



Міністэрства адукацыі
Рэспублікі Беларусь
Установа адукацыі
«БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ
ТЭХНАЛАГІЧНЫ ЎНІВЕРСІТЭТ»
(БДТУ)

вул. Свядлова, 13А, 220006, г. Мінск
тэл./факс: (+375 17) 399 46 21,
393 62 17

E-mail: root@belstu.by
31.01.2025 № 08-03-34/377

На № _____ ад _____

Министерство образования
Республики Беларусь
Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(БГТУ)

ул. Свердлова, 13А, 220006, г. Минск
тел./факс: (+375 17) 399 46 21,
393 62 17

E-mail: root@belstu.by

Исполнительный комитет СНГ

О деятельности базовой организации

В ответ на письмо от 20.12.2024 года № 6-1/1980, учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет», как базовая организация государств – участников Содружества Независимых Государств по образованию в области лесного хозяйства и лесной промышленности, предоставляет отчет о деятельности базовой организации за 2024 год и перспективах ее дальнейшего развития.

Приложение: на 6 стр. в 1 экз.

Первый проректор, к.т.н., доцент

А.А. Сакович

Севрук П.В.
8029 1911419, sevrukpv@belstu.by

06500

ОТЧЕТ
о деятельности базовой организации государств – участников
Содружества Независимых Государств по образованию
в области лесного хозяйства и лесной промышленности учреждения
образования «Белорусский государственный технологический
университет
за 2024 год

Решением Совета глав правительств СНГ от 22 ноября 2007 г. учреждению образования «Белорусский государственный технологический университет» (далее – БГТУ, университет) придан статус базовой организации государств – участников Содружества Независимых Государств по образованию в области лесного хозяйства и лесной промышленности (далее – базовая организация).

Для координации деятельности базовой организации при БГТУ создан Общественный совет, в состав которого входят представители высших учебных заведений и научных организаций Республики Армения, Республики Беларусь, Российской Федерации, Республики Таджикистан. Работа совета регламентирована Положением об Общественном совете базовой организации государств-участников СНГ по образованию в области лесного хозяйства и лесной промышленности. Работа базовой организации осуществляется на плановой основе.

В настоящее время в состав университета входят: 8 факультетов, 47 кафедр, Институт повышения квалификации и переподготовки, центр организации образовательной деятельности, отделение общественных профессий, 5 филиалов-колледжей лесной направленности, 35 филиалов кафедр на предприятиях и в организациях республики, включая 15 в составе Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь, 11 научных центров, филиал БГТУ «Негорельский учебно-опытный лесхоз». Лесхоз как учебно-научно-производственная база имеет общую площадь более 17 тыс. га, включает 3 лесничества, студенческий городок, лесодекоративный питомник, крупный ботанический сад, современный лесоперерабатывающий комплекс, охотничье хозяйство площадью 25 тыс. га и объекты научно-образовательного значения. В структуре БГТУ совместно с Полоцким государственным лесным колледжем также функционирует Полоцкий учебно-опытный лесхоз общей площадью более 10 тыс. га с производственной базой.

Подготовка специалистов в БГТУ осуществляется по 34 специальностям первой ступени высшего образования и 29 специальностям второй ступени высшего образования (магистратура), 24 специальностям высшей научной квалификации, 20 специальностям среднего специального образования, 10 специальностям профессионально-технического образования, 15 специальностям переподготовки.

Количество штатных преподавателей БГТУ, которые имеют ученые степени доктора и кандидата наук, составляет в целом по университету более 70%, а по лесохозяйственному факультету и факультету лесной инженерии, материаловедения и дизайна – около 90%. В университете действуют порядка 20 научно-педагогических школ, созданы и функционируют советы по защите

докторских и кандидатских диссертаций по трем научным специальностям.

За 2024 год БГТУ, как базовая организация государств – участников СНГ, принял участие в различных мероприятиях по развитию сотрудничества:

- рабочее совещание руководителей базовых организаций государств – участников Содружества Независимых Государств университет представил информацию о деятельности базовой организации (25 апреля, г. Минск, Исполнительный комитет СНГ);

- заседание соответствующей экспертной группы при разработке проекта Плана мероприятий по реализации 2-го этапа Стратегии экономического развития СНГ на период до 2030 года (октябрь, декабрь);

- заседание Совета по сотрудничеству в области образования государств – участников СНГ (12 ноября, г. Бишкек, Кыргызская Республика).

Проведена организация большого количества мероприятий по профилю базовой организации, тематике СНГ и с участием организаций государств – участников СНГ. Наиболее значимыми мероприятиями являются:

- 88-я (с 29 января по 16 февраля 2024 г.) научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов БГТУ (с международным участием).

На 8 секциях и 30 подсекциях конференции были представлены доклады по актуальным и перспективным научным направлениям. Конференция проходила при активном участии представителей ближнего и дальнего зарубежья, включая большое количество организаций из стран СНГ.

- 75-я Научно-техническая конференция учащихся, студентов и магистрантов в БГТУ (с 22 по 27 апреля, с 3 по 7 июня). Программа конференции включала в т. ч. доклады по лесному хозяйству, лесной инженерии, материаловедения и дизайна.

- Международный молодежный форум по беспилотным аппаратам (с 22 апреля по 26 апреля), организатором которого выступил БГТУ.

Цель форума – обсуждение современного состояния, актуальных вопросов и перспективных направлений разработки и применения беспилотных технологий в отраслях народного хозяйства, а также вопросов подготовки специалистов в области проектирования, строительства и эксплуатации беспилотных летательных аппаратов.

- III Международный молодежный экологический образовательный форум Союзного государства (с 21 по 24 мая). Инициаторами форума выступили БГТУ и Федеральное агентство по делам Содружества Независимых государств, соотечественников, проживающих за рубежом, и по международному гуманитарному сотрудничеству, при содействии Постоянного Комитета Союзного Государства, Исполнительного комитета СНГ и Посольства Российской Федерации в Республике Беларусь.

Участниками форума являлись студенты, магистранты, молодые ученые и преподаватели ряда ведущих университетов России, а также профильных университетов Беларуси, входящих в состав кластера технологических университетов.

- VII Международная научно-техническая конференция «МИНСКИЕ

НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ-2024» (3–5 декабря). Организаторами конференции выступили БГТУ и Представительство Россотрудничества в Республике Беларусь.

Конференция ставила целью стимулировать контакты и обмен мнениями по вопросам интеграции в научно-технологической и образовательной сферах, проблемам научно-технической и экономической безопасности, импортозамещения, повышения конкурентоспособности между специалистами, работающими в сфере науки, образования, индустрии; стимулировать молодых исследователей в области генерации новых технологий и техники, продуктов и услуг.

Также множество других мероприятий.

Университет ежегодно является организатором и активным участником большого количества региональных, республиканских и международных выставок, как в государствах СНГ, так и с участием организаций государств – участников СНГ.

Университетом ежегодно проводится открытый Международный конкурс дипломных работ и проектов среди высших учебных заведений лесного профиля государств – участников СНГ (май–декабрь).

В 2024 году конкурсе участвовало 11 высших учебных заведений (63 работы) – 10 ВУЗов – из Российской Федерации (59 работ) и 1 ВУЗ – из Республики Беларусь (4 работы).

33 работы получили 1 категорию, 23 работы – 2 категорию и 7 работ – 3 категорию.

Знаковым событием для лесохозяйственного факультета БГТУ и в целом для научного и образовательного сообщества стран СНГ стало придание статуса Национального достояния Республики Беларусь научно-образовательному проекту «Ксилотека БГТУ». Научно-образовательный проект «Ксилотека БГТУ» учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет» является единственным в республике систематизированным собранием эталонных образцов древесины местных и экзотических древесных растений, которые широко используются для решения многоплановых задач в сферах образования, фундаментальных и прикладных научных исследований, деятельности государственных организаций и других субъектов хозяйствования. Фонды Ксилотеки БГТУ начинали формироваться с середины прошлого столетия. В настоящее время они включают более 3 тыс. единиц образцов, различных по видовому составу, возрасту, происхождению и многим другим параметрам, что позволяет отнести их к крупнейшей, богатейшей и уникальнейшей коллекции древесины в Восточной Европе. Постановлением Совета Министров от 23 мая 2024 года № 373 научный объект «Ксилотека учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет» объявлен национальным достоянием.

В рамках развития интеграционных процессов в СНГ и налаживания взаимодействия с организациями-партнерами государств – участников СНГ проводятся взаимные стажировки.

За указанный период на базе БГТУ проходили стажировки ученых стран СНГ по лесохозяйственному профилю (таблица 1).

Таблица 1 – Стажировки на базе БГТУ

№ п/п	Наименование программы стажировки	Наименование организации	Страна	Количество стажеров
1	Лесное хозяйство	Лесохозяйственная отрасль Приморский край	Российская Федерация	5
2	Лесоустройство	Башкирский государственный аграрный университет	Российская Федерация	2
3	Ландшафтное проектирование и строительство	Сибирский государственный университет науки и технологий имени М.Ф. Решетнева	Российская Федерация	2
4	Лесное хозяйство	Казанский государственный аграрный университет	Российская Федерация	3

Выезды ученых БГТУ прошли в следующие организации или города стран СНГ (таблица 2).

Таблица 2 – Выезды ученых БГТУ в страны СНГ

№ п/п	Наименование организации (Название города, страны)	Наименование мероприятия	Количество человек
1	г. Москва (Российская Федерация)	Организация экспозиции в белорусском павильоне «Беларусь интеллектуальная» на ВДНХ. Участие в Международной выставки-форума «Россия» на ВДНХ	2
2	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ в г. Казань (Российская Федерация)	Выполнение работ по разработке учебного плана по специальности 6-05-0722-XX «Проектирование и технология беспилотной техники» и изучения содержания учебных программ по направлениям конструкции, проектирования и производства беспилотной авиатехники КНИТУ-КАИ	1
3	Всероссийский центр карантина растений в рп. Быково (Российская Федерация)	Участие в научно-практической конференции «Защита и карантин леса»	2
4	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого в г. Санкт-Петербург (Российская Федерация)	Участие в Международной научно-практической конференции «Перспективные машиностроительные технологии (Advanced Engineering Technologies) АЕТ 2024»	1
5	г. Казань (Российская Федерация)	Развитие образовательного и научно-технического сотрудничества с учреждениями образования и науки Российской Федерации	1
6	г. Абакан, г. Красноярск (Российская Федерация)	Экспедиционный сбор коллекционного материала древесины сибирского происхождения на территории Республики Хакасия и Красноярского края Российской Федерации для пополнения фондов Ксилотеки БГТУ	1

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование организации (Название города, страны)	Наименование мероприятия	Количество человек
7	г. Великий Новгород (Российская Федерация)	Участие в финале Чемпионата высоких технологий	2
8	Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова в г. Санкт-Петербург (Российская Федерация)	Повышение профессиональной компетентности в рамках реализации Государственной программы «Образование и молодежная политика» на 2021–2025 годы	1
9	Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова в г. Архангельск (Российская Федерация)	Участие в международной научно-практической конференции «Инженеры России и Беларуси: сила в сотрудничестве»	2
10	Казахский национальный университет им. аль-Фараби в г. Алматы (Казахстан)	Выполнение исследований структурного состояния и показателей свойств вакуумно-плазменных покрытий на основе высокоэнтропийного сплава Ti-Al-Cr-Fe-Ni	1
11	Приморский государственный аграрно-технологический университет в г. Уссурийск (Российская Федерация)	Повышение профессиональной компетентности в рамках реализации Государственной программы «Образование и молодежная политика» на 2021-2025 годы	1
12	Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова в г. Санкт-Петербург (Российская Федерация)	Участие во Всероссийской конференции «Дендробионтные беспозвоночные животные и грибы и их роль в лесных экосистемах» (XIII Чтения памяти О.А. Катаева)	2
13	г. Баку (Азербайджан)	Участие в работе Экспертного совета при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации по вопросам научного обеспечения развития технологий контроля углеродного баланса	1
14	Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) в г. Москва (Российская Федерация)	Выполнение исследований показателей свойств вакуумно-плазменных покрытий на основе системы (Ti-Al-Ni-Cr) и определения возможных областей применения разрабатываемых покрытий для повышения эксплуатационных характеристик деталей беспилотной техники	1

Стоит отметить, что со 2 сентября 2024 года на лесохозяйственном факультете для получения общего высшего образования на платной основе в очной (дневной) форме обучения по специальности «Лесное хозяйство» зачислены 18 граждан Приморского края Российской Федерации.

В качестве перспектив сотрудничества можно выделить следующие аспекты:
– разработка и реализация совместных образовательных программ по подготовке специалистов в области лесного хозяйства и лесной промышленности с

другими учебно-методическими объединениями государств – участников СНГ;

– проведение мероприятий на базе базовой организации (БГТУ) и других организаций, в том числе зарубежных учреждений высшего образования лесного профиля государств – участников СНГ по популяризации образования в области лесного хозяйства и лесной промышленности, и смежных направлениях деятельности;

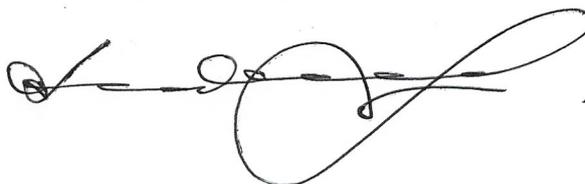
– проведение совместных конкурсов среди студентов и магистрантов государств – участников СНГ по образованию в области лесного хозяйства и лесной промышленности.

На 2025 год на базе университета запланирован международный форум «Лесные ресурсы и их охрана», 12 Международная конференция «Проблемы лесной фитопатологии и микологии».

В дальнейшей деятельности базовой организации государств-участников СНГ по образованию в области лесного хозяйства и лесной промышленности следует опираться на План мероприятий второго этапа (2022–2025 годы), утвержденного Решением Экономического совета СНГ, по реализации основных направлений сотрудничества государств-участников СНГ в области лесного хозяйства и лесной промышленности на период до 2025 года.

Подводя итоги вышесказанному, можно констатировать, что деятельность БГТУ, как базовой организации, вполне успешно развивает образовательный и научный потенциал лесного хозяйства и лесной промышленности на пространстве СНГ.

Первый проректор,
к.т.н., доцент



А.А. Сакович