

# ВСТУП

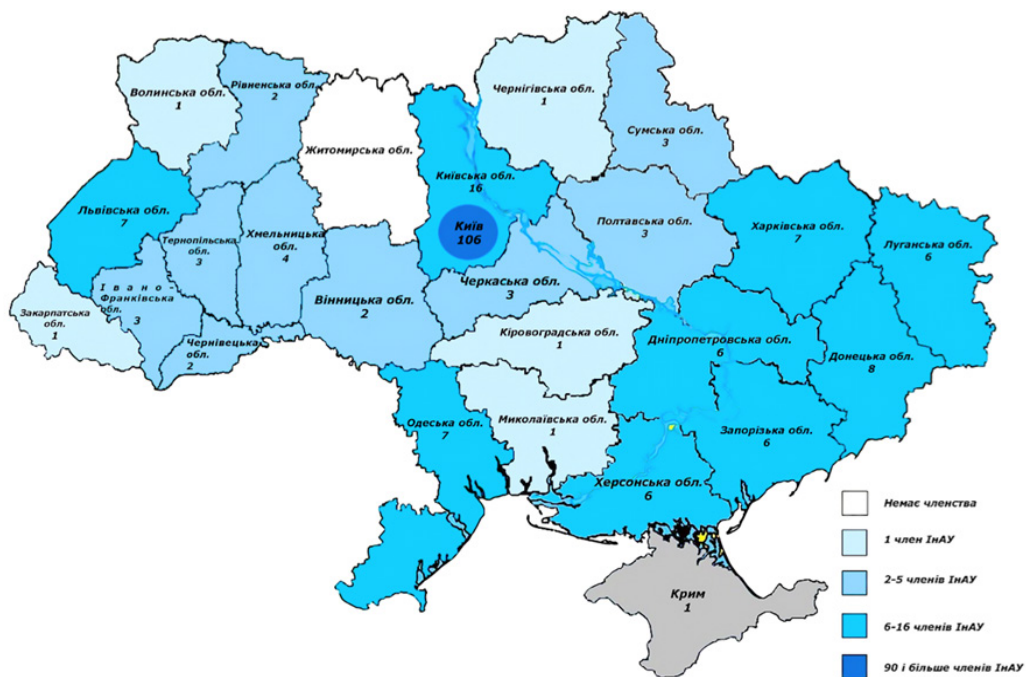
ІНАУ у своїй роботі фокусується на питаннях, які цікавлять передусім середні і малі підприємства: протидія монополізму і необґрунтованим преференціям для окремих учасників ринку, зменшення регуляторного тиску і втручання держави в бізнес, усунення перешкод виходу на ринок, лібералізація в сфері ліцензування, звітності і показників якості, тощо.

Захист інтересів таких суб'єктів господарювання при вдосконаленні галузевого законодавства, співпраці з державними установами та з об'єднаннями підприємств галузі ІКТ та бізнесу став головним пріоритетом Асоціації.

Цей пріоритет зумовлює як тематичну направленість діяльності ІНАУ і в у 2018 році, так і коло партнерів при їх проведенні.

Виконуючи рішення 25 З'їзду ІНАУ та відповідаючи на економічні та політичні виклики, Правління ІНАУ у звітний період сконцентрувалося на таких головних напрямках діяльності:

- захист законних інтересів членів ІНАУ;
- забезпечення доступу до інфраструктури телекомунікацій;
- розвиток ДП «УкрМОТ» та структур ІНАУ;
- співпраця з учасниками ринку та профільними асоціаціями.
- забезпечення балансу між свободою та безпекою в Інтернеті;
- розвиток ринку інтернет-реклами;
- підтримка законодавчих ініціатив в сфері інтересів ІНАУ;



Регіональний склад членів ІНАУ

Головним пріоритетом в діяльності Асоціації залишається захист інтересів своїх членів. Значні зусилля у цій сфері зосередились на **протидії монополізму і порушенням умов економічної конкуренції**.

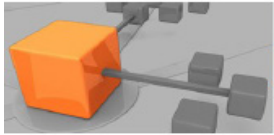
Впродовж 2018 року до ряду державних органів та органів місцевого самоврядування було направлено цілий ряд звернень, що стосувались усунення зловживань монопольним становищем з боку ряду енергопостачальних компаній на ринку спільного підвісу, нав'язування непотрібних послуг щодо переобладнання телекомунікаційних мереж, запобігання випадкам недобросовісної конкуренції при демонтажі оптичного кабелю на опорах електропередач та освітлення, а також запобіганню зловживань з боку комунальних підприємств при доступі до будинкових розподільчих мереж (БРМ) та при доступі до елементів транспортної інфраструктури.

Було направлено також ряд звернень до АМКУ щодо порушень законних прав членів ІНАУ в сфері економічної конкуренції. У відповідь на ці звернення АМКУ здійснив ряд заходів. Зокрема, за результатами розгляду заяви ІНАУ щодо ймовірних ознак порушення законодавства про захист економічної конкуренції в діях ПАТ «Полтаваобленерго» АМКУ направив до ПАТ «Полтаваобленерго» ряд вимог. Також АМКУ розглянув заяву ІНАУ щодо можливих порушень законодавства з боку ПАТ «Харківобленерго», підтримав пропозиції ІНАУ та направив до Міненерговугілля листа з зауваженнями ІНАУ до Методики визначення плати за доступ до елементів інфраструктури об'єкта електро-

енергетики, в якому враховані пропозиції ІНАУ.

Ці дії, а також активна позиція ІНАУ у розробці Правил і Методик відповідно до Закону Про доступ дозволили у більшості регіонів України **стабілізувати ціни на використання елементів інфраструктури та встановити цивілізовані взаємовигідні партнерські відносини провайдерів телекомунікацій з власниками інфраструктури на основі Закону Про доступ**. Разом з тим, ІНАУ продовжує активну протидію порушенням вимог Закону Про доступ з боку окремих органів місцевого самоврядування, комунальних підприємств та обленерго і постійно реагує на відповідні звернення членів ІНАУ про порушення в конкретних регіонах.

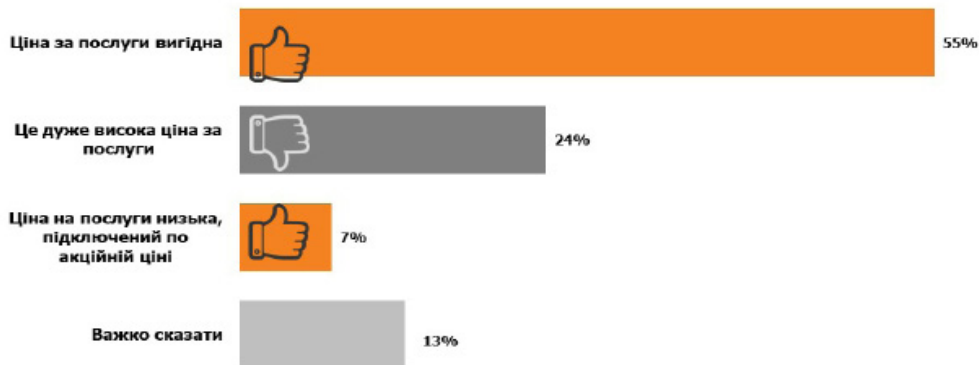
На виконання рішення 25-го З'їзду ІНАУ у сфері протидії монополізму і порушенням умов економічної конкуренції у травні 2018 р. було створено Комітет ІНАУ з питань захисту економічної конкуренції, який серед іншого напрацював **Проекти Правил професійної етики в сфері надання послуг доступу до Інтернету та телебачення**, а також забезпечив проведення досліджень у цій сфері. Зокрема, йдеться про **Дослідження еластичності ціни на фіксований Інтернет і платне ТБ та Дослідження середньоринкових регулярних цін на пакети фіксованого ШПД в г Києві**.



Абоненти Інтернету в окремому пакеті розцінюють свою поточну абонплату як вигідну або акційну



#### Як сприймають поточну ціну



FACTUM GROUP

### Слайд з Дослідження еластичності ціни на фіксований Інтернет (дані «Фактум груп» на замовлення ІНАУ)

За пропозиціями Комітету були направлені звернення до АМКУ щодо відповідності дій ПрАТ «Київстар» вимогам економічної конкуренції, в яких ІНАУ повідомляла про ознаки наявності перехресного субсидування одних телекомунікаційних послуг за рахунок інших та просила втрутитись у ситуацію щодо можливих протиправних посягань на конкурентну основу існування ринку телекомунікаційних послуг та вжити заходів. АМКУ за заявою ІНАУ з'ясував обставини і висунув до цього оператора ряд вимог.

В рамках **захисту членів ІНАУ та інших учасників ринку від незаконних дій держави і третіх осіб** було направлено десятки листів щодо порушень законодавства з боку державних органів та органів самоврядування. Представники Правління ІНАУ взяли участь у ряді заходів з протидії викраденням телеком-обладнання і кабелів, в тому числі у регіонах. Подані пропозиції законодавчих змін. **Ініціативи ІНАУ щодо змін до законодавства, які унеможливають вилучення серверів у багатокористувацьких платформах** та інші зусилля ІНАУ щодо протидії незаконним вилученням обладнання приносять плоди. Кількість таких випадків зменшується, але практика вилучення серверного

обладнання операторів телекомунікацій силовими структурами з порушенням законодавства України викорінена не повністю.

Досягнуто практичних результатів у сфері протидії регуляторному тиску та незаконних дій та бездіяльності державі. Зокрема, **врахована пропозиція ІНАУ до Уряду не підтримувати ініціативу НКРЗІ про зняття з НКРЗІ мораторію на здійснення планових перевірок у 2018 році. Значною мірою враховані пропозиції ІНАУ щодо змін до форм звітності, а також щодо змін до Положення про вимірювання параметрів телекомунікаційних мереж з метою здійснення державного нагляду у сфері телекомунікацій» та до Правил здійснення діяльності у сфері телекомунікацій». З боку НКРЗІ підтримана пропозиція ІНАУ **щодо недоцільності новації щодо обов'язкового встановлення білінгової системи** для всіх провайдерів доступу.**

Проведена велика робота щодо посилення відповідальності за пошкодження і незаконне втручання в діяльність телекомунікаційних мереж, подані пропозиції законодавчих змін. **Парламентом підтримані пропозиції ІНАУ до законопроектів щодо посилення**

**відповідальності за злочини, вчинені стосовно об'єктів критичної інформаційної інфраструктури** №8304. В рамках захисту членів ІнаУ та інших учасників ринку від незаконних дій держави і третіх осіб було направлено десятки листів щодо порушень законодавства з боку державних органів та органів самоврядування.

Досягнуто суттєвих результатів в рамках підтримки ліцензіатів радіочастот і дерегуляції у сфері використання РЕЗ, спрощення дозвільної системи щодо РЧР. УДЦР і ГШ ЗСУ підтримали пропозицію ІнаУ **щодо спрощення процедури погодження частотних присвоєнь і прискорення видачі висновків щодо електромагнітної сумісності у смузі радіочастот 2,3-2,4 ГГц**. Йдеться про видачу УДЦР висновків щодо електромагнітної сумісності в цих діапазонах у стислі строки, а саме отримання дозволів без погоджень ГШ ЗСУ з вимогою згодом усунути наступні висловлені зауваження, у разі необхідності.

Також УДЦР і ГШ ЗСУ підтримали аналогічну пропозицію ІнаУ щодо **спрощення процедури погодження частотних присвоєнь в смугах 5,6-5,7 ГГц**, а саме надання дозволів без погоджень ГШ ЗСУ з вимогою у разі необхідності усунути наступні зауваження. Членам ІнаУ надано відповідний протокол. Спрощений порядок буде діяти до 31.12.2023 року з можливістю подовження при згоді сторін.

В якості допомоги ЗСУ ІнаУ передала представникам Головного управління зв'язку та інформаційних систем ГШ Збройних Сил України комплект обладнання, необхідного для опрацювання запитів щодо погодження ГШ частотних присвоєнь та оформлення висновків щодо електромагнітної сумісності (дозволів на експлуатацію).

В рамках забезпечення підтримки ліцензіатів радіочастот з боку держави і дерегуляції у сфері використання радіоелектронних засобів було враховано ряд пропозицій ІнаУ щодо змін до Ліцензійних умов користування радіочастотним ресурсом України. Міністерство юстиції врахувало звернення ІнаУ щодо спрощення регуляції Wi-Fi і пришвидшило реєстрацію рішення НКРЗІ № 688 «Про внесення змін до Ліцензійних умов користування радіочастотним ресурсом України». В цьому Рішенні НКРЗІ, яке готувалось з урахуванням пропозицій ІнаУ, передбачається спрощення регуляторних умов встановлення точок доступу Wi-Fi. Його впровадження зменшує адміністративне і фінансове навантаження на суб'єктів господарювання і позитивно відіб'ється на споживачах за рахунок зменшення термінів надання їм телекомунікаційних послуг.

**Інформаційна та правова підтримка членів ІнаУ** впродовж звітного періоду полягала у проведенні моніторингу законодавства в сфері ІКТ та щотижневого надання узагальненої інформації членам ІнаУ, реагуванні на випадки порушення прав учасників ІКТ-ринку, інформуванні про ключові заходи ІКТ-ринку. Проведено ряд опитувань членів ІнаУ з різних актуальних питань, інформування членів ІнаУ про детальні результати роботи Правління.

У 2018 році головним питанням у сфері забезпечення доступу до інфраструктури телекомунікацій була розробка та впровадження підзаконних актів до Закону України «Про доступ до об'єктів будівництва, транспорту, електроенергетики з метою розвитку телекомунікаційних мереж», а саме Правил доступу до відповідних елементів інфраструктури телекомунікацій і Методик визначення плати відповідно до цього Закону. За безпосередньої участі ІНАУ розроблені і затверджені всі Правила, а також відповідні Методики, більшість з яких уже затверджена, а одна (в сфері елементів транспортної інфраструктури) перебуває на завершальному етапі погодження.

При доопрацюванні проектів Правил і Методик активну участь брали представники ІНАУ. В результаті цієї діяльності були враховані основні пропозиції ІНАУ. В рамках виконання цих завдань було проведено 10 засідань Комітету ІНАУ з питань доступу до інфраструктури телекомунікацій, представники ІНАУ взяли активну участь у роботі відповідних робочих груп і нарад при Мінрегіонбуді, Міненерговугілля, Мінінфраструктури, НКРЗІ.

ІНАУ добилась, що **у всіх Методиках визначення плати за доступ максимальний тариф враховує ПДВ та не включає прибуток володільця інфраструктури.**

Зусилля ІНАУ щодо вдосконалення процедури доступу до ККЕ і розробки відповідних нормативних змін, постійний контакт з представниками ПАТ «Укртелеком», запрошення їх на засідання Комітету ІНАУ з питань доступу до інфраструктури телекомунікацій та на інші заходи ІНАУ стали передумовою для залягодження найбільш гострих питань при

доступі і використанні ККЕ. Продовжується дискусія щодо додаткових угод і штрафів за встановлення додаткових муфт. Розроблені рекомендації для членів ІНАУ.

Направлені листи в регіони щодо **скасування незаконних рішень щодо доступу до інфраструктури телекомунікацій.** Отримані позитивні відповіді від ряду регіонів. ІНАУ добилась від профільного департаменту КМДА запевнення щодо неухильного дотримання Закону України Про доступ, відповідних Правил надання доступу до інфраструктури та Методик визначення плати за доступ до елементів інфраструктури при наданні операторам, провайдерам телекомунікацій доступу до інфраструктури. Продовжується робота в цьому напрямі з комунальними підприємствами м. Києва.

ІНАУ у 2018 році разом з ТОВ «Адамант» отримала **позитивне рішення Київського апеляційного адмінсуду.** Суд визнав протиправним та скасував п. 2 рішення Київської міської ради від 11 лютого 2016 року №82/82 «Про проведення інвентаризації об'єктів телекомунікації (електрозв'язку)». Зокрема, відмінені рішення, які зобов'язують суб'єктів господарювання надавати в КМДА документи та допомогу щодо інвентаризації.

Привернуто увагу керівників уряду до Адміністрації Президента до дослідження ІНАУ **щодо забезпечення широкопasmовим доступом до мережі Інтернет українських шкіл** та необхідних кроків щодо сприяння розвитку ринку телекомунікацій. Зібрані дані від членів ІНАУ щодо можливості забезпечення шкіл у регіонах широкопasmовим доступом до інтернету передані до відповідних державних органів.



Впродовж звітнього періоду розширена **діяльність Комітетів ІНАУ**. В 2018 році створено 2 нові Комітети ІНАУ: Комітет з питань захисту економічної конкуренції (відповідно до рішення 25-го З'їзду ІНАУ) і Комітет з питань інтернету речей, затверджені їх положення і склад. Нові комітети ІНАУ активно включились у роботу щодо захисту інтересів членів ІНАУ і розвитку відповідних ринків.

Комітетами та робочими групами ІНАУ проведено цілий ряд засідань. Впродовж року комітетами ІНАУ прийнято ряд результативних рішень, які надали суттєву підтримку діяльності Правління ІНАУ у різних напрямках.

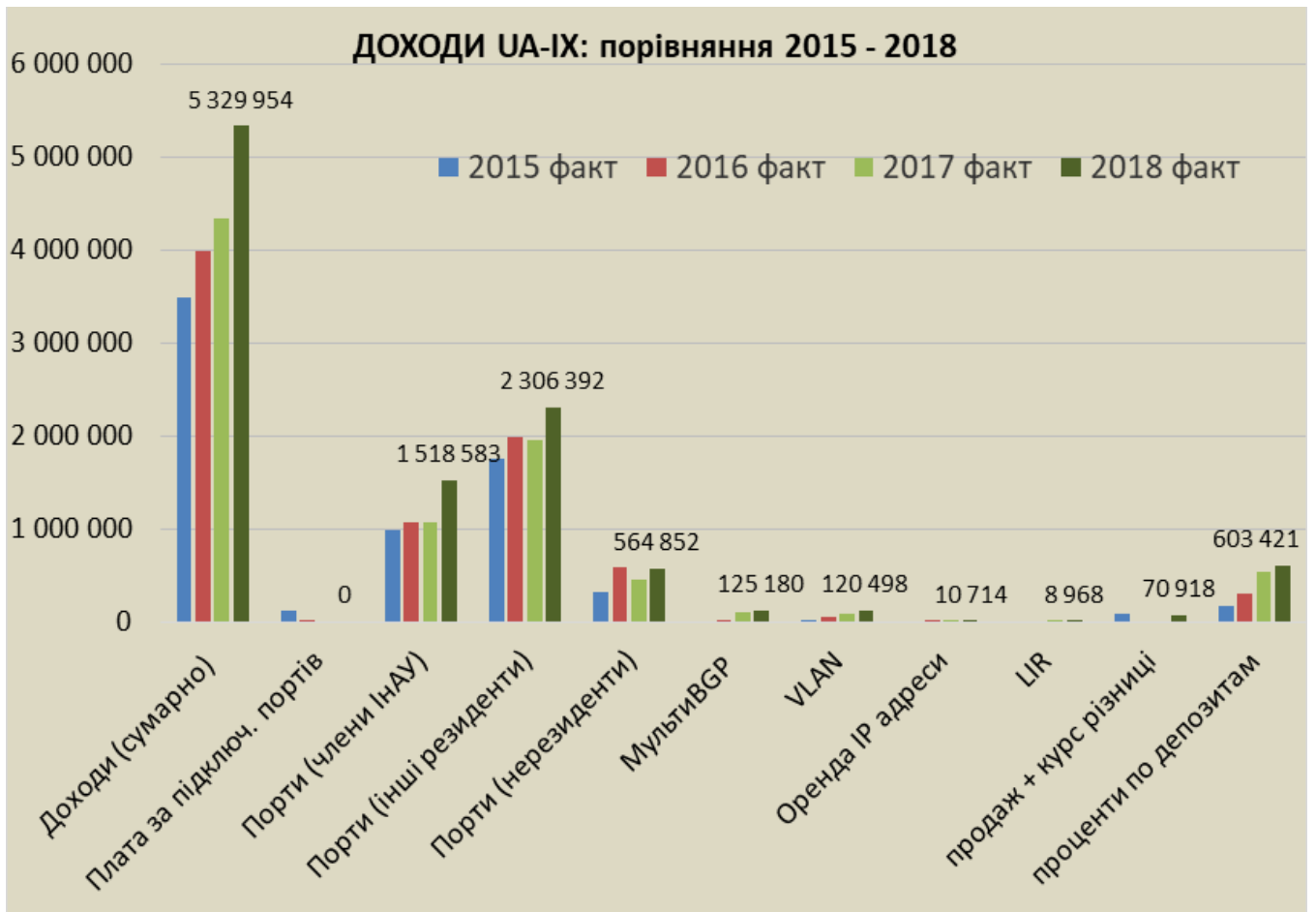


**Кількість засідань Комітетів ІНАУ впродовж звітнього періоду**

За звітний період в рамках реалізації стратегії розвитку мережі UA-IX здійснено подальший розвиток **Дочірнього підприємства «Українська мережа обміну трафіком»**. Акцент в діяльності підприємства протягом 2018 р. зроблено на вдосконаленні технологічної бази, підвищенні надійності функціонування мережі UA-IX, збільшенні обсягів трафіку, впровадженню нових послуг.

Зокрема, **запущено автоматизовану систему замовлення та впровадження приватних віртуальних мереж Ethernet (VLAN)**. В партнерстві з ТОВ «Хайлоад системс» **запущено нову послугу протидії DDOS-атакам**.

Було закуплено і введено до ладу нове обладнання, в тому числі **сучасний комутатор Extreme Networks ExtremeSwitching X870**.



**Доходи UA-IX: порівняння 2015-2018 рр.**

Кількість портів підключення досягла рекордної позначки 255, причому особливо активно нарощувалась кількість портів 40 Гбіт/с. Обсяг трафіку в піковому навантаженні перевищив 500 Гбіт/с. Продовжується стрімке збільшення користувачів **послуги VLAN**: їх кількість досягла 125. У 2018 році **сумарний дохід ДП «УкрМОТ» склав 5 329 953,69 грн, що на 23% перевищує аналогічний показник 2017 року.**

Відповідно до рішення 22 З'їзду ІНАУ, у березні 2018 року **проведено аудит фінансової звітності, а також управлінського звіту про доходи і витрати та капітальні інвестиції ДП «УкрМОТ»**. Аудит за рішенням Правління ІНАУ виконала аудиторська компанія ТОВ «Київаудит». Висновки аудиту – позитивні, вони доведені до членів ІНАУ.

Зростання рівня «цифровізації» українського суспільства, триваюча гібридна агресія РФ, збільшення рівня кібернетичних атак та загроз по всьому світу підвищили актуальність дискусії щодо посилення заходів інформаційної безпеки та балансу між свободою слова і безпекою в Інтернеті.

Впродовж звітного періоду ІнаУ приділяла значну увагу цим питанням. Правлінням ІнаУ було здійснено ряд кроків: надавались роз'яснення для членів ІнаУ, направлялись звернення і листи в ряд державних органів з пропозиціями, проведені **2 тематичні прес-конференції: «Як знищити свободу в Інтернеті: законопроект 6688» та до Дня безпечного Інтернету**, відбулись обговорення на круглих столах, конференціях, надана значна кількість інтерв'ю ЗМІ тощо. В результаті цих та інших дій ситуація розвивається поки що без значної шкоди для ринку телекомунікацій. При розробці відповідних кроків брались до уваги пропозиції **Комітету ІнаУ з питань захисту прав людини та свободи слова**.

У 2018 році ІнаУ **добилась зняття з розгляду одіозного законопроект №6688** від 12.07.2017, який під назвою «щодо протидії загрозам національній безпеці в інформаційній сфері» містить абсолютно протилежний зміст і несе вимоги значних матеріальних і адміністративних затрат провайдерів та кібербезпеці країни. Зокрема, це стосується блокування інформаційних ресурсів.

Також ІнаУ **добилась направлення на доопрацювання розробленого Національною поліцією законопроект щодо імплементації положень Конвенції про кіберзлочинність, який не відповідає положенням цієї Конвенції і накладає на операторів/провайдерів ряд безпідставних вимог**.

Законодавцем **прийняті до уваги пропозиції ІнаУ щодо законопроект № 8186 від 23.03.2018. «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо протидії спаму»** (№ 8186 від 23.03.2018)

**ДССЗЗІ частково врахувала зауваження ІнаУ до проекту постанови КМУ**, яку розробила ДССЗЗІ на виконання рішення РНБО України від 28 квітня 2017 року «Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)», уведеного в дію Указом Президента України від 15.05.2017 № 133.

В ході ряду заходів, які провела ІнаУ з партнерами, з розгляду питань **захисту свободи слова в Інтернеті** було підтверджено, що принципи свободи вираження поглядів мають залишатися сталими, навіть у надзвичайних умовах, і має зберігатись універсальність і відкритість Інтернету, включно з випадками боротьби з пропагандою.

В рамках Міжвідомчої робочої групи при РНБО України ІнаУ завершила роботу з підготовки коментаря до Закону України «Про основні засади забезпечення кібербезпеки України» (набрав чинності 09.05.2018, з метою ефективного його практичного застосування. Коментар вийшов з друку у березні 2019 року.

Значну увагу питанням забезпечення балансу між свободою та безпекою в Інтернеті ІнаУ приділяла в ході заходів, організованих Асоціацією самостійно та з партнерами. Зокрема, в рішеннях дискусійних майданчиків «Кібербезпека», «Медіа в епоху Інтернету» та «Україна і реформа європейського законодавства в сфері електронних комунікацій» 9-го Українського форуму з управління

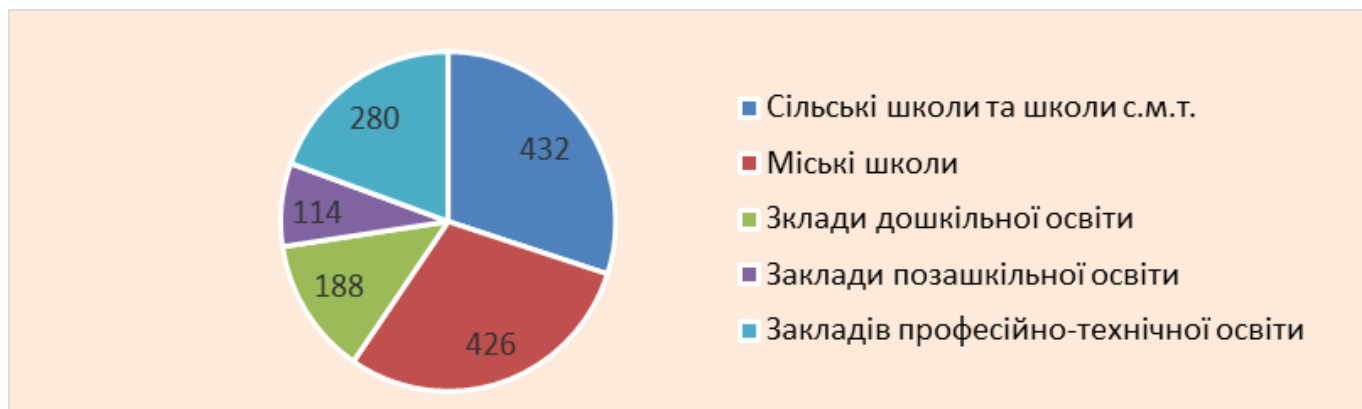


Інтернетом пріоритетами стратегічного розвитку України визначені захист прав, свобод і безпеки громадян в інформаційній сфері, відмова від ідей тотального інформаційного контролю та запропоновані необхідні зміни у сфері кіберзахисту.

В грудні 2018 – березні 2019 року ІНАУ спільно з Міністерством освіти і науки провела **9-й Конкурс на кращий веб-сайт закладу освіти**, умови якого були опрацьовані **Комітетом ІНАУ з питань ІКТ в освіті**. Мета конкурсу – сприяння впровадженню та поширенню сучасних інформаційно-комунікаційних технологій в освітній процес, забезпеченню прозорості та інформаційної відкритості закладів освіти, створенню умов для формування позитивного якісного

контенту для дітей та дорослих. Було подано близько 1500 заявок на участь від шкіл, дошкільних, позашкільних закладів та ПТУ. Призи від ІНАУ і партнерів отримали кілька десятків переможців Конкурсу.

Кожний сайт оцінювався за показниками, згрупованими у такі категорії: контент, зручність, динаміка, дизайн та технічні показники. Okремо були проведені вебметричні виміри відвідування конкурсних сайтів. ІНАУ і ДП «УкрМОТ» виступили не лише організаторами Конкурсу, але і спонсорами призів, які вручені переможцям на урочистій церемонії в приміщенні Колегії МОН.



Кількість заявок по номінаціях 9-го Конкурсу на кращий веб-сайт закладу освіти

Загалом ІНАУ дотримується підходу щодо пріоритетності саморегулювання у сфері викорінення в українському Інтернеті матеріалів, які порушують законодавство країни та містять елементи насилля. Такому підходу відповідає проект ІНАУ «Скарга».

Виходячи із Статутного предмету діяльності ІНАУ, який передбачає розробку правил рейтингових оцінок, змісту та популярності українських ресурсів в мережі Інтернет, **Комітет ІНАУ з питань інтернет-реклами здійснює цілий ряд проектів в сфері інтерактивної реклами, їх кількість у 2018 році збільшилась до 8:**

- глосарій сфери інтернет-реклами – ведеться і доповнюється **на постійній основі**;
- дослідження соціально-демографічного профілю українських відвідувачів інтернет-ресурсів – публікується **щомісячно**;
- рейтинг новинних ресурсів суспільно-політичної тематики – **щомісячно**;
- дослідження обсягів ринку медійної інтернет-реклами України – **раз на півроку**.
- рейтинг новинних ресурсів суспільно-політичної тематики – **щомісячно**;
- моніторинг медійної активності в Інтернеті – **щомісячно**;
- показники проникнення українського інтернету та динаміка зміни соціально-демографічних показників українських інтернет-користувачів – **щоквартально**;
- дослідження обсягів пошукової реклами в Україні – **раз на півроку**.

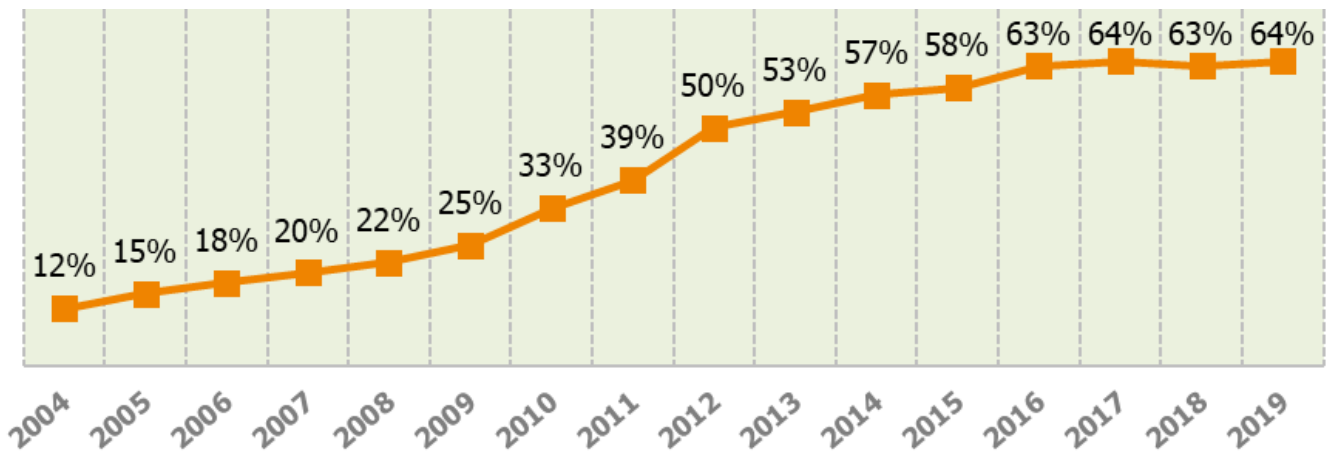
Дані всіх цих досліджень є доступні у відкритому доступі на веб-сайті ІНАУ в розділі «Новини» і «Проекти», також є посилання на ці ресурси на сторінці ІНАУ у мережі Фейсбук. Доступний також архів досліджень.

Встановлено, що **за підсумками 2018 р. обсяг ринку медійної інтернет-реклами перевищив 3,5 млрд грн**, що майже на 40% більше аналогічного показника минулого року.

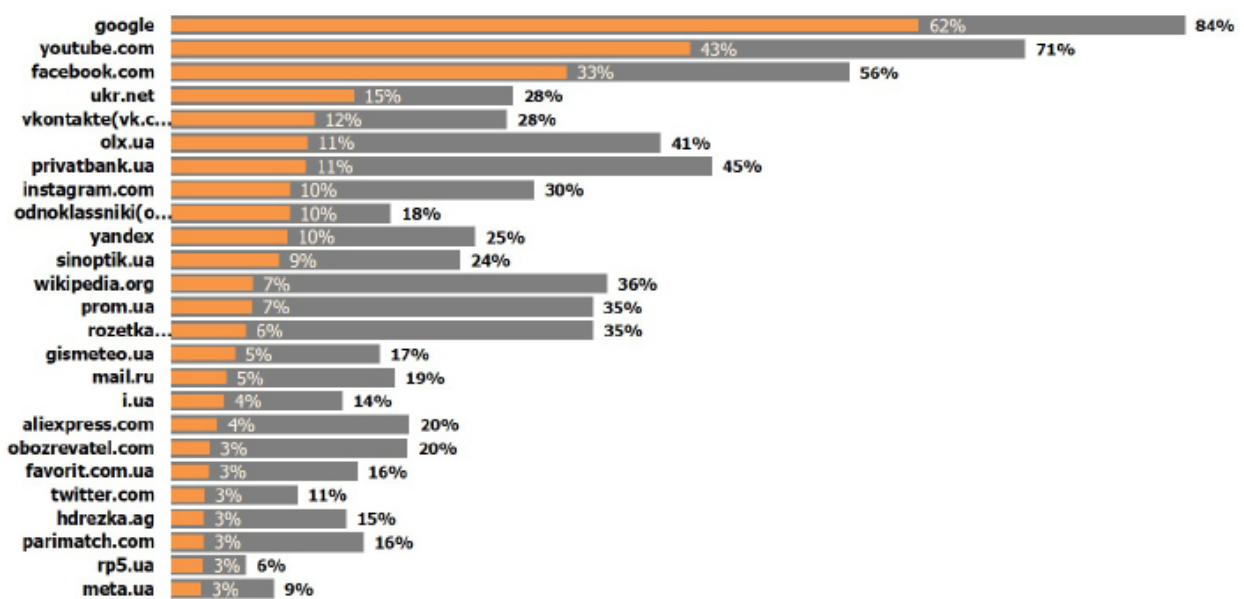
У 2018 року Комітетом ІНАУ з питань інтернет-реклами **вперше було проведено тестове вимірювання ринку платного пошуку**, в подальшому планується проводити це дослідження раз на півроку.

Члени ІНАУ протягом звітного періоду щомісячно отримували цю інформацію, в тому числі показники відвідуваності сайтів і результати моніторингу медійної активності, а також щоквартально – загальні показники стану української аудиторії Інтернету, такі як інтернет-проникнення, розподіл по регіонах, рівню доходів, статі тощо.

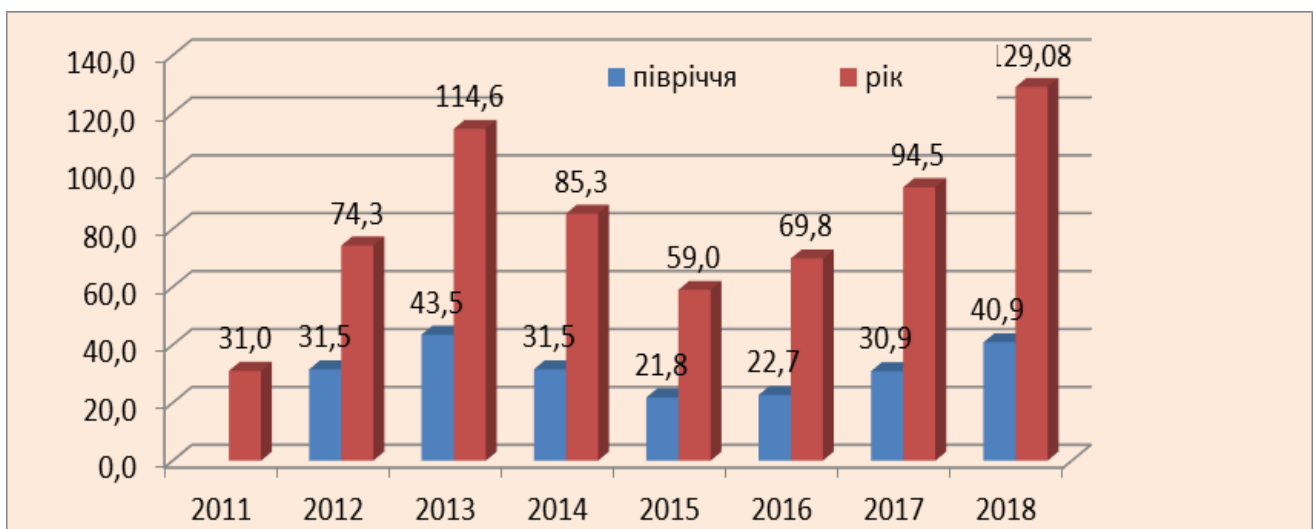
Комітет ІНАУ з питань інтернет-реклами у 2018 році працював над подальшим вдосконаленням методик своїх досліджень і провів 12 засідань.



Динаміка інтернет-проникнення в Україні: стабілізація з 2016 р. на рівні 63-64% (регулярні користувачі 15+, дані «Фактум груп» на замовлення ІНАУ)



Відвідуваність веб-сайтів українськими користувачами у березні 2019 (дані «Фактум груп» на замовлення ІНАУ)



Загальний обсяг українського ринку медійної інтернет-реклами в \$ США у 2018 році перевищив показник 2013 року

В результаті зусиль ІНАУ і партнерів задля **дерегуляції і впровадження європейських принципів регулювання** в сфері ІКТ були прийняті необхідні ринку норми щодо зменшення регуляторного тиску. Направлено ряд листів до Президента України, ВРУ, Прем'єр-міністра, Держстату, ДССЗІ та НКРЗІ щодо проблемних питань подальшого розвитку вітчизняного ринку телекомунікацій

Прийняті пропозиції ІНАУ щодо наближення до **європейських підходів щодо звітності на ринку телекомунікацій**. Частково враховані пропозиції ІНАУ щодо вдосконалення показників якості послуг із доступу до Інтернету, рівні яких підлягають обов'язковому оприлюдненню операторами телекомунікацій.

Впродовж звітнього періоду ІНАУ здійснила ряд кроків **для усунення правової колізії щодо невизначеності стосовно необхідності ліцензування діяльності у сфері телекомунікацій**, яка виникла після прийняття Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності» і різних трактувань органами влади необхідності ліцензування.

ІНАУ підтримала зміни до КПК щодо кращої збалансованості прав сторін при тимчасовому доступі та вилученні інформаційних та телекомунікаційних систем, а саме законопроект № 9484, який уточнює термінологію, підвищує збалансованість між забезпеченням дотримання прав фізичних та юридичних осіб та повноваженнями слідчих під час досудового розслідування кримінальних правопорушень.

Також були підтримані законопроекти №8304 та №8304-1 **щодо посилення відповідальності за злочини, вчинені стосовно об'єктів критичної інформаційної інфраструктури, та направлені конкретні пропозиції щодо їх вдосконалення**.

**Значна робота була проведена щодо недопущення порушень законних прав членів ІНАУ** у сфері регулювання програмної послуги. Направлено ряд зауважень до Нацради з питань телебачення та радіомовлення щодо Плану розвитку національного телерадіоінформаційного простору, проекту «Порядку формування Переліку програм іноземних телерадіоорганізацій, що ретранслюються», щодо переліку іноземних програм, зміст яких відповідає вимогам Європейської конвенції про транскордонне телебачення, тощо. Питання **збалансованості плати за ретрансляцію (розповсюдження) ефірних телеканалів медіа групами України для операторів/провайдерів програмної послуги** було предметом обговорень під час конференцій, інших заходів, які організувала ІНАУ або брала участь.

ІНАУ опрацювала та **направила свої пропозиції щодо подальшого повноцінного розгортання в Україні мереж на технології LoRaWAN**, які є основою для впровадження Інтернету речей, ці пропозиції прийняті до розгляду Держспецзв'язку з огляду необхідності здійснити необхідні корективи плану використання РЧР України.

Співробітництво ІнаУ з учасниками ІКТ-ринку – державними органами, органами місцевого самоврядування, політичними партіями, профільними інститутами громадянського суспільства, міжнародними організаціями, представниками ЗМІ проходило у вигляді участі у робочих групах з розробки пропозицій з різних питань регулювання ІКТ-ринку України, участі в обговореннях, запрошення на заходи ІнаУ, участі у роботі, пов'язаній з членством ІнаУ в громадських радах при держорганах, у формі листування, участі у засіданнях парламентських комітетів.



У 2018 році ІнаУ брала участь у ряді заходів, де виступила організатором або партнером.

### Серед них:

- Заходи з нагоди Міжнародного дня безпечного Інтернету, **лютий 2019**;
- Конференція «Дні електронних комунікацій України», **червень 2018**;
- 9-й Форум IGF-UA в рамках Днів українського Інтернету, **жовтень 2018**;
- Конференції з ІТ права, **квітень 2019**.
- Конгрес з кібербезпеки «Cyber Defence Congress»;
- Українська конференція операторів зв'язку УКОЗ-2018 у **жовтні 2018**;
- Міжнародна конференція «#TIM-TU Convergence: Telecom & Media & IT»;

Співпраця з народними депутатами України, представниками Верховної ради, Міністерства юстиції, МВС, Міністерства економічного розвитку і торгівлі, Міністерства освіти і науки, Міністерства інформаційної політики, Державної регуляторної служби, Державного агентства з питань електронного урядування України, СБУ, НКРЗІ, АМКУ, Адміністрації ДССЗЗІ, Національної Ради з питань телебачення і радіомовлення, інших органів державної влади, а також з представниками недержавних установ, бізнес асоціацій, громадських організацій, міжнародних структур стала базою виконання статутних завдань ІнаУ.

В ряді цих організацій **ІнаУ представлена і активно обстоює інтереси членів Асоціації в Громадських радах:** при Міністерстві

економічного розвитку та торгівлі України, при НКРЗІ, при Державній регуляторній службі України, при Державній службі спеціального зв'язку та захисту інформації України, при АМКУ, при ГУ ДФС у м. Києві (О.Федієнко), при Національній раді з питань телебачення і радіомовлення, при Державному комітеті з питань телебачення і радіомовлення (О.Федієнко, О.Глущенко), при Міністерстві інформаційної політики України (М.Тулъєв).

Результатом ефективної діяльності ІнаУ з розвитку ІКТ-ринку, її активної позиції з обстоювання законних інтересів суб'єктів господарювання, популяризації членства в ІнаУ серед учасників ІКТ-ринку, надання їм організаційно-методичної та правової допомоги стало зростання числа членів ІнаУ.

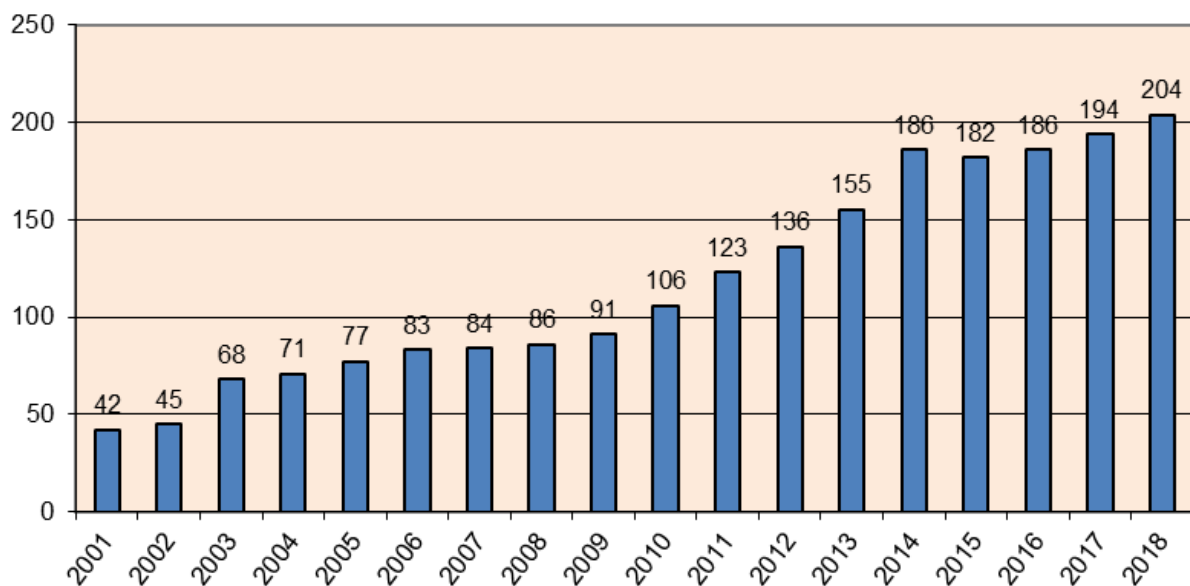


У 2018 році новими членами ІнаУ стали 26 компаній, прийняті 25-м З'їздом ІнаУ.

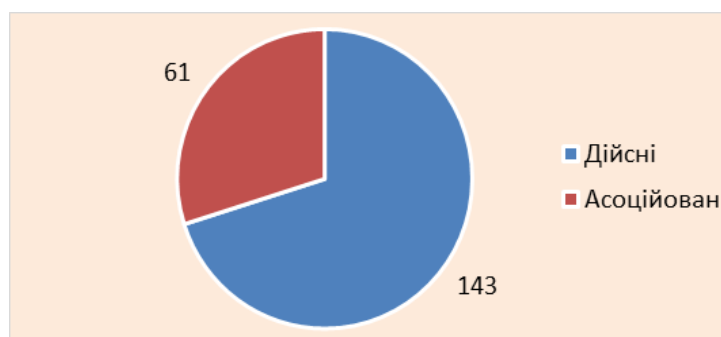
Серед них 15 у якості Дійсних членів ІнаУ: «АСТРА - ЛЬВІВ» ТОВ; «Атраком» ТОВ; «Белком» ПрАТ; «ВЕБ ПРО» ТОВ; «ВЕБ - СВІТ» ПП; «КІБЕРЛАН» ТОВ; «КУЗЯ ІНТЕРНЕТ» ТОВ; «НВП «ОПТІ» ТОВ; «СОФТЛІНК» ТОВ; «Телекомунікаційна компанія» ТОВ; «Телерадіокомпанія «ТІМ» ТОВ; «ТРК ПРОСТОР» ТОВ; «ЦЕНТРТЕЛЕКОМ» ТОВ; «Укрчерметавтоматика»

ТОВ; «УКРЛІНК» ТОВ. Асоційованими членами ІнаУ у 2018 році стали 11 компаній: «АЛАЙ» ТОВ; «ВАНКОМ» ТОВ; «ДАТАНЕТ ІСП» ТОВ; «Євролайн-Україна» ТОВ; «ІНФОНЕТ ТЕЛЕКОМ» ТОВ; «ІСТЕК УКРАЇНА» ТОВ; «КП «Інтертелеком» ТОВ; «СІТБ ПЛЮС» ТОВ; «СМАРТНЕТ» ПП; «ТРК «РУБІНТЕЛЕКОМ» ТОВ; «ТЦ РАДІО СИСТЕМИ» ТОВ.

Станом на 19 квітня 2019 р. членами ІнаУ є 204 компанії, серед них 143 дійсних та 61 асоційованих членів, які представляють майже всі регіони України.



Динаміка кількості членів ІнаУ: у 2018 році кількість членів ІнаУ перевищила 200



Співвідношення Дійсні/Асоційовані члени змінюється на користь Дійсних



info@inau.ua  
www.inau.ua;  
www.facebook.com/inau.org.ua  
04053, м Київ, вул.О.Гончара,15/3,оф. 22,  
тел./факс: +38 (044) 278-2925.



## ІНТЕРНЕТ АСОЦІАЦІЯ УКРАЇНИ (ІНАУ)

- найбільше об'єднання на телеком-ринку, понад 200 членів із всіх регіонів України: оператори, провайдери, постачальники інтернет-послуг та обладнання, медіа, наукові установи;
- понад 18 років досвіду відстоювання інтересів учасників ІКТ-ринку;
- представництво в органах влади через участь в Громадських радах, робочих групах, заходах і нарадах;
- міжнародні комунікації: участь в EURALO, Cybercrime@EAP, IGF, міжнародних заходах;
- 12 Комітетів, що охоплюють основні сегменти ІКТ;
- ряд робочих груп, в тому числі з питань взаємодії з правоохоронними органами;
- ряд щорічних Конференцій та Форумів, які проводить ІнаУ;
- власні проекти, в тому числі Дочірнє підприємство UA-IX, щорічний Конкурс шкільних сайтів, Дослідження інтернет-аудиторії та ринку інтернет-реклами, Реєстр викраденого обладнання, Проект «Провайдер SOS», Гаряча лінія Skarga.ua

## ЩО ОТРИМУЮТЬ ЧЛЕНИ ІНАУ

- захист при незаконних діях відносно члена ІнаУ з боку органів влади або третіх сторін;
- інформаційну підтримку, включаючи моніторинг законодавства;
- PR-підтримку членів ІнаУ інформаційними засобами Асоціації;
- запрошення до безкоштовної або пільгової участі у ключових заходах сфери ІКТ;
- можливість врахування пропозицій при підготовці змін до нормативних актів у сфері ІКТ
- можливість впливу на розвиток мережі UA-IX;
- знижки на послуги мережі обміну трафіком UA-IX;
- можливість необмеженого користування Реєстром викраденого обладнання;
- отримання даних досліджень: відвідуваності сайтів (щомісячно), показників інтернет-аудиторії України (щоквартально); обсягів інтернет-реклами (щопівріччя);
- комунікацію з колегами під час конференцій, з'їздів, неформальних заходів, використання робочої розсилки ІнаУ members для знайомства, обміну досвідом та розвитку бізнесу.
- необтяжливі членські внески: Дійсний член 5 тис грн, Асоційований – 1,5 тис грн/рік.



info@ix.net.ua  
www.ix.net.ua  
04053, м Київ, вул.О.Гончара,15/3,  
офіс 22  
тел./факс: +38 (044) 278-2925.



## ДП «УКРАЇНСЬКА МЕРЕЖА ОБМІНУ ТРАФІКОМ» (UA-IX)

- понад 180 Учасників: вітчизняні і закордонні оператори, провайдери, датацентри, постачальники контенту, медіакомпанії, крупні підприємства і заклади освіти;
- 500 Гбіт/с трафіку;
- три точки підключення в Києві за адресами Леонтовича 9 і Гайдара 50;
- можливість підключення через канал і порт іншого Учасника (послуга MultiBGP)
- підключення на швидкостях на порті 1, 10, 40 та 100 Гбіт/с;
- послуги LIR (підтримка Інтернет-об'єктів в RIPE);
- послуга надання додаткової IP-адреси;
- дочірнє підприємство авторитетного галузевого об'єднання – Інтернет Асоціації України;
- понад 18 років досвіду надання послуг обміну інтернет-трафіком.

## ЩО ОТРИМУЮТЬ УЧАСНИКИ UA-IX

- обмін IP трафіком за правилом «все-всім»;
- економію зовнішнього трафіку: в UA-IX присутні глобальні агрегатори Google, Akamai та інші;
- найдемократичніші тарифи;
- технічну доступність;
- можливість організації віртуального з'єднання на базі технології VLAN між Учасниками з використанням автоматичного механізму підключення;
- безкоштовне підключення для резидентів;
- тестове підключення на 14 днів;
- кілька рівнів послуги протидії DDOS-атакам

## 4 КРОКИ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО UA-IX

- заповнення електронної заявки тут: [www.ix.net.ua](http://www.ix.net.ua), кнопка «Підключення»;
- перевірка на відповідність технічним вимогам UA-IX (3 дні, виконує Технічна група);
- просте голосування (10 днів, проста більшість від Учасників, які проголосували);
- укладення договору з ДП «Українська мережа обміну трафіком».