

11 Years vs. 12 Months

Traditional Greenfield: Heavy capital, geopolitical friction, and decades of sunk time before the first drop of oil.



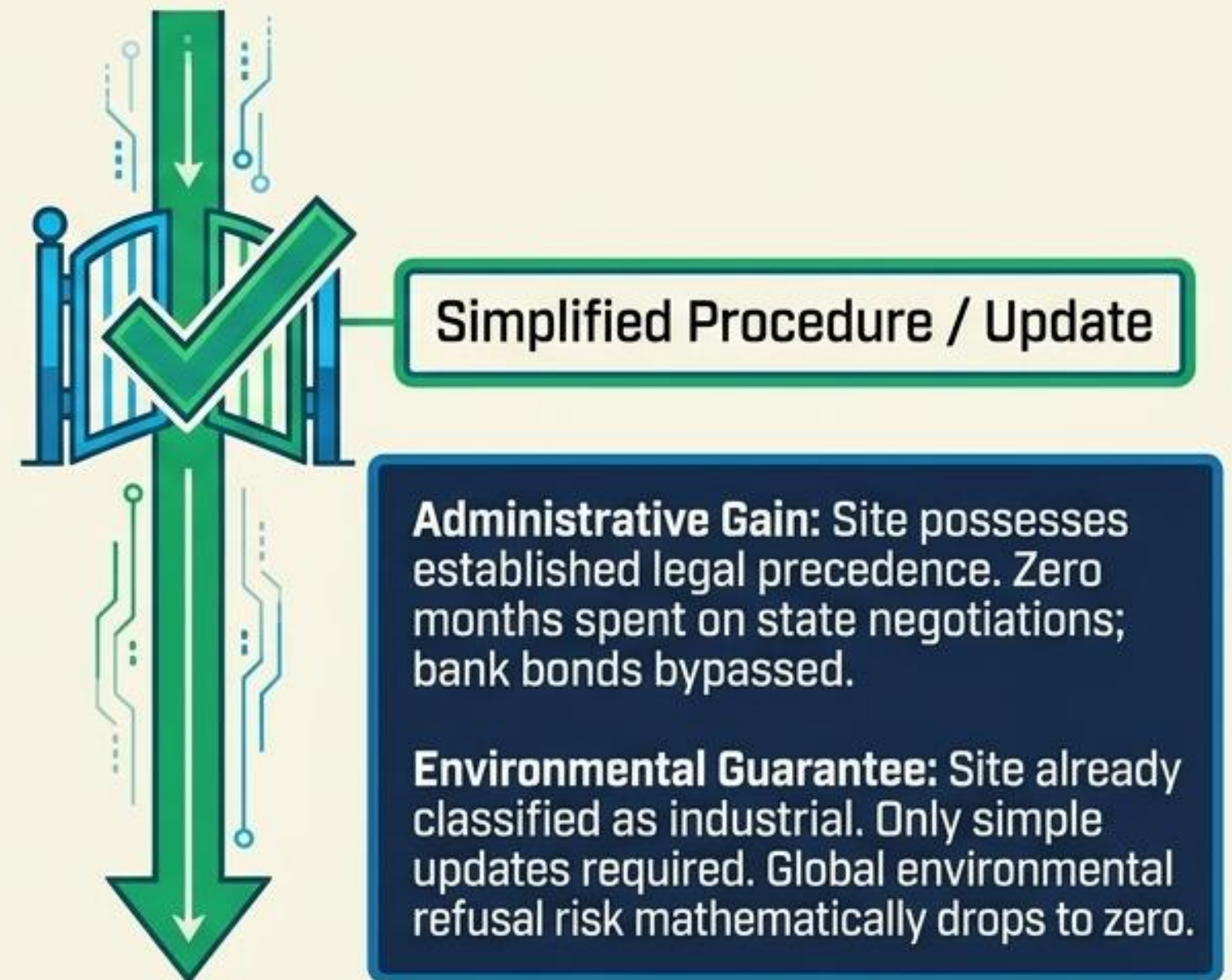
Brownfield + RSS-NMR: Leveraging existing infrastructure infrastructure and advanced spectral scanning to execute a historic administrative, temporal, and financial shortcut.

The Bureaucratic Bypass: Eliminating Legal and Environmental Friction

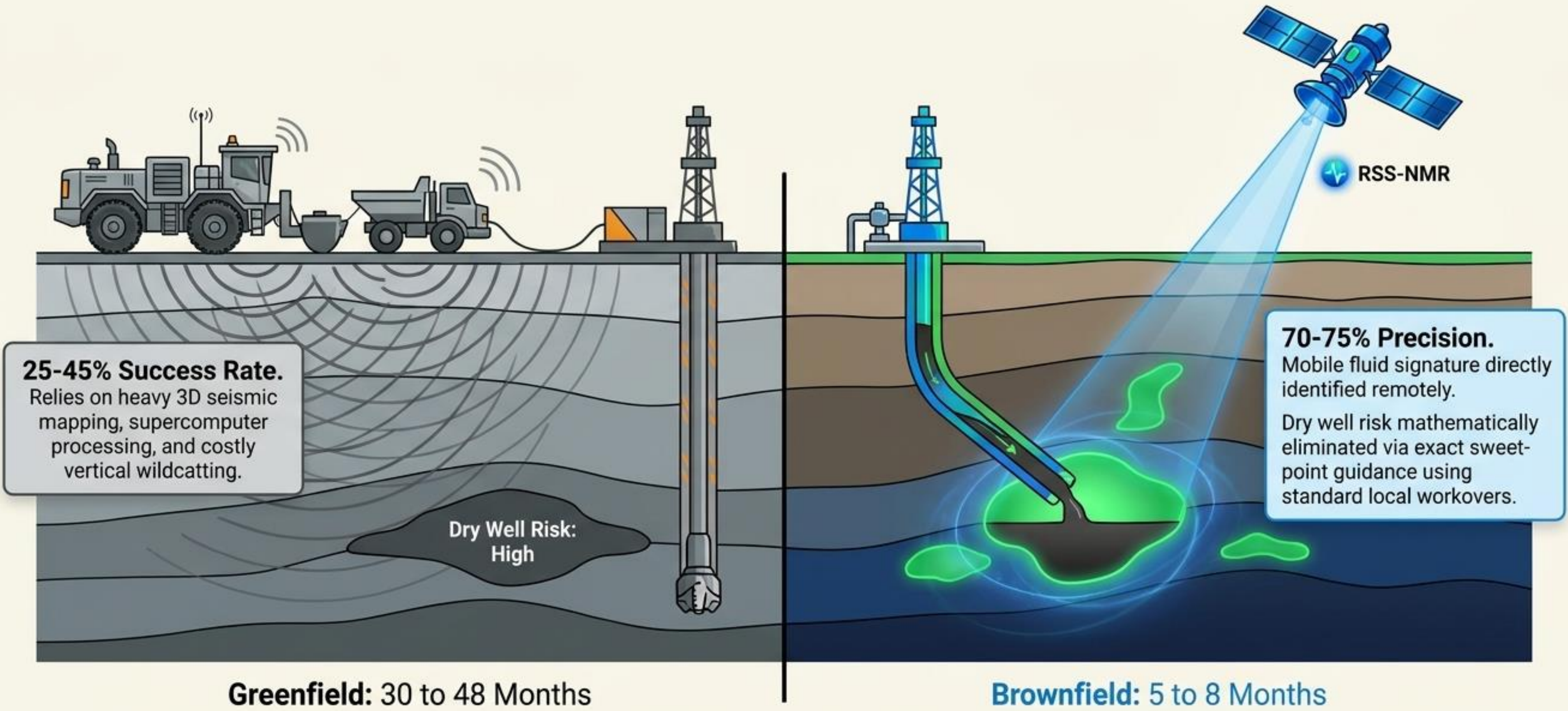
Greenfield: 24 to 42 Months



Brownfield: 0 to 3 Months

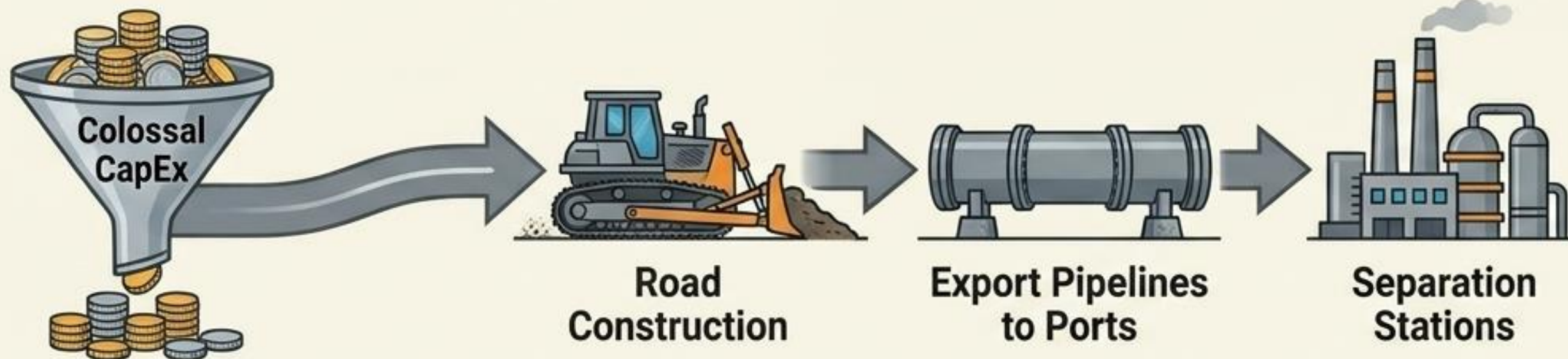


The Technological Leap: From Risky Guesswork to Remote Precision



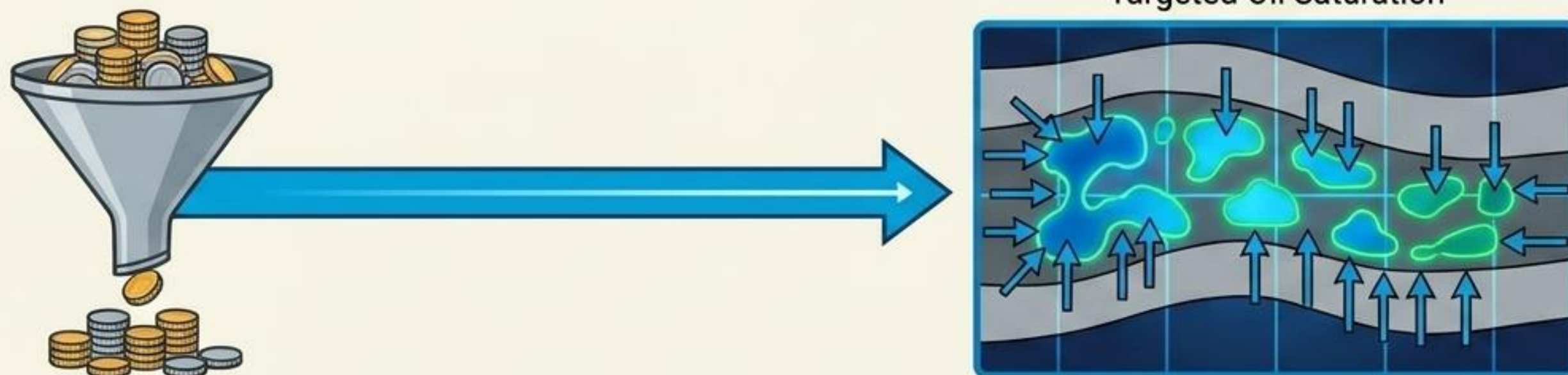
Capitalizing on Sunk Costs: The Infrastructure Shortcut & Smart EOR

Greenfield: 24 to 48 Months



Colossal CapEx drained into heavy infrastructure.
EOR is non-applicable for decades.

Brownfield: 5 to 10 Months



Economies of Scale: CapEx modifies existing, amortized networks.

Immediate Smart EOR: NMR maps residual oil saturation (S_{or}) to inject precisely, eliminating chemical waste on barren zones.

The Master Diagnostic Matrix: Accelerating the Lifecycle

| Project Phase | Greenfield Burden | Brownfield Advantage | Net Time Saved |
|--------------------|--|---------------------------------------|-------------------------|
| Permits & Admin | PSCs & Bank Bonds (12-24 mos) | Acquired Precedence (0 mos) | 12 to 24 mos |
| Environmental | Heavy Baseline EIAs (12-18 mos) | Simple Industrial Update (0-3 mos) | 12 to 15 mos |
| Exploration | 3D Seismic / Supercomputers (24-36 mos) | RSS-NMR Spectral Scan (4-5 mos) | 20 to 31 mos |
| Drilling | Vertical Wildcatting (6-12 mos) | Local Sidetracks (1-3 mos) | 5 to 9 mos |
| Infrastructure | Heavy Construction CAPEX (24-48 mos) | Network Modification (2-4 mos) | 22 to 44 mos |
| EOR Implementation | Decades Away (N/A) | Smart Sor Targeting (3-6 mos) | Immediate |
| TOTAL TIME | 6.5 to 11 Years (78 to 132 mos) | 7 to 12 Months | 10X Acceleration |

The Strategic Triad: The Asymmetric Advantages of the Brownfield Play



1. The Regulatory Shield

By technically classifying the work as a "production network modification," operators bypass political blockages, entirely circumvent global ERG requirements, and dodge the heavy friction imposed on newly formed exploration companies.



2. M&A Information Asymmetry

RSS-NMR allows a discreet, remote 4-month audit of a field prior to buyout negotiations.

Discover high-yield hidden reservoirs—overlooked by poor historical seismic data—allowing the purchase of premium assets at declining-field prices.




3. The EROI Multiplier

Greenfield destroys Energy Return on Investment (EROI) through massive initial energy expenditures.

Brownfield maximizes EROI by plugging newly discovered mobile fluids directly into fully amortized, existing infrastructure.

Time to market is the ultimate currency.



Mathematically eliminates dry well risk.



REJECTED

Neutralizes geopolitical and environmental blockage.



Transforms dormant infrastructure into high-EROI profit centers.

The convergence of mature assets, RSS-NMR targeting, and existing infrastructure yields unprecedented capital efficiency. The 12-month timeline is no longer a theoretical ideal—it is an executable operational reality.



Made
in Russia

Voluntary certification system «Made in Russia»
Registered in the Unified Register of registered voluntary certification systems
Reg. № РОСС RU.21685.047000 from the 24th of May 2017

Система добровольной сертификации «Сделано в России»
Зарегистрирована в Едином реестре зарегистрированных систем
добровольной сертификации
Reg. № РОСС RU.21685.047000 от 24 мая 2017 г.

CERTIFICATE OF CONFORMITY СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ CC.002647

Valid from 20.10.2025 to 05.10.2028

Срок действия с по

Applicant/Manufacturer: Poisk Group LLC, 299640, Russia, Sevastopol,
st. Khristofora, 143

Заявитель/Производитель: ООО «ГРУППА ПОИСК», 299640, Россия, г. Севастополь,
ул. Христофора, д. 143

Products: Methodology for calculating predicted ore reserves in deep-lying deposits, using
the parameters of ore bodies obtained using remote geospace methods of geological exploration
and field geophysical equipment of the Poisk complex (ГЕОИИ и/или ОУ 901809100)

Продукция: Методика подсчета прогнозируемых запасов руд в глубинно залегающих залежах, с
использованием параметров рудных тел, полученных с помощью дистанционных
геоспациальных методов геологического изучения и полевой геофизической аппаратуры комплекса
«Поиск» (604, ТН ОУД, ЕАЭС 901809100)

Comply with the voluntary certification system "Made in Russia" requirements.
Соответствует требованиям Системы добровольной сертификации «Сделано в России».

Certificate is issued on the basis of: Declaration of conformity company Poisk Group LLC
on the Reliability of the voluntary certification system "Made in Russia" dated 07.10.2015 № 105.
Сертификат выдан на основании: Декларации о соответствии компании
ООО «ГРУППА ПОИСК» № 105 от 07.10.2015 на соответствие «Надежность» системы
добровольной сертификации «Сделано в России».

Made in Russia VES Holder Russia Export Center (SC)
125010, Moscow, Przemlyukhinskaya str. 14
Клиентская служба (обращения): 01, Бокс 02, этаж 000,
e-mail: info@ves.ru, info@exportcenter.ru
tel: +7(495)2027-47-47

Департамент СЭС в Севастополе России, АО «Российский экспортный
центр», ООО «И» и Методический центр по сертификации
Промышленности и Энергетики Севастополя, ул. Мухоморова, д. 100
e-mail: info@ves.ru, info@exportcenter.ru
tel: +7(495)2027-47-47

Vice President
Вице-президент



A.V. Seleznev
А.В. Селезнев

002645

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРИНП-ЭКСПЕРТ»
Reg. № РОСС RU.21678.040000 от 14.11.2016 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.21678.040000

Срок действия с 24.05.2025 по 24.05.2028

№ 0057630

ОБЪЕКТ СЕРТИФИКАЦИИ: ПОСТРОИТЕЛЬСТВО

Срок и сроки выполнения программы ПОС «Арктик», адрес: 140000, РОССИЯ, Московская обл., г. Истринский район,
Сельскохозяйственный колхоз «Огонь», ул. Дачная, д. 14, стр. 4, телефон: 35-4000-0000, адрес электронной почты: oti@ogni.ru

ПРОДУКЦИЯ: Методика подсчета прогнозируемых запасов руд в глубинно залегающих залежах, с
использованием параметров рудных тел, полученных с помощью дистанционных геоспациальных методов
геологического изучения и полевой геофизической аппаратуры комплекса «Серебряный
Берег».

100% СЭС
21.11.11

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

100% ТН ЕАЭС

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «Группа Поиск», ОГРН: 1040000000000, ИНН:
5004040000, адрес: 299640, РОССИЯ, Республика Крым, Севастополь, ул. Христофора, д. 143, телефон:
+7(495)2027-47-47, адрес электронной почты: info@poisk.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАЮТ: Общество с ограниченной ответственностью «Группа Поиск», ОГРН: 1040000000000,
ИНН: 5004040000, адрес: 299640, РОССИЯ, Республика Крым, Севастополь, ул. Христофора, д. 143, телефон:
+7(495)2027-47-47, адрес электронной почты: info@poisk.ru

НА ОСНОВАНИИ

Программы испытаний № 001/1-2025/21 от 24.05.2025 года, выполненной Национальным лабораторией «Техносервис»
по адресу РОСС RU.21678.040000



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НАД: ПРОФИЛЬНЫЕ

Срок профессии: 12



Руководитель центра

Подпись

В.П. Фомин
руководитель центра
А.В. Никитин
руководитель центра

Сертификат действителен при условии соблюдения условий сертификации

Disclaimer

The opinions, analyses, and explanations expressed in this text are solely those of their author, Michel Louis Friedman. They do not represent the views of any institution, company, employer, or other entity. The author disclaims all liability for the use or interpretation of this material.

- Copyright Law © **March 11, 1957 Law No. 57-298** concerning the ownership of literature and artists.
- Copyright © **2009-2026 Fands-LLC div. Proactive Economic Intelligence**
- All U.S. rights and registered trademarks are in accordance with applicable law.
- Copyright © **2005-2026 Fands-LLC**
- All copyright and trademark protected under the US Copyright Act of 1976 (**Title 17 of the United States Code**).
- Patents and Trademarks (December 12, 1980) <https://www.copyright.gov/>

Copyright © Michel Louis Friedman, 01/2026. All rights reserved. No reproduction without permission.

Michel L. Friedman-Matarese

(Destom LH 67/11)

-  Mobile: +591-71696657
-  WhatsApp: +591-71696657
-  Email: michel@geo-nmr.net
-  In Charge: Africa & Américas
-  Speaker: FR-UK-ES-BR/PT
-  GMT: -04h
-  Base: Bolivia, Santa Cruz

Kotelianets Igor

Director of LLC "Poisk Group"

-  Tel: +78692456491
-  WhatsApp: +79787155212
-  Email: igor@geo-nmr.net
-  In Charge: World
-  Speaker: RU-UK
-  GMT: +03h
-  Base: Sevastopol, Rusia

VERSATILITY OF APPLICATION



HYDROCARBONS

Oil
Gas
Condensed



PRECIOUS METALS AND BASES

Gold
Copper
Lithium
Nickel



STRATEGIC

Uranium
Diamonds
Coal



WATER RESOURCES

Drinking Water
Underground
Geothermal

The technology eliminates false positives by identifying the specific type of mineral.