



Учреждение образования
«Белорусская государственная академия связи»

Реализация Региональной инициативы 5: «Развитие умных городов и сообществ»

Ивашко Владимир Михайлович,
директор Института современных технологий связи,
кандидат военных наук, доцент

Белорусская государственная академия связи сегодня – это учебно-научно-инновационный комплекс

включает:

- 5 факультетов
- 12 кафедр
- Витебский филиал
- ОП «Колледж ИКТ»
- Институт современных технологий связи

•НИЧ, в составе:

- отраслевая лаборатория перспективных информационно-коммуникационных технологий;
- 9 НИЛ
- 2 СКБ
- 4 совместных международных научных лабораторий

Образование: по 5 специальностям I ступени высшего образования; 3 специальностям II ступени образования; 10 специальностям на уровне среднего специального образования.

Подготовка научных кадров по 2 специальностям:

05.11.13 – приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий;

05.12.13 – системы, сети и устройства телекоммуникаций.

Научно-образовательный центр «Умный город»



Лаборатория управления
и продвижения сервисов
Умного города



Лаборатория Интернет
вещей



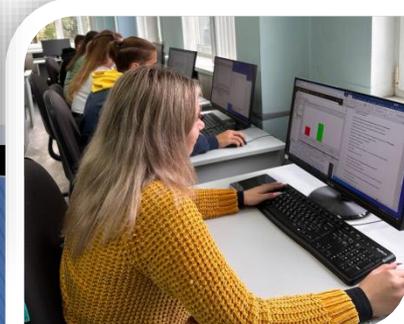
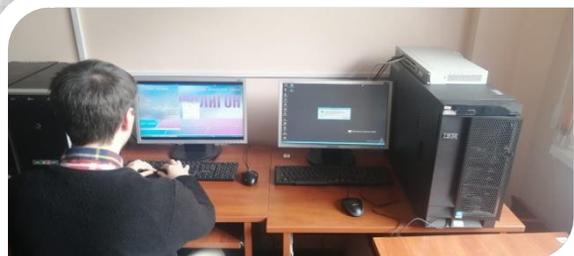
Лаборатория облачных
сервисов и BigData

Лаборатория сетевой
инфраструктуры и
платформенных решений
Умного города



Лаборатория
кибербезопасности

Лаборатория
программирования и
машинного обучения



Цифровая грамотность государственных служащих как драйвер развития «умных городов»

- В течение 2022 – 2024 гг. в сотрудничестве с РО МСЭ для Региона СНГ и при поддержке Министерства связи и информатизации Республики Беларусь проведено **6 семинаров «Цифровое развитие административно-территориальных единиц»**.
- **Участие в очном формате** – представители **118 районных и городских** администраций Брестской, Витебской, Гомельской, Гродненской, Минской и Могилевской областей (свыше **950** представителей государственных структур и бизнеса) Республики Беларусь.

Цель семинаров:

содействовать устойчивому цифровому развитию административно-территориальных единиц (АТЕ) Республики Беларусь посредством повышения профессиональных компетенций госслужащих городских и районных исполнительных комитетов.

Задачи семинаров:

1. Активизировать деятельность администраций городов (районов) по внедрению «умных» решений, направленных на повышение комфорта для проживания населения, создание условий для ведения бизнеса, повышение эффективности управления субъектами хозяйствования города (района).
2. Повысить уровень цифровой грамотности представителей администраций городов (районов) для обеспечения устойчивого цифрового развития региона.
3. Ознакомить управленческий аппарат АТЕ с новыми техническими решениями, улучшающими взаимодействие населения, бизнеса и государственной власти, обеспечивающими комфорт для жизнедеятельности граждан.

Реализация Региональной инициативы 5: «Развитие умных городов и сообществ»

г. Пинск Брестской области



г. Молодечно Минской области



г. Бобруйск Могилевской области



Реализация Региональной инициативы 5: «Развитие умных городов и сообществ»

г. Лида Гродненской области



г. Полоцк Витебской области



г. Мозырь Гомельской области



Сотрудничество Белорусской государственной академии связи с Международным союзом электросвязи

Год реализации	Мероприятие
2016	Создан Ресурсный центр обучения лиц с нарушениями слуха современным инфокоммуникационным технологиям
2016	Создан Ресурсный центр по изучению информационных технологий лицами с ослабленным слухом в Витебском филиале БГАС
2020	Создан информационно-обучающий центр IP-телефонии
2021	Организован региональный семинар МСЭ « Опыт обучения информационно-коммуникационным технологиям лиц с нарушением слуха ».
2022	Выполнен перевод с английского на русский язык « Отчета об оценке Группы реагирования на компьютерные инциденты в Секторе связи Республики Беларусь »
2023	Проведено исследование и подготовлен аналитический отчет « Методические основы обучения цифровым навыкам людей с ограниченными возможностями здоровья ».
2024	Организован Хакатон по созданию стартапов для Умного города
2024	Организован семинар МСЭ для стран СНГ: « Передовые технологии для поддержки устойчивого, инклюзивного и доступного общества »

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

по реализации РИ5 «Развитие умных городов и сообществ» в сотрудничестве с МСЭ:

- 1) Проведение **семинаров «Цифровое развитие административно-территориальных единиц»** с акцентом на практические аспекты реализации концепции «Умный город».
- 2) Оказание технической помощи на разработку **образовательного контента** для обучения руководящего и инженерно-технического состава местных органов власти, представителей бизнеса и населения пользованию типовой региональной государственной цифровой платформой и реализуемыми на ее основе сервисами.
- 3) Проведение **Регионального форума (тренинга) умным устойчивым городам.**
- 4) Проведение **хакатона** по умным городам.
- 5) Оказание технической помощи на развитие научно-образовательного центра «Умный город», созданного в Академии связи.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Контактная информация:

Учреждение образования «Белорусская государственная академия связи»

220114, ул. Ф. Скорины, 8/2

Минск, Республика Беларусь

Приемная ректора: (+375 17)37344 14

Официальный сайт: <http://bsac.by/>