

GLOBAL ISISH

Oydullayeva Balausa Berdibekovna

NDKTU akademik litseyi 2-E-22 guruh o'quvchisi

ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada hozirgi yer sarrayosining boshidan kechirayotgan eng katta muommalaridan biri bo'lgan globall isish va shu muomмага eng asosiy sabalaridan biri bo'lgan inson harakarlari vas hu muommani yechish yo'llari.

Kalit so'zlar: inson, yoshlar, global.

GLOBAL WARMING

Oidullaeva Balausa Berdibekovna

NSMUT academic lyceum 2-E-22 group student

ABSTRACT

This article provides information about the major problem of global warming, which the earth faces and the main factors for the issue are human factors and resolving the problem ways.

ГЛОБАЛДЫ ЫСУ

Ойдуллаева Балауса Бердибековна

НМКТУ академик лицейі 2-Е-22 группасы оқушысы

АННОТАЦИЯ

Бұл мақалада қазіргі күндегі жер ғаламшарының басынан өткізіп жатқан ең үлкен мәселелерінен бірі глобалды ысу және осы мәселеге себепші болып жатқан адамзаттың әрекеттері . Осы мәселені шешу жолдары .

КІРІҮ

Жаһандық жылыну - бұл планетаның жалпы температурасының ұзақ мерзімді жылынуы. Бұл жылыну үрдісі ұзақ уақыт бойы жалғасып келе жатқанымен, оның қарқыны қазба отындарын жағуға байланысты соңғы жүз жылда айтарлықтай өсті. Адамзат саны көбейген сайын жанып жатқан қазба отындарының көлемі де өсті. Қазба отындарына көмір, мұнай және табиғи газ

кіреді және оларды жағу Жер атмосферасында «парниктік эффект» деп аталатын құбылысты тудырады.

Парниктік эффект - бұл күн сәулелері атмосфераға енген кезде, бірақ бұл жылу бетінен шағылысқан кезде қайтадан ғарышқа шыға алмайды. Қазба отындарын жағу нәтижесінде пайда болатын газдар жылудың атмосферадан кетуіне жол бермейді. Бұл парниктік газдарға көмірқышқыл газы, хлорфторкөміртектер, су буы, метан және азот оксиді жатады. Атмосферадағы шамадан тыс жылу орташа жаһандық температураның қосымша уақытта көтерілуіне әкелді, әйтпесе жаһандық жылыну деп аталады. Жаһандық жылыну тағы бір жағдайды ұсынды .

ӘДЕБИТТЕР ТАЛДАУЫ

Біз барлығымыз сақтай аламыз авторы Вариоус Аутор, Тұруға жарамсыз жер авторы Давид Валлесе Велс.

НӘТИЖЕ ЖӘНЕ ТАЛДАУЛАР

Жаһандық жылыну, соңғы бір-екі ғасырдағы жер бетіне жақын ауаның орташа температурасының жоғарылау құбылысы. Климаттанушылар 20 ғасырдың ортасынан бастап ауа-райының әртүрлі құбылыстарын (температура, жауын-шашын және дауыл сияқты) және климатқа байланысты әсерлерді (мұхит ағындары және атмосфераның химиялық құрамы сияқты) егжей-тегжейлі бақылауларын жинады. Бұл деректер Жердің климаты геологиялық уақыттың басынан бері кез келген дерлік уақыт шкаласы бойынша өзгергенін және кем дегенде өнеркәсіптік революцияның басынан бері адам әрекетінің қазіргі климаттық өзгерістердің қарқыны мен көлеміне өсіп келе жатқан ықпалы бар екенін көрсетеді.

Ғылыми қауымдастықтың көпшілігінің сенімін арттыра отырып, Климаттың өзгеруі жөніндегі үкіметаралық топты 1988 жылы Дүниежүзілік метеорологиялық ұйым және Біріккен Ұлттар Ұйымының Қоршаған ортаны қорғау бағдарламасы құрды. IPCC-тің 2021 жылы жарияланған Алтыншы бағалау есебінде 1850 және 2019 жылдар арасындағы жер бетіндегі орташа температураның жоғарылауының ең жақсы бағасы 1,07 °C болғанын атап өтті. 2018 жылы жасалған IPCC арнайы есебінде адам және олардың қызметі өнеркәсіпке дейінгі уақыттан бері дүниежүзіндегі орташа температураның 0,8 және 1,2 °C аралығында жоғарылауына және жылдың екінші жартысындағы жылынудың көп бөлігіне жауапты екенін атап өтті. 20-ғасырды адам әрекетіне жатқызуға болады. Жаһандық жылыну көмірқышқыл газы (CO₂) және басқа ауаны ластаушы заттар атмосферада жиналып, күн сәулесі мен жер бетінен секірген күн радиациясын сіңіргенде болады. Әдетте бұл радиация ғарышқа ұшып кетеді, бірақ атмосферада жылдар бойы және ғасырлар бойы сақталуы

мүмкін бұл ластаушы заттар жылуды ұстап, планетаның қызуын тудырады. Бұл жылуды ұстайтын ластаушы заттар, атап айтқанда, көмірқышқыл газы, метан, азот оксиді, су буы және синтетикалық фторлы газдар — парниктік газдар деп аталады, ал олардың әсері парниктік эффект деп аталады.

Табиғи циклдар мен ауытқулар соңғы 800 000 жыл ішінде жер климатының бірнеше рет өзгеруіне себеп болғанымен, біздің қазіргі жаһандық жылыну дәуірі адам әрекетімен, әсіресе көмір, мұнай, бензин және табиғи қазбалы отындарды жағумен тікелей байланысты. газ, бұл парниктік әсерге әкеледі. Құрама Штаттарда парниктік газдардың ең үлкен көзі көлік , одан кейін электр энергиясын өндіру (28 пайыз) және өнеркәсіптік қызмет болып табылады. Климаттың өзгеруінің табиғи және адамдық себептері туралы біліңіз.

Қауіпті климаттық өзгерістерді ауыздықтау үшін шығарындыларды өте терең қысқарту, сондай-ақ бүкіл әлемде қазба отынына баламаларды пайдалану қажет. Жақсы жаңалық, дүние жүзіндегі елдер 2015 жылғы Климат туралы Париж келісімінің бөлігі ретінде жаңа стандарттарды белгілеу және осы стандарттарға сәйкес немесе тіпті одан асатын жаңа саясаттар жасау арқылы шығарындыларды азайтуға ресми түрде міндеттеме алды. Жақсы емес жаңалық - біз жеткілікті жылдам жұмыс істемейміз. Климат өзгерісінің ең нашар әсерлерін болдырмау үшін ғалымдар бізге 2030 жылға қарай көмірқышқыл газының жаһандық шығарындыларын 40 пайызға дейін азайтуымыз керек екенін айтады. Ол үшін жаһандық қоғамдастық дереу нақты қадамдар жасауы керек: электр қуатын өндіруді әділетті түрде декарбонизациялау. қазбалы отын негізіндегі өндірістен жел және күн сияқты жаңартылатын энергия көздеріне көшу; жеңіл және жүк көліктерімізді электрлендіруге; және біздің ғимараттарда, құрылыстарда және өнеркәсіптерде энергия тиімділігін арттыру.

ҚОРЫТЫНДЫ

Қорыта айтатын болсақ жер шарымызды қорғау тек қана адамзаттың қолында.

ҚОЛДАНЫЛҒАН

ӘДЕБИЕТТЕР

ЖӘНЕ

САЙТТАР

1 National Geographic website

2 Біз барлығымыз сақтай аламыз авторы Вариоус Аутор,

3 Тұруға жарамсыз жер авторы Давид Валлесе Велс.