



БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Летняя школа

НАТУРОПАРФЮМЕРИЯ



Парфюмерное искусство имеет богатую и продолжительную историю. Тысячи лет алхимики, аптекари и парфюмеры практиковались в создании ароматов, а источником их вдохновения являлась сама природа. Путь исследователей лежал от составления простых смесей до сложных и изысканных ароматов, которые сегодня делают нашу жизнь более полной и приятной.

Мы предлагаем Вам погрузиться в многогранный мир парфюмерного искусства и создать парфюмерную композицию своими руками в летней школе «Натуропарфюмерия».

Вы получите общее представление о составлении рецептов парфюмерных и косметических продуктов, структуре ароматов, научитесь выделять натуральные эфирные масла, узнаете о методах анализа качественных показателей парфюмерной и косметической продукции, а также сможете самостоятельно создать свою парфюмерную композицию или косметический продукт из натуральных компонентов и синтетических душистых веществ.

Вас ожидают незабываемые эмоции в экскурсии по парфюмерным впечатлениям!

ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ

июнь – июль.

ДЛЯ КОГО

студенты, магистранты, аспиранты,
молодые ученые.

КАК ПОДАТЬ ЗАЯВКУ

направить CV, копию паспорта в отдел
международного сотрудничества БГТУ
inter@belstu.by

СРОК ПОДАЧИ ЗАЯВОК

- до 30 апреля на программу июня;
- до 31 мая на программу июля.

СТОИМОСТЬ

220 долларов США. В стоимость входит проживание в студенческом общежитии, питание и мероприятия по программе, трансфер в пределах Беларуси. Участники самостоятельно оплачивают транспортные расходы в Беларусь.



ПРОГРАММА ШКОЛЫ

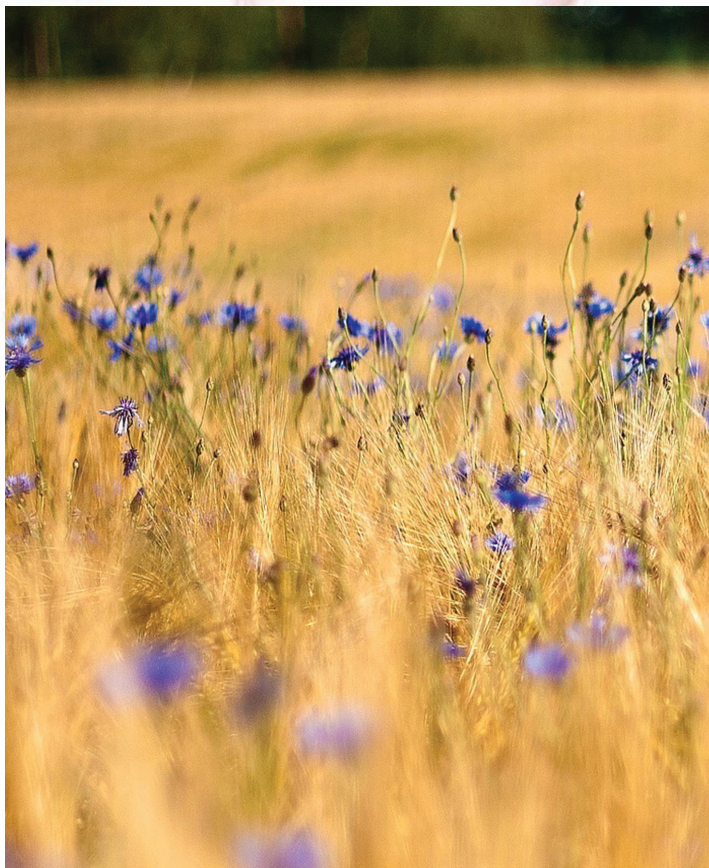
Дата, время		Содержание	
1	Воскресенье Весь день	Прибытие в Минск. Размещение в общежитии БГТУ	
2	Понедельник	09.00–10.00	Завтрак (столовая БГТУ)
		10.00–13.00	Приветственное собрание. Презентация БГТУ. Экскурсия по университету
		13.00–14.00	Обед (столовая БГТУ)
		14.00–17.00	Экскурсия по историческим местам г. Минска
3	Вторник	09.00–10.00	Завтрак (столовая БГТУ)
		10.00–13.00	Разработка рецептур косметических и парфюмерных продуктов. Подбор ингредиентов в зависимости от назначения и свойств парфюмерно-косметической продукции (лекция)
		13.00–14.00	Обед (столовая БГТУ)
		14.00–17.00	Посещение Центрального ботанического сада
4	Среда	09.00–10.00	Завтрак (столовая БГТУ)
		10.00–13.00	Выделение натуральных эфирных масел и моделирование структуры синтетических душистых веществ (лекция)
		13.00–14.00	Обед (столовая БГТУ)
		14.00–17.00	Посещение Национального художественного музея Республики Беларусь
5	Четверг	09.00–10.00	Завтрак (столовая БГТУ)
		10.00–13.00	Основные способы выделения натуральных эфирных масел и определение их качественных показателей
		13.00–14.00	Обед (столовая БГТУ)
		14.00–17.00	Посещение Национальной библиотеки Беларуси
6	Пятница	09.00–10.00	Завтрак (столовая БГТУ)
		10.00–13.00	Приготовление косметических и парфюмерных продуктов (лабораторная работа)
		13.00–14.00	Обед (столовая БГТУ)
		14.00	Свободное время
7	Суббота	09.00–10.00	Завтрак (столовая БГТУ)
		10.00–18.00	Посещение Замкового комплекса «Мир»
8	Воскресенье Весь день	Свободное время	
9	Понедельник	09.00–10.00	Завтрак (столовая БГТУ)
		10.00–13.00	Индивидуальная работа по созданию косметических и парфюмерных продуктов
		13.00–14.00	Обед (столовая БГТУ)
		14.00–17.00	Круглый стол участников летней школы. Подведение итогов
10	Вторник	09.00–10.00	Завтрак (столовая БГТУ)
		Весь день	Отъезд. Трансфер

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (БГТУ)

Признан в Республике Беларусь и странах СНГ ведущим высшим учебным заведением в области лесного хозяйства, машиностроения, химической технологии органических веществ, химической технологии неорганических веществ, экономики, менеджмента, полиграфии и издательского дела, информационных систем и технологий, туризма, стандартизации и сертификации, энергетики.

Сегодня в университете обучается более 10 000 студентов по 33 специальностям. Профессорско-преподавательский состав университета насчитывает более 620 исследователей и преподавателей, 75% имеют ученые степени и звания. В университете 8 факультетов, 48 кафедр, 5 колледжей-филиалов, 2 учебно-опытных лесхоза, ботанический сад, Центр физико-химических методов исследования и др.

Среди партнеров университета более 180 учреждений образования и науки из 35 стран мира.



РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ – это государство в Центральной Европе с территорией 207,6 тыс. кв. км. Страна граничит с Польшей, Литвой, Латвией, Россией и Украиной.

Население: 9,5 миллиона человек.

Столица: Минск

Климат Беларуси умеренно-континентальный. Самый жаркий месяц – это июль, самый холодный – январь.

Местное время: +2 часа по Гринвичу (GMT + 02:00).

Валюта – белорусский рубль.

Официальные языки – белорусский и русский.

Беларусь со сложной историей и богатой архитектурой является прекрасным местом независимо от времени года. С ее разнообразной географией, уникальной историей и дикой природой Беларусь является мечтой любителей активного отдыха.



МИНСК, столица Беларуси, расположен в центре страны.

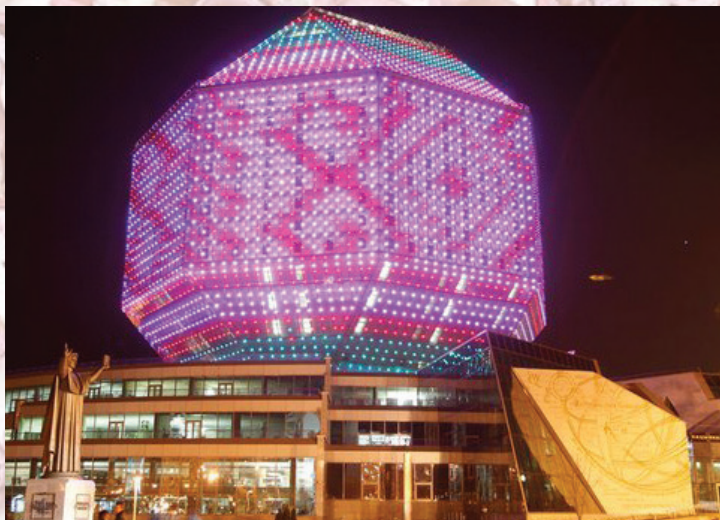
Минск сегодня – это современный интернациональный город. Первое письменное упоминание о городе датируется 1067 годом. За свою богатую историю Минск был разрушен и много раз перестраивался, в последний раз после Второй мировой войны, когда он был почти полностью разрушен.

Сегодня в Минске проживает более 1,9 миллиона человек. Характерно превосходное транспортное сообщение, включая аэропорт Минска, несколько крупных вокзалов, сеть метро Минского метрополитена и развитая автодорожная система.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД – одно из старейших ботанических учреждений Беларуси, которое было организовано в 1932 году. Ботанический сад объявлен ботаническим памятником природы республиканского значения и историко-культурной ценностью. Сегодня он является уникальным природным объектом садово-паркового искусства, сочетающего функции столичной достопримечательности и важнейшего культурно-просветительского, эколого-воспитательного и образовательного центра.

Минский ботанический сад – самый крупный в стране центр по сохранению биоразнообразия живых растений, ведущее научное учреждение в области интродукции, акклиматизации, физиологии, биохимии, биотехнологии и экологии растений, охраны окружающей среды. Он также принадлежит к числу крупнейших ботанических садов Европы как по площади (93 га), так и по составу коллекций растений (более 15 тыс. наименований).

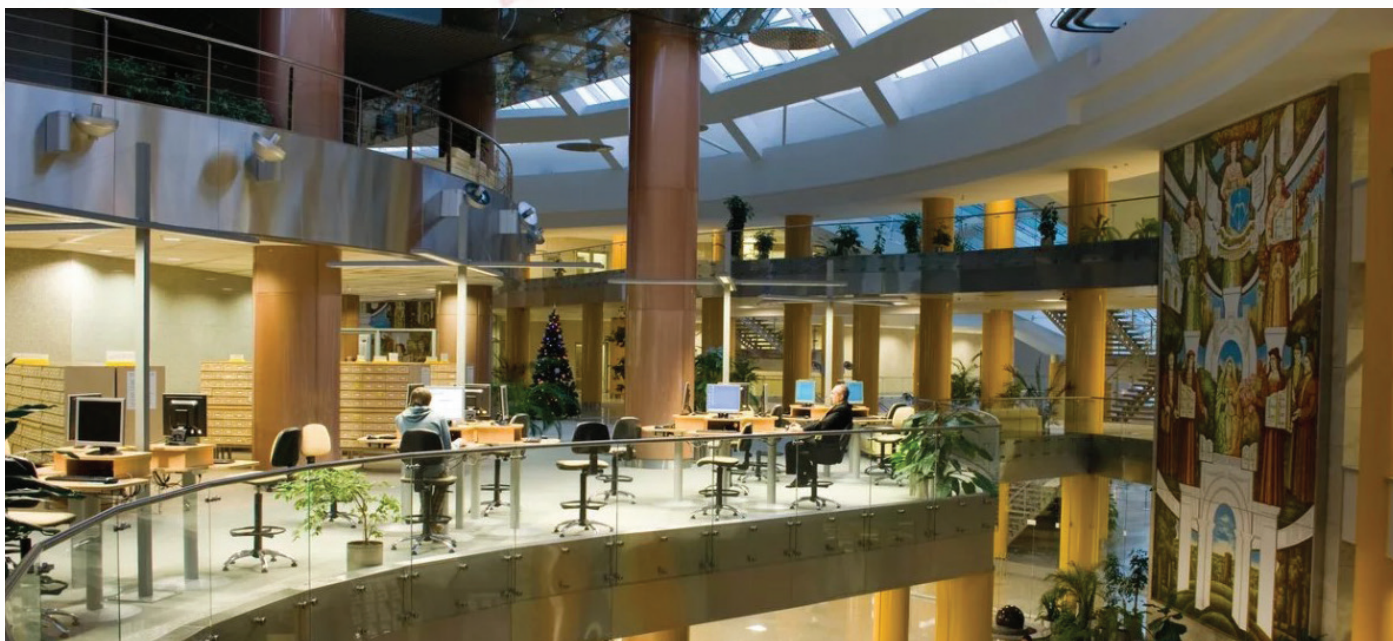




НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА БЕЛАРУСИ является объектом культурного наследия белорусов, собирает, хранит и предоставляет в пользование универсальный фонд документов, книг, печатных и электронных изданий, отражающих накопленные знания человечества и имеющих, в первую очередь, отношение к Беларуси.

Национальная библиотека в Минске была основана в 1922 году. Здание библиотеки является одним из главных национальных символов, своеобразной визитной карточкой страны. Внешне оно напоминает приближенный к шару облицованный стеклом многогранник – «бриллиант», возвышающийся в центре трехэтажного стилобата. Перед фасадом здания расположен отлитый из бронзы памятник белорусскому первопечатнику Франциску Скорине.

Общая площадь здания библиотеки – более 100 тыс. м², вместимость фондохранилища – 14 млн. единиц хранения, количество читальных залов – 20, читательских мест – 2 тысячи.



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ МУЗЕЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ –

крупнейший музей художественного профиля в Беларуси. Сегодня это один из самых богатых музеев Восточной Европы. В экспозиции, филиалах и фондохранилищах находится более 27 тысяч произведений, которые формируют 20 коллекций и составляют собрание национального искусства и собрание памятников искусства стран и народов мира.



ЗАМКОВЫЙ КОМПЛЕКС «МИР» – историко-культурная ценность национального значения и мирового культурного наследия ЮНЕСКО.

Архитектурный комплекс, расположенный в городском поселке Мир Гродненской области Беларуси, включает в себя замок, валы XVII–XVIII вв., пруд 1896–1898 гг., часовню-усыпальницу Святополк-Мирских с домом сторожа и воротами, пейзажный и регулярный парки, дом управляющего.

Мирский замок, построенный в начале XVI века, пережил целый ряд исторических эпох, насыщенных политическими, экономическими и культурными событиями и является не только отличным примером замкового зодчества Беларуси XVI–XX вв., но и знаковым символом национального наследия независимого государства Республики Беларусь.

