

ОРГАНІЗАЦІЯ  
ОБ'ЄДНАНИХ НАЦІЙ  
УКРАЇНА



НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРОЄКТ  
ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЯ



ПРЯМУЄМО  
РАЗОМ

# ЦЕНТР ІТ-РІШЕНЬ

Нова концепція інформатизації  
територіальних громад Луганщини



Центр ІТ-рішень створено у межах Програми ООН із відновлення та розбудови миру  
за фінансової підтримки Європейського Союзу



**Глушков Віктор Михайлович,**  
доктор фізико-математичних наук,  
професор, засновник і перший директор  
інституту кібернетики НАН України,  
ініціатор і головний ідеолог розробки  
загальнодержавної автоматизованої  
системи обліку та обробки інформації



Коли всі  
інформаційні  
системи зіллються  
до однієї єдиної  
системи, вона  
працюватиме  
за участі людини  
і в ім'я людини

# Чому вдосконалення ІТ-процесів в територіальних громадах є актуальним?



глобальні світові тенденції до інформатизації всіх суспільних процесів;



підтримка Україною концепції «Держава в смартфоні»;



зростання кількості і складності інформаційних процедур в суспільно-політичних процесах;



намагання формалізувати та уніфікувати організаційні завдання з максимальним ступенем автоматизації;



прагнення запровадити інформаційні технології підтримки прийняття рішень з метою удосконалення управлінських функцій.

# ← Передумови створення Центру ІТ-рішень

Дослідження стану та перспектив розвитку інформаційних технологій в Луганській області передбачало:

- аналіз стратегій і програм розвитку територіальних громад;
- оцінювання технічного рівня та наповнення вебресурсів територіальних громад;
- аналіз використаного програмного забезпечення;
- оцінювання технічного рівня апаратного забезпечення та комунікаційних засобів;
- аналіз наявних людських ресурсів.

# ← За результатами дослідження

---



Структура та кадровий склад основних працівників, які мають переважно вищу освіту та за віковим цензом є найбільш підготовленими до широкого використання ІТ

**НЕ ПОТРЕБУЮТЬ  
НЕГАЙНОГО РЕФОРМУВАННЯ**



Апаратно-програмне забезпечення, що використовується територіальними громадами для реалізації своєї діяльності відповідає потребам та на сьогодні

**НЕ ПОТРЕБУЄ  
ЗНАЧНОЇ МОДЕРНІЗАЦІЇ**

# Першочергові завдання, які постають перед громадами



переробити Стратегії розвитку та Програми громад Луганщини у частині включення питань розвитку регіональних ІТ;



вдосконалити вебресурси громад та уніфікувати задіяне програмне забезпечення й формати даних;



підвищити рівень ІТ-обізнаності жителів громад;



поглибити комунікації органів місцевого самоврядування з науковими та освітніми установами області;



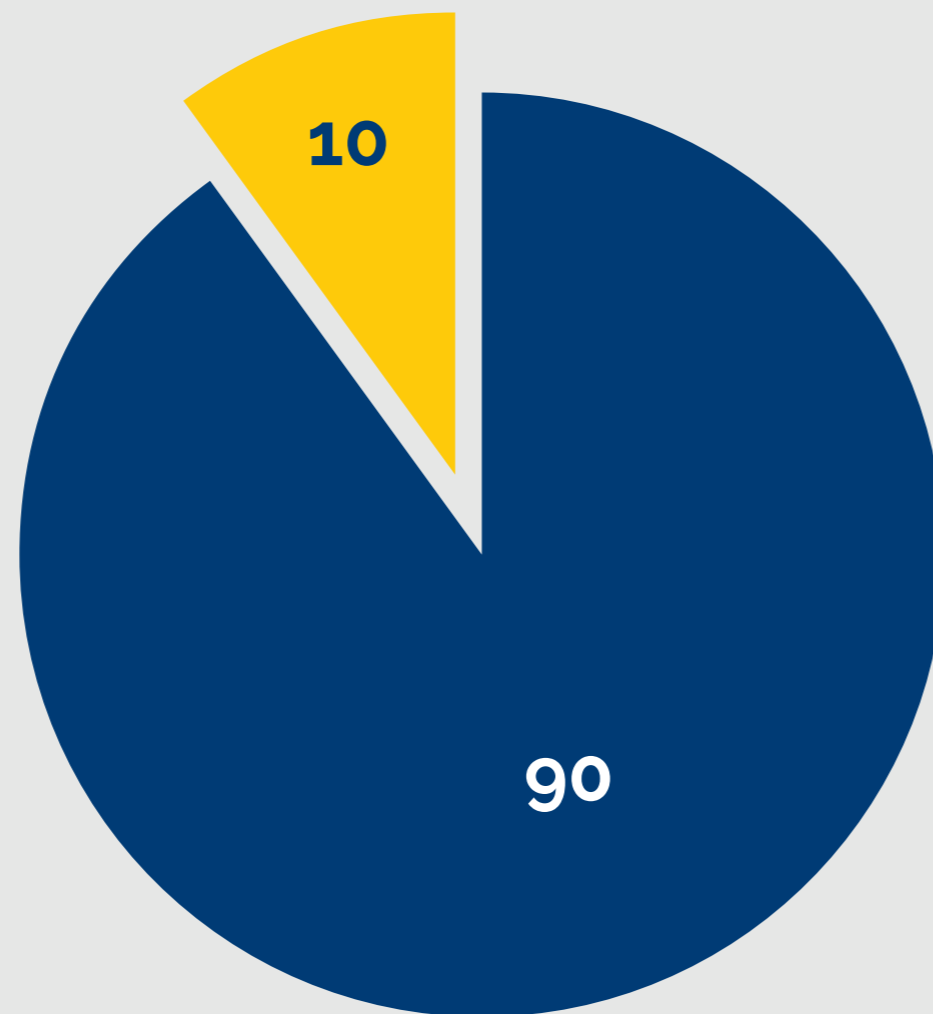
урегулювати питання нестачі ІТ-фахівців для реалізації програм інформатизації в області.



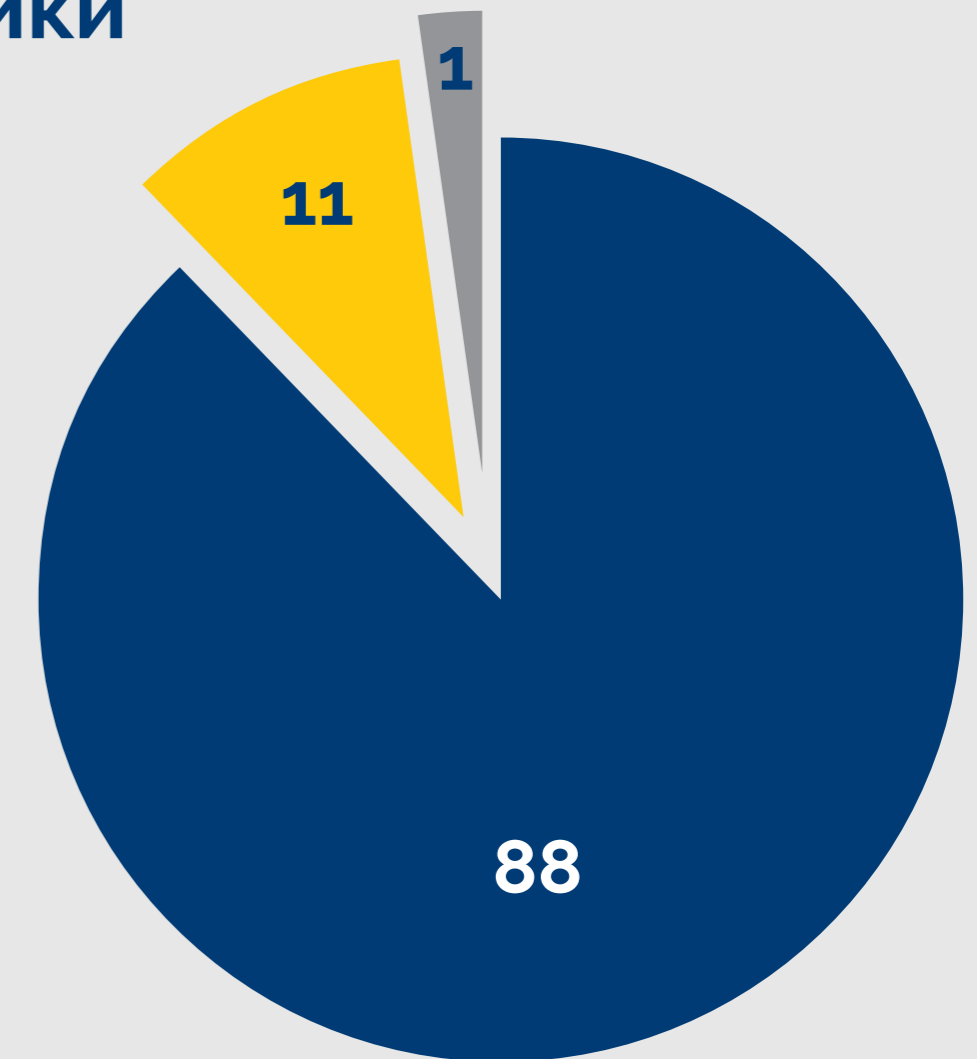
# Потреба у використанні інформаційних технологій



Адміністративні працівники громад



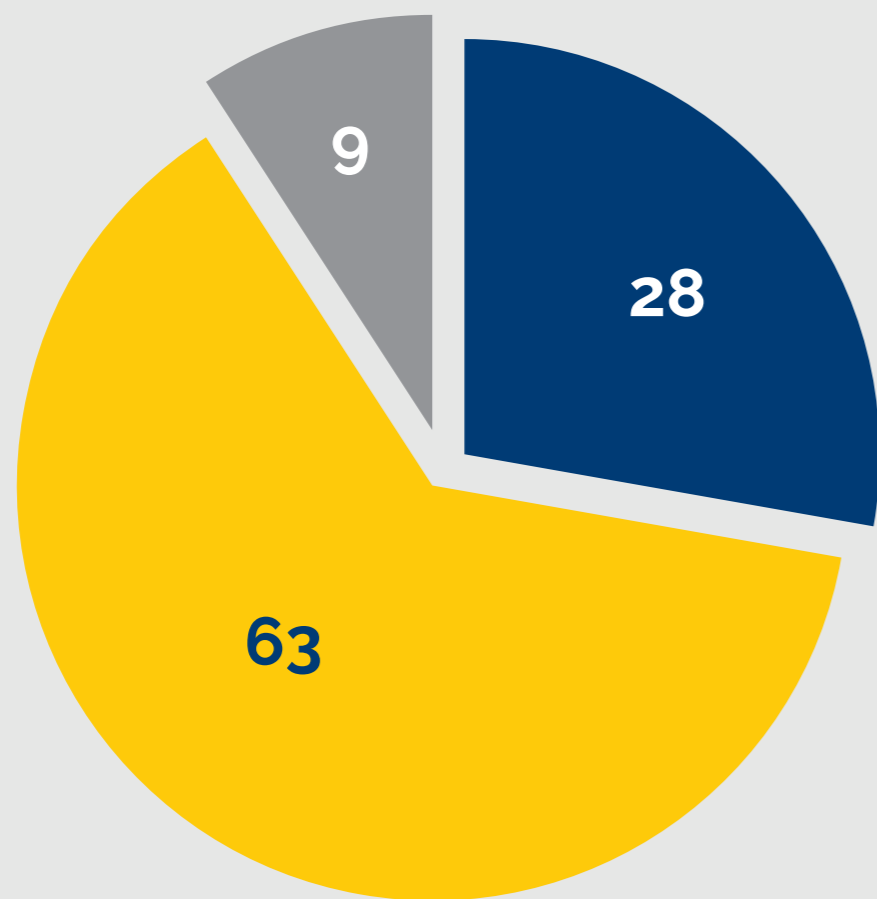
Працівники громад



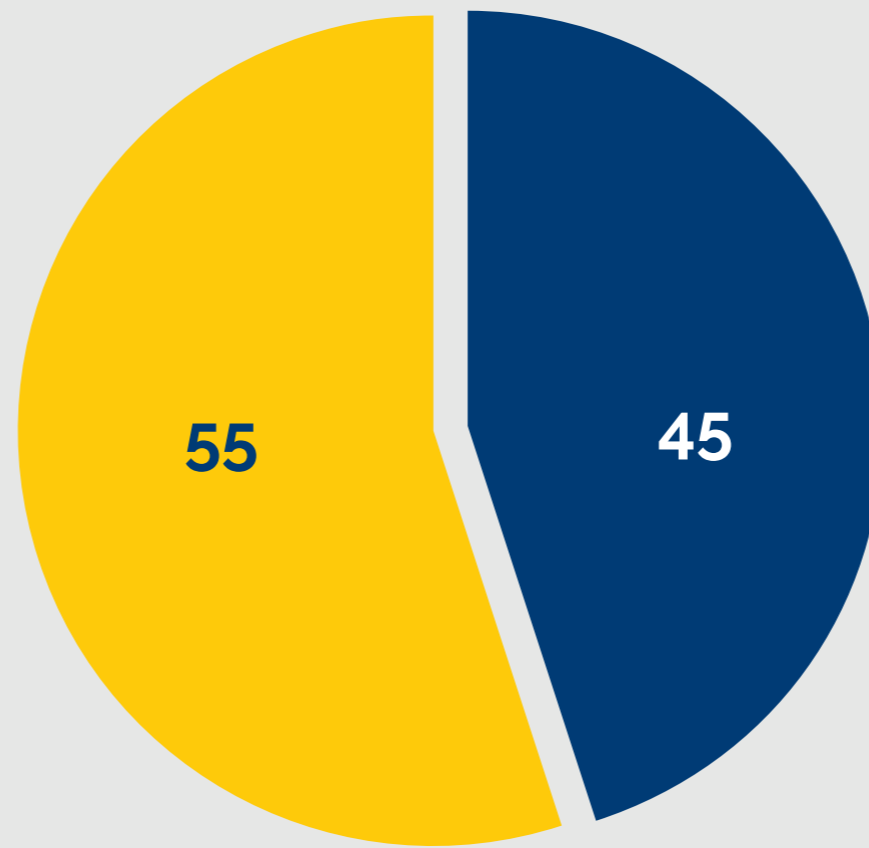
- Є постійною
- Виникає час від часу
- Не має

# ← Ставлення працівників до розвитку ІТ

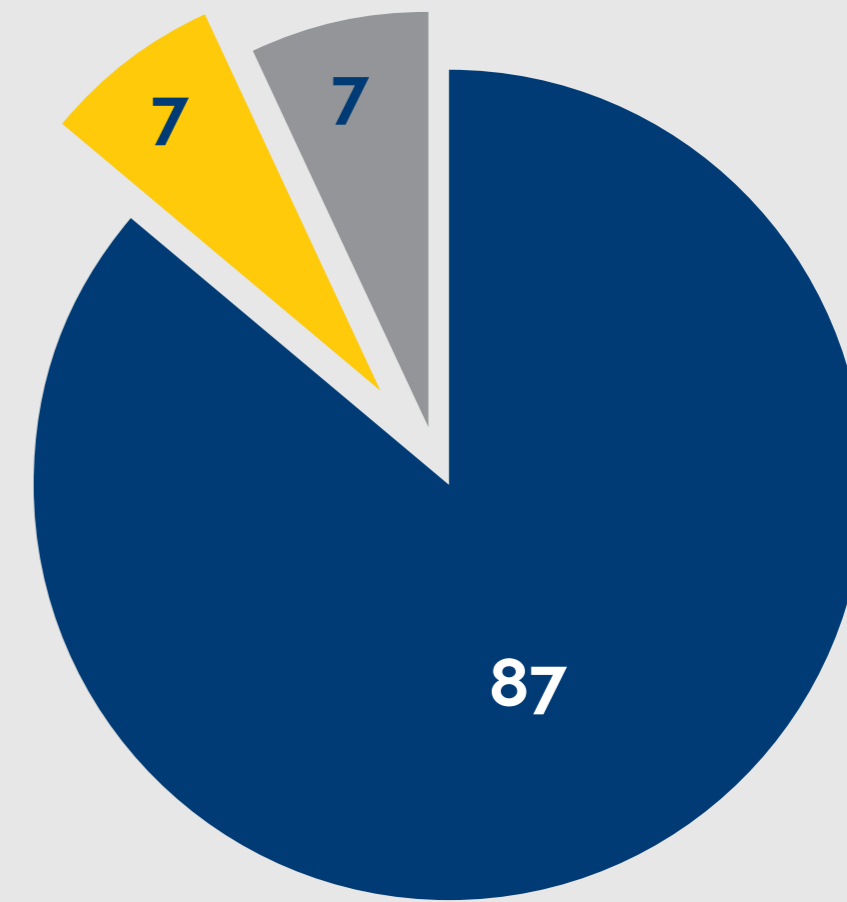
## Зацікавленість



## Наявність умов для розвитку



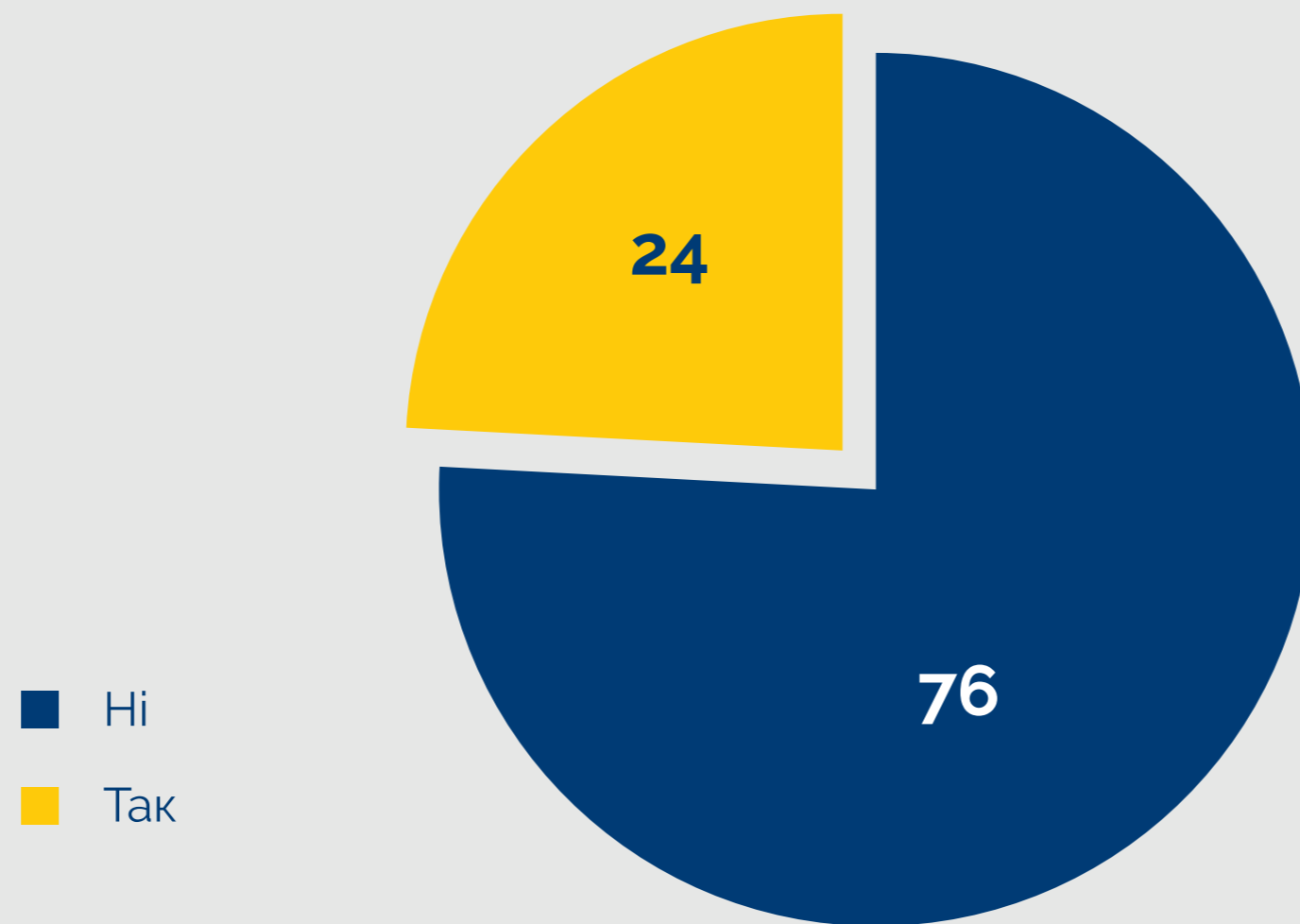
## Наявність заохочень у сфері ІТ



- Ні
- Так
- Інше



# ← Проходження спеціальної ІТ-підготовки відповідно до кваліфікаційних вимог





# Завдання Центру

---

## Основні

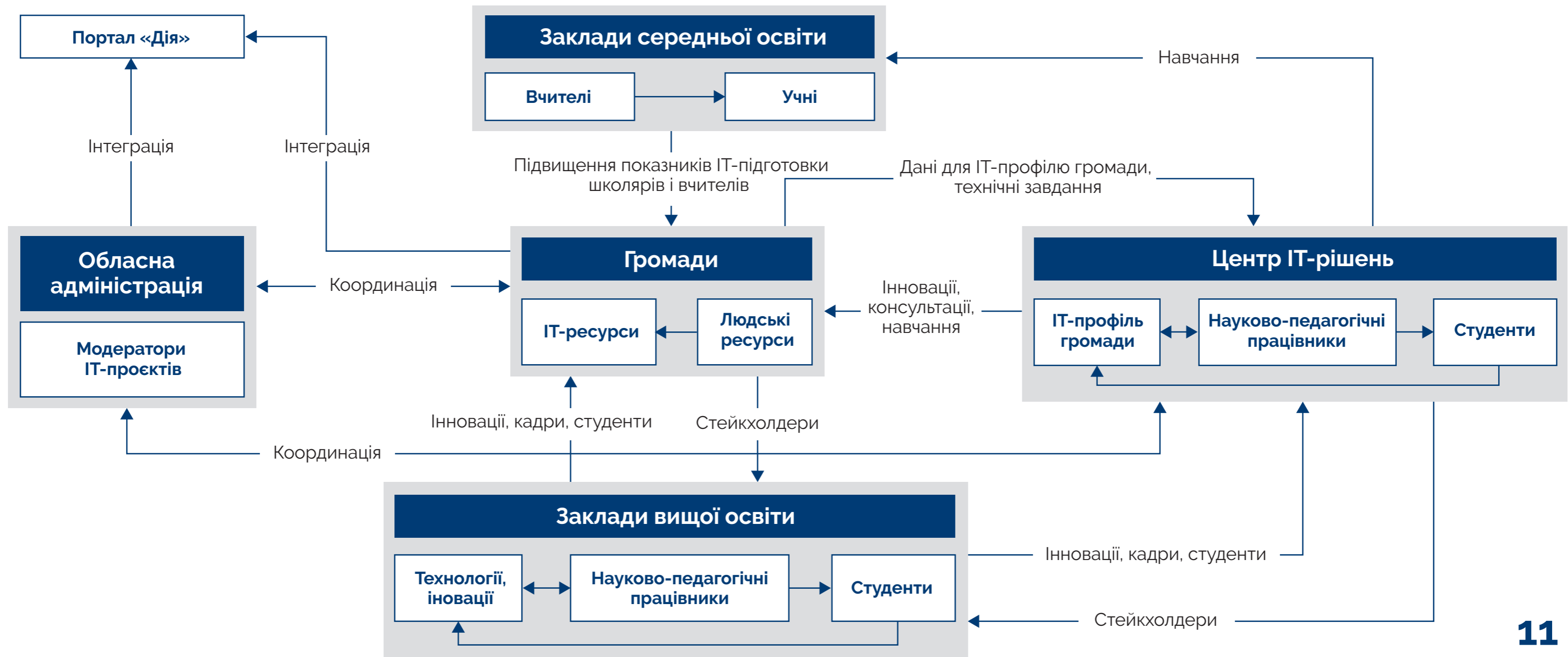
- взаємодія між представниками громад і регіональними освітньо-науковими установами для реалізації ІТ-програм;
- на базі власного апаратного забезпечення створити та розвивати «ІТ-профілі територіальної громади»;
- здійснювати технічну, методичну та організаційну підтримку громад щодо розвитку ІТ;
- створити персональне освітнє середовище і реалізувати освітні програми для фахівців громад в питаннях, що відповідають їхнім посадовим обов'язкам.

## Додаткові

- реалізовувати регіональні освітні програми з популяризації інформаційних технологій та підвищувати рівень обізнаності населення у сфері ІТ;
- запровадити освітні ІТ-програми для дітей та молоді, популяризувати інтернет-безпеку.
- Сприяти впровадженню ІТ-технологій у діяльність закладів середньої освіти.



# Бачення Центру ІТ-рішень в регіональному просторі Луганщини





# Що зроблено

---

- ➔ В СНУ ім. В. Даля запроваджено освітню програму за спеціальністю **«Інформаційні системи та технології»** (магістерський рівень), фокус якої враховує регіональні ІТ-потреби.
- ➔ Створено прототип платформи «ІТ-профіль громади».
- ➔ Створено прототип хмарного сервісу, який може використовуватись як SaaS (Software as a Service) або PaaS (Platform as a Service).
- ➔ Створено платформу персонального освітнього середовища Центру ІТ-рішень з цілодобовим доступом.
- ➔ Відпрацьовано методику використання ІТ в закладах середньої освіти, на базі Лисичанської багатопрофільної гімназії та Луганської обласної малої академії наук учнівської молоді.
- ➔ Розроблені проекти Концепції та Програми інформатизації територіальних громад Луганської області.

## ← Додаткові матеріали

---



Матеріали дослідження стану та перспектив розвитку інформаційних технологій в Луганській області



Проект Концепції інформатизації громад Луганської області



Проект Програми інформатизації громад Луганської області

**[ Дякуємо за увагу! ]**