



Leapfrog Edge-г ашиглан нөөцөө тооцоолоорой

Өөрийн 3D геологийн загварт
нөөцийн тооцоогоо бүрэн нэгтгэцгээ

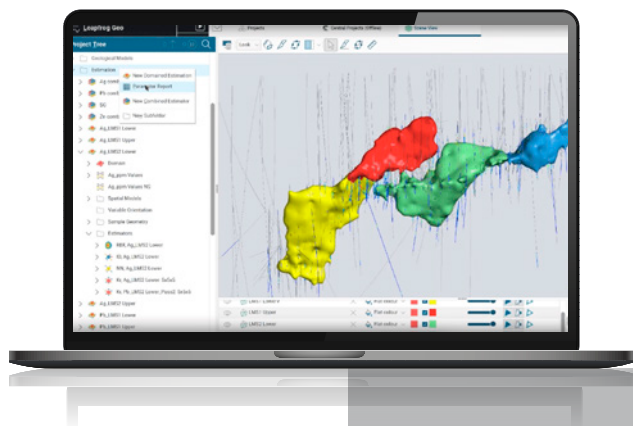
Нөөцийн тооцоог найдвартай хийцгээе

3D Leapfrog загварын зурган дүрсжүүлэлтийг танд хамгийн их хэрэгцээтэй байгаа салбарын стандартын нөөцийн тооцооллын хэрэглүүртэй нэгтгэж, хялбаршуулсан, уян хатан ажлын урсгалд оруулаарай.

Геологитой холбогдох нь

Өөрийн нөөцийн тооцооллын ажлын урсгалыг геологийн загварчлалтайгаа бүрэн нэгтгэх. Өгөгдлийг аль ч үе шатанд сайжруулж эсвэл нэмж оруулахад геологийн загвараас нөөцийн загвар хүртэлх ажлын урсгал сайжрах болно.

Хэмжилзүйн шинжилгээ бүхий домэйн тооцооллын объект, хувьсах чиглэл, нөөцийн тайлан, вариогракийн блокийн хяналт зэрэг өндөр чанарын дүрсжүүлэлтийг ашиглан өгөгдөлтэй ажиллах.



Хязгаарыг дав

Уян хатан ажлын урсгал болон эмх цэгцтэй ажлын талбарууд нь нөөцийн загварчлалын муруйг нарийвчилна. Блок загваруудыг салбарын нийтлэг файлын форматаар бусад багуудад хялбархан шилжүүлээрэй.

Өгөгдөлдөө өөр аргыг ашиглаарай

Нөөцийг тооцоолох үйл явцын туршид өөрийн өгөгдлийг төсөөлж, түүнтэй харьцаарай. Шинэ ойлголттой болж, шийдвэр гаргахад туслах давталтаа хурдасгаж, үр дүнг 3D хэлбэрээр хараарай.

Хөндлөн огтлол, видео болон интерактив 3D загваруудыг техникийн бус оролцогч талуудтай хуваалцаж, өөрийн мэдээллийг хуваалцаарай.



Өөрийн цогц шинжилгээг хийж, бусадтай хуваалцаарай

Шинэ өгөгдлийг загвартаа хялбархан оруулж, илүү сайн шийдвэр гаргах, эрсдэлийг бууруулахын тулд онолыг хурдан туршиж үзээрэй. Санаагаа хурдан давтаж, график болон блок загвартаа өөрчлөлтүүд динамикаар шинэчлэгдэж байгааг хараарай.



Домэйн үнэлгээ

Шинжлэх ухааны дүн шинжилгээгээ сайжруулж, илүү сайн шийдвэр гаргах, эрсдэлийг бууруулахын тулд шинэ мэдээлэл эсвэл онолыг хялбархан оруулаарай. Домэйн сонголтоо туршиж, дээжлэлт, агуулгын хуваарилалтыг төсөөлж, хэмжил зүйн шинжилгээ, хайгуулын мэдээллийн дүн шинжилгээгээ хийгээрэй. Интерактив контекст дүрслэлээр дамжуулан ойлголт, итгэлээ нэмэгдүүлээрэй.



Өөрчлөгдсөн өгөгдөл бүхий вариографи

График орчинтой холбож, вариографийг хялбаршуулна уу. Хурдацтайгаар 3D үзэгдэлд загваруудыг тохируулж, дараа нь дүрсэлж, шууд удирдах боломжтой. Орон зайн загварын уялдаа холбоог шалгахын тулд захиалгат вариограммуудыг хялбархан үүсгэж болно. Вариограмм загварыг автоматаар буцааж хувиргах ердийн онооны өгөгдөл болон хуулбарыг үүсгэж, өөр загварын сонголтыг туршиж үзээрэй.



Тооцоолол

Өөрийн үр дүнг хялбархан дүрслэн харуулах, шийдвэр гаргахад тань туслах таамаглалыг турших боломжийг олгодог өндөр чадвартай давталттай ажлын урсгалд шаардлагатай бүх салбарын стандарт хэрэгслийг ашиглаарай. RBF тооцоологчоос гадна энгийн кригинг, урвуу зай, хамгийн ойрын талбарыг туршиж үзээрэй.

Параметрийн тайлангийн тусламжтайгаар нөөцийн тооцоог баталгаажуулах ажлыг хялбарчлах. Аудит болон тайлагнахад хялбар байдлаар бүх тооцооллын параметруудийг хүснэгтэд оруулж экспортлох. Архивлах эсвэл тайланд оруулах зорилгоор Excel рүү шууд экспортлох.



Хувьсах чиглэл

Орон нутгийн дээж сонгох, жинлэх замаар агуулгын тооцоогоо сайжруулаарай. Хувьсах чиглэл олгох хэрэгсэл нь хайлт болон вариограммыг орон нутгийн удирдлагаар хангадаг бөгөөд эдгээр нь таны дээж болон домэйны геометрт сайн зохицсон эсэхийг баталгаажуулдаг



Блок загварчлал

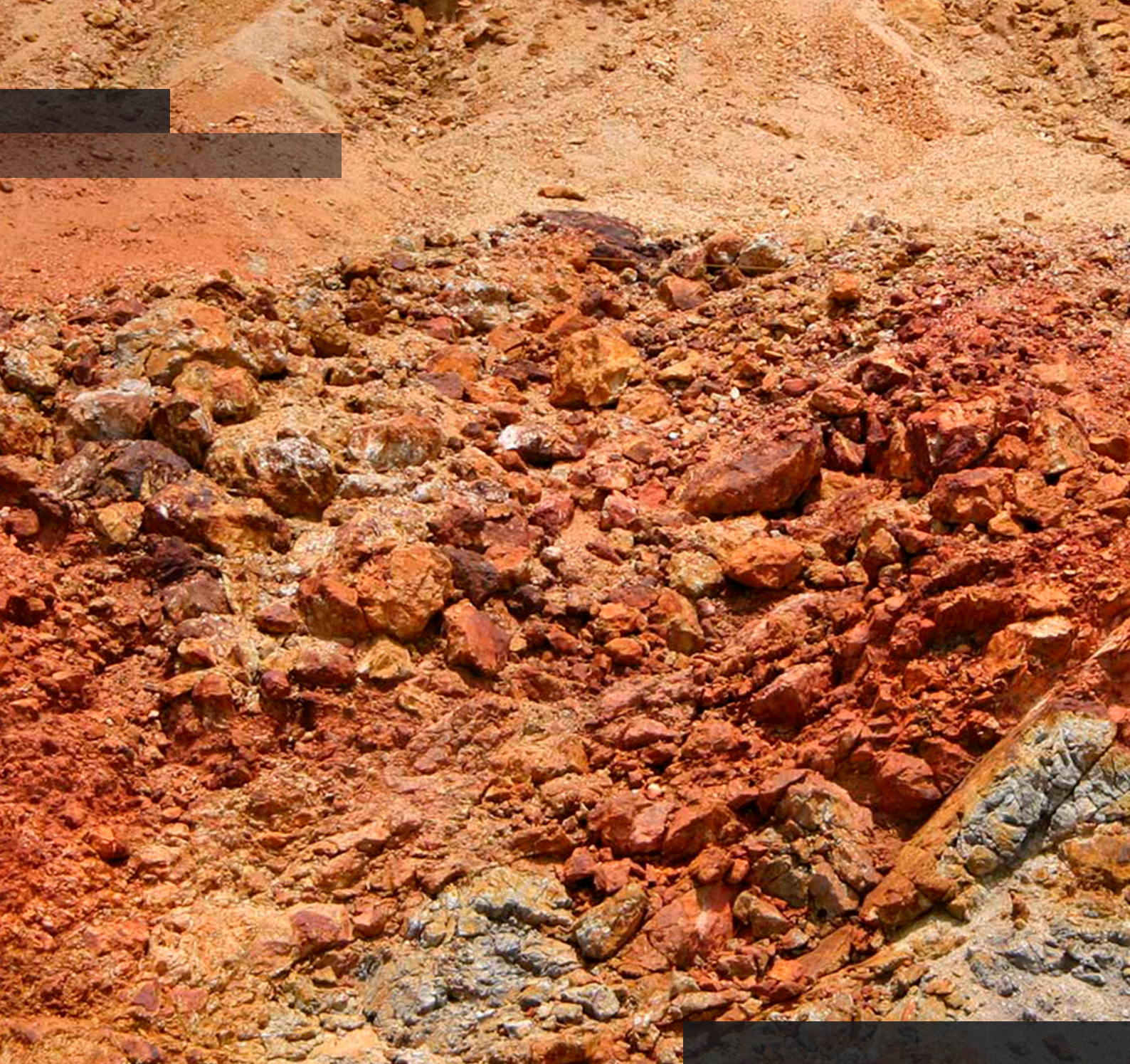
Скрипт бичих туршлага шаарддаггүй, мөн магадлалыг бууруулахад туслах шүүлтүүр, үнэлгээний хэрэгслүүдийг хурдан эзэмшээрэй. Цаг хэмнэж, илүү үр дүнтэй ажиллахын тулд ажлын урсгалыг хялбаршуулсан өмнөх тооцооллыг дахин ашиглаарай. Багийн гишүүдийнхээ ур чадварыг хурдтайгаар дээшлүүлж, мэдлэг, туршлагыг олон мэргэжилтэнд олгож чадна.



Тайлагнал ба харилцаа холбоо

Тайландаа 3 хэмжээст загвар, хөндлөн огтлол, вариограмм, график ашиглан дүгнэлтээ хялбархан хүргэж, зохих тооцооны нотолгоог хийгээрэй.

Үүлэнд суурилсан өгөгдөл, загварын менежментэд зориулсан Seequent Central болон дүрслэлийг хуваалцахад зориулсан Seequent View ашиглан эрсдэлийг илүү сайн удирдахын тулд багийн гишүүд болон оролцогч талуудтай хамтран ажиллаж, харилцаарай.



A better understanding of the earth
creates a better world for all

seequent.com

Seequent, The Bentley Subsurface Company



ТРИГТЕК ХХК

Монгол улс, Улаанбаатар хот,
Сүхбаатар дүүрэг, 1-р хороо, Олимпын
гудамж, 18-р байр 13 тоот

+976 7737-6002
hello@trigteq.com
www.trigteq.com