

Yarim yillik atrof-muhit monitoringi hisoboti

Loyiha raqami: 45366

Hisobot davri 2016 yil Iyul-Dekabr

Kredit raqami: 3067-UZB

O'zbekiston Respublikasi: qattiq maishiy chiqindilarni boshqarishni takomillashtirish loyihasi

Osiyo taraqqiyot banki tomonidan moliyalashtiriladi

Tayyorlagan: Erkinjon Matjanov, "Makssustrans" davlat unitar korxonasi LAOB monitoring va baholash bo'yicha mutaxassis, Toshkent, O'zbekiston

Uchun: "Maxsustrans" davlat unitar korxonasi va Toshkent shahar hokimligi

Tasdiqlangan: Irakliy Kaviladze, Xalqaro, "Maxsustrans" LAOB davlat unitar korxonasi himoya bo'yicha mutaxassis, Toshkent, O'zbekiston

Ushbu atrof-muhit monitoringi hisoboti qarz oluvchining hujjatidir. Bu yerda bildirilgan fikrlar OTB Direktorlar kengashi, rahbariyati yoki xodimlarini ifodalashi shart emas va ular dastlabki xarakterga ega bo'lishi mumkin.

Har qanday mamlakat dasturini yoki strategiyasini tayyorlashda, har qanday loyihani moliyalashtirishda yoki ushbu hujjatda ma'lum bir hudud yoki geografik hududni belgilash yoki unga havola qilish orqali Osiyo Taraqqiyot Banki mamlakatning huquqiy yoki boshqa maqomi bo'yicha hech qanday qaror qabul qilmoqchi emas. har qanday hudud yoki hudud.

QISTQARMALAR

OTB	Osiyo taraqqiyot banki
DM	Dizayn bo'yicha maslahatchi
IA	Ijrochi agentlik
AMSX	Atrof-muhit salomatligi va xavfsizligi
AMTB	Atrof-muhitga ta'sirni baholash
AMTQR	Atrof-muhitga ta'sir qilish uchun ruxsatnomalar
AMBR	Atrof-muhitni boshqarish rejasi
AMBK/AMBKM	Atrof-muhit bo'yicha mutaxassis / Atrof-muhit bo'yicha katta mutaxassis
O'zH	O'zbekiston hukumati
SKQM	Shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi
AOA	Amalga oshiruvchi agentlik
DEE	Dastlabki ekologik ekspertiza
YOKR	yer olish va ko'chirish rejasi
Maxsustrans	"Maxsustrans" davlat unitar korxonasi
NM	Nazorat bo'yicha maslahatchi
TMQDQ	Tabiatni muhofaza qilish davlat qo'mitasi
SP	Sanitar poligoni
HSB	Himoya siyosati bayonoti
QMCH	Qattiq maishiy chiqindilar

MAZMUNI

1	TANISHTIRISH/KIRISH	
1.1	Oldingi 6 oy davomida qurilish ishlari va loyihaning borishi	
A.	Loyihalar haqida umumiylar ma'lumot	
B	Oldingi 6 oy davomida qurilish ishlari va loyihaning borishi	
1.2	Loyihani tashkil etish va atrof-muhitni boshqarish guruhidagi o'zgarishlar	
1.3	Pudratchilar, mulkdor, qarz beruvchi va boshqalar bilan munosabatlar	
2	Atrof-muhit monitoringi	
3	Atrof-muhitni boshqarish	
3.1	Atrof-muhitni boshqarish tizimi, maydonga xos atrof-muhitni boshqarish rejasi (MXAMB) va ish rejalarini	
3.2	Maydonni tekshirish va audit	
3.3	Mos kelmaslik bildirishnomalari	
3.4	Tuzatish tadbirlari rejalarini	
3.5	OTB missiyasi natijalarini aks ettirish uchun qilingan harakatlar	
3.6	OTB missiyasini aks ettirish uchun harakat qilish	
4	XULOSALAR VA KEYINGI DAVRAN UCHUN HARAKAT REJASI	
4.1	Xulosa va tavsiyalar	
4.2	Keyingi davr uchun harakatlar rejasi	

RAQAMLAR RO'YXATI:

- 1-rasm: LAOB Maxsustrans Atrof-muhitni boshqarish bo'limining tuzilma diagrammasi
- 2-rasm: Investitsiya loyihasini amalga oshirishda ishtirok etuvchi agentliklarning tuzilmaviy diagrammasi
- 3-rasm Shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi

I QISM – KIRISH

1.1 Oldingi 6 oy davomida qurilish ishlari va loyihaning borishi

Loyha haqida umumiy ma'lumot

1. Hozirgi Atrof-muhit monitoringi bo'yicha ikki yillik hisobot 2016 yil iyul-dekabr oylarini o'z ichiga oladi.
2. Toshkent shahri 2,3 million aholi uchun qattiq maishiy chiqindilarni boshqarish tizimini takomillashtirish niyatida. Ushbu sa'y-harakatlar mavjud chiqindilarni yig'ish va tashish tizimlarini qayta tiklashni va atrof-muhitga har qanday potentsial ta'sirni kamaytiradigan ekologik jihatdan maqbul utilizatsiya inshootini yaratishni o'z ichiga oladi. MCHBning amaldagi amaliyotini hisobga olgan holda, mavjud chiqindixonaga tutash hududni muhandislik sanitariya poligoniga aylantirish va ajratish varianti qaror qilindi. Tavsiya etilgan sanitariya poligoni (SP) kontseptsiyasi eng yaxshi ekologik amaliyotlarga (EYEA) asoslangan bo'lib, xalqaro qabul qilinadigan standartlarga mos keladigan zamonaviy dizaynga olib keladi. Ushbu "alohida" ob'yeqt MCHB tizimini keskin yaxshilaydi (ya'ni MCHBni qayta ishlash va yakuniy yo'q qilish) butun Toshkent viloyatini qamrab oladigan uzoq muddatli yechim uchun mumkin bo'lgan integratsiya qobiliyati bilan. Ko'p to'siqli tizim, oqava suv va gazni yig'ish tizimlarini loyihalashtirishga kiritish kutilayotgan ta'sirlarni sezilarli darajada kamaytirishga olib keladi. Aniqlangan va baholangan muhim ekologik muammolarni hisobga olgan holda, salbiy ta'sirlarning oldini olish yoki minimallashtirish va ijobjiy ta'sirlarni yanada kuchaytirish uchun yumshatish choralarini va monitoring rejalarini ham taklif etiladi.
3. Loyha o'z ichiga oladi:
 - A qismi – Qattiq maishiy chiqindilar milliy strategiyasi:
 - (a) qattiq maishiy chiqindilarni boshqarish bo'yicha milliy strategiya loyihasini, shu jumladan sektor investitsiya dasturi loyihasini tayyorlash;
 - B qismi – Toshkent shahar hokimligida qattiq maishiy chiqindilarni boshqarish:
 - (b) qattiq maishiy chiqindilarni yig'ish ob'ektlarini qurish va qayta tiklash;
 - (c) qattiq maishiy chiqindilarni yig'ish qutilarini xarid qilish;
 - (d) qattiq maishiy chiqindilarni yig'ish va maishiy maishiy chiqindilarni tashish uchun transport vositalarini xarid qilish;
 - (e) qattiq maishiy chiqindilarni tashish stansiyalarini reabilitatsiya qilish va mavjud qattiq maishiy chiqindilarni tashish stansiyasini yopib qo'yish;
 - (f) yangi sanitariya poligonini, qattiq maishiy chiqindilarni saqlash inshootini loyihalash va qurish va mavjud poligonni yopish;
 - (g) "Maxsustrans"ning salohiyatini oshirish, shu jumladan ekspluatatsiya va boshqaruv va Loyihani amalga oshirish sohalarida qo'llab-quvvatlash; va
 - (h) chiqindilarni minimallashtirish va qayta ishlash dasturini ishlab chiqish va amalga oshirish, shuningdek, ommaviy axborot vositalari va aholini chiqindilarni minimallashtirish va qayta ishlash bo'yicha xabardor qilish kampaniyasi.

Oldingi 6 oy davomida qurilish ishlari va loyihaning borishi

1. Hisobot davrida loyiha doirasida qurilish ishlari boshlanmagan;
2. Nazorat bo'yicha maslahatchi tender orqali tanlab olindi va ular bilan 2016-yil dekabr oyida shartnoma tuzildi.
3. Tender shartlariga ko'ra, Nazorat bo'yicha maslahatchi kompaniya milliy ekologik ekspertni jaib qildi.
4. Gender bo'yicha harakatlar rejası tasdiqlandi.

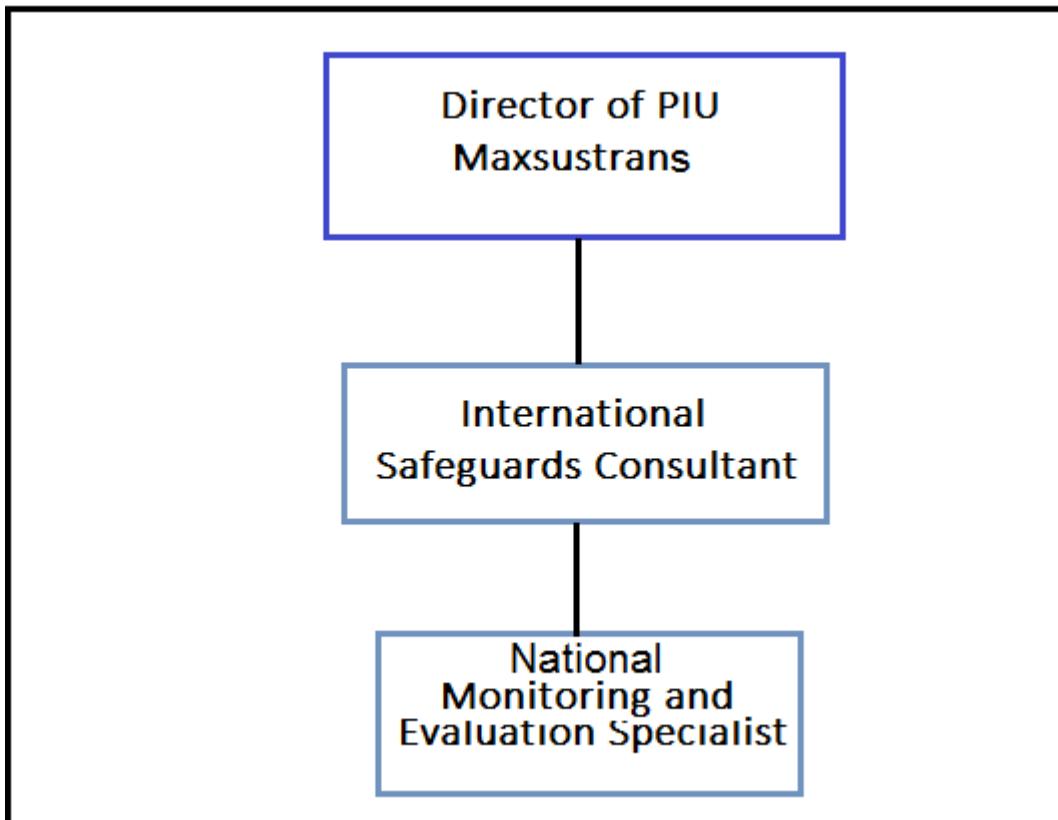
1.2 Loyihani tashkil etish va atrof-muhitni boshqarish guruhidagi o'zgarishlar

Investitsiya dasturini amalga oshirishda ishtirok etuvchi agentliklar

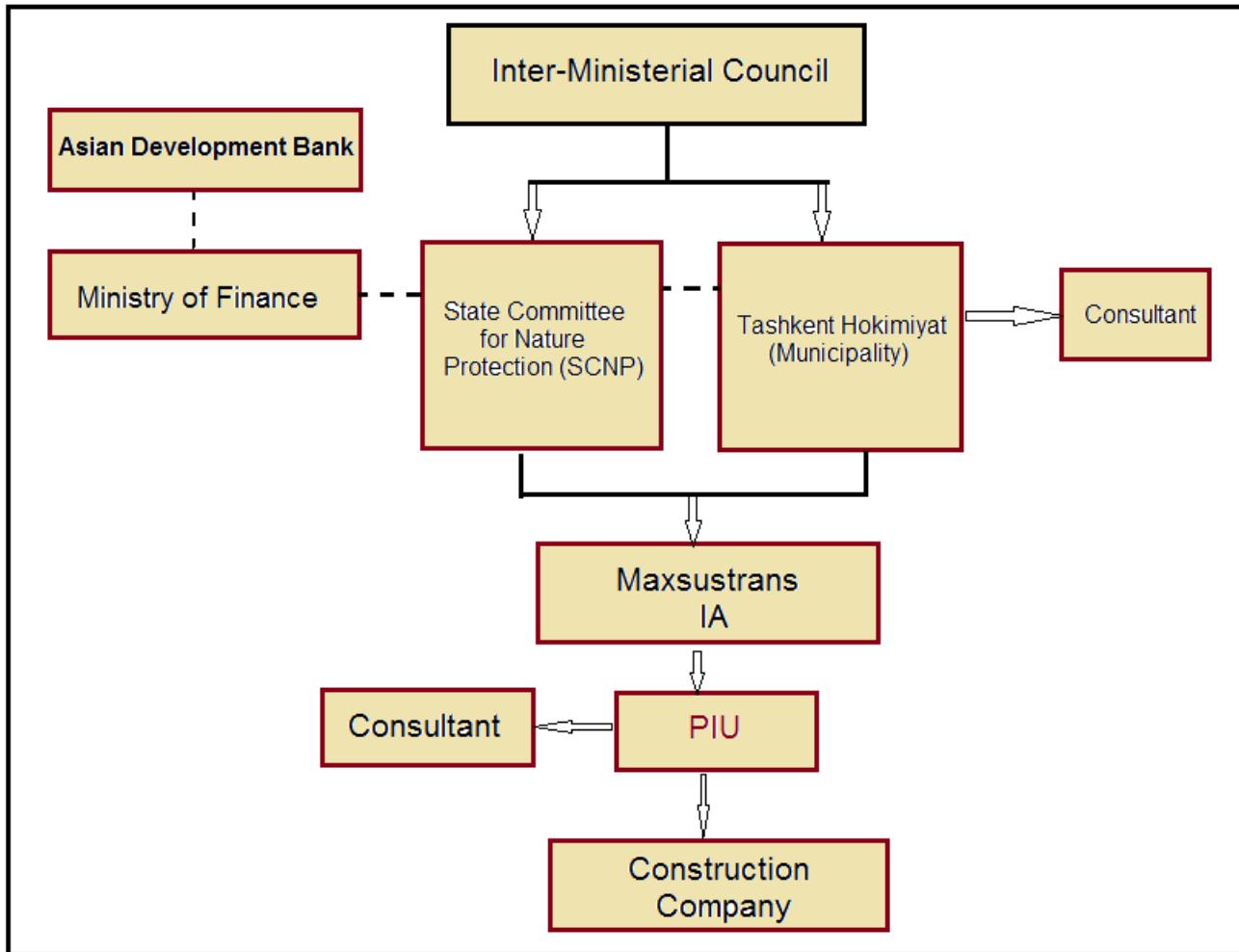
4. Investitsiya dasturini amalga oshirishda quyidagi idoralar ishtirok etadilar: Tabiatni muhofaza qilish davlat qo'mitasi (TQMQ) va Toshkent shahar hokimligi (shahar hokimligi) ijrochi idoralar (IA) hisoblanadi. Toshkent shahar hokimligi kredit bo'yicha moliyalashtiriladigan barcha tadbirlarni boshqarish, muvofiqlashtirish va amalga oshirish uchun mas'uldir va kredit shartnomalariga rioxalari etilishi uchun umumiy javobgardir. NMNP shartnomaning A qismi – Toshkent shahar qattiq maishiy chiqindilar milliy strategiyasini tayyorlash uchun javobgardir.
5. "Maxsustrans" davlat unitar korxonasi (Maxsustrans) kredit bo'yicha ma'muriyatçilik, amalga oshirish (loyihalash, qurish va foydalanish) va barcha kundalik faoliyat uchun mas'ul bo'lgan ijrochi organ (IA) hisoblanadi. "Maxsustrans" investitsiya dasturi bilan bog'liq funksiyalar tarkibida Investitsiya dasturini amalga oshirish bo'limi (LAOB) tashkil etilgan. LAOB kichik loyihalarni qurishni muvofiqlashtiradi va yondashuv va ishslashning izchilligini ta'minlaydi. 2015 yil 19 avgustda Xalqaro xavfsizlik bo'yicha maslahatchi I. Kaviladze bilan shartnoma imzolandi. 2015-yil 21-iyul kuni mahalliy monitoring va baholash bo'yicha mutaxassis – Erkinjon Matjanov bilan shartnoma imzolandi. Hozirgi vaqtida LAOB qoshida ikkita ekolog (xalqaro va milliy) o'z faoliyatini amalga oshirmoqda.
6. "Maxsustrans" xalqaro nazorat bo'yicha maslahatchi yolladi – H.P. Gauff Ingenieure. Kompaniya chiqindilarni boshqarish sohasida ko'p yillik ish tajribasiga ega. Tender shartlariga ko'ra, ushbu kompaniya milliy ekologik ekspert va ijtimoiy himoya va rivojlanish bo'yicha mutaxassisni yolladi.
7. Qurilish vaqtida barcha yumshatish choralarini pudratchi tomonidan amalga oshiriladi va ular nazorat bo'yicha maslahatchi (NM) tomonidan nazorat qilinadi.
8. Pudratchi quyidagi majburiyatlarga ega bo'ladi:
9. Pudratchilar qurilish maydonchasini egallashidan oldin Nazorat bo'yicha maslahatchi tomonidan tasdiqlash va Buyurtmachi tomonidan tasdiqlash uchun ob'ekt uchun maxsus atrof-muhitni boshqarish rejasini (MXAMB) tayyorlash;
10. qurilish bosqichi uchun MXAMBlarni ishlab chiqish va joriy etish hamda "Maxsustrans" va NMga tegishli ma'lumotlarni taqdim etish uchun mas'ul bo'lgan ekologiya bo'yicha mutaxassisni ishga olish;
11. IEE/EMP/MXAMBda belgilangan monitoring va ta'sirlarni yumshatish choralarini amalga oshirish;
12. Bunday chora-tadbirlarni amalga oshirish uchun zarur bo'lgan byudjetni ajratish;

13. Chiqindilarni boshqarish rejasini, favqulodda vaziyatlar rejasini va boshqa zarur bo'lgan atrof-muhitni boshqarish rejalarini ishlab chiqish;
14. Barcha atrof-muhitni boshqarish rejalarini Maxsustrans LAOB bilan kelishish;
15. MXAMBni amalga oshirish bo'yicha oylik hisobotlarni tayyorlang, unda hisobot davrida amalga oshirilgan faoliyatning asosiy turlari, bunday faoliyatni amalga oshirish uchun zarur bo'lgan ruxsatnomalar/ruxsatnomalar/litsenziyalar holati, qo'llaniladigan yumshatish choralarini va har qanday ekologik muammolar to'g'risidagi ma'lumotlar bo'lishi kerak. etkazib beruvchilar, mahalliy hokimiyat organlari, zarar ko'rgan jamoalar va boshqalar bilan munosabatlarda paydo bo'lgan.
16. Pudratchining jamoatchilik bilan aloqalar markazi sifatida faoliyat yuritish orqali jamoatchilik bilan aloqalar masalalarini muvofiqlashtirish (jamoat bilan faol maslahatlashish, shikoyatlarni tekshirish va shikoyatlarni hal qilish).
17. Qurilish nazorati kompaniyasi MXAMB dan MXAMBning amalga oshirilishini qamrab oluvchi choraklik hisobotlarni tayyorlash uchun mas'ul bo'ladi va amalga oshirish jarayonida yuzaga keladigan barcha HSE tegishli hodisalar va baxtsiz hodisalar ro'yxatini tuzadi; Monitoring ma'lumotlari va laboratoriya tahlillari asosida davriy hisobotlarni taqdim etadi.
18. OTB investitsiya dasturini moliyalashtiruvchi donor hisoblanadi.
19. LAOB "Maxsustrans" kompaniyasining ekologik guruhi tarkibi 1-rasmda ko'rsatilgan. Loyihani tashkil etish tuzilmasi 2-rasmda ko'rsatilgan.

1-rasm: LAOB atrof-muhitni boshqarish guruhining tuzilmaviy diagrammasi



2-rasm: Investitsiya dasturini amalga oshirishda ishtirok etuvchi idoralarning tuzilmaviy diagrammasi



1.3 Pudratchilar, mulkdor, qarz beruvchi va boshqalar bilan munosabatlar

20. Nazorat bo'yicha maslahatchi "MAXSUTRANS" DUK Loyihani amalga oshirish bo'limi (LAOB) va OTB loyihasi rahbari bilan yaqindan hamkorlik qiladi. Maslahatchi LAOBga quyidagi hisobotlarni taqdim etadi: (i) Boshlanish hisoboti; (ii) taraqqiyot hisoboti; (iii) Yillik hisobot; (iv) Tugallanganlik hisoboti (v) Sifatni ta'minlash rejasи; (vi) Loyihani muvofiqlashtirish mexanizmi; (vii) Loyiha ish dasturi va uni amalga oshirish NMhedule; (viii) Xavfsizlik choralariga rioya qilish va monitoring hisoboti.
21. Tabiatni muhofaza qilish davlat qo'mitasi (TQMQ) va Toshkent shahar hokimligi (shahar) ijrochi idoralalar (IA). Toshkent shahar hokimligi kredit bo'yicha moliyalashtiriladigan barcha tadbirlarni boshqarish, muvofiqlashtirish va amalga oshirish uchun mas'uldir va kredit shartnomalariga rioya etilishi uchun umumiy javobgardir. NMNP shartnomaning A qismi – Toshkent shahar qattiq maishiy chiqindilar milliy strategiyasini tayyorlash uchun javobgardir.

22. OTB loyiha maydonlarini muntazam ravishda nazorat qilib boradi va atrof-muhit muhofazasi bo'yicha loyiha maydonchalarini yaxshilash bo'yicha aniq ko'rsatmalar beradi.

II QISM – ATROF-MUHITNI KUZATISH

23. Taklif etilayotgan loyihalar uchun atrof-muhit holati bo'yicha boshlang'ich monitoring o'tkazilmagan. Qurilish ishlari boshlanishidan oldin pudratchi tomonidan asosiy ekologik o'lchovlar o'tkaziladi.
24. Doimiy ekologik monitoring "Qattiq maishiy chiqindilarni boshqarishni takomillashtirish loyihasi" doirasida qurilish ishlari boshlangandan so'ng darhol boshlanadi.

III QISM – ATROF-MUHITNI MUHOFAZA QILISH

3.1 Atrof-muhitni boshqarish tizimi, hududga xos atrof-muhitni boshqarish rejasi (MXAMB) va ish rejalari

25. Qurilish ishlari boshlanishidan oldin "Qattiq maishiy chiqindilarni boshqarishni takomillashtirish loyihasi" MXAMB qurilish kompaniyasi tomonidan tayyorlanadi.

3.2 Sayt tekshiruvi va audit

26. Hali amal qilmaydi.

3.3 Mos kelmaslik bildirishnomalari

27. Hali amal qilmaydi.

3.4 Tuzatish tadbirdlari rejalari

28. Hali amal qilmaydi.

3.5 OTB missiyasi natijalarini aks ettirish uchun qilingan harakatlar

29. Hali amal qilmaydi.

3.6 Maslahat va shikoyatlar

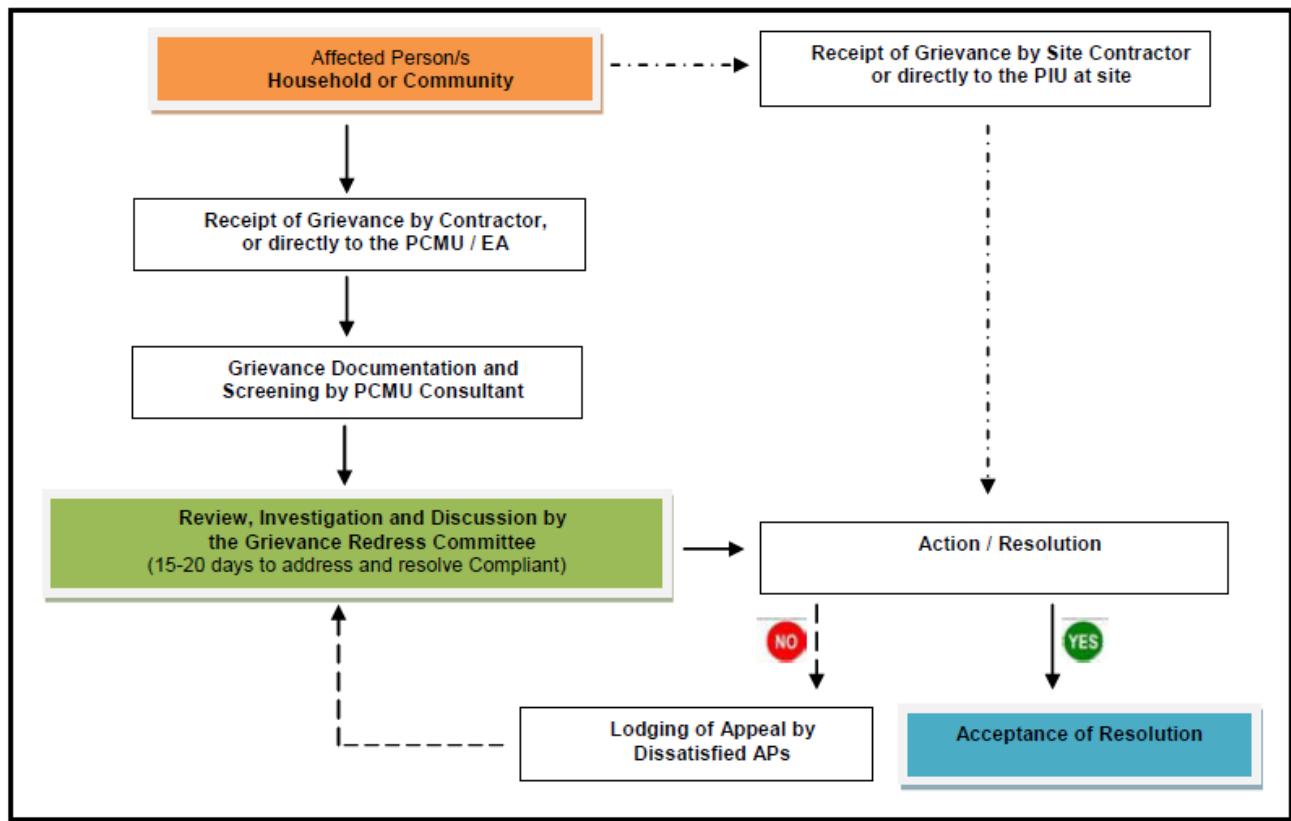
Jamoatchilikni xabardor qilish tadbirdlari:

30. 2015-yilning iyul-dekabr oylari davomida loyiha doirasida aholini tushuntirish ishlari amalga oshirilmadi.

Shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi (SHKCHM)

31. Loyiha bilan bog'liq atrof-muhit muammolarini ovoz berish va hal qilish uchun shaffof mexanizmni ta'minlash uchun IA tomonidan loyihamoq shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi (SHKCHM) yaratiladi. IA loyihani tashkil etishda yuzaga kelishi mumkin bo'lgan kechikishlarning oldini olish uchun shikoyat va shikoyatlarning o'z vaqtida va qoniqarli tarzda ko'rib chiqilishini ta'minlaydi. 3-rasmda shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmining tafsilotlari keltirilgan.

3-rasm Shikoyatlarni ko'rib chiqish mexanizmi



32. LAOB Shikoyatlarni ko'rib chiqish qo'mitasini tuzadi. Bu har qanday APga loyiha bilan bog'liq har qanday ekologik (yoki ijtimoiy) jihat bo'yicha shikoyat va so'rovlar yuborish uchun joy beradi. Shikoyat yozma yoki og'zaki ravishda pudratchiga yoki to'g'ridan-to'g'ri LAOB / EA bilan bog'liq shaxsga topshirilishi mumkin. Ular to'g'ri hujjatlashtiriladi (ya'ni, qabul qilingan sana, shikoyat va shikoyatchining tafsilotlari ko'rsatilgan holda) va uning to'g'riliqi va asosliligi uchun tayinlangan PCMU himoya bo'yicha maslahatchi tomonidan NM qayta ko'rib chiqiladi. Qo'mita ko'rib chiqish va qaror qabul qilish uchun 15 dan 20 kungacha vaqt oladi. Ushbu SHKCHMga muvofiq, qanoatlantirilmagan shikoyatlar yakuniy hal etish uchun shikoyat qilishlari mumkin. Ushbu mexanizm, shuningdek, jarayonning istalgan bosqichida shikoyatlarni hal qilish va yordam berish uchun nazorat qiluvchi organlarga murojaat qilishiga to'sqinlik qilmaydi. AP tomonidan shikoyatlar darhol va shoshilinch deb hisoblangan hollarda; pudratchi, EHS xodimi va LAOB joyidagi

supervayzeri shikoyatlarni tez hal qilish uchun eng qulay va amaliy yechimni taqdim etadi. Bunday shikoyatlar va tegishli qarorlar tegishli hujjatlarni rasmiylashtirish uchun LAOBga taqdim etiladi. LAOB bilan bog'liq shaxs shikoyatni qayd etish, shikoyatni ko'rib chiqish bo'yicha ko'rilgan choralar, yig'ilishlar bayonnomasi va har bir shikoyat bo'yicha hisobot tayyorlash uchun javobgar bo'ladi. LAOB tomonidan olingan barcha shikoyatlar, shu jumladan AP bilan bog'lanish ma'lumotlari, shikoyat kelib tushgan sana, shikoyatning tabiatи, kelishilgan tuzatish/tuzatish chora-tadbirlari va bu amalga oshirilgan sana, shuningdek, shikoyatlar jurnalida saqlanadigan yakuniy natija qayd etiladi. LAOB ofisi.

33. Shikoyatlarni ko'rib chiqish jarayoni OTBga yarim yillik hisobotlar orqali xabar qilinadi. LAOB himoyasi bo'yicha maslahatchi vaqtı-vaqtı bilan SHKCHM samaradorligi va samaradorligini ko'rib chiqadi va qayd etadi, bu loyihaning shikoyatlarni oldini olish va hal qilish qobiliyatini ta'kidlaydi.

IV QISM – XULOSALAR VA KEYINGI DAVRANGA HARAKAT REJASI

4.1 Xulosa va keyingi davr uchun chora-tadbirlar rejasi

31. Hisobot davri uchun loyiha dastlabki bosqichda. LAOB tarkibida ekologik va ijtimoiy guruhni tashkil etish OTB talabiga binoan yakunlandi.

32. Keyingi hisobot davrida quyidagi tadbirlar amalga oshiriladi:

- Loyiha ish dasturi va amalga oshirish NMhedula – 2-chorak, 2017 yil;
- Qurilish pudratchisi uchun tender hujjatlari – 2-chorak, 2017 yil;
- Boshlanish hisoboti – 2017 yil 1-chorak;
- Muvofiqlikni muhofaza qilish va monitoring hisoboti (har chorakda) – 2017 yil 2-chorak.