

Чек-лист спеціаліста з кібербезпеки: твоя готовність до цифрового світу

Ці кроки — основа безпеки в мережі.

Пройди їх і дізнайся, як стати експертом!

- 1. **Паролі посилені.** Унікальні, 12+ символів, цифри й спецсимволи — жодних повторів!
- 2. **Двофакторна аутентифікація (2FA).** Код із SMS чи додатка для email, соцмереж, банку
- 3. **Оновлення на часі.** ОС, браузер, програми — завжди актуальні, адже 80% атак б'ють по старих версіях.
- 4. **Фішинг під контролем.** Перевіряю email, не клікаю на підозріле.
- 5. **Безпечний інтернет.** HTTPS-сайти, VPN замість публічного Wi-Fi.
- 6. **Дані під замком.** Ніяких карток чи паспортів на сумнівних сайтах.
- 7. **Антивірус на варті.** Встановлено й регулярно сканує систему.
- 8. **Резервні копії.** Важливі файли в хмарі чи на флешці — захист від вірусів-шифрувальників.

Пройшов усі пункти? Ти вже на півдорозі до професії кіберзахисника! Дізнайся, який твій напрям у кіберпрофі



SCAN ME

ЧОМУ ХНАДУ — ЦЕ ТВІЙ ВИБІР?

- **Лідер із традиціями:** 95 років готуємо фахівців, які змінюють світ транспорту й технологій.
- **Сучасні лабораторії:** Тренуйся на реальному обладнанні — від комп'ютерів до роботів і IoT-пристроїв.
- **Партнери з індустрії:** Співпраця з IT-компаніями, автовиробниками та стартапами — твій шанс на стажування й роботу ще під час навчання!
- **Спільнота майбутнього:** Стань частиною команди однодумців, які разом із тобою будуватимуть цифровий світ.

ХТО ТЕБЕ ЧЕКАЄ?

- **Відповідальна від кафедри:** Крайнюк Олена Володимирівна, +38-050-404-26-73
- **Відповідальний від факультету:** Щукін Олександр Вікторович, +38-097-996-76-41
- **Приймальна комісія ХНАДУ:**
+38 (095) 362-57-07 (Viber, Telegram, WhatsApp)
+38 (097) 413-62-02 (Viber, Telegram, WhatsApp)

ПРИХОДЬ І СТАНЬ ЧАСТИНОЮ МАЙБУТНЬОГО!

Дізнайся, як захистити світ технологій і керувати ним.

Ми чекаємо саме на тебе!



Приєднуйся



Приєднуйся

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНЬОЇ УНІВЕРСИТЕТ

Міждисциплінарна освітньо-професійна програма

КІБЕРЗАХИСТ АВТОМАТИЗОВАНИХ, МЕХАТРОННИХ, РОБОТИЗОВАНИХ СИСТЕМ

спеціальності

F5 Кібербезпека та захист інформації
G7 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка

ЯСКРАВІЙ СТАРТ ТВОГО МАЙБУТНЬОГО!

Хочеш бути тим, хто захищає світ технологій від хакерів і створює розумні машини майбутнього? Наша програма — це твій пропуск у професію, де кібербезпека зустрічається з роботами, IoT і штучним інтелектом. Створи й захисти майбутнє своїми руками!

Твоя кар'єра у світі технологій починається тут!

ЧОМУ ОБИРАЮТЬ НАС?

- **2 в 1:** Кібербезпека + автоматизація = ти універсальний фахівець, якого чекають топові компанії.
- **Майбутнє вже тут:** захищай роботів, smart пристрої та автономні системи від кіберзагроз.
- **Практика з першого дня:** Лабораторії, реальні проекти, робота з сучасним обладнанням.
- **Кар'єра без кордонів:** IT-компанії, автопром, робототехніка, кіберзахист — обирай свій шлях!

Дізнайся, як захистити світ технологій і керувати ним. Ми чекаємо саме на тебе!

ТВОЯ ДОРОЖНЯ КАРТА ДО УСПІХУ

Як із новачка стати експертом?
Ось твій шлях із нашою освітньою програмою

1-й курс: Старт у кіберсвіті

- "Інформаційна безпека": Навчишся захищати себе й гаджети від хакерів.
- "Алгоритмізація та програмування": Перші кроки в кодуванні — основа для розуміння систем.
- "Основи інформаційних технологій": Опануєш базу роботи з комп'ютерами й мережами.

2-й курс: Поглиблення знань

- "Основи кібербезпеки": Від базових загроз до захисту автоматизованих систем.
- "Операційні системи та їх безпека": Зрозумій, як забезпечити Linux і Windows.

3-й курс: Майстерність у дії

- "Комплексний захист інформації": Створи систему безпеки для реальних проєктів.
- "Робототехніка": Проєктуй і захищай роботів та smart-пристрої.

4-й курс: Експертний рівень

- "Криптологія": Оволодій шифруванням і злом кодів.
- "Комп'ютерні мережі": Захищай мережеві системи від атак.
- Випускний проєкт: Створи власний кіберзахист для "розумної" техніки!

Результат: Ти — затребуваний спеціаліст із дипломом ХНАДУ, готовий до роботи в IT, мехатроніки чи робототехніці.

КИМ ТИ МОЖЕШ СТАТИ?

Твоя кар'єра — це не просто робота, це шанс змінити світ технологій! З нашою програмою ти станеш затребуваним професіоналом, який захищає майбутнє й творить його власними руками. Ось ким ти можеш стати:

- **Кібердетектив:** Ти — цифровий Шерлок Холмс! Виявляй хакерські атаки, розплутуй складні схеми кіберзлочинців і зупиняй їх на гарячому. Уяви, як ти рятуєш компанії від багатомільйонних збитків, аналізуючи сліди в коді, або допомагаєш поліції ловити шахраїв, які крадуть дані з "розумних" систем. Ти відстежуєш фішингові пастки, розкриваєш витоки даних і стаєш тим, хто завжди на крок попереду зловмисників. Твій розум — це зброя, а мережа — твій детективний майданчик!
- **Інженер робототехніки:** Ти створюєш майбутнє прямо зараз! Проєктуй роботів, які збирають машини на заводах Tesla, доставляють посылки дронами Amazon чи досліджують космос разом із NASA. Але твоя суперсила — це не тільки створення, а й захист: ти робиш ці машини невразливими до кібератак. Уяви, як твій робот-помічник працює в операційній, рятує життя, або як твій автономний марсохід передає дані з Червоної планети — і все це безпечно завдяки тобі! Ти — творець і захисник у світі високих технологій.
- **Спеціаліст із IoT-безпеки:** Ти — охоронець "розумного" світу! Захищай "smart"-будинки, де двері відчиняються голосом, холодильники замовляють продукти, а світло вмикається само. Або бери вище — стань тим, хто забезпечує цілі "розумні" міста: від світлофорів, що регулюють трафік, до систем водопостачання. Уяви: ти запобігаєш кібератаці, яка могла б вимкнути електрику в мегаполісі, або рятуєш аеропорт від хаосу, коли хакери намагаються зламати систему посадки літаків. Кожен підключений пристрій — від кавоварки до безпілота — під твоїм пильним контролем!
- **Розробник безпечного ПЗ:** Ти — архітектор цифрової фортеці! Пиши код, який не зламають навіть найкращі хакери світу. Створи антивірусні програми, які зупиняють віруси-шифрувальники, або розробляй системи захисту для банків, де кожна транзакція — під твоїм наглядом. Уяви, як твій софт стає стандартом безпеки для "розумних" заводів чи медичних пристроїв, а компанії змагаються, щоб найняти саме тебе. Ти — той, хто перетворює ідеї на непорушний цифровий щит!

- **IT-аналітик у топових компаніях:** Ти — мозок цифрових гігантів! Працюй у Google, аналізуючи кіберзагрози для хмарних сервісів, або в Tesla, де твої рішення захищають автопілот від зловмисників. Ти можеш стати частиною команди Microsoft, оптимізуючи безпеку Windows, або приєднатися до SpaceX, щоб забезпечити супутникові мережі. Уяви, як ти сидиш у сучасному офісі в Кремнієвій долині, а твої аналітичні звіти рятують мільйони користувачів від витоку даних. Ти — той, хто бачить систему зсередини й робить її непробивною!
- **Експерт із кіберзахисту в автопромі:** Ти — страж доріг майбутнього! Захищай безпілотні автомобілі від хакерів, які намагаються перехопити керування. Працюй із BMW чи Toyota, щоб їхні "розумні" машини залишалися безпечними на трасі. Уяви: ти тестуєш систему безпеки електромобіля, який сам їде по місту, і завдяки тобі пасажири почуваються в безпеці. Ти — той, хто робить революцію в транспорті реальністю!
- **Фахівець із криптографії:** Ти — майстер шифрів! Розробляй алгоритми, які ховають дані від сторонніх очей, або зламуєш коди, щоб перевірити їхню міцність. Уяви, як ти працюєш у секретному проєкті, захищаючи державні таємниці, або створюєш шифрування для месенджерів, якими користуються мільярди людей. Твоя робота — це невидима броня цифрового світу, а твої навички — ключ до найзакритіших дверей!
- **Консультант із кібербезпеки:** Ти — радник корпорацій і урядів! Допомагай бізнесу будувати стратегії захисту від кібератак, а містам — готуватися до цифрових загроз. Уяви: ти консультуєш міжнародну компанію перед запуском нового продукту, рятуєчи її від хакерського скандалу, або розробляєш план безпеки для "розумного" кампусу. Ти — голос розуму й експерт, якого слухають із завмиранням серця!
- **Тестувальник безпеки (етичний хакер):** Ти — хакер із добрими намірами! Проникай у системи, щоб знайти слабкі місця, перш ніж це зроблять зловмисники. Уяви, як ти зламуєш мережу великої компанії (з їхньої згоди!), а потім показуєш, як її захистити. Працюй із банками, IT-стартапами чи навіть оборонними відомствами — твої "злами" рятують світ від хаосу, а тебе називають героєм безпеки!