

**Беларускі нацыянальны
тэхнічны універсітэт
Філіял БНТУ «Міжгаліновы
інстытут павышэння кваліфікацыі
і перападрыхтоўкі кадраў па
менеджменту і развіццю
персаналу БНТУ»
(МІПК і ПК БНТУ)**

пр. Партизанскі, 77 220107, г.Мінск,
тел. (017) 350-71-55, факс (017) 305-06-93
e-mail: rectorat@mipk.by
Р/р № ВY89BLBB30150102302728001001
ЦБП № 538 г. Мінск
ААТ «Белінвестбанк», г.Мінск, вул.Каржа, 11а
БІК BLBBBY2X
ВНП 102302728 АКПА 02071903.5009

**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 № ВY89BLBB30150102302728001001
в ЦБУ № 538 г. Минск
ОАО «Белинвестбанк», г. Минск, ул. Коржа, 11а
БІК BLBBBY2X
УНП 102302728 ОКПО 02071903.5009

15.01.2026 № 07/135

Руководителю организации

**О повышении квалификации
руководителей и специалистов**

В соответствии с планом подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров строительной отрасли Республики Беларусь (далее - План), согласованным Министерством архитектуры и строительства за исх. № 08.1-06/739) филиал БНТУ «Межотраслевой институт повышения квалификации и переподготовки кадров по менеджменту и развитию персонала БНТУ» доводит до Вашего сведения о программах повышения квалификации и обучающих курсов, которые будут проходить **в феврале 2026 года** для руководящего состава и специалистов отрасли:

1. Вебинар **«Организация профилактической работы по предупреждению пьянства и алкоголизма»**. Обучение организуется 11.02.2026 (онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 115,00 белорусских рублей.

2. Повышение квалификации по программе **«Актуальные вопросы противодействия коррупции в организации»**. Обучение организуется в период с 16.02.2026 по 20.02.2026 (онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 420,00 белорусских рублей.

3. Повышение квалификации по программе **«Эффективное управление закупками в соответствии с законодательством Республики Беларусь. Предотвращение коррупционных проявлений в сфере закупок»** (программа согласована МАРТ 20.06.2024). Обучение организуется в период с 02.02.2026 по 06.02.2026 (онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 440,00 белорусских рублей.

4. Повышение квалификации по программе **«Информационное моделирование зданий и сооружений в программном комплексе Autodesk Revit»**. Обучение организуется в период с 02.02.2026 по 13.02.2026 (очно/онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 750,00 белорусских рублей.

5. Повышение квалификации по программе **«Проектирование зданий и сооружений в BIM-системе Renga»**. Обучение организуется в период с 09.02.2026

по 13.02.2026 (очно/онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 700,00 белорусских рублей.

6. Повышение квалификации по программе «**Autodesk Civil 3D. Проектирование объектов инфраструктуры**». Обучение организуется в период с 02.02.2026 по 06.02.2026 (очно/онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 1200,00 белорусских рублей.

7. Повышение квалификации по программе «**Полный курс по Autodesk AutoCAD: проектирование, оформление, автоматизация**». Обучение организуется в период с 09.02.2026 по 13.02.2026 (очно/онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 450,00 белорусских рублей.

8. **НОВИНКА! УНИКАЛЬНЫЙ АВТОРСКИЙ КУРС.** Повышение квалификации по программе «**Диагностическая арт-терапевтическая практика с использованием искусственного интеллекта на основе метода ArtVisionAi**». Обучение организуется в период с 23.02.2026 по 27.02.2026 (очно/онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 540,00 белорусских рублей. Подробное описание курса представлено в **приложении 1**.

9. Повышение квалификации по программе «**Искусственный интеллект и нейросетевые технологии в профессиональной деятельности**». Обучение организуется в период с 16.02.2026 по 27.02.2026 (очно/онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 620,00 белорусских рублей. **В стоимость входит подписка на ChatGPT на 1 месяц.**

10. Тематический семинар «**Работа с возражениями: продавай больше, легче, быстрее**». Обучение организуется 11.02.2026 (онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 150,00 белорусских рублей.

11. Повышение квалификации по программе «**Комплексный маркетинг и современные технологии: цифровые инструменты для эффективных продаж и продвижения**». Обучение организуется в период с 16.02.2026 по 20.02.2026 (очно/онлайн). Ориентировочная стоимость за одного слушателя от 500,00 белорусских рублей.

Форма обучения: заочная, очная (дневная) с применением информационно-коммуникационных технологий (онлайн).

Обучение в онлайн-формате осуществляется на учебном сайте факультета строительства и недвижимости по ссылке <https://fsn.mipk.by/> с применением современных образовательных технологий на платформе Google Meet. Слушатели, обучающиеся в онлайн режиме, должны иметь компьютер или мобильное устройство с видеокамерой. Требования к оборудованию: компьютер с операционной системой не ниже Windows 7, web-камера или мобильное устройство (смартфон, планшет). Каждому слушателю перед обучением будет отправлен логин и пароль для доступа к электронным ресурсам. В ходе обучения производится онлайн-запись занятий, которые затем выкладываются для повторного просмотра и изучения в рабочие виртуальные кабинеты слушателей.

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) (<https://mipk.by/grafik-obucheniya-fsn.html>)).

Получить дополнительную информацию и разъяснения по данному письму можно по тел.+375(29)350-54-60, +375(44)758-88-21, +375(44)758-88-01.

Декан факультета

Ю.Д. Примак

НОВИНКА! УНИКАЛЬНЫЙ АВТОРСКИЙ КУРС

Программа повышения квалификации

«Диагностическая арт-терапевтическая практика с использованием искусственного интеллекта на основе метода ArtVisionAi»

Современная психология и арт-терапия переживают эпоху технологического поворота. Искусство давно служит способом проживания эмоций, снятия внутреннего напряжения, восстановления целостности личности. А появление искусственного интеллекта позволило объединить глубину художественного выражения с точностью диагностики.

Цифровой сервис «ArtVisionAi», который основан на синтезе искусства, психологии, современных цифровых технологий и искусственного интеллекта. Он разработан на основе арт-терапии, психологии цвета, линии, форм, и их сочетаний, психологической диагностики эмоционального состояния личности, патернов рисунка.

В ходе реализации учебной программы слушатель приобретет следующие знания, профессиональные компетенции и способности:

знания:

- о принципах арт-терапии, психологии цвета и линии
- возможности и ограничения применения технологий ИИ в психодиагностике;
- о механизмах графического отражения эмоционального состояния в абстрактном рисунке;

Умения:

- анализировать абстрактный рисунок по ключевым параметрам (линия, цвет, композиция, плотность, ритм) используя цифровой сервис «ArtVisionAi»;
- овладеть навыками промпт-диагностики на основе цифрового сервиса «ArtVisionAi»;
- проводить диагностику эмоционального состояния состояния субъекта через анализ его абстрактного рисунка;

Владеть:

- инструментами цифрового сервиса «ArtVisionAi» для анализа абстрактного рисунка;
- методами диагностики эмоционального состояния субъекта через анализ его абстрактного рисунка;
- методами промпт-инжиниринга для принятия профессиональных решений на основе применения цифрового сервиса «ArtVisionAi»;
- интегрировать ИИ в профессиональную деятельность;
- развивать профессиональную и инновационную деятельность.

Целевая аудитория: психологов, педагогических работников учреждений образования, педагогов-психологов, педагогов социальных, специалистов по социальной работе, специалистов учреждений культуры, специалисты кадровых служб, сотрудники управленческой сферы учреждений культуры и образования, идеологических и информационных служб, служб изучения общественного мнения, творческие сотрудники СМИ и другие заинтересованные лица.

План программы повышения квалификации

Тема 1. Основы арт-терапии.

История арт-терапии: от Юнга и Леви до современных практик. Механизм арт-проекции, как внутренний мир выражается через цвет, линию, форму. Абстрактный рисунок как безопасный канал самовыражения. Понятие «абстрактный рисунок», алгоритмы создания абстрактного рисунка на основе линий, формы, пятна.

Тема 2. Психология цвета, линии, формы.

Психофизиология цвета (теплота, интенсивность, контраст). Эмоциональные карты цвета: тревога, энергия, усталость, ресурс. Линия как выражение эмоций. Ритм и плотность как показатели внутренних процессов.

Тема 3. Диагностические методы в арт-терапии.

Методики, технологии и инструменты арт-терапии. Основы проективной психодиагностики. Диагностика и интерпретация рисунков. Типы трактовки: структурная, цветовая, динамическая. Диагностика сопротивлений и блоков. Пространственная логика рисунка (верх, низ, центр, смещение).

Тема 4. Искусственный интеллект в психологии и арт-терапии. Промпт-инжиниринг.

Основные диагностические критерии, используемые ИИ: паттерны, кластеры, плотности, компоновка. Диагностика эмоционального состояния: напряжение, гибкость, гармония. Ограничения применения технологий ИИ в психологии. Этические нормы психодиагностики с использованием технологий ИИ. Практикум: загрузка и анализ реальных работ через ArtVisionAi. Промпт-инжиниринг.

Тема 5. Цифровой сервис «ArtVisionAi» как инструмент психологической диагностики эмоционального состояния.

Алгоритмы работы цифровой системы «ArtVisionAi». Расшифровка отчета: цветовой код, композиционная доминанта, направление движения, показатель гармонизации, психоэмоциональный профиль. Методика «двойного анализа»: взгляд психолога и взгляд ИИ. Анализ диагностики реальных кейсов.

Тема 6. Анализ абстрактного рисунка с использованием цифрового сервиса «ArtVisionAi».

Обратная связь на основе анализа абстрактного рисунка. Особенности диагностики эмоциональных состояний подростков и взрослых. Работа с травмой, тревогой, выгоранием, пассивной агрессией с использованием цифрового сервиса «ArtVisionAi».

Тема 7. Итоговая аттестация.

Форма- выполнение тестового задания: проведение арт- сессии. Расшифровка и интерпретация с использованием цифрового сервиса «ArtVisionAi». Разработка рекомендаций.