

Name Candidate	Anton Bosenko
NEM ID	NEM-000819
NEM Foundation member account	NDHQCLLWXMO55CEIDMCCYISQ6KFHQFKEAXGMM4RO
Position	Council Member

By submitting this form I confirm that the above information is correct and that the NEM Foundation may share the information publicly on its website(s), forums and social media accounts.





Greetings NEM Community member!

I value your time as much as mine as I consider it to be the most valuable resource. That's why 80% of all the information which I wanted to share with you, I've placed on one single page.

If you cast your vote for me, you will be choosing not only me, but a whole team of professionals who truly believe in what they are doing. For us, NEM is not just a job but an important part of our lives.

Who am I? (A few words about me)

I am Anton Bosenko, Leader of the NEM Ukraine Team — a creative, active, and effective manager with strategic thinking, systematic approach, and entrepreneurial experience, a Blockchain Evangelist and follower of Satoshi's commandments. I follow the principle that blockchain should be applied only where it can solve real problems, not everywhere merely for the sake of implementation.

I believe that if one wants to achieve success, one needs to do what has not been done before. I also believe in the efficiency of team synergy: only if you work together can you reach the best results.

NEM is a unique project, built by community and it should stay the same and bring advantages and benefits to each of its members. Success should be based on decisive, effective actions and brave ideas, not on bureaucracy and empty promises.

Our goal is:

NEM on the top 10 on Coinmarketcap in 2019

How will we reach it?

There are three main directions:

1. Projects

All local teams should immediately concentrate their efforts to the greatest possible extent to attract REAL projects (businesses) that can provide at least 1000 transactions per day on the <u>NEM public blockchain</u>

- 2. Doesn't matter
- 3. Doesn't matter

Only projects on the public blockchain will ensure the sustained growth of NEM. Everything else is secondary. The logic is as follows: projects = transactions = commissions = demand for XEM = price increase = benefits for the whole ecosystem = new developers = new followers = marketing = great NEM.

It looks simple at first glance, but it is the most difficult task for now and we are ready to deal with it.

If you agree with this, then we are on the same track.



In the next part, I would like to share some of our team's accomplishments and show how we move to achieve our goal.

The NEM Ukraine team consists of four members and has been in existence for only 9 months.

One of the greatest accomplishments in Ukraine, as one of the world key hub of Blockchain innovation, according to Don Tapscott (<u>https://goo.gl/gv6vGB</u>), is that NEM (XEM) became one of the top five most recognizable cryptocurrencies in Ukraine, overtaking Ethereum, according to data from Kantar TNS Online Track (<u>https://goo.gl/7GmtDB</u>). XEM is also traded on two large Ukrainian cryptocurrency exchanges, and Ukrainians may easily buy it using a bank card.

Public and municipal sectors:

- Case with Central Election Commission (<u>https://goo.gl/C1Ev2Q</u>) *currently in progress*
- Work with the Ministry of Infrastructure of Ukraine on the pilot state registry project (<u>https://mtu.gov.ua/en</u>) - roadmap is ready and agreements are being prepared for signature
- Project on blockchain solutions implemented into smart cities infrastructure, together with KyivSmartCity (<u>https://www.kyivsmartcity.com</u>; <u>https://goo.gl/h5GAWc</u>)
- An educational meetup was held for the municipal authority of Zaporizhzhya, (<u>https://goo.gl/scJmL7</u>) and the first project with certificates on the blockchain was implemented in Ukraine (<u>https://goo.gl/aTySDd</u>)
- "E-Ukraine: Decentralized Electronic Platform For Self-Governance" (<u>https://goo.gl/XvP83G</u>) project was launched based on the NEM blockchain and headed by a presidential candidate of Ukraine
- In discussion with the State Service of Special Communications and Information Protection of Ukraine for possible applications of blockchain technology into governmental systems
- Signed a Memorandum of Cooperation with the Ukrainian Blockchain Association (<u>https://goo.gl/ff4G8S</u>) to take part in the process of establishing a legal framework for cryptocurrency regulation in Ukraine



 Conducted an educational blockchain meetup on the topic "How Can Government Use Blockchain To Build Public Trust?" for the Professional Government Association (https://goo.gl/img9i9).

Developers and system integrators:

Joint projects with companies:

- 482.solutions (<u>https://goo.gl/ff4G8S</u>) joint project on IoT (<u>https://goo.gl/5sJNX4</u>)
- DataSpark (<u>http://dataspark.co</u>) enterprise blockchain project
- Matoffo (<u>https://matoffo.com</u>) blockchain in elections
- Took part as a technical partner on BlockchainUA Hackathon (<u>https://goo.gl/L8xDRM</u>)
- Translated the NEM Technical Reference Ukrainian and Russian (<u>https://goo.gl/HFNemF</u>) to introduce as many NEM Community members and developers as possible to one of the best technologies on the market
- Regularly held meetings, master classes, and workshops for developers (<u>https://goo.gl/mctq7e; https://goo.gl/c85GDL; https://goo.gl/15FkVR; https://goo.gl/iCqX89; https://goo.gl/NARVL5; https://goo.gl/PXib5W</u>).

Following the Fund's mission, we teach and introduce the NEM Blockchain technology.

We have held 25+ educational meetings of different formats, with more than 1300 attendees, including:

- NEM101 in Minsk, Belarus (<u>https://goo.gl/TUdFgP</u>)
- Two meetups with the representatives of the Global NEM Team, organized for a local blockchain community (<u>https://goo.gl/FhNvA9</u>; <u>https://goo.gl/474dNu</u>)
- Blockchain training for the Ukrainian logistics community (<u>https://goo.gl/x3ZY8y</u>)
- Blockchain meetup for the financial company AFA (<u>https://goo.gl/LYTXSF</u>).

We are constant members and speakers at all important blockchain and IT conferences and summits in Ukraine, where we find new contacts and introduce new audience to the NEM technology. Among those are:

BlockchainUA Spring 2018 (<u>https://goo.gl/oMS1vw</u>)



- Blockchain Summit Kyiv (<u>https://goo.gl/yZsyxu</u>)
- Kyiv Blockchain Forum (<u>https://goo.gl/pxHTRt</u>)
- Smart Taller (<u>http://smart-taler.by</u>)
- Blockchain & Bitcoin Conference (<u>https://kiev.bc.events</u>)
- BlockchainUA Autumn 2018 (<u>https://goo.gl/sYroyM</u>)
- HackIT (<u>https://hackit.ua</u>)
- Kyiv Smart City Forum (<u>https://goo.gl/2XzMux</u>)
- Ukrainian Israel summit (<u>https://uiisummit.com</u>).

Massive adoption of blockchain technology, with cryptocurrencies as its component, is also our purpose:

- Our team became residents of Blockchain HUB in Kyiv (<u>https://blockchainhub.one/en</u>),
 which helps us to be in the center of the Ukrainian blockchain community
- We established the only officially registered real national (perhaps even international) record of blockchain practical use cases - purchasing goods for cryptocurrency (https://goo.gl/RJbVXW)
- XEM can be used as a payment method in more than 50 places in Ukraine (<u>https://goo.gl/3cqETi</u>).

We also work on spreading knowledge in the scientific community, universities, and schools:

- Signed a memorandum to implement a training course for the students of Information Technologies Faculty of the National University of Kyiv-Mohyla Academy (<u>https://goo.gl/UXniKu</u>)
- Held a lecture for students of Kyiv National University of Culture and Arts (<u>https://goo.gl/eHBwk1</u>)
- Held an education meeting with school children, a first in NEM history (<u>https://goo.gl/2AFiod</u>)
- Established a partnership with the international scientific conference "Blockchain: Scientific Views" (<u>https://goo.gl/mSCJHc</u>)



Took part in the scientific and educational project 15x4 (<u>https://goo.gl/DmEfeC</u>).

Social projects:

- We became the first blockchain team to take part in a charity run called "Chestnut Tree Marathon" (<u>https://goo.gl/7vmxzD</u>)
- We work together with one of the biggest charity organizations of Ukraine (<u>https://ubb.org.ua/uk</u>) on a joint project, implementing blockchain technology
- Our children's book on blockchain technology and cryptocurrencies is on the final stage of publication

There are more corporate cases that I can add to this list, but non-disclosure agreements deter me to identify them.

Together with my team, I plan to place more focus on consolidating current results and progress, and scaling and expanding our achievements to neighboring countries to establish new region.

With the newly elected ExCo and Council members, I am ready to face challenges and to concentrate our efforts on the following:

- the main task of creating a strategy and starting work on real projects (businesses) in the public NEM blockchain
- we ought to review fund's mission, targets, tasks and values; form further growth vector, define methods how to cover fund's spendings, and how to become self-financed organization
- doing the best that I can to improve communication between the Foundation and core developers in order to synchronize our efforts
- answering the persistent question in the community, "When Catapult?" and to fully focus the Foundation's efforts on its development
- defining the key parameters and features of Catapult for a release on the mainnet, together with the community and local teams



- clearly defining the rights, duties, and benefits of each Foundation member
- reconsidering our bounty program, creating a new effective platform for distribution of the marketing budget
- reforming our supernodes program and creating incentives for harvesters and node owners.

Let's make NEM great together!

If you still have some questions that have not been addressed in the document, please let me know in a Telegram chat. You can reach me at **@antonbsnko**

Best regards, Anton Bosenko NEM Ukraine team





Вітаю тебе, NEMber!

Ціную ваш і свій час, і вважаю його найціннішим ресурсом, саме тому 80% інформації, якою я б хотів зараз з вами поділитися, я розмістив на одній сторінці.

Якщо ви віддаєте Ваш голос мені, ви обираєте не лише мене, а цілу команду професіоналів, які натхненні тим, що роблять, для яких NEM - не лише робота, а важлива частина їхнього життя.

Декілька слів про себе

Я - лідер команди «NEM Ukraine». Творчий, активний і ефективний менеджер зі стратегічним типом мислення, системним підходом та підприємницьким досвідом; Блокчейн-євангеліст, дотримуюсь заповідей Сатоші, керуюсь принципом, що Блокчейн слід застосовувати там, де він вирішує певні проблеми, а не всюди, де лише можна. Вважаю, що для досягнення успіху варто робити те, що ще ніхто до тебе не робив. Вірю в ефективність командної синергії - лише разом, об'єднавши зусилля, можна досягати найкращих результатів.

NEM - це унікальний проект, збудований ком'юніті, і, я вважаю, таким і повинен лишатися, а також приносити переваги і вигоди для всіх учасників. Успіх повинен будуватися на рішучих і ефективних діях та сміливих ідеях, а не на бюрократії та пустих обіцянках.

Наша мета:

NEM в топ-10 Coinmarketcap у 2019 році.

Як ми її досягнемо?

1. Проекти

усім локальним командам потрібно максимально зосередити зусилля для того, щоб залучити проекти із кількістю транзакцій від 1000 за добу у <u>публічний блокчейн NEM.</u> **2. Не має значення.**

3. Не має значення.

<u>Тільки проекти на публічному блокчейні забезпечать стабільний розвиток та зріст</u> для NEM

Усе інше вторинне. Логіка цього твердження наступна: проекти = транзакції = комісії = попит на XEM = зростання ціни = переваги для всіх учасників екосистеми = нові розробники = нові послідовники = успіх для NEM.

На перший погляд це виглядає дуже просто, але насправді є найскладнішою з задач, та ми готові впоратися з нею.

Якщо ви згодні з цим, тоді ми на одному шляху!



У другій частині я поділюся досягненнями команди та тим, як ми рухаємося до здійснення нашої мети.

Команда NEM Ukraine складається із чотирьох людей, і їй усього лише 9 місяців. Одним із найбільш вагомих досягнень в Україні, як одного з ключових центрів блокчейн іновацій за думкою Дона Тапскота (<u>https://goo.gl/6xNp3M</u>), я вважаю те, що завдяки нашим зусиллям, NEM (XEM) увійшла до ТОП-5 найвідоміших криптовалют України (обігнавши Ефіріум), згідно з даними Kantar TNS Online Track (<u>https://goo.gl/7GmtDB</u>), а XEM є на двох українських криптобіржах, і кожен українець може вільно купити його, використовуючи звичайну банківську картку.

Державний і муніципальний сектори:

- кейс із Центральною Виборчою Комісією (<u>https://goo.gl/C1Ev2Q</u>), який ми й надалі продовжуємо розвивати;
- робота з Міністерством Інфраструктури України (<u>https://mtu.gov.ua/en</u>) над пілотним проектом державного реєстру. На цей момент уже створена дорожня карта реєстру, і домовленості вже готуються до підпису;
- проект про застосування блокчейн рішень для інфраструктури смарт-міст разом із КиївСмартСіті (<u>https://www.kyivsmartcity.com</u>; <u>https://goo.gl/h5GAWc</u>);
- був проведений навчальний мітап для муніципальної влади міста
 Запоріжжя (<u>https://goo.gl/scJmL7</u>) та реалізований перший в Україні проект про розміщення свідоцтва про освіту на блокчейні (<u>https://goo.gl/aTySDd</u>);
- кандидатом у президенти України, запущений проект E-Ukraine: Децентралізована Електронна Платформа Самоврядування, (<u>https://goo.gl/XvP83G</u>) котрий базується на блокчейні NEM;
- розглядаємо разом з Державною службою спеціального зв'язку та захисту інформації
 України (<u>http://www.dsszzi.gov.ua</u>) можливості застосування блокчейну NEM у державних системах;
- підписано меморандум про співпрацю разом із Блокчейн Асоціацією України (<u>https://goo.gl/ff4G8S</u>), і від її імені беремо участь у створенні законодавчої бази регулювання криптовалют в країні;



- проведено навчальний Блокчейн-мітап "How Can Government Use Blockchain To Build Public Trust?" для Professinal Government Association (<u>https://goo.gl/img9i9</u>).

Розробники і системні інтегратори:

Спільні проекти разом із компаніями:

- 482. Solutions (<u>https://goo.gl/ff4G8S</u>) спільний проект по IoT (<u>https://goo.gl/5sJNX4</u>);
- DataSpark (<u>http://dataspark.co</u>) проект у корпоративному секторі;
- Matoffo (<u>https://matoffo.com</u>) проект з використанням блокчейну у виборчому процесі;
- брали участь як технічні партнери у BlockchainUA Hackathon (<u>https://goo.gl/L8xDRM</u>);
- переклали на російську та українську мови NEM Technical reference (<u>https://goo.gl/HFNemF</u>), щоб дати можливість якомога більшій кількості розробників та ком'юніті NEM ознайомитися з однією з кращих технологій на ринку;
- постійно проводимо зустрічі та тренінги для розробників (<u>https://goo.gl/mctq7e;</u> <u>https://goo.gl/c85GDL</u>; <u>https://goo.gl/15FkVR</u>; <u>https://goo.gl/iCqX89</u>; <u>https://goo.gl/NARVL5</u>; <u>https://goo.gl/PXib5W</u>).

Згідно з місією фонду, ми навчаємо і знайомимо з технологією блокчейну NEM:

Проведено 25+ освітніх зустрічей різних форматів, які відвідали вже понад 1300 людей і дізналися більше про Блокчейн NEM. Серед цих мітапів:

- NEM101 в Мінську, Білорусь (<u>https://goo.gl/TUdFgP</u>);
- два мітапи із представниками глобальної команди NEM для локальної Блокчейнспільноти (https://goo.gl/FhNvA9; <u>https://goo.gl/474dNu</u>);
- блокчейн-тренінг для Українського Логістичного ком'юніті (<u>https://goo.gl/x3ZY8y</u>);
- блокчейн-мітап для фінансової компанії AFA (<u>https://goo.gl/LYTXSF</u>).

Ми постійні учасники і спікери усіх вагомих конференцій та самітів по тематиці Блокчейну та IT, де ми знаходимо нові контакти та знайомимо аудиторію із технологією NEM:

- BlockchainUA Spring 2018 (<u>https://goo.gl/oMS1vw</u>);
- Blockchain Summit Kyiv (<u>https://goo.gl/yZsyxu</u>);
- Kyiv Blockchain Forum (<u>https://goo.gl/pxHTRt</u>);



- Smart Taller (<u>http://smart-taler.by</u>);
- Blockchain & Bitcoin Conference (<u>https://kiev.bc.events</u>);
- Blockchain UA Autumn 2018 (<u>https://goo.gl/sYroyM</u>);
- HackIT (<u>https://hackit.ua</u>);
- Kyiv Smart City Forum (<u>https://goo.gl/2XzMux</u>);
- Ukrainian Israel summit (<u>https://uiisummit.com</u>).

Масове використання людьми технології Блокчейн і криптовалют, як її складовими, теж предмет нашої діяльності:

- ми стали резидентами Blockchain HUB Kyiv (<u>https://blockchainhub.one/en</u>), і це дозволяє нам бути у центрі української блокчейн-спільноти;
- ми встановили перший офіційно зареєстрований національний (а, можливо, і світовий) рекорд за кількістю реальних оплат товарів криптовалютами (<u>https://goo.gl/RJbVXW</u>);
- за ХЕМ можна купити помідори на ринку, а також розплатитися у більш, аніж 50-тьох точках України (<u>https://goo.gl/3cqETi</u>);

Просвітницька діяльність серед наукового товариства, університетів та шкіл:

- меморандум про проведення навчального курсу для студентів факультету Інформаційних Технологій Національного Університету Києво-Могилянської Академії (https://goo.gl/UXniKu);
- лекція для студентів Київського Національного Університету Культури і Мистецтв (<u>https://goo.gl/eHBwk1</u>);
- перша в історії NEM освітня зустріч для школярів (<u>https://goo.gl/2AFiod</u>);
 партнерство з міжнародною науковою конференцією «Блокчейн: погляд вчених» (<u>https://goo.gl/mSCJHc</u>);
- участь в науково-просвітницькому проекті 15х4 (<u>https://goo.gl/DmEfeC</u>).

Соціальні проекти:

- стали першою блокчейн-командою, яка взяла участь у благодійному забігу «Пробіг під каштанами» (<u>https://goo.gl/7vmxzD</u>);



- працюємо разом з однією з найбільших благодійних організацій в Україні (<u>https://ubb.org.ua/uk</u>) над спільним проектом із застосуванням технології блокчейну;
- на фінальній стадії зараз публікація дитячої книги про технологію Блокчейн та криптовалюти.

Цей документ можна було б продовжити ще кількома пунктами великих корпоративних кейсів, та, на жаль через NDA, наразі я не можу про них згадати.

Разом з командою я планую закріпити досягнуті результати та зосередитися на тому, щоб розвивати їх далі і масштабувати закордон, у сусідські країни, щоб потім започаткувати там нові осередки спільноти NEM.

Разом з новим складом Виконавчого Кабінету і Ради Директорів я готовий прийняти виклики і зосередити наші зусилля на наступному:

- створити стратегію та почати роботу над залученням проектів до публічного блокчейну;
- зробити перегляд місії, цілей, задач та цінностей фонду, сформувати вектор подальшого розвитку, визначити способи покриття витрат фонду та вихід на рівень самоокупності;
- налагодити комунікацію фонду із ключовими розробниками, синхронізувати зусилля;
- відповісти на питання ком'юніті «When Catapult?» та максимально сконцентруватися на її розробці;
- разом із ком'юніті та місцевими командами, базуючись на висновках аналізу, визначити ключові показники майбутнього оновлення публічного блокчейну (Катапульт) та функціонал, який треба реалізувати;
- визначити права і обов'язки, а також чіткі переваги для членів фонду;
- перегляд баунті-програм, створення ефективної платформи розподілу маркетингового бюджету;
- реформування програми заохочення супер НОД та стимулів для харвестерів та власників НОД.



Давайте разом зробимо NEM великим!

Якщо у вас є питання, на які я не відповів у цьому документі, а ви б хотіли дізнатися мою думку, - мене легко знайти в Телеграм: @antonbsnko

З найкращими побажаннями, Антон Босенко NEM Ukraine team

