

Дисципліна

«Біометричні технології аутентифікації в інформаційних системах»

Лектор, науковий ступінь, вчене звання, посада	Рассамакін В. Я., доцент, кандидат технічних наук, доцент кафедри інженерії програмного забезпечення та кібербезпеки.
Результати навчання	Вивчення основних положень сучасних біометричних технологій, опанування методів та методологій створення біометричних систем автентифікації, що дозволяють підвищити надійність функціонування складних інформаційних систем.
Зміст	<p>Біометрія, біометричні технології: основні поняття та визначення.</p> <p>Правові засади застосування біометричних технологій в захисті інформації.</p> <p>Біометричні системи захисту, взаємодія з іншими системами.</p> <p>Програмні засоби біометричних технологій.</p> <p>Методи автентифікації біометричних систем.</p> <p>Сучасні види біометричних технологій, позитивні і негативні сторони застосування кожної з них.</p> <p>Області застосування біометричних систем.</p> <p>Застосування біометричних технологій для захисту сучасних систем передачі даних.</p> <p>Основні напрямки розвитку біометричних технологій</p>