказываемых услуг определяется в ходе рассмотрения заявки и фиксируется в договоре на оказание услуг.

Права на возможные результаты интеллектуальной деятельности, получаемые в ходе проведения научных исследований и оказания услуги, регулируются договором между ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН и пользователем.

С перечнем типовых услуг УНУ ГорБС ДНЦ РАН, составом и характеристиками используемого оборудования, типовым договором на проведение научных исследований и оказание услуг, формой заявки можно ознакомиться на официальном сайте УНУ ГорБС ДНЦ РАН в сети Интернет.

Заявки, поступившие на имя руководителя УНУ рассматриваются по мере их поступления в срок не более 10 дней с момента регистрации заявки.

В ходе рассмотрения заявки устанавливается степень соответствия заявки возможностям оборудования УНУ, оценивается время загрузки оборудования и персонала, устанавливается стоимость работ.

По результатам рассмотрения заявок руководитель УНУ принимает решение о возможности заключения с пользователем договора на проведение научных работ, оказание услуг и включает заявку в план работ УНУ ГорБС ДНЦ РАН.

Решение о невозможности заключения договора должно быть мотивированным и доведено до сведения пользователя не позднее трех дней со дня принятия такого решения.

В ходе рассмотрения заявки приоритет предоставляется подведомственным организациям ФАНО России, РАН, а также имеющим соглашения о сотрудничестве с ФГБУН ГорБС ДНЦ РАН. В отношении данных организаций, а также организаций и пользователей, выполняющих работы, связанные с подготовкой дипломных и диссертационных работ, может быть принято решение об оказании безвозмездных услуг. Безвозмездное оказание услуг должно быть отражено в договоре на оказание услуг.

Возможность допуска физических лиц – представителей заинтересованного пользователя непосредственно к работе на оборудовании УНУ ГорБС ДНЦ РАН устанавливается в договоре на оказание услуги.

По завершению оказания услуги внешнему пользователю выдается соответствующий документ, отчет, протокол испытаний, измерений и др., содержащий результаты выполненных работ.