Беларускі нацыянальны тэхнічны універсітэт

Філіял БНТУ «Міжгаліновы інстытут павышэння кваліфікацыі і перападрыхтоўкі кадраў па менеджменту і развіццю персаналу БНТУ»

(МІПК і ПК БНТУ)

пр. Партызанскі, 77 220107, г.Мінск, тел. (017) 350-71-55, факс (017) 305-06-93 e-mail: rectorat@mipk.by
Р/р № ВУ89ВLВВЗ0150102302728001001
ЦБП № 538 г. Мінск
ААТ «Белінвестбанк», г.Мінск, вул.Каржа, 11а
БІК ВLВВВУ2Х
ВНП 102302728 АКПА 02071903.5009

18.07.2025 № 38-07/2528

Белорусский национальный технический университет

Филиал БНТУ «Межотраслевой институт повышения квалификации и переподготовки кадров по менеджменту и развитию персонала БНТУ»

(МИПК и ПК БНТУ)

пр. Партизанский, 77, 220107 г.Минск, тел. (017) 350-71-55, факс (017) 305-06-93 e-mail: rectorat@mipk.by
Р/с № ВҮ89ВLВВЗ0150102302728001001
в ЦБУ № 538 г. Минск
ОАО «Белинвестбанк», г.Минск, ул.Коржа, 11а
БИК ВLВВВҮ2Х
УНП 102302728 ОКПО 02071903.5009

Руководителю организации

О повышении квалификации

Настоящим письмом филиал БНТУ «Межотраслевой институт повышения квалификации и переподготовки кадров по менеджменту и развитию персонала БНТУ» доводит до Вашего сведения об организации обучения по новой программе повышения квалификации «Инновации в образовании. Автоматизация работы педагога на основе искусственного интеллекта и нейросетей».

В условиях стремительного развития искусственного интеллекта и его все более активного внедрения во все сферы жизни, владение навыками работы с нейросетями становится критически важным для современной системы образования, о чем в своих выступлениях неоднократно упоминал Глава государства.

Предлагаемый нами курс повышения квалификации «Инновации в образовании. Автоматизация работы педагога на основе искусственного интеллекта и нейросетей» разработан с учетом специфики работы преподавателей и направлен на практическое освоение навыков работы с нейросетями в образовательном контексте.

Обучение проходит на локальных нейросетях, размещаемых на серверах в Беларуси, что обеспечивает защиту персональных данных и развитие национальной инфраструктуры искусственного интеллекта.

Программа курса включает в себя теоретическую и практическую части, позволяющие участникам эффективно использовать нейросети для создания образовательного контента, автоматизации рутинных задач и персонализации учебного процесса.

Мы предлагаем всем преподавателям от школы до вузов пройти данный курс на базе Белорусского национального технического университета (БНТУ), обладающего всем необходимым обеспечением для проведения обучения.

Форма обучения по выбору слушателей может быть очная (дневная) или очная (дневная) с использование информационно-коммуникационных технологий (онлайн). Продолжительность обучения - 1 неделя (36 академических часов). Обучение организуется в период с 18.08.2025 по 22.08.2025. Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 490,00 белорусских рублей.

Такой формат позволит преподавателям освоить новую технологию в сжатые сроки и сразу же внедрить полученные навыки в свою работу.

Обучение осуществляется на учебном сайте факультета строительства и недвижимости с применением современных образовательных технологий, передовых программных продуктов и коммуникационных платформ (Microsoft Teams, среды управления электронным обучением Moodle) в онлайн режиме. Слушатель обучается онлайн в режиме реального времени согласно расписанию, может получить консультацию от преподавателя, в случае необходимости прослушать лекцию удалённо или в записи. Для данного обучения необходим компьютер с операционной системой не ниже Windows 7 или мобильное устройство (смартфон, планшет). Каждому слушателю перед обучением будет отправлен логин и пароль для доступа к электронным ресурсам.

Наш курс уже прошли преподаватели и некоторые деканы БНТУ, отметив его высокую практическую ценность.

Обучение проводят специалисты БНТУ и разработчики белорусской IT платформы для создания ИИ-ассистентов.

Слушателям, освоившим содержание образовательной программы повышения квалификации и успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается свидетельство о повышении квалификации установленного образца.

Мы убеждены, что организация данного курса внесет значительный вклад в повышение квалификации преподавательского состава и модернизацию системы образования Республики Беларусь.

Чему вы научитесь в процессе обучения:

- 1. Понимать основные принципы работы искусственного интеллекта и промпт-инжиниринга, а также их применение в образовательной сфере.
- 2. Использовать ИИ-ассистентов для создания учебных материалов: генерировать тексты, изображения, видео и аудио с помощью современных инструментов.
- 3. Автоматизировать рутинные задачи преподавателя (проверка домашних заданий, составление расписаний, подготовка тестов и др.) с помощью ИИ.
- 4. Персонализировать образовательный процесс: разрабатывать адаптивные учебные траектории, создавать индивидуальные задания и предоставлять обратную связь с помощью ИИ.
- 5. Интегрировать ИИ-ассистентов в популярные образовательные платформы.
- 6. Оценивать риски, связанные с использованием ИИ в образовании, и соблюдать этические нормы и требования безопасности.
- 7. Анализировать реальные кейсы внедрения ИИ в образовательную практику и применять полученные знания для решения профессиональных задач.
- 8. Развивать навыки самостоятельного освоения новых ИИ-инструментов и их адаптации под собственные образовательные цели.

Обращаем внимание, что заявки на обучение можно подавать по любому из каналов: письмом в адрес института 170025 г.Минск, Партизанский пр-т 77, факультет строительства и недвижимости МИПК и ПК БНТУ; по факсу +375(17)377-26-75; +375(17)377-26-59; по электронной почте на почтовый ящик info@fsn-mipk.by, а также по интерактивным ссылкам, доступ к которым круглосуточно открыт на страницах сайта факультета (График обучения по ссылке

(https://mipk.by/grafik-obucheniya-fsn.html), Ближайшие курсы по ссылке (https://www.mipk.by/-upcoming-courses.html).

Получить дополнительную информацию и разъяснения по данному письму можно по тел. +375(17)377-26-59, +375(29)350-54-60, +375(44)758-88-01.

Декан факультета

8/

Ю.Д. Примак