

Установа адукацыі «Беларускі дзяржаўны  
універсітэт інфарматыкі і радыёэлектронікі»

Учреждение образования «Белорусский государственный  
университет информатики и радиоэлектроники»

**ІНСТИТУТ ІНФАРМАЦЫЙНЫХ  
ТЭХНАЛОГІЙ БДУІР**

вул.Казлова, 28, 220037, г.Мінск -37,  
р/п BY06BLBB36320100512938001001  
ОАО «Белінвестбанку»,  
ВІС BLBBBY2X, УНН 100512938, ОКПО 020718895006  
Тэл., факс (8 017) 374-93-47  
e-mail: [iit@bsuir.by](mailto:iit@bsuir.by)

**ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ БГУИР**

ул. Козлова, 28, 220037, г.Минск -37,  
р/с BY06BLBB36320100512938001001  
ОАО «Белінвестбанку»,  
ВІС BLBBBY2X, УНН 100512938, ОКПО 020718895006  
Тел., факс (8 017) 374-93-47  
e-mail: [iit@bsuir.by](mailto:iit@bsuir.by)

28.10.2021 №01-017/223

Руководителю учреждения  
высшего образования

**Об организации стажировок**

Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» (далее – БГУИР) с 2005 г. является базовой организацией государств-участников Содружества Независимых Государств по образованию в области информатики и радиоэлектроники и ведущим в отрасли государственным учреждением высшего образования.

Вашему учреждению высшего образования как участнику программы Приоритет 2030 могут быть интересны подходы БГУИР и его обособленных подразделений к научно-исследовательской, инновационной и образовательной деятельности, в том числе организация повышения квалификации, стажировок, обучающих курсов.

Институт информационных технологий БГУИР, являясь его обособленным подразделением, более 20 лет работает в рамках системы дополнительного образования взрослых, имеет высококвалифицированный персонал, современную материально-техническую базу.

Приглашаем профессорско-преподавательский состав Вашего учреждения образования пройти стажировку на профильных кафедрах нашего университета. Примерная тематика программ прилагается.

Учебная программа стажировки формируется направляющей стороной исходя из индивидуальных интересов и потребностей стажеров и согласовывается с профильной кафедрой БГУИР.

После завершения обучения стажерам выдается свидетельство о стажировке государственного образца.

Более подробная информация об организации стажировок руководящих работников и специалистов на сайте <https://iti.bsuir.by>, а также по телефонам: +37529 2628093, Ордынская Марина Юрьевна, e-mail: [ordinskaya@bsuir.by](mailto:ordinskaya@bsuir.by); +37529 6866114 - Гарбуз Виталий Борисович.

Приложение: на 2 листах в 1 экз.

Директор

А.А.Охрименко

### Примерная тематика стажировок

1. Изучение организации образовательного процесса, ознакомление с передовыми педагогическими технологиями и методическим обеспечением специальности «Электронный маркетинг»
2. Изучение прогрессивных технологий в образовательной деятельности по специальности «Информационные системы и технологии (в экономике)»
3. Изучение прогрессивных технологий в образовательной деятельности по специальности «Электронный маркетинг»
4. Научное и учебно-методическое обеспечение подготовки кадров по специальности «Экономика электронного бизнеса»
5. Изучение прогрессивных технологий в образовательной деятельности по специальности «Информационные системы и технологии (в экономике)»
6. Изучение прогрессивных технологий в образовательной деятельности по специальности «Информационные системы и технологии (в бизнес-менеджменте)»
7. Современные образовательные технологии в подготовке студентов по специальности «Информационные системы и технологии (в игровой индустрии)»
8. Изучение прогрессивных технологий в образовательной деятельности по специальности «Электронный маркетинг»
9. Изучение современных технологий проектирования мобильных приложений
10. Инновационные разработки в области проектирования интеллектуальных систем и систем поддержки принятия решений
11. Методическое обеспечение подготовки специалистов по администрированию локальных вычислительных сетей
12. Методы и алгоритмы обработки медицинских изображений
13. Модели и методы управления информационными системами в сфере электронных услуг
14. Научное и учебно-методическое обеспечение подготовки кадров по защите информации
15. Обнаружение лиц на основе нейронной сети
16. Программное обеспечение операций электронного бизнеса
17. Прогрессивные технологии в образовательной деятельности по специальности «Программное обеспечение информационных технологий»
18. Развитие профессиональных компетенций педагогических работников
19. Развитие электронной экономики

20. Системное администрирование
21. Сканирующая зондовая микроскопия
22. Современные информационные технологии и системы
23. Электронные медицинские аппараты, системы и комплексы
24. Эргономика информационных систем
25. Эргономическое тестирование и экспертиза информационных систем
26. Защита информации в информационных системах
27. Распознавание лиц на основе нейронной сети
28. Обнаружение лиц на основе нейронной сети
29. Обнаружение очков на изображениях лиц на основе нейронной сети
30. Обработка и сжатие изображений
31. Сегментация изображений
32. Идентификация двухмерных образов ошибок синдромно-норменного декодирования итеративных кодов
33. Параметризация объектов изображений
34. Web-дизайн и компьютерная графика
35. Тестирование программного обеспечения
36. Разработка веб-приложения
37. Радиолокационные системы с фазированными антенными решетками
38. основы помехоустойчивого кодирования и цифровой обработки сигналов
39. Проектирование аппаратуры на ПЛИС. Современные подходы и средства разработки