

Главное управление по образованию
Минского областного исполнительного комитета

Государственное учреждение образования
«Минский областной институт развития образования»

Учреждение образования
«Белорусский государственный технологический университет»



ПРОГРАММА

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ: 28 ноября 2025 года

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет» (БГТУ)

г. Минск, улица Свердлова, 13а

ЦЕЛЬ:

- повышение компетентности педагогов, преподающих факультативные занятия «В мире техники и технологий: выбираем инженерную профессию», повышение качества подготовки учащихся классов/групп инженерной направленности, расширение сфер сотрудничества в направлениях инженерной подготовки учащихся
- активизация и стимулирование интереса обучающихся к техническим специальностям; формирование у них осознанного выбора инженерной профессии и развитие технологической культуры.

Время	Содержание деятельности	Ответственные
9.30-10.00	Заезд и регистрация участников в УО «Белорусский государственный технологический университет» (фойе учебного корпуса № 1)	Старченко Диана Владимировна, заведующий подготовительным отделением БГТУ; Ледницкий Андрей Викентьевич, ответственный секретарь приемной комиссии БГТУ
10.00-10.10	Приветствие участников форума (конференц-зал, 4 этаж учебного корпуса № 1)	Башко Николай Николаевич, начальник главного управления по образованию Минского облисполкома Сакович Андрей Андреевич, первый проректор БГТУ
10.10-12.30	Интерактивные площадки, инновационные лаборатории	
	Фотозона, выставка по направлениям работы студенческих организаций в БГТУ, выставка научно-технических разработок ученых БГТУ 4 этаж, учебный корпус № 1	Миронова Маргарита Юрьевна, председатель студенческого Совета в БГТУ
	Викторина-квиз	Иващенко Любовь Олеговна, младший научный сотрудник кафедры лесозащиты и древесиноведения

	Лаборатория «Славкалий», аудитория 116 учебный корпус №3	Флюрик Елена Андреевна, заведующий кафедрой технологии неорганических веществ и общей химической технологии
	Лаборатория кафедры биотехнологии, аудитория 300 корпус № 3	Леонтьев Виктор Николаевич, заведующий кафедрой биотехнологии
	Лаборатория для подготовки операторов БЛА, аудитория 201 корпус № 3	Блажко Дмитрий Вольдемарович, начальник военной кафедры
	Лаборатория кристаллографии, минералогии и петрографии, аудитория 312 корпус №4	Павлюкевич Юрий Геннадьевич, заведующий кафедрой технологии, стекла, керамики и вяжущих материалов
	Ксилотека БГТУ – коллекции древесных культур Республики Беларусь и стран мира, аудитория 317 корпус № 4	Звягинцев Вячеслав Борисович, доцент кафедры лесозащиты и древесиноведения
	Отраслевая лаборатория наукоемких технологий целлюлозно-бумажной, лесохимической промышленности, производства древесных плит и пластиков, аудитория 308, корпус 3	Андрюхова Марина Валерьевна, заведующий кафедрой химической переработки древесины
10.15-12.30	Мастер-классы «Как это работает: от идеи к реализации»	
	Принцип работы музыкальных инструментов (ауд. 404 учебного корпуса № 1)	Крук Николай Николаевич, заведующий кафедрой физики БГТУ
	Переработка отходов производства с получением пигментов (ауд. 208б учебного корпуса № 4)	Зальгина Ольга Сергеевна, доцент кафедры промышленной экологии
	Рисунок на стекле (ауд. 309 учебного корпуса № 2)	Трусова Екатерина Евгеньевна, доцент кафедры технологии, стекла, керамики и вяжущих материалов
	Микроконтроллеры: принципы управления (ауд. 026 учебного корпуса № 4)	Сулим Павел Евгеньевич, доцент кафедры полиграфического оборудования и систем обработки информации
	Мастер-класс по инжинирингу и компьютерному моделированию (ауд. 406 учебного корпуса № 4)	Полховский Антон Викторович, старший преподаватель кафедры технологии деревообрабатывающих производств, экодомостроения, дизайна мебели и интерьера
	Мастер-класс по управлению многооперационными лесными машинами (ауд. 12 учебного корпуса № 4)	Беляков Алексей Анатольевич, ассистент кафедры лесных машин, дорог и технологий лесопромышленного производства
	Загадочный мир полимеров (ауд. 105 учебного корпуса № 2)	Ленартович Лилия Алексеевна, доцент кафедры полимерных композиционных материалов

Hand-made из резины (ауд. 214 учебного корпуса № 2)	Шашок Жанна Станиславовна, профессор кафедры полимерных композиционных материалов
Мастер-класс по изготовлению парафиновых свечей (ауд. 302 учебного корпуса 3а)	Шрубок Александра Олеговна, доцент кафедры нефтегазопереработки и нефтехимии
Как зарядить телефон во время апокалипсиса (ауд. 23 учебного корпуса № 1)	Островская Дарья Витальевна, преподаватель-стажер кафедры энергосбережения, гидравлики и теплотехники
Основы 3D печати (ауд. 119 учебного корпуса №1)	Карпович Олег Иосифович, заведующий кафедрой механики и конструирования
Определение видов травянистых растений, произрастающих под пологом леса (ауд. 323 учебного корпуса № 1)	Ерошкина Ирина Федоровна, доцент кафедры лесоводства
Определение видов древесных растений Беларуси по хвое и листьям (ауд. 215 учебного корпуса № 1)	Прищепов Алексей Александрович, ассистент кафедры лесоводства
Мастер-класс по беспилотникам (ауд. 8 учебного корпуса №5)	Раковец Антон Сергеевич, ассистент кафедры материаловедения и проектирования технических систем
Контроль качества таблеток (ауд. 300 учебного корпуса №3)	Климович Анна Андреевна, ассистент кафедры биотехнологии
Защитные технологии денежных билетов (ауд. 122 учебного корпуса № 1)	Кудряшова Алина Николаевна, ассистент кафедры полиграфических производств
Мастер-класс по графическому дизайну и рисунку (ауд. 310 учебного корпуса № 2)	Павлюкевич Юрий Геннадьевич, заведующий кафедрой технологии, стекла, керамики и вяжущих материалов
Основы трехмерного моделирования в системе SolidWorks. Ознакомление с оборудованием деревообрабатывающих предприятий (ауд. 24 учебного корпуса №5)	Войтеховский Борис Викторович, ассистент кафедры деревообрабатывающих станков и инструментов
Растительное сырье Республики Беларусь (ауд. 214 учебного корпуса № 3)	Флюрик Елена Андреевна, заведующий кафедрой технологии неорганических веществ и общей химической технологии
Технологическое оборудование в химической и строительной промышленности (ауд. 204 учебного корпуса 3а)	Боровский Денис Николаевич, доцент кафедры машин и аппаратов химических и силикатных производств

	Магия Фарадея (аудитория 346 учебного корпуса № 4)	Черник Александр Александрович, заведующий кафедрой химии, технологии электрохимических производств и материалов электронной техники
12.30-13.00	Обед	Столовая БГТУ
13.00-14.00	Диалоговая площадка Открытый микрофон. Региональные аспекты функционирования профильных групп инженерной направленности Возможность, перспективы, развитие Как повысить престиж инженерных специальностей?	Башко Николай Николаевич, начальник главного управления по образованию Минского облисполкома Дробеня Федор Валентинович, ректор ГУО «Минский областной институт развития образования» Сакович Андрей Андреевич, первый проректор БГТУ Старченко Диана Владимировна, заведующий подготовительным отделением БГТУ Участие представителей БГТУ
14.00-14.30	Подведение итогов форума	Башко Николай Николаевич, начальник главного управления по образованию Минского облисполкома Дробеня Фёдор Валентинович, ректор ГУО «Минский областной институт развития образования» Сакович Андрей Андреевич, первый проректор БГТУ Старченко Диана Владимировна, заведующий подготовительным отделением БГТУ
14.30-15.00	Отъезд участников форума	