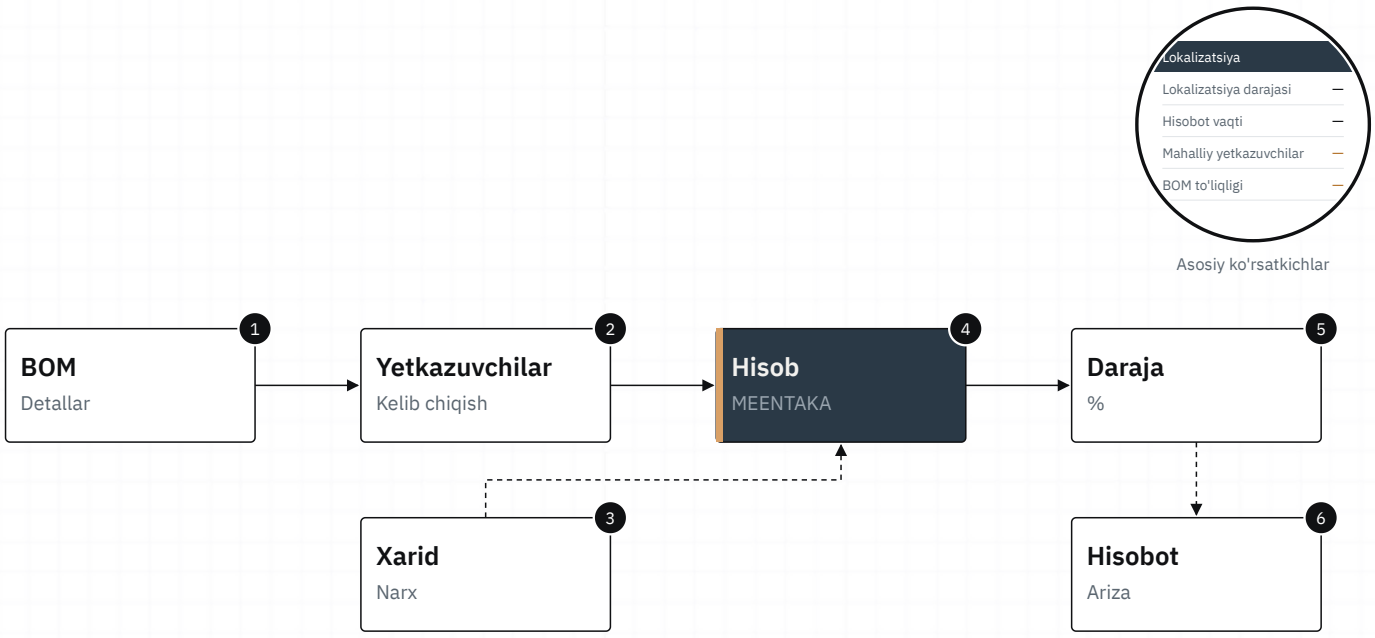
MEENTAKA

MA-06

MASHINASOZLIK VA AVTOKOMPONENTLAR · LOKALIZATSIYA · HISOB

Lokalizatsiya darajasini hisoblash va hujjatlash

Ishlab chiqaruvchilar uchun lokalizatsiya darajasiga qarab teng sharoit joriy etilmoqda. Daraja spetsifikatsiya va xarid ma'lumotidan hisoblanadi.



Hujjat turi	Kod	Til	Holat
Yechim hujjati	MA-06	O'zbekcha	Noyabr 2026

01 — Qisqacha

Lokalizatsiya foizi — da'vo emas, hisob.

Prezident mashinasozlikda ishlab chiqaruvchilar uchun lokalizatsiya darajasiga qarab teng sharoit joriy etishni topshirdi. Qishloq xo'jaligi texnikasida 2028-yilgacha o'ziyurar texnika uchun 30–35%, osma va tirkama texnika uchun 60–65% lokalizatsiya maqsad qilingan. Bu foizni har bir mahsulot bo'yicha hujjat bilan ko'rsatish kerak.

MAQSAD

Lokalizatsiya foizi — da'vo emas, hisob.

YECHIM

Mahsulot spetsifikatsiyasi, har bir detalning yetkazib beruvchisi va kelib chiqishi, xarid narxi bog'lanadi; lokalizatsiya darajasi va hisobot avtomatik.

NATIJA

O'lchanadigan ko'rsatkichlar: lokalizatsiya darajasi, hisobot vaqti, mahalliy yetkazuvchilar, bom to'liqligi.

Kimlar uchun

Bosh direktor
Imtiyoz va sharoit.

Konstruktor
Spetsifikatsiya.

Ta'minot
Yetkazib beruvchilar.

Buxgalteriya
Tannarx.

> Har bir detal — kelib chiqishi bilan.

QISQA FAKTLAR

30–35%
2028-yilgacha o'ziyurar qishloq xo'jaligi texnikasi lokalizatsiyasi maqsadi.[1]

60–65%
Osma va tirkama texnika uchun maqsad.[1]

1 746
Lokalizatsiya dasturi loyihalari (1-yarim yil).[2]

Manbalar — oxirgi betda.

02 — Kontekst

Sohada nima ma'lum

Rasmiy manbalar.

Fakt	Manba
Ishlab chiqaruvchilar uchun lokalizatsiya darajasiga qarab teng sharoit joriy etish topshirilgan.[1]	Prezident yig'ilishi (mining.uz)
Qishloq xo'jaligi texnikasi: 2026-yilda 6 000 dona; 2028-yilgacha lokalizatsiya 30–35% (o'ziyurar), 60–65% (osma va tirkama).[2]	daryo.uz
Birinchi yarim yilda lokalizatsiya dasturi bo'yicha 1 746 loyiha amalga oshirilgan.[3]	uzdaily.uz

Bu raqamlarni qanday o'qish kerak

Lokalizatsiya darajasini hisoblashning rasmiy metodikasini lex.uz da tekshirish kerak; hujjat metodikani o'zi belgilamaydi.

Faktlar manbada qanday berilgan bo'lsa, shunday keltirilgan. Yetkazib beruvchi ma'lumotlari shunday belgilangan va boshqa korxonada kafolatlanmaydi.

03 — Muammo

Hisob qayerda qiyin

Odatdagi bo'shliqlar:

01
Spetsifikatsiya Excel'da
BOM versiyalari aralash.

02
Kelib chiqish
Detal mahalliy yoki import ekani yozilmaydi.

03
Narx
Detal narxi xaridan alohida.

04
Hisobot
Har so'rovda qaytadan hisoblanadi.

Yo'qotishni qanday hisoblash mumkin

Imtiyoz	`yo'qotilgan imtiyoz × summa`
Tender	`yutqazilgan tenderlar`
Qo'lda ish	`soat × xodim`
Xato	`noto'g'ri hisob xavfi`

Formulalar namunaviy; aniq qiymat auditda o'lchanadi.

Rahbar o'ziga beradigan savollar

> BOM tizimdami?

> Har detalning kelib chiqishi ma'lummi?

> Xarid narxi BOM ga bog'langanmi?

04 — Yechim arxitekturasi

Spetsifikatsiya, xarid va kelib chiqish — bitta hisobda

Mahsulot spetsifikatsiyasi, har bir detalning yetkazib beruvchisi va kelib chiqishi, xarid narxi bog'lanadi; lokalizatsiya darajasi va hisobot avtomatik.

Foydalanuvchilar	Bosh direktor · Konstruktor · Ta'minot · Buxgalteriya
Spetsifikatsiya	BOM · Versiya · Detal
Xarid	**Yetkazuvchi** · **Narx** · **Kelib chiqish**
Hisob	**Daraja %** · **Mahsulot** · **Davr**
Hisobot	Ariza · Tender · Audit izi
Integratsiya	1C · ESF / EDO · Datchik va PLC · Telegram ogohlantirish

Boshqaruv paneli

Mahsulotlar bo'yicha lokalizatsiya darajasi va o'zgarishi

Qora qatorlar — MEENTAKA qatlami. Mavjud uskuna va tizimlar saqlanadi; ma'lumot ulardan yig'iladi.

05 — Modullar katalogi

Nima o'rnatiladi

Har bir modul alohida ishga tushadi; paket korxona ehtiyojiga qarab yig'iladi.

Modul	Vazifa	Tayyorlik
Spetsifikatsiya (BOM)	Versiyalar	◐ **Muhandislik imkoniyati**
Yetkazib beruvchilar reyestri	Kelib chiqish	◐ **Muhandislik imkoniyati**
Daraja hisoboti	Metodika bo'yicha	○ **Ishlab chiqilmoqda**
1C integratsiyasi	Xarid narxi	● **Tijoriy mavjud**

● Tijoriy mavjud ◐ Muhandislik imkoniyati ○ Ishlab chiqilmoqda

Korxona tomonidan kerak

- Konstruktor
- Spetsifikatsiyalar
- Xarid tarixi
- Metodika

Va'da qilinmaydi

- Auditsiz aniq muddat va narx
- Sertifikat (IATF va boshqalar) olish va'dasi
- Mijoz (OEM) bilan shartnoma kafolati
- O'lchanmagan natija
- Lokalizatsiya darajasini rasmiy tasdiqlash

06 — Joriy qilish

Kichikdan boshlaymiz, o'lchab kengaytiramiz

Audit → pilot → kengaytirish → obuna. Har bosqich oldingisining o'lchangan natijasiga tayanadi.



1–2 hafta
Spetsifikatsiya auditi
Jarayon va ma'lumot.

Natija: bo'shliqlar xaritasi.

30 kun
Pilot (1 mahsulot)
Bitta uchastka, 30 kun.

Natija: o'lchov bazasi.

2–3 oy
Barcha mahsulotlar
Butun korxona.

Natija: to'liq nazorat.

Doimiy
Obuna
Oylik hisobot.

Natija: daraja trendi.

Muddatlar taxminiy; auditdan keyin aniqlanadi.

O'lchanadigan ko'rsatkichlar

Ko'rsatkich	Birlik	Manba
Lokalizatsiya darajasi	%	Tizim
Hisobot vaqti	Soat	Tizim
Mahalliy yetkazuvchilar	Soni	Reyestr
BOM to'liqligi	%	Tizim

07 — Keyingi qadam

Lokalizatsiya foizingizni isbotlay olasizmi

O'n savol. "Yo'q" javoblari — auditda birinchi ko'riladigan joylar.

01 BOM tizimdami?
02 Har detalning kelib chiqishi ma'lummi?
03 Xarid narxi BOM ga bog'langanmi?
04 Daraja avtomatik hisoblanadimi?
05 Metodika o'rganilganmi?
06 Versiyalar boshqariladimi?
07 Mahalliy yetkazuvchilar reyestri bormi?
08 Hisobot necha soatda tayyor?
09 Audit izi bormi?
10 Mas'ul shaxs bormi?

Lokalizatsiya hisobi auditi

Bitta mahsulotning spetsifikatsiyasi bo'yicha lokalizatsiya darajasini hisoblaymiz.

meentaka.uz · info@meentaka.uz · +998 99 321 47 77

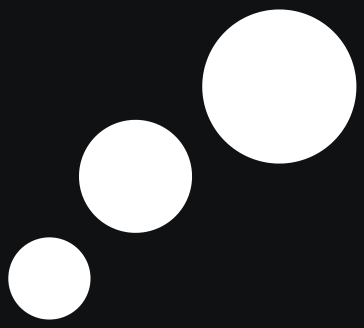
Natijada olasiz

- Uzilish nuqtalari xaritasi
- Pilot rejasi
- Joriy qilish to'lovi va oylik obuna

Manbalar

1. Prezident yig'ilishi, 13.01: mashinasozlik sanoat ishlab chiqarishining 11% i; lokalizatsiya darajasiga qarab teng sharoit. mining.uz.
2. Qishloq xo'jaligi texnikasi: 2026-yilda 6 000 dona, 2027-yilda 14 000 dona; 2028-yilgacha lokalizatsiya o'ziyurar texnikada 30–35%, osma va tirkama texnikada 60–65%. daryo.uz; mts.kg.
3. PF-17 (04.02.2026) natijalari: birinchi yarim yilda lokalizatsiya dasturi bo'yicha 1 746 loyiha. uzdaily.uz.

Hujjat 2026-yil noyabr holatiga ochiq manbalar asosida tayyorlangan. Ma'lumotlar manbada qanday berilgan bo'lsa, shunday keltirilgan. Hujjat huquqiy yoki moliyaviy maslahat emas; rasmiy matnlarni lex.uz va soliq.uz da tekshiring.



MEENTAKA

Nashr etuvchi

© 2026 MEENTAKA. «The Endurance Industrial Technologies» MChJ

Hujjat raqami
MT-MA-06-UZ · 11.2026

Aloqa
meentaka.uz · info@meentaka.uz · +998 99 321 47 77