

#### In other interviews and columns, you said the war in Ukraine has something to do with the crisis in 2008. It sounds very interesting but the connection between two events is not clear to my eyes.

It's a two-step connection because Putin's invasion of Crimea in 2014 has a clear connection with the financial crisis in 2008. Ukraine had been fundamentally destabilized by this double shock of 2008 — Russia's war with Georgia and the financial crisis. It was looking for some point of security and that's what drove it into the arms of association talk with the EU. The association talks with Europe provoked the back and forth in Kiev between the pro-European and pro-Russian forces. In 2014, Putin considered for the first time a full-scale invasion of Ukraine. but decided instead to take a kind of nibbling strategy to take Crimea and to back the insurgency in the Donbas region. So there is a very direct connection between the 2008 shocks and crisis in the 2013-14.

#### Interesting story! So, might there be economic factors playing pivotal roles in Putin's invasion this time?

Yes, I think fundamentally there are two sides to this. We have to reckon with the fact that Russia has a considerable military force, and the force is the result of the Russian state's relatively successful ability to harvest the profits of oil and gas and direct them toward the state machine. Russia is not just any old failed petrol state by any means. And that resource gives Putin the kind of military-geopolitical heft that he has deployed repeatedly. So that's one side of the economic causation here. Conversely, on the other side, if Ukraine were a more successful socio-economic experiment, then it would be, I think, welcomed by the EU as a potential member. And by way of that, it would probably also have a higher chance of accession to NATO as well. It isn't just geopolitics that holds Ukraine back. It was the sense that it was a failed socio-economic model. It was riddled with corruption, it had very little growth. Its GDP per capita was lamentably low. It was not Poland.

러시아 블라디미르 푸틴 대통령이 2022년 2월 24일 이른바 '특 별군사작전을 시작했다. 우크라이나 침공 작전이다. 그리고 100 일 이상이 흘렀다.

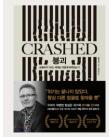
예상 밖의 일이 벌어지고 있다. 여전히 전투가 이어지고 있다. 애초 러시아가 막강한 군사력으로 2~3주 안에 완승한다는 게 일반적인 예측이었다. 우크라이나 국민과 군인의 저항이 만만 찮다. 미국 등 서방이 러시아 군부대 위치 등을 알려주고 있다. 대전차 미사일 등 각종 무기도 지원하고 있다.

그 바람에 우크라이나 전쟁이 단발성 위기가 아니라 글로벌 경제의 중요한 변수가 됐다. 경제가 정치와 안보 다음으로 밀리 고 있는 모양새다. 급기야 글로벌 공급망이 재편되고 글로벌화 가 종말을 향해 치닫고 있다는 전망마저 제기됐다.

전쟁은 투자자와 비즈니스 리더, 펀드 매니저 등에게 극단의 불확실성이다. 어디서부터 잘못된 것일까? 푸틴의 야망 탓일 까? 아니면 또 다른 원인이 있을까? 세계화의 종말을 부르는 방아쇠일까? 이런 궁금증을 풀기 위해 경제역사가로서 "붕괴" (Crashed)란 역작을 쓴 애덤 투즈 미국 컬럼비아대 교수를 인터 뷰했다

#### 당신은 다른 인터뷰와 칼럼 등에서 우크라이나 사태가 2008년 미 국발 금융위기와 관련이 있다고 했다. 아주 흥미롭기는 하지만, 두 사건의 관계가 분명치 않아 보인다.

2013~14년 푸틴의 크림반도 침공은 2008년 금융위기와 직접적 으로 연결돼 있기 때문에 현재 진행 중인 우크라이나 사태는 2 단계로 금융위기와 연결돼 있다. 우크라이나는 2008년 러시아 의 조지아 침공과 금융위기 때문에 아주 불안정해졌다. 우크라 이나는 (러시아가 조지아를 침공하는 사태를 보고) 안전을 추 구하게 됐고, 내부에서 유럽연합(EU)에 가입해야 한다는 목소 리가 커졌다. 유럽과 제휴해야 한다는 주장은 우크라이나 내부



#### Adam Tooze

1967년 영국 런던에서 태어나 영국과 독일의 있다. 최근 2008년 금융위기를 분석한 "붕괴" (Crashed)라는 역작을 냈으며, 그의 또 다른 책

인 "대격변"(The Deluge)은 제1차대전에서 대공황에 이르는 세계 질서의 재편 과정을 해부한 책이다.

#### SPECIAL INTERVIEW



#### **Ukraine is not Poland? How so?**

Poland and the Baltic states have been transformed by their incorporation into the West. Especially, Poland was transformed into free-market economy with money of the EU. Ukraine had, however, fallen onto the other side of that divide and was looking increasingly unappetizing as a prospect for membership in the West. And so those two forces by themselves set up the entire structure of our current moment. Ukraine was relatively isolated and Russia felt powerful.

## What do you think made Putin launch a full-scale strike? I believe his hunger for land is not enough for understanding the war.

I do think that the 2008 shock and subsequent the chaos in American domestic politics, the self-paralysis of Europe, the inability to carry through on trade treaties like TPP all have helped to destabilize the position of pro-Western 의 친서방파와 친러파의 갈등을 야기했다. (이 틈을 노려) 푸틴 이 2014년 봄에 처음에는 전면적인 침공을 고려했다. 하지만 그는 크림반도를 차지하고 돈바스 지역의 친러 반군을 지원하는 등 야금야금 차지하는 전략을 선택했다. 그래서 2008년 금융위기, 조지아 사태와 2013~14년 크림반도 점령은 아주 직접적으로 연결돼 있다.

[투즈 교수는 2008년 금융위기 때문에 동유럽이 겪은 사회경 제적 어려움에 주목한다. 그는 평소 칼럼 등에서 "폴란드 등 동유럽 국가들이 서방의 돈을 받아 시장경제 모델로 전환하고 있었는데, 금융위기 때문에 지원이 끊겼다"며 "그 바람에 동유럽 국가 내부의 정치적 갈등(친서방—친러 분열)이 증폭됐다"고 설명했다. 투즈 교수는 이번 인터뷰 전의 사전 인터뷰에서 우크라이나의 내부 분열을 강조했다. 대안정기(Great Moderation: 1987~2008년)에 우크라이나의 내부에서 친서방 세력의 목소리가 커졌다. EU와 NATO에 가입해야 한다고 목소리를 높였다. 반면, 친러파 세력은 지정학적 현실을 강조하며 러시아와의 관계가 나빠지지 않도록 해야 한다고 주장했다.]

흥미로운 이야기다. 그런데 푸틴의 올해 침공에는 경제적 요인이 작용한 것으로 보이는데.

groups in Russia. This group in the Russian politics may have played a stumbling block in the way of invasion by Putin.

# Besides the economic origins or triggers of the crisis in Ukraine, some people are worrying Ukraine crisis could be a beginning of de-globalization like WWI, which ended the First Globalization in 1870–1914.

Yeah. Larry Fink, CEO of the biggest asset manager in the world, BlackRock, said this in his letter to shareholders. I think it's convenient for him to say that. It's very convenient because you can point the finger and you can say bad king Putin did it. But, I am skeptical that globalization is heading toward its end, and be very skeptical of that kind of simplistic explanation of the problems. I am very doubtful that globalization is going to go into reverse. I think we're going to see globalization in a new key, a different mode of organizing globalization.

### A different mode of organizing globalization? What does that mean? You seem to imply there is a change or changes in the course of globalization.

Think about the central arena of industrial globalization in which South Korea plays an extremely prominent role, which is microelectronics and microchips. There is simply no relationship between the crisis in the Ukraine and that fundamental arena of the struggle over how globalization is going to be changed. One crucial element is that if anyone puts in question the microchip supply chain model, it wasn't the Chinese, it was the United States that did it. The United States pulled the trigger and is now demanding that Samsung and its partners in Taiwan and China make very difficult decisions about where to relocate, where they're going to end up. The decision there to challenge globalization came from the United States on the back of national security considerations.

#### The US, the EU, and others have been sanctioning Russia and its key people, say, Putin and his men. In

맞다. 내가 보기에 근본적으로 우크라이나 사태엔 두 가지 측면이 있다. 러시아의 상당한 군사력은 이 나라가 원유가 낳은 이익을 비교적 성공적으로 수확해 (개인이 아니라) 군대 등 국가시스템에 흘러들도록 한 결과라는 사실을 고려해야 한다. 러시아는 (베네수엘라처럼) 실패한 산유국이 아니다. 에너지를 판 돈(자원)은 푸틴이 주변국을 상대로 무력을 쓸 수 있는 군사적지정학적 힘이 되고 있다. 여기까지가 한 측면이다. 반면, 우크라이나가 사회정치적 실험을 제대로 수행했더라면 내가 생각하기에 EU에 의해 잠재적 회원국이 됐을 것이다. 더 나아가 나토(북대서양조약기구)에 가입할 가능성이 더욱 커졌을 것이다. 우크라이나가 지정학적인 요인 때문에 EU 등에 가입하지 못한 게아니다. 우크라이나는 사회—경제적으로 실패한 모델이다. 부패에 찌들어 있고, 경제성장이 거의 이뤄지지 않고 있다. 1인당GDP는 한탄스러울 정도로 낮다. 우크라이나는 절대 폴란드가아니다.

[러시아 경제는 2000년대 초반 에너지 가격 대세상승기(super cycle)에 천연가스와 원유를 팔아 부활했다. 러시아 경제는 1998년 모라토리엄을 선언할 정도로 휘청거렸다. 투즈 교수는 사전 인터뷰에서 "동시에 글로벌 경제 호황은 우크라이나 내부의 친서방파 목소리도 키웠다"며 "친서방—친러 갈등이 2008년 금융위기를 계기로 표면화했다"고 설명했다.]

#### 우크라이나는 폴란드가 아니다? 무슨 뜻인지 알려달라.

폴란드와 발트지역 나라는 서방으로 편입되는 방식으로 체제 전환이 이뤄졌다. 폴란드엔 EU 자금이 투입돼 자유시장 경제로 바뀌었다. 반면, 우크라이나는 서방과 러시아 사이에서 러시아 쪽으로 분류됐고, 시간이 흐를수록 서방이 썩 반기지 않는 나 라로 바뀌었다. 이런 두 가지 힘이 우리가 현재 보고 있는 위기 의 모멘텀이 됐다. 우크라아나는 상대적으로 고립돼 있었고, 러 시아는 강력했다.

#### 무엇이 푸틴 러시아 대통령의 공격을 가능하게 했을까? 영토 확장 욕만으로는 우크라이나 전쟁을 이해하기에 충분치 않아 보이는 데

2008년 금융위기 이후 미국 내 정치역학과 유럽 자체의 무기력, (세계가) 환태평양경제동반자협정(TPP) 같은 포괄적인 경제—교 역 시스템을 통해 문제를 해결해 낼 수 있는 능력을 갖추지 못

10 | THE SAGE INVESTOR | 2022, Vol. 70 | THE SAGE INVESTOR | 11

particular, the US and the EU sanctioned Russia's foreign exchange reserves, which is quite extraordinary in that they never froze foreign exchange reserves of major trading partners as far as I know.

Russia has, you know, about \$495 billion of foreign exchange reserves. I mean, like Korea, it's a very big. So where do you keep your foreign exchange reserves? Generally speaking, you have to keep them in other people's central banks because that's where you can spend them. The Russians kept their foreign exchange reserves in central banks in Europe. They thought they'd been very, very clever. They pulled them out of the United States. They put them all in Europe, and then Europe declared sanctions, too. So Russia loses control over its foreign exchange reserves. So your first thought you have to have is what does this do to Russian trade? Yes, it's bad for Russian trade. The Russians can't pay for their imports with their foreign exchange reserves anymore. Right. But the other thought you have to have is that money in the global financial system doesn't ever sit still. It never simply sits waiting.

### Never simply sits waiting! Very interesting words. Can you elaborate?

Money is always active. If you've got a claim on some-body, it's almost certain that somebody else has a liability. So you put money into a bank, you create a chain of balance sheet reactions which ripple out. And as soon as you cut that chain, you have to worry that all the links in the financial system will be disturbed. And Zoltan Pozsar, who's a brilliant analyst at Credit Suisse, alerted us to the possibility that a large amount of the money which Russia appears to have in European central banks in euros could in fact be the counterpart to swaps, where people who wanted dollars gave Russia euros. And if those euros that the Russians had were frozen any European Central Bank accounts, what would happen to this chain of deals that

한 점... 이 모든 것들에 의해 러시아에서 친서방 세력의 입지가 약해졌다. 러시아 정치에서 친서방 그룹은 (입지가 탄탄했다면) 푸틴이 (우크라이나 등을) 침공해 들어가는 길목에서 걸림돌로 작용했을 것이다.

#### 우크라이나 사태를 야기한 경제적 원인이나 방아쇠가 무엇인지는 일단 접어두고, 이번 전쟁이 1870~1914년 사이 이뤄진 1차 세계화 를 끝낸 1차대전처럼 탈세계화의 시작일 수 있다고 우려하는 사람 들도 있다.

그렇다. 세계 최대 자산운용사인 블랙록의 최고경영자(CEO)인 래리 핑크가 주주에게 띄운 편지에서 세계화의 끝을 우려하는 말을 했다. 내가 보기에 그는 그렇게 말하는 게 편했을 수 있다. 실제 푸탄을 지목하며 나쁜 왕이 세계화에 마침표를 찍게 했다고 말하는 게 편리할 수 있다. 그러나 세계화가 종말을 향해 가고 있다는 말에 나는 회의적이다. 세계화를 단순하게 설명하는 접근법에 대해 특히 회의적이다. 세계화의 흐름이 반전을 이룰 것으로는 보지 않는다. 대신 우리는 새로운 키, 다른 방식으로 세계화를 조직하는 흐름을 보게 될 것으로 생각한다.

#### 다른 방식으로 세계화를 조직하는 것? 무슨 의미인가? 세계회의 코스에 변화가 있다고 시사하는 듯하다.

한국이 아주 뛰어난 역할을 하는 제조업 세계화에서 핵심적인 분야를 생각해 보라. 바로 반도체 분야를 말이다. 우크라이나 사태와 세계화를 어떻게 바꿔나갈지를 놓고 (여러 나라가) 분 투하고 있는 것 사이에는 아무런 관련이 없다. 중요한 대목은 반도체 공급망과 관련해 중국이 아니라 미국이 문제제기를 하 고 있다는 점이다. 미국이 대만과 중국의 파트너 등에게 어디에 생산시설을 설치할 것인지 등을 놓고 어려운 결정을 하도록 요 구하고 있다. 국가 안보를 이유로 세계화에 도전하는 결정이 (여태껏 세계화를 주도해 온) 미국에서 나온 것이다.

미국과 EU, 기타 다른 나라들이 러시아와 핵심 인물, 예를 들어, 푸틴과 그의 부하들에 대해 경제제재를 가하고 있다. 특히 미국은 러시아의 외환보유액을 동결했다. 이 조치는 미국이 주요 교역 파 트너의 외환보유액을 동결한적이 없었다는 점에서 아주 이례적이 다

러시아 외환보유액은 4,950억 달러 정도다. 한국처럼 아주 많은 외화보유액이다. 그렇다면, 외환보유액을 주로 어디에 두고 있 을까? 일반적으로 말해, 외환보유액을 써야 하는 곳의 중앙은 the Russians were incorporated into? Now, it turns out that there was no huge stress, but who knows the future?

#### Do you think economic sanctions would end the war? In other words, do you think the sanctions could push Putin to pull over his troops out of Ukraine?

I think it's not going to stop the war and nor do I think that the Russian calculus will be fundamentally shifted. Putin needs something he can call a win. There's a military logic, a political logic operating here. He needs to be able to make territorial gains, inflict sufficient losses on the Ukrainian armed forces to be able to claim a win. When he can claim a win, he can negotiate an exit to claim a win. But, there are certain things he has to achieve whatever cost, so economic sanctions would not work.



행에 보관하고 있다. 러시아는 유럽 중앙은행들에 외환보유액을 맡겨두고 있었다. 미국에서 돈을 빼내 유럽 중앙은행들에 맡긴 게 아주 똑똑한 일이라고 러시아 사람들은 생각했다. 하지만 유럽이 경제제재를 선언했다. 그 바람에 러시아는 외환보유액에 대한 통제권을 잃었다. 이쯤에서 가져야 하는 생각은 외환보유액 동결이 러시아 교역에 어떤 결과를 야기했는가라는 의문이다. 실제로 러시아 교역에 나쁘다. 러시아는 더이상 외환보유액으로 수입 대금을 지불할 수 없다. 그리고 두 번째로 떠올려야 하는 생각은 글로벌 금융시스템에서 돈은 가만히 앉아 있지 않는다.

#### 돈은 가만히 앉아 있지 않는다! 아주 흥미로운 말이다. 무슨 뜻인 가?

돈은 늘 움직인다. 당신이 청구권을 갖고 있다면 다른 누군가는 지불의무를 지고 있다. 당신이 은행에 돈을 맡기면 대차대조표상의 연쇄반응이 발생한다. 연쇄고리를 하나 끊으면 금융 시스템의 연결고리들이 방해받게 된다. 투자은행인 크레디트스위스의 금융분석가인 졸탄 포자는 러시아가 유럽 중앙은행들에 유로화로 맡겨놓은 자금은 누군가에게 달러를 주고 바꾼 자금이란 점을, 즉 러시아가 에너지를 팔아 번 달러를 내놓고 유로를 사들였을 가능성을 상기시켰다. 이런 유로화 자금이 동결됐는데, 그렇다면 러시아가 참여해 벌인 연쇄거래엔 무슨 일이 발생할까? 당장 거대한 스트레스는 발생하지 않고 있지만, 누가미래 일을 알 수 있겠는가?

### 경제제재가 우크라이나 전쟁을 종식시킬 것으로 보는가? 달리 말해 경제제재가 푸틴을 압박해 우크라이나에서 병력을 철수시키도록할 수 있을까?

내가 보기에 경제제재가 전쟁을 멈추도록 하지는 않을 것이다. 또 푸틴이 이겼다고 생각할 만한 기준이 경제제재 때문에 근본적으로 바뀔 것 같지도 않다. 우크라이나 사태엔 군사적 논리와 정치적 논리가 작동하고 있다. 푸틴은 영토를 확보할 수 있어야 한다. 군사적으로는 우크라이나 군에 충분히 인명 손실을가해 승리했다고 주장할 수 있어야 한다. 푸틴은 승리를 주장하기 위해 종전협상을 할 수는 있다. 하지만 어떤 비용을 치르고서라도 푸틴이 얻어야 할 게 분명히 있기 때문에 경제제재는효과를 내지 못할 것이다. ❤

12 | THE SAGE INVESTOR | 2022, Vol. 70