

**JANUBIY CHEGARA MINTAQALARIDA TUPROQ TARKIBINING
AHOLI SALOMATLIGIGA TASIRINI BIOLOGIK GIGIYENIK
ASPEKTLARI**

Toshkent Tibbiyot akademiyasi Termiz filiali Mikrobiologiya,

jamoat salomatligi va menejment kafedrasi:

Mikrobiologiya, immunologiya, virusologiya fani katta o'qituvchisi:

Ahmedova Saodat Toshboltayevna

Toshkent Tibbiyot akademiyasi Termiz filiali

1-son Davolash fakulteti 2-bosqich talabasi:

Aminova Mohinur Normurod qizi

Toshkent Tibbiyot akademiyasi Termiz filiali

1-son Davolash fakulteti 2-bosqich talabasi:

Mengliboyeva Nozima Ikrom qizi

Pediatriya fakulteti 2-bosqich talabasi:

Mardonqulova Gulnora Karim qizi

Toshkent Tibbiyot akademiyasi Termiz filiali

2-son Davolash fakulteti 111-guruhan talabasi

Qulsoxatov Abdulbosit Sultonmurod o'g'li

Annotatsiya: Bugungi kunga kelib tuproqni gigiyenik ahamiya o'z kuchini yo'qotib bormoqda. Shuning uchun ham tuproqning ifloslanishidan turli hil kasalliklar kelib chiqmoqda. Bizni bu maqolamizning yozilishidan maqsad ham tuproqni gigiyenik jihatdan tozaligini taminlash va ifloslanishini oldini olish.

Kalit so'zlar: Tuproq, gigiyenik ahamiyati, ifloslanishi, oqibatlari, bir jinsli konturlar.

Mavzuning maqsadi: Tuproqni ifloslanishini oldini olish va zararlangan tuproqni inson organizmiga tasirini o'rganish.

INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE ON "MODERN EDUCATION: PROBLEMS AND SOLUTIONS"

Asosiy qism: Zamin (yoki zamin) - maxsus tabiiy shakllantirish, har

qanday ekotizimning majburiy komponenti. Bu quyosh, suv va o'simlik harakatlar tomonidan, ota-tosh ustki qatlamida hosil bo'ladi. Tuproq - landshaft biotik va abiotik omillar komponentlarini bog'lovchi ko'prik, bir xil, bir bog'laning. Natijada asosiy jarayonlar qaysi bir tuproq, bu eroziyasi va tirik organizmlarning hayotiy vazifalari. Natijada, mexanik nurashi ota tosh jarayonlari vayron va asta-sekin ezilgan va tirik organizmlar bu jonsiz massasi bilan to'ldirilgan bo'ladi organik moddalar. tuproq ifloslanishi bir odam - bu, ayniqsa, XX asrning ikkinchi yarmida o'tkir zamonaviy ekologiya va atrof-muhitni boshqarish, eng muhim muammolardan biri hisoblanadi.

"Yer-hamshirasi", biz juda tez-tez eshitish ifoda ramziy yoki majoziy emas. Bu, albatta, bo'ladi. Bu, baribir, hamma oziq-ovqat mahsulotlari haqida 95% beradi odamlar uchun oziq-ovqat asosiy manbai hisoblanadi. pichanzorlar va yaylovlar - sayyoramizning yer resurslarining umumiy maydoni bugun 129 10% haydaladigan yer bo'lgan million km² yer maydoni, va yana bir 25% bo'ladi.

O'rganish uchun tuproq faqat XIX asrda boshlangan, lekin odamlar o'zlarining chiroyli mulkni haqida bilish - qadim zamonlardan buyon unumdorligini haqida. Bu tuproq odamlar, shu jumladan, Yer yuzidagi barcha o'simlik va hayvonlar, ularning mavjudligini qarzdorman. Bu sayyoraning eng zinch joylashgan aholi punktlari eng unumdor tuproq bilan joylari bejiz emas.

Tuproq - qishloq xo'jaligi ishlab chiqarishining asosiy manba hisoblanadi. konventsiyalar va oshkorni A ko'p tuproq oqilona va olib parvarishlash chaqirib, xalqaro darajada qabul qilindi. er va tuproq umumiy ifloslanishi sayyoramizdag'i barcha insoniyat mavjudligini tahdid, chunki, bu, ochiq-oydin bo'ladi.

Tuproqning bir jinsli konturlarini bo`lishda, masalan, cho`l-qumli, surtusli qo`ng`ir, bo`z tuproqlar, tog`li jigarrang, baland tog`li o`tloqli-dashtli, baland tog`li dashtli, baland tog`li zangli, allyuvial-o`tloqli, sho`rhoklar va boshqalarda ularning diagnostik belgilar bilan tasvirlash imkonи hisobga olindi. Xarita

izohlarida bir jinsli tuproq ayirmalari orasida taxlil belgilash belgilari o`ziga xosliklari, kosmik tasvirlarda fototon, tuzilma va tekstura bo`yicha aniq farqlanishlari ham hisobga olindi.

Shuningdek, ularni qabul qilingan masshtabda tuzilgan tematik xaritalarda alohida konturlar bilan tasvirlash imkonи hisobga olindi. Xarita izohlarida bir jinsli tuproq bo`linishlari orasida sug`oriladigan tuproqlarning uchta toifalari ko`rsatilgan; yangi sug`oriladigan, sug`oriladigan va qadimdan sug`oriladigan tuproqlar antropogen ta`sirlar oqibatida turli davrlarda qishloq xo`jaligida foydalanishi natijasida qayta ishlash-ularni haydash, sug`orish, o`g`itlash va b. o`zgarishlari ham alohida konturlar bilan ko`rsatilgan.

Bir jinsli va bir jinsli bo`lmagan (majmualar va birikmalar) tuproqlar kam quvvatli, o`rta quvvatli va kuchsiz kuchli-o`ta kuchli toshlilarga bo`linadi. O`rtacha quvvatli, kam quvvatli va toshli tuproqlarning qanchalik darajada chuqr joylashishi va tuproq hosil bo`lish profilining mundarijasiga bog`liq holda bo`linadi. Toshli qatlamlarda tuproqlarning 100sm chuqurlikda joylashishiga normal holat deb qarash qabul qilingan. Yuza qismidan 50-100sm da joylashgan tuproqlar o`rtacha quvvatli va toshli ko`rinishlarning yuza qismidan 30-50sm chuqurlikda joylashishi kuchli quvvatlilarga kiradi.

Xulosa: Tuproq bu ulkan boylik, Tuproq ko`p yillardan beri shakillanib keladi har bir davlatni burji hisoblanadi tuproqni ifloslanishini oldini olish.

Foydalanilgan adabiyotlar:

[Tuproqning tuproq ifloslanishi va uning oqibatlari. Tuproqning ifloslanishini baholash \(atomiyeme.com\)](http://atomiyeme.com)

[Hygienic evaluation of environmental influence on the health of children from rural regions of southern Ukraine \(cyberleninka.ru\)](http://cyberleninka.ru)

[Markaziy va Janubiy Amerika tuproqlari va ularidan qishloq xo`jaligida foydalanish. \(arxiv.uz\)](http://arxiv.uz)

**INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE ON "MODERN
EDUCATION: PROBLEMS AND SOLUTIONS"**

Tuproqning ifloslanishi: sabablari, turlari, oqibatlari - Fan - 2022
(warbletoncouncil.org)

1. AIDS AND HIV DISEASE ITS EFFECTS ON THE HUMAN ORGANISM,
TRANSMISSION WAYS, PREVENTION AND THE MOST MODERN
DRUGS THAT HELP IN THE FIRST STAGES OF AIDS.
2. Biokimyoviy fosfororganik zaxarlovchi moddalar, uning inson organizmiga
ta'siri, tushish yo'llari va zararlangan insonga tibbiy yordam ko'rsatish tartibi.
3. GIPERTONIYA KASALLIGINI BUGUNGI KUNDAGI DOLZARBLIGI
4. SPORTCHILAR TEZKORLIK-KUCHLILIK SIFATLARINING
BIOKIMYOVİY ASOSLARI VA ULARNI RIVOJLANТИRISH USLUBLARI
5. OVQAT HAZM QILISH SİSTMASI TEXNIKASI
6. PRESENT VALIDITY OF THE DEVELOPMENT OF HYGIENE DISEASES

VITILIGO YA'NI PES KASALLIGINI BUGUNGI KUNDA RIVOJLANIB
BORISHI, TARQALISHI, ORGANIZMGA BERADIGAN TASIRI VA OLDINI
OLSH CHORALARI