

**"Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің 2011 - 2015 жылдарға арналған стратегиялық жоспары туралы" Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2011 жылғы 8 ақпандағы № 98 қаулысына өзгеріс енгізу туралы**

Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2011 жылғы 31 желтоқсандағы № 1741 Қаулысы

      Қазақстан Республикасының 2008 жылғы 4 желтоқсандағы Бюджет кодексінің 62-бабына және «2012 – 2014 жылдарға арналған республикалық бюджет туралы» Қазақстан Республикасының 2011 жылғы 24 қарашадағы Заңына сәйкес Қазақстан Республикасының Үкіметі **ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:**  
      1. «Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің 2011 – 2015 жылдарға арналған стратегиялық жоспары туралы» Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2011 жылғы 8 ақпандағы № 98 қаулысына (Қазақстан Республикасының ПҮАЖ-ы, 2011 ж., № 18, 215-құжат) мынадай өзгеріс енгізілсін:  
      көрсетілген қаулымен бекітілген Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің 2011 – 2015 жылдарға арналған стратегиялық жоспары осы қаулыға қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын.  
      2. Осы қаулы 2012 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізіледі және ресми жариялануға тиіс.

*Қазақстан Республикасының*  
*Премьер-Министрі                           К. Мәсімов*

Қазақстан Республикасы     
Үкіметінің          
2011 жылғы 31 желтоқсандағы  
№ 1741 қаулысына      
қосымша

Қазақстан Республикасы   
Үкіметінің         
2011 жылғы 8 ақпандағы   
№ 98 қаулысымен      
бекітілген

**Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің**  
**2011 - 2015 жылдарға арналған стратегиялық жоспары**

**Мазмұны**

     
1. Миссия және пайымдау  
      2. Ағымдағы ахуалды және қызметтің тиісті салаларының (аяларының) даму үрдісін талдау  
      3. Стратегиялық бағыттар, мақсаттар, міндеттер, нысаналы индикаторлар, іс-шаралар және нәтижелер көрсеткіштері  
      4. Функционалдық мүмкіндіктерді дамыту  
      5. Ведомствоаралық өзара іс-қимыл  
      6. Тәуекелдерді басқару  
      7. Бюджеттік бағдарламалар

**1-бөлім. Миссия және пайымдау**

      Миссия: қазіргі және болашақ ұрпақтың қажеттіліктерін қамтамасыз ету үшін қоршаған ортаны сақтау, қалпына келтіру және сапасын жақсарту, Қазақстан Республикасының төмен көміртекті дамуға көшуін қамтамасыз ету жөнінде жағдай жасау.  
      Пайымдауы: қолайлы қоршаған орта, табиғи ресурстарды ұтымды пайдалану және адам өмірі мен денсаулығы, экономика, бизнес үшін экологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз ету.

**2-бөлім. Ағымдағы ахуалды және қызметтің тиісті**  
**салаларының даму үрдісін талдау**

**1. 1-стратегиялық бағыт. Қоршаған ортаның сапасын тұрақтандыру және жақсарту**  
      **Қоршаған ортаны қорғау саласын дамытудың негізгі параметрлері**  
      Табиғи ресурстарды ұтымсыз пайдалану, қоршаған табиғи ортаның ластануы және орта сапасы мен адам денсаулығының нашарлауы еліміздің жеделдетілген индустриялық-инновацялық дамуымен тығыз байланысты, қазіргі кезеңде олар қоршаған ортаға түсетін антропогендік салмақты төмендету бойынша тиімді тұтқыштарын қолдануды талап етеді.  
      Атмосфералық ауаның ластануы халық денсаулығына кері әсер ететін қоршаған ортаға әсер етудің негізгі факторларының бірі болып қала береді. Атмосфералық ауаға ең көп кері әсерді жылу-энергетика және мұнай-газ секторының, кен өндіру және кенді қайта өңдеу саласының, қара және түсті металлургия кәсіпорындары тигізеді.  
      Қазақстанның өнеркәсіптік кәсіпорындарының атмосфераға шығарындылары жылына шамамен 3 миллион (бұдан әрі - млн) тоннаны құрайды, оның 85 % І санатты объектілері және қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органдардан алатын қоршаған орта эмиссияларына арналған рұқсаты бар ірі табиғат пайдаланушылардан келіп түседі. Елімізде атмосфераға стационарлық көздерден түсетін шығарындылардың 10 % және улы қалдықтардың айтарлықтай үлесінің түзілуі шикі мұнай және ілеспе газды өндіру саласындағы кәсіпорындардан келіп түседі. Атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының көлемі 2009 жылы 3,4 млн.тоннаны құрады. Алдыңғы жылмен салыстырғанда шығарындылардың төмендеуі 6,1 % құрады.  
      Ауаның автомобиль көлігімен ластану көлемдері арта түсуде, ол республика аумағында автокөлік құралдары санының өсуімен байланысты. Аталған мәселе республиканың ірі қалалары үшін өте өзекті, мұнда автокөліктің ауа бассейнінің ластануына қосатын үлесі 60 % құрайды және жалпы қалалық барлық шығарындылардан көбірек.  
      Су беттерінің ластану, лас болу және жұтаңдау үдерісі жалғасуда, оның негізгі себебі су айдындарына тазартылмаған немесе жеткілікті тазартылмаған сарқынды суларының төгінділері болып табылады. Су объектілеріне жыл сайынғы төгінділер шамамен 2,5 млн.тоннаны құрайды. 2009 жылы осы көлем 2,85 млн. тоннаны құрады, бұл 2008 жылмен салыстырғанда 1,7 % төмен көрсеткіш. Қазіргі уақытта халықтың сапалы ауыз суға қол жеткізу мәселесі әлі де шешілмеген.  
      Басым экологиялық бағыттардың бірі өндіріс және тұтыну қалдықтарын қайта өңдеу болып қала береді. Елімізде 100 млн. тоннадан астам тұрмыстық қатты қалдықтар (бұдан әрі – ТҚҚ), 22,3 млрд. тоннадан астам өнеркәсіптік қалдықтар жинақталған, оның ішінде 12 млрд. тоннадан астамы техногендік минералдық түзілімдер.  
      2009 жылы елімізде 669,3 млн. тонна қалдықтар түзілген, оның ішінде, 665,6 млн. тонна өнеркәсіптік қалдықтар, 3,7 млн. тонна тұрмыстық қалдықтар. Еліміздің бір тұрғынының үлесіне орта есеппен алғанда жинақталған өнеркәсіптік және тұрмыстық қалдықтардың 1,4 мың тоннасы келеді.  
      Қалдықтарды басқару саласында «тарихи ластанулар» аса маңызды проблема болып табылады. Қазір олар тек қана адам денсаулығына, қоршаған ортаға емес, сондай-ақ жалпы еліміздің тұрақты дамуына кері әсер етеді. Тұрақты органикалық ластағыштар (бұдан әрі – ТОЛ) «тарихи ластанулардың» бір түрі болып табылады.   
      ТОЛ қоры бойынша Қазақстан Республикасы Батыс және Орталық Еуропа елдері ішінде Ресей Федерациясынан кейін екінші орынды алады. Қалдықтардың жалпы көлемі қазірге құрамында ТОЛ бар шамамен 250 мың тоннаны құрайды. Олар 1500 тоннадан астам ескірген пестицидтер, құрамында полихлордифенилдер (бұдан әрі – ПХД) бар 50 мың данадан астам жабдықтар және 8 ластанған аумақтар.  
      Қазіргі уақытта республика аумағында құрамында ПХД бар 116 трансформатор және 50 мыңнан астам конденсатор көлемінде құралдар анықталған, олардың жартысынан азы қолданыста.  
      Экологиялық тепе-теңдікті тұрақтандыру мәселелерінде қоршаған ортаны қорғау қызметінің негізгі құралы мемлекеттік экологиялық сараптама, бақылау және лицензиялау, қоршаған ортаға эмиссияға рұқсаттар беру рәсімдерін орындау арқылы экологиялық реттеу болып табылады. Халықаралық тәжірибеге сәйкес мемлекеттік табиғат қорғауды бақылау жүйесінің жұмысы Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасын қатаң сақтау қамтылған түпкілікті нәтижелілікке, оны бұзғаны үшін табиғат пайдаланушылардың жауапкершілігін күшейту, қоршаған ортаға кері әсерді төмендету бойынша іс-шараларды іске асыруға, қолданылатын санкцияларды орындауға бағытталатын болады.  
      Қоршаған ортаға эмиссияларды азайту индустриалдық объектілерді технологиялық жарақтандыруды әртараптандыру, ең озық қолжетімді технологияларды ендіру жолымен қамтамасыз етілетін болады.  
      Қоршаған ортаға эмиссиялар параметрлерін ғана емес, энергия-, су және ресурстарды сақтауға, ең озық қолжетімді технологияларды және олардың негізінде нормалау жүйесін ендіруге міндетті талаптарды да қамтитын кешенді экологиялық рұқсат алуға, барлық ірі табиғат пайдаланушылардың кезең-кезеңімен көшу арқылы рұқсат жүйесінің тиімді жұмыс жасауы қамтамасыз етілетін болады.  
      Ғылыми зерттеулер негізгі экологиялық проблемалар бойынша жүргізіліп жатыр, оның ішінде: судың ластануы, ірі қалалардағы атмосфералық ауаның ластануының жоғары деңгейі, өнеркәсіптік және тұрмыстық қалдықтардың жинақталуы, радиациялық және химиялық ластану, жерлердің тозуы, экологиялық апат аудандарының, Каспий маңы және Балқаш аймақтарының проблемалары, әскери-ғарыш полигондары аумақтарын оңалту, климаттың өзгеруі, озон қабатының жұтаңдауы, биоәртүрліліктің қысқаруы, ғылыми-негізделген қоршаған орта сапасын тұрақтандыру және орнықты даму бойынша салалық нысаналы көрсеткіштерін әзірлеу.  
      Ақпаратқа кіру, шешімдер қабылдау процесіне жұртшылықтың қатысуы және қоршаған ортаға қатысты мәселелер бойынша сот әділдігіне қол жеткізу туралы конвенциясын (бұдан әрі – Орхусс конвенциясы) іске асыру бойынша Қазақстанның міндеттемелерін орындау мақсатында институционалдық құрылым – Орхусс орталығы құрылды, оның негізгі қызметі қоршаған ортаны қорғау саласындағы ақпараттық мәліметтер базасын қалыптастыру және қолдау, жеке және заңды тұлғалардың сұраулары бойынша экологиялық ақпаратты ұсыну болып табылады.  
      Қоршаған ортаны қорғау саласындағы заңнаманы жетілдіру мақсатында 2007 жылы Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі қабылданды.  
      Кодекс заңнамалық деңгейде қоршаған ортаны қорғау мәселелерін жалпылап жүйелендірді, экологиялық талаптар мен нормативтердің мәртебесін тікелей әсер ететін заңнамалық актісінің деңгейіне дейін көтерді, қоршаған ортаны қорғау тәжірибесіне халықаралық стандарттарды ендірді.  
      Біріккен Ұлттар Ұйымы Еуропалық Экономикалық комиссиясының (бұдан әрі – БҰҰ ЕЭК) Экологиялық саясат жөніндегі комитетінің сарапшылары ауыспалы экономикасы бар елдер үшін экологиялық саясаттың нәтижелігі бойынша шолу жасады. Шолу шеңберінде Қазақстанға экологиялық заңнаманы жетілдіру ұсынылып, Еуропа Одағының сәйкес Директиваларымен үйлесімділігін жалғастыру ұсынылды.  
      «Тарихи» ластануларды жою бөлігінде ел Президентінің Ақтөбе қаласындағы Елек өзеніндегі алты валентті хроммен тарихи ластануларды жою жөніндегі тапсырмаларын орындау бойынша жұмыстар жалғастырылады.  Алаңы 0,8 км2 құрайтын № 3 тәжірибелік-өндірістік учаскедегі жер асты суларын алты валентті хроммен ластанудан тазарту бойынша жұмыстар өткізу жоспарлануда және осы учаскедегі жұмыстар нәтижелерінің негізінде ғана № 2 және 1 учаскелердегі жобаның іске асырылуы жалғастырылады. Елек өзеніндегі алты валентті хроммен тарихи ластанулардың жалпы ауданы 5,8 км2 құрайды.  
      Қазақстан Арал, Семей ядролық полигонының проблемалары бойынша халықаралық-танылған экологиялық бастамалардың арқасында кеңінен танымал және халықаралық қауымдастықтың қолдауын табуда. Халықаралық қауымдастық үшін, сондай-ақ Қазақстанның геосаяси орналасуының да маңызы бар, ол трансшекаралық және аумақтық бағдарламалар арқылы Еуропа және Азия аумақтарының саясаты мен көзқарастарын үйлестіруге, сондай-ақ халықаралық сауда, энергетика, көлік, туризм және тағы басқа мәселелерде барлық артушы рөлді ойнайтын экологиялық және өзге де стандарттарды үйлестіруге мүмкіндік ашады.  
      Жоғарыда көрсетілген мүмкіндіктерді іске асыру үшін Мемлекет басшысы Н. Назарбаев халықаралық қауымдастықтар тарапының қолдауымен аяқталған бірқатар халықаралық бастамалар ұсынды. Астана қаласында 2010 жылы Азия-Тынық мұхиты өңірінің 62 елінің Қоршаған ортаны қорғау және орнықты даму жөніндегі алтыншы конференциясы өткізілді. Аталған конференцияда «Жасыл көпір» Астана бастамашылығын іске асыру жөніндегі серіктестік бағдарламасы арқылы қағидаттарын ендіру көзделген «Жасыл өсуді» іске асыру жөніндегі Еуропа, Азия және Тынық мұхиты елдерінің серіктестігі» атты Астана бастамашылығы қолдау тапты.  
      2011 жылы Солтүстік Америка, Еуропа, Кавказ және Орталық Азия елдерін қоса алғанда Еуропа аймағының 56 елінің «Еуропа үшін қоршаған орта» жетінші конференциясын өткізу туралы бастамасы халықаралық қолдау тапты.  
      Қоршаған ортаны қорғау саласында Қазақстан Республикасының оң сипатты имиджін қалыптастыру және ілгерілету мақсатында Қазақстан Республикасының халықаралық экологиялық конвенциялар бойынша міндеттемелерін іске асыру шеңберінде халықаралық және аймақтық ынтымақтастықты нығайту үшін Министрлік Біріккен Ұлттар Ұйымының Даму Бағдарламасымен (бұдан әрі – БҰҰДБ) бірлесіп іске асырылып және жоспарланып жатқан жобаларының мониторингін жүзеге асырады. Жоспарланған кезеңде БҰҰДБ бірлескен жобалары бойынша басым бағыттар мыналар: энергия тиімді инфрақұрылым құру, Қазақстан Республикасының стратегиялық жоспарлауына «Жасыл өсу» тетіктерін ендіру және Қазақстандағы ТОЛ жою.  
      Қазіргі уақытта Қазақстан Ластаушыларды тасымалдау шығарындылары тізілімінің хаттамасына (бұдан әрі – ЛТШТ) қосылу мүмкіндігін қарау үстінде. Хаттама қоршаған ортаның шаруашылық жүргізуші объектілерімен ластануы туралы ақпаратты реттейді және осы салада қоғамдастық тарапынан бақылауды күшейтуге бағытталған. Хаттамаға сәйкес ұлттық ЛТШТ құру экологиялық есептің барлық нысандарын дайындау үшін қажет мәліметтерді жинауды айтарлықтай жеңілдетеді.  
      Тегеран конвенциясына мынадай хаттамалардың жобаларын дайындау бойынша жұмыстар жалғастырылатын болады:  
      Мұнаймен ластануға әкелетін тосын оқиғалар жағдайындағы өңірлік әзірлік, ден қою және ынтымақтастық туралы хаттама;  
      Қоршаған ортаға трансшекаралық контексте әсер етуді бағалау жөніндегі хаттама;  
      Каспий теңізін жерүсті көздерінен ластанудан қорғау жөніндегі хаттама;  
      Биоәртүрлілікті сақтау туралы хаттама.  
      Ұлттық гидрометеорологиялық қызметтің бақылау желісін дамыту Қазақстан Республикасының әлеуметтік-экономикалық және кеңістіктік даму сценарийлерімен, стратегиялық басымдылықпен үйлестіре жасалған бірыңғай ұзақ мерзімді жоспар негізінде жүзеге асырылуы тиіс.  
      Ең алдымен бұл - суперкомпьютерлік технологияларды белсенді қолдану арқылы болжамдау және мәліметтерді өңдеу жүйесін қамтамасыз ететін есептеу және телекоммуникациялық құралдарды дамытуға қатысты. Тек осы негізде ғана ауа райын болжаудың, сонымен қатар алдын ала әртүрлі қоршаған ортаны ластаушы заттардың таралуын болжаудың, сондай-ақ гидрометеорологиялық мәліметтердің жасалу және таралу жүйесінің заманауи үлгілері мен технологияларын енгізу мүмкіндігі бар.  
      Бұл үшін өзара үйлескен жүйенің барлық элементтерін қазіргі заманғы әлемдік деңгейге шығару және қайтадан техникалық жарақтандыру, жаңарту қажет: қоршаған ортаның жай-күйі туралы ақпараттарды алу, жинау, беру, талдау және мәліметтерді өңдеу, оларды жинақтау және мұрағаттау, ақпараттық өнімдерді құрастырып, тұтынушыларға ақпараттарды жеткізу.  
      Осыған орай, Министрлік өз алдында «Гидрометеорологиялық және экологиялық мониторингті жетілдіру» мақсатын қояды, оның шеңберінде мемлекет пен тұрғындарды гидрометеорологиялық және экологиялық ақпараттармен қамтамасыз етудің сапасын жақсарту бойынша міндеттер орындалуы қарастырылады.  
      Гидрометеорологиялық мониторинг – бұл гидросфераның, атмосфераның, төсеніштік және топырақтық жамылғының жай-күйіне тұрақты және ұзақ бақылау жүргізу, объективті талдау мен бақылау деректерінің, әртүрлі индекс пен болжамдарының есептерін қоса алғандағы өңдеу жүйесі.  
      Қазіргі уақытта болжамдық, режимдік-анықтамалық гидрологиялық, метеорологиялық, агрометеорологиялық, аэрологиялық ақпараттарды дайындау үшін гидрометеорологиялық мониторинг 260 метеорологиялық станцияларда, 12 метеобекеттерде, 291 гидрологиялық бекеттерде, 186 агрометеорологиялық бақылау пункттерінде, 8 аэрологиялық станцияларда, 2 қар көшкіні станцияларында және 20 қар өлшеу бағыттарында жүргізіледі.  
      Агрометеорологиялық мониторинг – бұл топырақтың ылғалдылығы мен температуралық режимі, ауыл шаруашылық дақылдарының фенологиялық жай-күйі туралы, олардың қолайсыз ауа-райы құбылыстарынан: үсік, қатты суық, аз қарлы қыс, құрғақшылықтан, сондай-ақ зиянкестер мен ауа-райы жағдайына байланысты таралатын аурулардан зақымдану мүмкіндігі туралы бақылау жүргізу.  
      1992 жылғы 18 желтоқсанда Қазақстан Республикасы Бүкіләлемдік метеорологиялық ұйымының (бұдан әрі – БМҰ) конвенциясына қосылды және Бүкіләлемдік метеорологиялық ұйымының құрамына кірді, аталған ұйымдар шеңберінде даму стратегиясы, болжам әдістері және кадрлардың біліктілігін арттыру бағдарламалары жасалуда.  
      БМҰ-ның стандарттарына сәйкес жергілікті жердің нақты тығыздығы мен жер бедерін, сонымен бірге аумақтың экономикалық игерілуін және елді мекендердің санын есепке алғанда, бақылау жүйесі мынадай ең төмен санда: 421 метеорологиялық станциялар, 507 гидрологиялық бекеттер, 280 агрометеорологиялық бақылау жүргізетін пункттер, 15 аэрологиялық станциялар болуы қажет.  
      Метеорологиялық желіні ұтымды орналастыру негізіне станциялар мен бекеттер республика аумағына біркелкі таралуы, кез келген нүктеде интерполяция жолымен көрші станцияның ақпараттары бойынша әрбір метеорологиялық элементтердің көрсеткіштерін белгілі бір дәлдікпен алу мүмкіндігі сияқты талаптар енгізілген.  
      Экологиялық мониторинг – бұл атмосфералық ауаның, жер беті және жер асты суларының, топырақтың ластануына, радиациялық жай-күйге жүргізілетін бақылау жүйесі. Атмосфералық ауаның жай-күйін бақылау 78 стационарлық бекеттерде жүргізіліп, ластаушы заттардың 16 көрсеткіші бойынша бақыланды. Жер үсті суларының жай-күйі мен сапасын гидрохимиялық көрсеткіштері бойынша қадағалау 215 гидрохимиялық орында жүргізіледі, олар 86 объектіде, соның ішінде 58 өзенде, 12 көлде, 1 теңізде, 12 су қоймасында және 3 каналда орналасқан (ластаушы заттардың 40 астам көрсеткіштеріне дейін анықталады), 5 ластаушы заттар бойынша (қорғасын, мырыш, кадмий, мыс, хром) 23 елді мекеннің топырақ жамылғысының жай-күйіне мониторинг жүргізіледі.  
      Стационарлық желілерде жүзеге асырылатын атмосфералық ауаның сапасын бақылау, аймақтық (экспедициялық) зерттеулермен, бағыттық және жылжымалы бекеттердегі қарқынды бақылаулармен толықтырылады.  
      Топырақ және атмосфералық ауа сапасының жай-күйіне мониторинг барлық елді мекендерде жүргізілуі тиіс. Атмосфералық ауаның ластануына бақылау жүргізуші стационарлық бекеттердің саны «Атмосфераның ластануын бақылау жөніндегі нұсқаулық» нұсқаулық құжатына (бұдан әрі – НҚ) сәйкес тұрғындардың санына байланысты саналуы қажет және аз санды тұрғындары бар аудандарда қосымша экспедициялық зерттеулер жүргізуді қоса алғанда 50 мың тұрғынға - 1 бекет; 50-100 мың тұрғынға - 2 бекет; 100-200 мың тұрғынға - 2-3 бекет; 200-500 мың тұрғынға -3-5 бекет; 500 мыңнан аса тұрғынға 5-10 бекет; 1 миллионнан аса тұрғынға - 10-20 бекетті (стационарлық және бағыттық) құрайды. Бекеттердің саны жергілікті жердің күрделі жер бедеріне, ластаушы көздерінің көп болуы, берілген аумақтағы ауаның тазалығы ерекше маңызды болып табылатын объектілер (ұлттық саябақтар, тарихи ғимараттар т.б.) жағдайында көбейтілуі мүмкін.  
      Республика аумағы бойынша НҚ сәйкес атмосфералық ауаның жай-күйіне бақылау жасау жөніндегі бекеттердің ең аз саны 250 болуы қажет.  
      Даму үрдістері мен перспективалары. Қазақстанның гидрометеорологиялық қызметінің даму барысы өткен ғасырдың 80-ші жылдары ең жоғары шарықтау шегіне жетті. Бірақ кейін жағдай күрт өзгерді. 1983-99 жылдары Қазгидромет метеорологиялық станциялардың 35%, гидрологиялық бекеттердің 65%, агрометеорологиялық бақылау пункттердің 55%, аэрологиялық станциялардың 47% жабуға мәжбүр болды.  
      2000 жылдан бастап бұрынғы жабылған бақылау бекеттері қалпына келтіріліп, жаңа бақылау желілері мен талдау зертханалары ашылды. Болашақта жаңа бақылау пункттерін ашу, бар пункттерді жаңғырту, автоматты метеорологиялық станцияларды орнату, ақпараттарды жинақтау, өндеу және таратудың базалық технологиясын, қоршаған ортаның жай-күйін болжау әдістерін дамыту, сонымен қатар ақпараттарды өңдеу мен тарату жүйесін жетілдіру ұйғарылып отыр. Трансшекаралық өзендердің мониторингіне ерекше назар аударылатын болады.  
      Гидрометеорологиялық және қоршаған ортаның жай-күйі мониторингін дамыту нәтижесінде қауіпті және апатты гидрометеорологиялық құбылыстарды алдын ала ескерту ұлғайып, гидрометеорологиялық болжамдардың өзін-өзі ақтауына, қоршаған ортаның жай-күйі жөнінде ақпараттардың дәлдігін көбейтуге мүмкіндік береді.  
      Ескі болжау әдістерін жетілдіру және жаңаларын енгізу әкімшілік аудандар бойынша метеорологиялық болжауларды жан-жақты талдауға мүмкіндік береді. Қазақстанның таулы өзендерінде айлық гидрологиялық болжамдар жылдың жылы мезгілінде жасалады, сонымен қатар өсімдік және мал шаруашылығына қатысты агрометеорологиялық жаңа болжамдардың түрлері енгізілетін болады.  
      2008 - 2010 жылдары «Экологиялық паспорттарды құру мақсатымен ауылдық аймақтарды экологиялық-демографиялық зерттеу» жобасы бойынша 1603 ауылдық елді мекен (бұдан әрі – АЕМ) зерттеліп, Оңтүстік Қазақстан, Жамбыл, Қызылорда, Алматы, Шығыс Қазақстан және Қарағанды облыстары округтерінің 473 экологиялық паспорттары құрылды. 313 ауылдық округтегі экологиялық жағдай қанағаттанарлық, ал 160 елді мекенде алаңдаушылық туғызарлық деген бағаға ие болды. Бұл ретте, ауылдық тұрғындарды сумен қамсыздандыруды қанағаттарлық деп санауға болмайды. Әзірленген АЕМ экологиялық паспорттарында экологиялық жағдайды жақсарту бойынша іс-шаралар ұсынылған.  
      2008 - 2009 жылдарда Оңтүстік Қазақстан, Қызылорда, Алматы, Жамбыл, Шығыс Қазақстан және Қарағанды облыстарының 572 ауылдарында радиациялық мониторинг жүргізілді. Ауылдардағы радиациялық жағдай жалпы қанағаттанарлықтай, сонда да, 203 ауылда ауыз судағы альфа-активтіліктің шектен асуы анықталды, 123 ауылда тұрғын және қызметтік үй-жайлардың ауасында радонның шоғырлануы шектен асады және 24 ауылда судағы радонның шоғырлануы шектен асады. 2010 жылы 325 ауылда радиациялық мониторинг жүргізілді.  
      Қазақстан тұрғындарының табиғи радиоактивті көздерден сәулелену тәуекелін төмендету 2012-2017 жылдардағы зерттеу бойынша қамтамасыз етіледі, оның мақсаты Шығыс Қазақстан, Павлодар және Алматы облыстарында 8000 үйдің ауасында (жылына 2000 үйден) радон шоғырлануын анықтау болып табылады.  
      Азаматтық авиация әуе кемелерінің ұшуларын қауіпсіз, тұрақты және тиімді жүзеге асыру мақсатында нақты метеорологиялық ақпаратпен жедел қамтамасыз ету және ауа райының қауіпті құбылыстарының туындауын алдын ала ескерту қажет.  
      2007, 2010 жылдары «Қазаэросервис» АҚ жарғылық капиталын толықтыруға республикалық бюджеттен 1,5 млрд. теңге көлемінен астам қаражат бөлінді, бұл 13 әуежайлардағы метеорологиялық жабдықты жаңғыртуды және техникалық қайта жабдықтауды жүзеге асыруға мүмкіндік берді. Алдағы уақытта осыған ұқсас метеорологиялық жабдықпен Орал, Талдықорған, Балқаш, Петропавл және Семей қалаларындағы әуежайларды жабдықтау жоспарлануда.  
      Ауа райының қауіпті құбылыстарының туындауын ертерек ескерту және болжамдардың ақталу деңгейін арттыру бойынша ұшулардың қауіпсіздік деңгейін арттыру үшін еліміздің барлық аумағы бойынша қос поляризациялы доплерлік локаторлар жүйесін құру қажет.  
      Халықаралық авиацияны метеорологиялық қамтамасыз етуді ұйымдастыру жүйесін жетілдіру аясында елдің авиаметеорологиялық мәліметтер банкін құру және Қазақстан Республикасының әрбір әуеайлағының климаттық сипаттауын әзірлеу қажет.  
      Аталған іс-шара Азаматтық авиацияның халықаралық ұйымы стандарттарына сәйкестендіруге, сонымен қатар халықаралық және отандық авианавигациялық пайдаланушыларды метеорологиялық ақпаратпен жедел қамтамасыз ету аясында авианавигациясына қызмет көрсетудің сапалы жаңа әдістеріне көшуге мүмкіндік береді.

**Негізгі проблемаларды талдау**  
      Қазақстан экологиясы саласындағы негізгі проблемалық мәселелерге мыналар жатады:  
      1) ірі қалалар мен өнеркәсіптік орталықтардың ауа бассейнінің ластануы. Каспий және Балқаш өңірі;  
      2) жерүсті және жерасты суларының ластануы, трансшекаралық сулар проблемасы;  
      3) өнеркәсіптік және тұрмыстық қалдықтардың жинақталуы;  
      4) суды бұру және кәріздік тазарту құрылыстары жүйелерінің қанағаттанарлықсыз жағдайы;  
      5) жердің шөлейттену және тозу үдерістері;  
      6) экологиялық апаттың Арал және Семей аймақтары;  
      7) «тарихи» ластанулар.  
      Түзілетін қалдықтар көлемінің жыл сайынғы өсуіне қарамастан, оларды қайта өңдеу төмен деңгейде қалуда: түзілген қалдықтардың 20 % жуығы кәдеге жаратылады. Дамыған елдерде бұл көрсеткіш 30 % асады. Өндіріс қалдықтарын, оның ішінде улы қалдықтарды қайталама қайта өңдеу Қазақстанда тәжірибеге алынбаған. Қалдықтар техногенді қарқынды ластанатын ландшафттарды құра отырып, арнайы полигондарда, жинақтағыштарда және үйінді сақтағыштарда қоймаланады. Сонымен, мысалы, республикадағы электростанциялардың күл-шлак қалдықтарын кәдеге жарату және қолдану 1 % аспайды, ал Еуропада бұл көрсеткіш орташа есеппен алғанда 60 % құрайды.  
      Республика үшін ТОЛ, ескірген пестицидтер және онымен ластанған аумақтар мәселесін шешу өзекті проблема болып табылады. Бұл мақсаттар үшін ТОЛ-ды және басқа да қауіпті қалдықтарды экологиялық қауіпсіз жою жөніндегі зауыт салу, сондай-ақ ластанған жерлерді қалпына келтіру қажет.  
      2010 жылы БҰҰДБ/ ЖЭҚ «Қазақстанда ескірген пестицидтер және полихлордифенилдер қорларын және қалдықтарын жинау және жою бойынша зерттеу және ұсыныстар» жобасы аяқталды. Жобаны іске асыру барысында 14 ластанған аумақтар (10 ПХД бойынша, 4 пестицидтер бойынша) анықталды.  
      Стокгольм конвенциясы бойынша ұлттық міндеттемелерді орындау мақсатында Министрлік ТОЛ-дармен ластанған аумақтарды оңалту үшін жекелей алғанда Дүниежүзілік банктің жобасын іске асыру арқылы халықаралық инвестицияны тарту жұмыстарын жүргізіп жатыр.  
      Дүниежүзілік банктің жобасы осындай ұсыныстардың бірі болып табылады. Қазіргі уақытта Жаһандық экологиялық қор Қазақстанда тұрақты органикалық ластағыштарды жою жөніндегі зауыт салудың техникалық экономикалық негіздемесін (бұдан әрі - ТЭН) дайындауға құны 200 мың АҚШ долларын құрайтын грантты растады. Жобаның әкімшісі ретінде Дүниежүзілік банк Қазақстан Республикасының Үкіметі жобаны бірлесіп қаржыландырған жағдайда (50%-ға дейін) зауытты салуды қаржыландыруға қаражат бөлетіндігі туралы ниетін растады. Ұсынылған жоба республикалық бюджеттен, Дүниежүзілік банк займынан және Қазақстан Республикасы үшін сомасы 10,35 миллион АҚШ долларын құрайтын ЖЭҚ грантынан қаржыландырылатын болады.  
      Жобаны іске асыру туралы инвестициялық шешім қабылдау үшін жобаның ТЭН дайындау көзделген. ТЭН зауыт салуға және басымдық берілген ластанған учаскелерді қалпына келтіру бағдарламасына қатысты жобаның оңтайлы техникалық шешімін және техникалық, қаржылық, экономикалық және экологиялық/әлеуметтік жүзеге асырылуын көрсетеді.   
      Белсенді қорларды анықтау және миллиондаған аршынды жыныстардың үйінділері мен үйінді сақтағыштарын кәдеге жарату мәселесін шешу мақсатында техногендік минералдық түзілімдерді (бұдан әрі – ТМТ) түгендеуді жалғастыру қажет.  
      Экономикалық өсім, эмиссия көздерінің көбеюі және өнеркәсіптік қызмет көлемдерін кеңейту шамасы бойынша ластану деңгейін төмендету үшін негізгі шарт табиғат қорғау саясатын үздіксіз арттыру болып табылады.  
      Бұл ретте, жылу энергетика секторының, кен өндіру және кенді қайта өңдеу салаларының кәсіпорындарын ең озық қолжетімді технологияларды ендіру жолымен техникалық қайта жарақтандыру мәселесі маңызды болып қалады.  
      Табиғи ресурстар және қоршаған орта мониторингінің бірыңғай мемлекеттік ақпараттық жүйесінің болмауы - Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрлігі және басқа мүдделі мемлекеттік ұйымдар арасындағы экологиялық ақпараттың жүйелі алмасуына мүмкіндік бермейді. Көп пайдаланушылар жүйесін көбейту, қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды пайдалану саласында, оның ішінде ғарыштық мониторинг нәтижелері бойынша тиімді басқарушылық шешімдер қабылдауға жағдай жасайды.  
      Қазіргі уақытта Қазақстан гидрометеорологиялық қызметін дамыту өзекті мәселе болып табылады. Республика аумағының мониторингпен қамтамасыз етілуі, метеорологиялық мониториг - 61%, агрометеорологиялық мониторинг - 66%, гидрологиялық мониторинг - 57%, атмосфералық ауаның жай-күйіне мониториг – 31% құрайды.  
      Еліміздің барлық аумағындағы инфрақұрылым объектілері (қызметтік ғимараттар) мүшкіл жағдайда, қызметкерлердің жұмыс орындары қанағаттанарлықсыз, еңбекақыларының төмен болуы, кадрлармен қамтамасыз ету қиындығын туғызады. Бақылау пункттерінің көпшілігінде бақылаулар қолмен жүргізіледі.  
      **Негізгі сыртқы және ішкі факторларды бағалау**  
      Еуропа өзіне 2028 жылдың соңына дейін ТОЛ, ескірген пестицидтерді және онымен ластанған жерлерді кәдеге жаратуды аяқтау міндетін алды. Қазақстан Стокгольм конвенциясының тарапы болғандықтан 2028 жылға дейін құрамында ТОЛ бар барлық қалдықтарды экологиялық қауіпсіз жою және олармен ластанған аумақтарды қалпына келтіру бойынша өзіне алған міндеттемелерін орындауы тиіс.  
      Сонымен бірге, Қазақстан жыл сайын қауіпті химиялық заттар мен қалдықтарды басқару мәселелерін реттейтін Роттердам, Базель және  Стокгольм конвенциялары бойынша есеп беруі тиіс. Конвенциялардың негізгі міндеттері: ЖОЛ қорлары мен қалдықтарын басқару бойынша нормативтік-құқықтық актілерді әзірлеу және жетілдіру, Жойылмайтын органикалық ластаушылар туралы Стокгольм конвенциясының ережелеріне сәйкес Қазақстандағы ТОЛ қорлары мен қалдықтарына егжей-тегжейлі түгендеу жүргізу жұмыстарын жалғастыру және оларды экологиялық қауіпсіз жою бойынша, сондай-ақ Орхусс конвенциясына сәйкес жұртшылықтың хабардар болуын арттыру бойынша жұмыстардың орындалуы болып табылады.  
      Қазақстан Республикасының гидрометеорологиялық қызметінің халықаралық қызметі БМҰ негізгі бағдарламалары: Бүкіләлемдік ауа-райы қызметі, Бүкіләлемдік климаттық бағдарлама, Метеорологияны қолдану, гидрология және су ресурстары, кадрларға білім беру және дайындау, техникалық ынтымақтастық және т.б. бойынша атмосфералық зерттеу және қоршаған орта жөніндегі бағдарламаларға қатысу арқылы жүзеге асырылады.  
      БМҰ шеңберінде Қазақстанның міндеті, сондай-ақ еліміздің экономикалық салаларын дамыту гидрометеорологиялық және экологиялық ақпараттардың қажеттілігін арттырады. Гидрометеорологиялық қызметтің дамуын тежейтін факторларға: мамандандырылған кадрлардың тапшылығы, сонымен қатар республикалық бюджеттен осы саланы жеткіліксіз қаржыландыру жатады.  
      Экологиялық заңнаманы одан әрі дамыту, оны жетілдіруге және халықаралық тәжірибемен жақындастыруға бағытталады. Ең бастысы, заңнамаға мынадай мәселелер бойынша өзгерістер мен толықтырулар енгізілетін болады:  
      1) коммуналдық және өнеркәсіптік қалдықтарды басқару жүйесі;  
      2) қоршаған ортаның ластануын реттеу және алдын алудың экономикалық құралдары;  
      3) экологиялық нормалау және жобалау;  
      4) халықаралық стандарттарға сәйкес шаруашылық қызметті жүзеге асыруға экологиялық талаптар жүйесі;  
      5) рұқсат беру жүйесін жеңілдету, кешенді экологиялық рұқсат берудің қолданыстағы тетіктеріне көшу;  
      6) қоршаған ортаға келтірілген залалды бағалауды анықтауды жетілдіру;  
      7) қоршаған орта мониторингінің жүйесін дамыту.

**2. 2-стратегиялық бағыт. Қазақстан Республикасының төмен көміртекті дамуға көшуі**  
      **Қоршаған ортаны қорғау саласын дамытудың негізгі параметрлері**  
      Қазақстан Республикасындағы парниктік газдар шығарындылары негізгі жылы 376 млн. тоннаны, ал 2009 жылы СО2 эквивалентті 289 млн. тоннаны құраған. Еліміздегі парниктік газдар шығарындылары көздерінің орындалған түгендеуі, сондай-ақ көміртегі диоксиді эмиссияларының әзірленген болжамдары парниктік газдар шығарындыларының ІҰӨ бірлігіне (3,38 кг/АҚШ доллары) үлесті көрсеткіші бойынша Қазақстан әлем бойынша бірінші орынды иеленіп отырғандығын растайды.  
      Түрлі елдердің шығарындыларының салыстырылатындығын қамтамасыз ету үшін тұрғындардың жан басына шаққандағы негізгі парниктік газдардың жылдық эмиссияларының көрсеткіштерін есептеу қабылданған. 2005 жылы Қазақстан парниктік газдардың жалпы үлес эмиссиялары бойынша орта және жоғары көміртек сыйымдылығы экономикасы бар елдер арасында жан басына шаққанда 19,1 тоннаны құрап, 14 орын алды. 2009 жылы жан басына шаққанда 17,3 тонна құрап, оның ішінде шамамен 13,7 тоннасы көміртек диоксидінің эмиссиясына арналған.  
      
Көміртек диоксиді шығарындыларының көлеміне ең көп үлесті энергетика, ал энергия тасығыштарынан – көмір қосады, бұл ретте есептер көрсеткендей, шығарындылар генерациясындағы көмірдің үлесі үдемелі қарқынмен өсетін болады. Отынды жағудан түзілетін жалпы шығарындылардың көлемінде ол 2010 жылға қарай 63 %, ал 2020 жылға қарай 66 % құрайды.  
      2009 жылғы 26 наурызда Қазақстан Біріккен Ұлттар Ұйымының Климаттың өзгеруі туралы негіздемелік конвенциясына Киото хаттамасын (бұдан әрі – БҰҰ КӨНК) ратификациялап, көмірсутекті жанармайды жағудан пайда болатын парниктік газдар көлемінің өсуіне әкеліп соғатын жаһандық жылынудың алдын алу бойынша дүниежүзілік қозғалысқа қосылды. Киото хаттамасын іске асыру шеңберінде парниктік газдар шығарындылары бойынша мониторинг пен есептіліктің ұлттық жүйесін құру, көміртегі бірліктерінің мемлекеттік тізілімін, квоталарды үлестірудің ұлттық жоспарын, сондай-ақ квоталарды саудалау нарығын құру бойынша шаралар қабылданады, техникалық және консультативтік көмек ұсыну үшін халықаралық банктермен және ұйымдармен келіссөздер жалғастырылатын болады.  
      Парниктік газдар шығарындылары жөніндегі заңнаманы бұзғаны үшін жауапкершілік бекітіледі, атап айтқанда парниктік газдар шығарындыларына белгіленген көлемді асырғаны үшін айыппұлдар енгізіледі. Еуроодақта айыппұл асырған әрбір тонна үшін 100 евро көлемінде белгіленген, биржадағы парниктік газдардың тоннасының құны әр тоннаға 8-11 евро аралығында ауытқиды. Қазақстанда әрбiр тоннаға шамамен 70 евро көлемінде айыппұл болжанады, биржадағы құны сұраныс пен ұсыныспен реттеледі, бірақ тоннасы 4-5 евродан төмен емес. Мұндай шаралар парниктік газдардың шығарындыларын қысқарту бойынша жобаларды iске асыру есебiнен парниктік газдар шығарындыларын төмендетуге мүмкiндiк бередi.  
      **Негізгі проблемаларды талдау**  
      Парниктік газдар эмиссияларын қысқартуға мүмкіндік туғызатын МАРКАЛ-Қазақстан үлгісіне сәйкес қолданыстағы технологиялар және саланың жалпы жай-күйі жағдайында энергетикалық сектордағы парниктік газдар шығарындылары 2012-2014 жылдарға қарай Біріккен Ұлттар Ұйымының Климаттың өзгеруі туралы негіздемелік конвенциясы тараптарының конференциясында Қазақстан үшін негізгі болып анықталған 1992 жылдың деңгейіне жетуі мүмкін.  
      Сонымен бірге, Қазақстан Республикасы Президентінің 2010 жылғы 19 наурыздағы № 958 Жарлығымен бекітілген Қазақтан Республикасының 2010-2014 жылдарға арналған үдемелі индустриалды-инновациялық дамуының бағдарламасы шеңберінде көзделген отандық экономиканың үдемелі диверсификациясы Қазақстанға 2015 жылдан бастап, парниктік газдар шығарындыларының күтілетін төмендетуін жоспарлауға мүмкіндік береді. Пост-Киото кезеңіне (2012 жылы Киото хаттамасының мерзімі біткеннен кейін) 2009 жылғы желтоқсанда Копенгагенде өткен Тараптар Конференциясында Қазақстан негізгі 1992 жылмен салыстырғанда парниктік газдар шығарындыларын 2020 жылға қарай 15 %, ал 2050 жылы 25 % төмендету жөніндегі шешімін мәлімдеді.  
      Осы мақсаттарда Қазақстан төмен көміртекті немесе «жасыл» экономиканы ендіру жолына түсуі керек. Төмен көміртекті немесе «жасыл» экономиканың өсуі қоршаған ортаның ластануының алдын алып және оны төмендетіп, парниктік газдармен қатар басқа да зиянды заттар шығарындыларын қысқартуға мүмкіндік беретін орнықты өсуге жатады.  
      Судың, жердің биологиялық ресурстарын ұтымды пайдалану және экожүйелердегі биологиялық әртүрлілікті сақтау «жасыл» экономикаларды дамытуда шешуші маңызға ие.  
      Аталған үдерістерді кіріктіру тетігі ретінде «Жасыл» өсу саясатын ілгерілету жөніндегі Еуропа-Азия-Тынық мұхиты өңіраралық серіктестік бағдарламасы шеңберінде «Жасыл көпір» Астана бастамашылығы ұсынылып отыр.   
      Үкіметтің аталған бағдарламаны қолдауы Қоршаған ортаны қорғау министрлерінің 6-шы конференциясының шешіміне сәйкес Қазақстанның міндеттерін орындауға және БҰҰ ЕЭК арнайы сессиясында «Жасыл көпір» серіктестік бағдарламасын ілгерілету бойынша ұсынысқа ықпалдасатын болады.  
      **Негізгі сыртқы және ішкі факторларды бағалау**  
      Қазақстан Республикасы Президентінің 2010 жылғы 10 ақпандағы № 922 Жарлығымен бекітілген Қазақстан Республикасының 2020 жылға дейінгі Стратегиялық даму жоспарымен инвестицияларды тарту, экологиялық проблемаларды шешу, антропогендік салмақтың жағымсыз әсерін азайту, табиғат пайдаланушылардың қоршаған ортаға эмиссияларды азайту, қалдықтарды кешенді қайта өңдеуге жауапкершілігін күшейту мәселелерінде төмен көміртекті экономиканың «жасыл» саясатын орнықты дамытуды басқару жүйесін оңтайландырудың қажеттілігі анықталады.  
      Қазақстан отын-энергетика кешені дамыған ел ретінде, өзінің экономикалық және технологиялық даму деңгейін ескере отырып, төмен көміртекті дамуға жол таңдау проблемасына тап болуда. Төмен көміртекті экономикаға көшу мүмкіндігі ең алдымен төмен эмиссиялы энергетиканың даму үрдісімен, экономиканы қайта құрылымдаумен, энергия үнемдеумен және орнықты дамумен байланысты болады.  
      Төмен көміртекті даму барлық мүдделі тараптарды тартумен экономика секторлары арасындағы ынтымақтастықты, келісімділікті және өзара іс-қимылды талап етеді, қоғамның бүкіл әлеуеті пайдаланылып, оның барлық күштері өндіріс және тұтыну салаларындағы жаңа төмен көміртекті тұрғыға көшуді іске асыруға бағытталуы тиіс. Сондықтан, Министрлік «жасыл» экономика қағидаттарын қалыптастыруға жағдай жасау, ең алдымен, қоғамдық компанияларды өткізу, табиғат пайдаланушылармен қалпына келетін энергия көздерін ендіру және энергия тиімділік бойынша шаралар қолдану, экологиялық таза технологияларды ендіру мәселелері бойынша оқу семинарлары арқылы алдына орта мерзімді мақсат қояды.  
      Құрамына халықаралық даму банктері кіретін Таза технологиялар қорымен келіссөздер үдерісінде 2010 жылғы наурызда үш бағыт бойынша Қазақстанда таза технологиялар бойынша жобалар/бағдарламаларды қаржыландыру үшiн жеңiлдiктi бiрлесiп қаржыландырудың Инвестициялық жоспары мақұлданған:  
      1) орталықтандырылған жылумен жабдықтау жүйесін жаңғырту;  
      2) қаржы институттары арқылы орнықты энергетикаларды қаржыландыру;  
      3) жаңартылатын энергия көздерін дамыту.  
      Павлодар, Петропавл, Атырау қалаларында кейбір жасыл жобаларды іске асыру үшiн инвестицияларды тарту үдерісі басталды.  
      Орнықты төмен көміртекті болашаққа барар жолда жүйелі жылжыту үшін нормативтік-құқықтық базаны жетілдіру және оның климаттың өзгеруі үдерістерінің алдын алу бойынша жұмыстар саласындағы халықаралық талаптарға сәйкес үйлесуі бар және күтілетін климаттық өзгерістерге табиғи және адам жүйелерінің осал жерлерін қысқартуға бағытталған заманға сай бейімдеу іс-шараларын әзірлеу және өткізу қажет.  
      «Жасыл экономикаға» көшу, сонымен қатар климаттың өзгеруімен шартталған проблемаларды шешуге мүмкіндік туғызатын болады. Бұл ретте, әсер етудің нақты шарасы төмен көміртекті, ресурстық тиімді экономиканы құруды, оның ішінде Киото хаттамасының тетіктері арқылы инвестициялау болады.  
      Жаңартылатын энергия көздерін ендіру, жаңартылатын ресурстар мен энергия көздерін пайдалану саласындағы бәсекеге қабілетті ғылыми әзірлемелерді және инновациялық технологияларды құру бойынша ғылыми зерттеулерді жүргізу, осы саладағы басым міндеттерге айналады.

**3-бөлім. Стратегиялық бағыттар, мақсаттар, міндеттер, нысаналы индикаторлар, іс-шаралар және нәтижелер көрсеткіштері**

      1. Қоршаған ортаның сапасын тұрақтандыру және жақсарту  
      2. Қазақстан  
      3.1. Стратегиялық бағыттар, мақсаттар, міндеттер, нысаналы индикаторлар, іс-шаралар және нәтижелер көрсеткіштері

      1-стратегиялық бағыт. Қоршаған ортаның сапасын тұрақтандыру және жақсарту

      1.1-мақсат. Экожүйелерді сақтау және қалпына келтіру бойынша жағдай жасау  
      Осы мақсатқа жетуге бағытталған бюджеттік бағдарламалардың кодтары: 001, 002, 003, 004, 009, 010, 012, 015, 018, 020, 021 Республикасының төмен көміртекті дамуға көшуі

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Нысаналы индикаторлар | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | 2009 жылмен салыстырғанда атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының азаю пайызы | есепті дерек тер | % | 0 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 5,9 | 5,9 | 5,9 |
| 2. | 2009 жылмен салыстырғанда ластаушы заттар төгінділерінің деңгейі | есепті деректер | % | 0 | 1,75 | 1,75 | 1,75 | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| 3. | Қалдықтардың түзілуіне оларды қайта өңдеудегі үлесі | есепті деректер | % | 20 | 20,1 | 20,7 | 20,8 | 21,9 | 21,9 | 22,7 |
| 4. | Дүниежүзілік экономикалық форумның «Қабылданатын шешімнің айқындығы» индикаторы бойынша бәсекеге қабілеттіліктің (ДЭФ ЖБИ) жаһандық рейтингіндегі Қазақстан Республикасының позициясын жақсарту | ДЭФ ЖБИ есебі | орны |  | 75 | 53 | 46 | 46 | 46 | 45 |
| 5. | Қазақстан тұрғындарын қоршаған ортаның сапасымен қанағатталған деңгейі | ведомстволық деректер | % |  |  |  | 50 | 60 | 70 | 80 |
| 6. | Негізгі су объектілері бойынша судың ластануын ың ең жоғары индексі\* (СЛИ) | ведомстволық деректер | Шартты бірлік | 1,9 | 1,8 |  | 1,6 | 1,5 | 1,4 | 1,3 |
| 7. | Тиісті қадағалау жүргізіле тін қалалардағы атмосфера ластануының орташа индексі\* (АЛИ5) | ведомстволық деректер | Шартты бірлік | 5,3 | 5,4 |  | 4,9 | 4,4 | 4,2 | 4,0 |
|  | *\*-  СЛИ және АЛИ*5 *орташа жылдық  деңгейі, ластаушы заттардың нақты концентрациясы бойынша саналған* | | | | | | | | | |
| Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *1.1.1-міндет. Қоршаған ортаға эмиссияларды тұрақтандыру* | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 8. | Ластаушы заттардың жалпы шығарындылары нормативтерінің белгіленген мәндерінің көлемі | ведомстволық деректер | млн. тонна | 3,4 | 3,35 | 3,35 | 3,35 | 3,2 | 3,2 | 3,2 |
| 9. | Ластаушы заттардың төгінділері нормативтерінің белгіленген мәндерінің көлемі | ведомстволық деректер | млн. тонна | 2,85 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,75 | 2,75 | 2,75 |
| 10. | Қоршаған ортаны қорғаудың бірыңғай ақпараттық жүйесімен (ҚОҚ БАЖ) кіріктірілген мемлекеттік органдардың ақпараттық жүйелерін кіріктіру | ведомстволық деректер | дана |  |  |  |  | 1 | 2 | 3 |
| 11. | Табиғи ресурстар кадастрының бірыңғай жүйесін жүргізу функциясын автоматтандыру үлесі (Ерекше қорғалатын табиғат аумақтары, жануарлар әлемі, балық шаруашылығы және орман қоры кадастрлары) | ведомстволық деректер | % |  |  |  | 85 | 85 | 85 | 100 |
| 12. | Электронды форматта берілетін мемлекеттік қызметтің үлес салмағын арттыру | ведомстволық деректер | % |  |  |  | 40 | 60 | 80 | 100 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | | Жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 13. | Қоршаған орта мен табиғи ресурстар мониторингінің бірыңғай мемлекеттік жүйесін құру бойынша жобалық материалдар әзірлеу |  |  |  | Х |  |
| 14. | Қоршаған ортаны қорғау саласындағы ғылыми-зерттеу нәтижелерін тәжірибеге ендіру | Х | Х | Х | Х | Х |
| 15. | «Қазақстан Республикасының кейбір заңнамалық актілеріне экологиялық мәселелер бойынша өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы» Қазақстан Республикасының Заңын қабылдауды қамтамасыз ету | Х |  |  |  |  |
| 16. | Қоршаған ортаға эмиссияларды реттеу саласындағы нормативтік-әдістемелік құжаттарды жетілдіру | Х | Х | Х | Х | Х |
| 17. | Аумақтарды дамыту бағдарламаларының экологиялық бөлімдерін келісу |  |  |  | Х |  |
| 18. | Қоршаған ортаны қорғау саласындағы ақпараттық жүйелерді сүйемелдеу |  | Х | Х | Х | Х |
| 19. | Интернет-ресурстарды (блоктар, форумдар) және бұқаралық ақпарат құралдарын (БАҚ) пайдалану арқылы қоршаған ортаны қорғау және табиғат пайдалану саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыруды ақпараттандыру | Х | Х | Х | Х | Х |
| 20. | Қоршаған ортаны қорғау саласындағы мемлекетік қызметтің стандарттары мен регламенттерін бекіту |  | Х |  |  |  |
| Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *1.1.2-міндет. «Тарихи» ластануларды жою, табиғи ортаны қалпына келтіру* | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 21. | Кәдеге жаратылған өндіріс және тұтыну қалдықтарының көлемі | ведомстволық деректер | млн. тонна | 133,9 | 134,5 | 139,8 | 139,8 | 146,4 | 146,4 | 153,1 |
| 22. | Қазақстандағы тұрақты органикалық ластағыштар (ТОЛ) проблемалары жөніндегі жобалар шеңберінде халықаралық инвестициялардың өсу қарқыны | есеп | 2010 жылға қарағанда %-бен |  |  |  | 128 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | | Жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 23. | «Ақтөбе облысының Елек өзеніне жанасатын аймақта алты валентті хроммен ластанған № 3 тәжірибелік-өндірістік учаскенің жерасты суларын тазарту» жобасының жобалық-сметалық құжаттамасын және ведомстводан тыс сараптамасын әзірлеуді және өткізуді аяқтау | Х |  |  |  |  |
| 24. | Суды бұру және кәріздік тазарту құрылыстарының жүйесін салу, оларды қайта құру және жаңғырту бойынша жобаларды іске асыру | Х | Х |  |  |  |
| 25. | Қоқыс тастайтын жерді қайта жаңғырту және тұрмыстық қатты қалдықтардың полигондарын салу жөніндегі жобаларды іске асыру | Х | Х |  |  |  |
| 26. | Су жүйелерін қайта құру және қалпына келтіру жөніндегі іске асырылатын жобалар |  | Х | Х | Х |  |
| 27. | Экологиялық кодекстің дамуына бағытталған өндіріс және тұтыну қалдықтарымен жұмыс істеуді жетілдіру бойынша, оның ішінде қалдықтарды кәдеге жаратуды ынталандыру жөнінде шараларды әзірлеу |  | Х | Х | Х | Х |
| 28. | Жинақталған қалдықтар көлемін азайту іс-шараларын әзірлеу және іске асыру (жеке және заңды тұлғалармен қалдықтарды басқару бағдарламасын әзірлеу жолымен) |  |  | Х | Х | Х |
| Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *1.1.3-міндет. Қоршаған ортаны қорғау саласында Қазақстан Республикасының оң сипатты имиджін қалыптастыру және ілгерілету* | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 29. | Қоршаған ортаны қорғау саласындағы екіжақты өзара іс-қимылдың шарттық-құқықтық негізін бекіту | ведомстволық деректер | дана | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 30. | Министрліктің қоршаған ортаны қорғау саласындағы өзара іс-қимылының географиясын ұлғайту | ведомстволық деректер | елдердің саны |  |  | 56 | 105 | 105 | 110 | 118 |
| 31. | Халықаралық экологиялық конвенцияларды іске асыру шеңберінде ұлттық баяндамаларды әзірлеу | ведомстволық деректер | дана | 5 | 5 | 6 | 4 | 5 | 4 | 6 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | | Жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 32. | «Еуропа үшін қоршаған орта» қоршаған ортаны қорғау министрлерінің 7-ші жалпыеуропалық конференциясын өткізу | Х |  |  |  |  |
| 33. | Қазақстан Республикасының Үкіметі мен Қытай Халық Республикасының Үкіметі арасындағы қоршаған ортаны қорғау саласындағы ынтымақтастық туралы келісімге және Қазақстан Республикасының Үкіметі мен Қытай Халық Республикасының Үкіметі арасындағы трансшекаралық өзендер суының сапасын қорғау туралы келісімге қол қою | Х |  |  |  |  |
| 34. | Біріккен Араб Әмірліктерімен және Корея Республикасымен қоршаған ортаны қорғау саласындағы ынтымақтастық туралы меморандумға қол қою | Х | Х |  |  |  |
| 35. | Трансшекаралық Жайық өзенін сақтау және қалпына келтіру бойынша бірлескен кешенді іс-қимыл жоспарын дайындау және іске асыру | Х | Х | Х | Х |  |
| 36. | Тегеран конвенциясының 4 хаттамасына және Орхус конвенциясының ПГШР хаттамасына қосылу жөнінде дайындық жұмыстарын жүргізу |  |  |  |  | Х |
| 37. | Ауаның алыс қашықтықтарға трансшекаралық ластануы туралы БҰҰ ЕЭК конвенциясының хаттамасына қосылу | Х | Х | Х | Х | Х |
| 38. | Қоршаған ортаны қорғау саласындағы халықаралық экологиялық конвенциялардың хаттамаларын ратификациялау | Х |  |  |  | Х |

     1.2-мақсат. Гидрометеорологиялық және экологиялық мониторингті жетілдіру  
      Осы мақсатқа жетуге бағытталған бюджеттік бағдарламалардың кодтары: 006, 008, 014, 021

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Нысаналы индикаторлар | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 39. | Бақылау пункттерінің санын ұлғайту: | ведомстволық деректер | бірлік |  |  |  |  |  |  |  |
| 40. | метеорологиялық станциялардың; | 259 | 259 | 260 |  |  |  |  |
| 41. | агрометеорологиялық бекеттердің; | 65 | 70 | 71 |  |  |  |  |
| 42. | гидрологиялық бекеттердің; | 291 | 292 | 298 |  |  |  |  |
| 43. | атмосфералық ауаның жай-күйіне автоматты режимде жұмыс істейтін | 13 | 22 | 22 |  |  |  |  |
| 44. | Қауіпті және апаттық гидрометеорологиялық құбылыстар туралы дауыл ескертулердің алдын ала уақытын ұлғайту | ведомстволық деректер | сағат | 48 | 48 | 48 | 48 | 72 | 72 | 72 |
| 45. | Халықты және мемлекеттік органдарды дәйекті режимді және болжамды гидрометеорологиялық ақпаратпен және қауіпті гидрометеорологиялық құбылыстардың туындауы туралы алдын алуды қамтамасыз етілу деңгейі | ведомстволық деректер | % |  |  |  | 90 | 91 | 91 | 91 |
| 46. | Авиациялық пайдаланушыларды анықтамалық метеорологиялық ақпаратпен алдын ала жедел қамтуды арттыру | ведомстволық деректер | сек. | 120 | 120 | 120 | 15 |  |  |  |
| 47. | Қауіпті метеорологиялық құбылыстарды болжау сапасын арттыру (Қазақстан аумағын метеорологиялық радиолокациялық жүйемен жабуды ұлғайту жолымен) | ведомстволық деректер | % | 13,6 | 13,6 | 13,6 | 13,6 | 13,6 | 13,6 | 100 |
| Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *1.2.1-міндет. Мемлекет пен тұрғындарды гидрометеорологиялық ақпаратпен қамтамасыз ету сапасын арттыру* | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011жыл | 2012жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 48. | Метеорологиялық болжамдар санын ұлғайту | ведомстволық  деректер | дана | 0 | 0 | 3 |  |  |  |  |
| 49. | Гидрологиялық болжамдар санын ұлғайту | ведомстволық  деректер | дана | 0 | 0 | 5 |  |  |  |  |
| 50. | Агрометеорологиялық болжамдар санын ұлғайту | ведомстволық деректер | дана | 5 | 5 | 5 |  |  |  |  |
| 51. | Агрометеорологиялық болжамдар түрлерінің санын көбейту | ведомстволық деректер | бірлік |  |  |  | 6 | 7 | 7 | 8 |
| 52. | Тәуліктік ауа райы болжамдарының өзін-өзі ақтауы | ведомстволық деректер | % | 88 | 88 | 88 |  |  |  |  |
| 53. | Бақылау пункттерін көбейту: | ведомстволық мәлімет |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 54. | автоматты метеорологиялық станциялар | ведомстволық деректер |  |  |  |  |  | 29 |  |  |
| 55. | агрометеорологиялық бекеттер |  |  |  |  |  |  | 6 |  |
| 56. | Қар өлшеу бағыттарының санын ұлғайту | бірлік |  |  |  | 2 | 1 |  |  |
| 57. | Республика аумағын агрометеорологиялық монторингпен қамтамасыз ету | ведомстволық деректер | егіс көлемінен % |  |  |  | 66 | 66 | 68 | 68 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | | Жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 58. | Бақылау пункттерін қайта жарақтандыру және қайта жабдықтау бойынша шаралар қабылдау | Х | Х | Х | Х | Х |
| 59. | Болжаудың жаңа әдістерін тәжірибеге ендіру | Х | Х | Х | Х | Х |
|  | Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *1.2.2-міндет. Мемлекет пен тұрғындарды экологиялық ақпаратпен қамтамасыз ету сапасын арттыру* | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жы | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 60. | Ластаушы заттардың көрсеткіштерін анықтайтын спектрді кеңейту: | ведомстволық деректер | көрсеткіштер саны |  |  |  |  |  |  |  |
| 61. | атмосфералық ауадағы; | 16 | 16 | 16 | 16 | 17 | 17 | 17 |
| 62. | судағы; | 45 | 45 | 45 | 45 | 46 | 46 | 46 |
| 63. | топырақтағы | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 7 |
| 64. | Республика аумағын атмосфералық ауаның ластауының жай-күйі туралы монторингпен қамтамасыз ету | ведомстволық деректер | Экологиялық бекет тердің қажетті санының ең аз % |  |  |  | 42 | 56 | 68 | 84 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | Есепті кезең | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| 65. | Химиялық-талдау зертханаларын аспаптармен және жабдықтармен толық жабдықтау | х | х | х | х |  |
| 66. | СКАТ өлшеу кешендерін және жылжымалы зертханаларды сатып алу |  |  | х | х | х |
| 67. | Қытай Халық Республикасымен трансшекаралық өзендерінде автоматтандырылған гидрологиялық және гидрохимиялық бекеттер құру | х | х |  |  |  |
| 68. | Атмосфералық ауаның жай-күйін бақылау пункттерінің, соның ішінде автоматты пункттерінің санын көбейту | х | х | х | х |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *1.2.3-міндет. Қазақстанның өңірлері бойынша қоршаған ортаның ластануынан халықтың денсаулығы үшін қауіпті бағалау* | | | | | | | | | | |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009  жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 69. | Зерттеуге жататын ауылдық елді мекендердің (бұдан әрі - АЕМ) жалпы санынан экологиялық зерттеу жүргізілген АЕМ үлесі | ведомстволық деректер | % | 50 | 75 | 100 |  |  |  |  |
| 70. | Зерттеуге жататын АЕМ жалпы санынан радиациялық зерттеу жүргізілген АЕМ үлесі | ведомстволық  деректер | % | 48 | 74 | 100 |  |  |  |  |
| 71. | Экологиялық зерттеулердің нәтижелері бойынша жергілікті атқарушы органдардың (бұдан әрі-ЖАО) пайдаланған АЕМ-нің экологиялық жағдайларын жақсарту бойынша ұсынымдарының үлесі | ведомстволық деректер | Бағытталған кепілдемеден % |  |  |  | 20\* |  |  |  |
| 72. | Радиациялық мониторингтің нәтижелері бойынша жергілікті атқарушы органдардың (бұдан әрі-ЖАО) пайдаланған АЕМ-нің радиациялық жағдайларын жақсарту бойынша ұсынымдарының үлесі | ведомстволық  деректер | Бағытталған кепілдемеден % |  |  |  | 25\* |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | | Жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 73. | Ауылдық елді мекендердің экологиялық паспорттарын құру мақсатында ауылдық аумақтарда экологиялық-демографиялық зерттеу жүргізу | Х |  |  |  |  |
| 74. | Ауылдық елді мекендердің радиациялық мониторингін жүргізу | Х |  |  |  |  |
| 75. | АЕМ жүргізілген зерттеулердің нәтижелері бойынша адамдардың денсаулығына және олардың аман-саулығына қолайсыз экологиялық факторлардың әсер етуі мәселелері бойынша халыққа білім беру | Х | Х |  |  |  |
|  | \*- 2008-2010 жылдардағы зерттеу қорытындылары бойынша деректер | | | | | |
| Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *1.2.4-міндет. Азаматтық авиацияның әуе кемелерінің ұшуларын метеорологиялық қамтамасыз ету бөлігінде авиациялық қауіпсіздікті арттыру және авиациялық метеорологиялық өнімнің сапасын арттыру* | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 76. | Азаматтық авиацияның халықаралық ұйымы стандарттарына сәйкес келетін авиациялық метеорологиялық станциялардың үлесі | ведомстволық деректер | % | 55 | 72,2 | 72,2 | 100 |  |  |  |
| 77. | Авиация үшін қауіпті құбылыстардың өзін-өзі ақтауын жақсарту | ведомстволық деректер | % | 93 | 95,4 | 95,4 | 95,4 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | | Жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 78. | Орал, Семей, Талдықорған, Петропавл және Балқаш қалалары әуежайларының метеорологиялық жабдықтарын жаңғырту және техникалық қайта жабдықтауды жүргізу |  | Х |  |  |  |
| 79. | Әуежайларды метеорологиялық жабдықтармен қайта жабдықтау |  | Х |  |  |  |

      1.3-мақсат. Экологиялық заңнаманың сақталуын қамтамасыз ету  
      Осы мақсатқа жетуге бағытталған бюджеттік бағдарламалардың кодтары: 001

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Нысаналы индикаторлар | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Еспеті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 80. | Экологиялық заңнаманың құқық бұзушылығын анықтаудың үлес салмағы (құқық бұзушылықтардың саны\*/ тексерулердің жалпы саны) | ведомстволық деректер | саны |  |  |  | 1,1 | 1,15 | 1,2 | 1,25 |
|  | Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *1.3.1-міндет. Мемлекеттік экологиялық бақылаудың тиімділігін көтеру* | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 81. | Берілген нұсқамалардың жалпы санына мемлекеттік бақылаудың орындалған нұсқамаларының үлесі | есеп | % | 82,3 | 86 | 87 | 88 | 90 | 93 | 96 |
| 82. | Табиғат пайдаланушыларды және қоғамдық ұйымдардың өкілдерін қоршаған ортаны қорғау саласындағы біліктілігін арттыру курстарымен қамту | есеп | % |  |  | 5 | 15 | 17 | 23 | 30 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | | жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 83. | Инспекциялық экологиялық тексерулер жүргізу жоспарының орындалуы | Х | Х | Х | Х | Х |
| 84. | Ведомстволық статистикалық деректер бойынша Министрліктің бақылау-инспекциялық қызметінің мониторингі | Х | Х | Х | Х | Х |
| 85. | Қоршаған орта саласында құқықты түсіндіру жұмыстарын жүргізу | Х | Х | Х | Х | Х |

      2-стратегиялық бағыт. Қазақстан Республикасының төмен көміртекті дамуға көшуі  
      2.1-мақсат. Парниктік газдар квоталарын сатуға арналған нарықтың жұмыс істеуіне жағдай жасау  
      Осы мақсатқа жетуге бағытталған бюджеттік бағдарламалардың кодтары: 001

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Нысаналы индикаторлар | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 86. | 1992 жылмен салыстырғанда парниктік газдар шығарындыларының көлемін жоғарлатпау\* | ведомстволық деректер | % | 74 | 76 | 81 | 90 | 91 | 96 | 100 |
| Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *2.1.1-міндет. Парниктік газдар шығарындыларын азайтудың нарықтық тетігін ендіру* | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 87. | Парниктік газдар шығарындылары көздерінің мемлекеттік кадастрында бекітілген кәсіпорындардың қондырғылары паспорттарының саны | ведомстволық деректер | дана |  | 768 | 930 | 1450 | 1500 | 1550 | 1600 |
| 88. | Көміртегі бірліктерінің мемлекеттік тізілімін құру | ведомстволық деректер | дана |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 89. | Парниктік газдар шығарындыларының квоталарымен сауда нарығына қатысушыларының үлесі 2013 жылмен салыстырғанда 10 пайызға дейін артады (көрсетілген нарық іс-әрекетінің бірінші кезеңінің бірінші жылы жоспарланған мүшелерінің саны (2013-2015 жылдар) - 180) | ведомстволық деректер | 2013 жылы на рыққа қатысушылар санының % |  |  |  |  |  | 5 | 5 |
| 90. | Парниктік газдар шығарындыларын қысқартудың нарықтық тетігі шеңберінде парниктік газдар шығарындыларының квоталарымен сауда нарығының бірінші кезеңі бойынша экономиканың энергетикалық секторында парниктік газдар шығарындыларын төмендету | ведомстволық деректер | 2012 жылмен салыстырғандағы % |  |  |  |  |  |  | 3 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | | Жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 91. | Көміртегі бірліктерінің мемлекеттік тізілімін құру және сүйемелдеу | Х | Х | Х | Х | Х |
| 92. | Шығарындылар көздері бойынша парниктік газдар шығарындыларына түгендеу жүргізу әдістемесін жетілдіру | Х |  |  |  |  |
| 93. | Парниктік газдар шығарындылары көздерінің мемлекеттік кадастрын құру және сүйемелдеу |  |  | Х | Х | Х |
| 94. | Парниктік газдар шығарындыларын төмендетуге және климаттың өзгеруі адаптациясына байланысты жобаларды жүзеге асыру | Х | Х | Х | Х | Х |
| 95. | Біріккен Ұлттар Ұйымының Климаттың өзгеруі туралы негіздемелік конвенциясы (БҰҰ КӨНК) бойынша Үшінші ұлттық хабарламаны дайындау |  |  |  | Х |  |
| 96. | Сәйкес нормативтік-құқықтық негізді әзірлеу жолымен парниктік газдар шығарындыларының квоталарымен сауда нарығының жұмыс істеуін қамтамасыз ету | Х | Х |  |  |  |

      Ескертпе:  
      \* - Климаттың өзгеруі жөніндегі БҰҰ Негіздемелік Конвенциясы Тараптарының 1995 жылғы 2 маусымдағы № FCCC/CP/1995/7/Add.1 шешіміне сәйкес кейбір парниктік газдар немесе қызмет секторлары бойынша жылдық деректердің толық емес болуы немесе шешуші мағынаға ие болмауын назарға ала отырып, жылдық негізде көздер мен абсорбциялар бойынша бөлуді, сіңірушілер бойынша бөлуді қамтитын шығарындылардың ұлттық кадастрларына 1990-1993 жылдардың (қажет кезде жаңартылған) және бар болған жағдайда 1994 жылдың деректері 1996 жылғы 15 сәуірге дейін ұсынылуы тиіс; кейінгі жылдар бойынша деректер көрсетілген қағидаларды ескере отырып, жыл сайын ұсынылуы қажет.  
      Осы шешімге сүйене отырып, ағымдағы жылы екі жыл бұрынғы деректер ұсынылады

      2.2-мақсат. «Жасыл» экономика қағидаттарын қалыптастыру үшін жағдай жасау  
      Осы мақсатқа жетуге бағытталған бюджеттік бағдарламалардың кодтары 001, 002, 019

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Нысаналы индикаторлар | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 97. | Бизнес-құрылымдарға, жеке тұлғаларға пайдалану үшін ашық ең озық қолжетiмдi технологиялар бойынша деректер базасын құрудың үлесі | ведомстволық деректер | % |  |  |  | 25 | 50 | 75 | 100 |
|  | Нысаналы индикаторға жету жолдары, құралдары және әдістері:  *2.2.1-міндет. «Жасыл» технологияларды ендіру және ресурс үнемдеу жүйесін құру* | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тікелей нәтижелер көрсеткіштері | Ақпарат көзі | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | Жоспарлы кезең | | | | |
| 2009 жыл | 2010 жыл | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 98. | Ең озық қолжетiмдi технологиялар бойынша әзірленген анықтамалық құжаттары бар өнеркәсіп салаларының саны | ведомстволық деректер | дана |  |  | 6 |  | 4 |  |  |
| 99. | Таза технология бойынша инвестициялық жобалар санының өсуі | ведомстволық деректер | дана |  |  |  | 3 | 7 | 7 | 11 |
| 100. | Қоршаған ортаны қорғау саласында үкіметтік емес ұйымдар (ҮЕҰ) арасында әлеуметтік жобаларды орналастыру саны | есеп беру деректері | дана |  |  |  | 4 | 4 | 4 | 6 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Тікелей нәтижелер көрсеткіштеріне жетуге арналған іс-шаралар | Жоспарлы кезеңдегі іске асыру мерзімі | | | | |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 101. | Төмен көміртекті дамуға көшуге байланысты Қазақстан Республикасының экономика салаларын жоспарлау және дамыту жөнінде Іс-қимыл бағдарламаларын әзірлеу | Х | Х |  |  |  |
| 102. | Климаттың өзгеруіне қатысты озық халықаралық тәжірибелерге сәйкес нормативтік-құқықтық базаны және оның үйлесімділігін жақсарту |  |  |  | Х |  |
| 103. | Энергия үнемдеуді, жаңартылатын энергия көздерін ендіруді насихаттау бойынша бұқаралық кампанияларды өткізу | Х | Х | Х | Х |  |
| 104. | «Жасыл көпір» серіктестік бағдарламасымен ұсынылған жасыл технологияларды енгізу бойынша ұлттық және халықаралық деңгейде бұқаралық кампанияларды өткізу | Х | Х | Х | Х |  |
| 105. | ҚОҚ БАЖ шеңберінде «Жасыл көпір» электрондық порталын әзірлеу және сүймелдеу |  | Х | Х | Х |  |
| 106. | «Жасыл көпір» бастамашылығы бойынша ақпараттық шолуды жыл сайын қалыптастыру |  | Х | Х | Х |  |
| 107. | «Жасыл өсу» қағидаттарын іске асыру және ендірудің коммуникациялық тетіктерін әзірлеу |  | Х | Х |  |  |

**3.2. Мемлекеттік органның стратегиялық бағыттары мен мақсаттарының мемлекеттің стратегиялық мақсаттарына сәйкестігі**

|  |  |
| --- | --- |
| Мемлекеттік органның стратегиялық бағыттары мен мақсаттары | Стратегиялық және (немесе) бағдарламалық құжаттың атауы |
| 1-стратегиялық бағыт. Қоршаған ортаның сапасын тұрақтандыру және жақсарту | |
| 1.1-мақсат. Экожүйелерді сақтау және қалпына келтіру бойынша жағдай жасау | «Қазақстан Республикасының 2020 жылға дейінгі Стратегиялық даму жоспары туралы» Қазақстан Республикасы Президентінің 2010 жылғы 1 ақпандағы № 922 Жарлығы |
| Елбасының 1997 жылғы 10 қазандағы «Қазақстан - 2030. Барлық қазақстандықтардың өсіп-өркендеуі, қауіпсіздігі және әл-ауқатының артуы» атты Қазақстан халқына жолдауы.  Қазақстан Азаматтарының денсаулығы, білімі мен әл-ауқаты (IV басымдық) |
| Қазақстан Республикасының Президенті Н.Ә. Назарбаевтың 2006 жылғы 1 наурыздағы «Қазақстанның әлемдегі бәсекеге барынша қабілетті елу елдің қатарына кіру стратегиясы. Қазақстан өз дамуындағы жаңа серпіліс жасау қарсаңында» атты Қазақстан халқына жолдауы |
| 2-стратегиялық бағыт. Қазақстан Республикасының төмен көміртекті дамуға көшуі | |
| 2.1-мақсат. Парниктік газдар квоталарын сатуға арналған нарықтың жұмыс істеуі үшін жағдай жасау | Қазақстан Республикасының Президенті Н.Ә. Назарбаевтың 2007 жылғы 28 ақпандағы «Жаңа әлемдегі жаңа Қазақстан» атты Қазақстан халқына жолдауы |
| «Қазақстан Республикасының 2020 жылға дейінгі Стратегиялық даму жоспары туралы» Қазақстан Республикасы Президентінің 2010 жылғы 1 ақпандағы № 922 Жарлығы |
| 2.2-мақсат «Жасыл» экономика қағидаттарын қалыптастыру үшін жағдай жасау | «Қазақстан Республикасының 2020 жылға дейінгі Стратегиялық даму жоспары туралы» Қазақстан Республикасы Президентінің 2010 жылғы 1 ақпандағы № 922 Жарлығы |

**4-бөлім. Функционалдық мүмкіндіктерді дамыту**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Мемлекеттік органның стратегиялық бағыты мен мақсатының атауы | Мемлекеттік органның стратегиялық бағытын, мақсаты мен міндетін іске асыру бойынша іс-шаралар | Іске асыру кезеңі |
| 1 | 2 | 3 |
| 1-стратегиялық бағыт Қоршаған ортаның сапасын тұрақтандыру және жақсарту.  1.1-мақсат. Экожүйелерді сақтау және қалпына келтіру бойынша жағдай жасау  2-стратегиялық бағыт. Қазақстан Республикасының төмен көміртекті дамуға көшуі.  2.1-мақсат. Парниктік газдар квоталарын сатуға арналған нарықтың жұмыс істеуі үшін жағдай жасау | 1. Қоршаған ортаны қорғау саласындағы қызметті регламенттейтін нормативтік-құқықтық базаны жетілдіру | Тұрақты негізде |
| 2. Министрліктің қолданыстағы құрылымына талдау жүргізу және қажет болған кезде Министрліктің ішкі жүйесіндегі міндеттер мен өкілеттіктерді нақты бөлу мақсатында оны өзгерту | Тұрақты негізде |
| 3. Министрліктің қызметшілері арасынан басшы қызметшілер резервін даярлау жүйесін әзірлеу | Жыл сайын |
| 4. Министрлік мемлекеттік қызметшілерінің кәсіби өсуіне мониторинг жүргізу | Жыл сайын |
| 5. Шешім қабылдау деңгейінде әйелдердің үлесін 30 пайыздан төмен емес көрсеткішке жеткізуді қамтамасыз ету | Жыл сайын |
| 6. Мемлекеттік тілдің функцияларын одан әрі кеңейту және нығайту | Тұрақты негізде |
| 7. Қоршаған ортаминінің «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» РМК жанында Кадрлардың біліктілігін арттыру орталығының негізінде Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің және оның аумақтық органдары қызметшілерінің біліктілігін арттыру | Жыл сайын |
| 8. Ақпараттарды жинау және пайдалану жүйесінің еңбек сыйымдылығын реттеу және қысқарту, Интернетке, заң базасына, ақпараттық мәлімет базасына Министрлік қызметшілерінің қолжетімдігін қамтуды ұлғайту | Тұрақты негізде |
| 9. Қоршаған ортаны қорғау саласындағы ақпараттық жүйелерді өнеркәсіптік пайдалануға беру | Жыл сайын |
| 10. Министрліктің ағымдағы жылғы қызметінің тиімділігін бағалау жөніндегі сапалы есептік ақпараттарды беру | Жыл сайын |
| 11. Әрбір құрылымдық бөлімшілерге, оның ішінде әрбір қызметшілерге белгіленген критерийлерге сәйкес жұмыс сапасына бағалау жүргізу | Тұрақты негізде |
| 12. 2012 жылы ССЖ енгізу | 2012 жыл |
| 13. IТ-жабдықтар секторында (бар болғанда) ақпараттық-коммуникациялық технологияларды (АКТ) мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру кезінде қазақстандық өніммен қамтамасыз ету | Тұрақты негізде |

**5-бөлім. Ведомствоаралық өзара іс-қимыл**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ведомствоаралық өзара іс-қимылды талап ететіндерге қол жеткізу үшін міндет көрсеткіштері | Ведомствоаралық өзара іс-қимылды жүзеге асыратын мемлекеттік орган | Ведомствоаралық өзара іс-қимылды орнату үшін мемлекеттік орган жүзеге асыратын шаралар |
| 1 | 2 | 3 |
| 1-стратегиялық бағыт. Қоршаған ортаның сапасын тұрақтандыру және жақсарту | | |
| 1.1-мақсат. Экожүйелерді сақтау және қалпына келтіру бойынша жағдай жасау | | |
| 1.1.1-міндет. Қоршаған ортаға эмиссияларды тұрақтандыру | | |
| Ластаушы заттардың жалпы шығарындылар нормативтері белгіленген мәндерінің көлемі  Ластаушы заттар төгінділерінің нормативтері белгіленген мәндерінің көлемі | ИЖТМ, АШМ | ескірген технологиялар мен жабдықты әкелуді қысқарту бойынша шаралар кешенін ендіру |
| Облыстар, Алматы және Астана қалаларының әкімдіктері | атмосфераға ластаушы заттардың жалпы шығарындыларын азайту |
| ластаушы заттардың төгінділерін азайту |
| Өндіріс және тұтынудың қайта өңделген қалдықтар көлемі | Облыстар, Алматы және Астана қалаларының әкімдіктері | қалдықтардың түзілуіне оларды қайта өңдеудің көлемін ұлғайту |
| ИЖТМ | өнеркәсіп салаларының қажеттіліктері үшін қауіпсіз және аз қауіпті қалдықтарды өндіріске қайта тарту жөніндегі шараларды әзірлеу және іске асыру |
| 1.2-мақсат. Гидрометеорологиялық және экологиялық мониторингті жетілдіру | | |
| 1.2.2-міндет. Мемлекет пен халықты экологиялық ақпаратпен қамтамасыз ету сапасын арттыру | | |
| Топырақтағы ластаушы заттардың көрсеткіштерін анықтайтын спектрді кеңейту | ҰҒА | Ғарыштық ұшыруларды сүйемелдеу кезінде экологиялық мониторингті жүргізу бойынша бірлескен жұмыс. |
| 2-стратегиялық бағыт. Қазақстан Республикасының төмен көміртекті дамуға көшуі | | |
| 2.1.-мақсат. Парниктік газдар квотасын сатуға арналған нарықтың жұмыс істеуі үшін жағдай жасау | | |
| 2.1.1-міндет. Парниктік газдар шығарындыларын азайтудың нарықтық құралдарын ендіру | | |
| Парниктік газдармен сауда жасау үшiн сертификат алған кәсiпорындардың үлесі | ИЖТМ | Парниктік газдар шығарындылары мен сіңіргіштері көздерінің мемлекеттік кадастрын құруға ықпал ету |
| 2.2-мақсат. «Жасыл» экономика қағидаттарын қалыптастыру үшін жағдай жасау | | |
| 2.2.1.-міндет «Жасыл» технологияларды ендіру және ресурс үнемдеу жүйесін құру | | |
| Энергия үнемдеуді, жаңартылатын энергия көздерін ендіруді насихаттау бойынша қоғамдық қампанияларды өткізу | ИЖТМ | Қазақстанның төменкөміртекті даму стратегиясын іске асыру үшін негізгі құралдар ретінде жаңартылатын энергетиканы және энергия үнемдеу тетіктерін ендіру |
| ҚТҮКШІА | Тұрғын үй-коммуналдық секторда энергия үнемдеу іс-шараларын өткізу. |

      Ескертпе: аббревиатуралардың толық жазылуы:

      ИЖТМ      Қазақстан Республикасы Индустрия және жаңа  
                технологиялар министрлігі  
      АШМ       Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі  
      ҰҒА       Қазақстан Республикасы Ұлттық ғарыш агенттігі  
      ҚТҮКШІА   Қазақстан Республикасы Құрылыс және тұрғын  
                үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігі  
      СА        Қазақстан Республикасы Статистика агенттігі

**6-бөлім. Тәуекелдерді басқару**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ықтимал тәуекелдің атауы | Тәуекелдерді басқару бойынша шараларды қабылдамаған жағдайдағы ықтимал салдарлар | Тәуекелдерді басқару бойынша іс-шаралар |
| 1 | 2 | 3 |
| Сыртқы тәуекелдер | | |
| Климаттың жаhандық өзгеруі салдарының өсуі | Төтенше экологиялық жағдайлардың пайда болуы, су ресурстарының тұрақсыздануы | Қазақстанның пост-Киото режиміне кіру бойынша келіссөздерді жүргізу |
| Табиғи ортаның трансшекаралық ластанулары | Табиғат объектілердің және экологиялық жүйелердің бақыланбайтын азып-тозуы | экологиялық қауіп-қатерді алдын ала ден қою тетіктерін құру;  трансшекаралық мемлекеттермен келісімдер жасасу бойынша іс-шаралар әзірлеу |
| Өсіп келе жатқан мұнай операцияларының салдарынан Каспий теңізінің ластануы | Бірегей экологиялық жүйелердің бұзылуы | мұнай кен орындарын әзірлеу жобаларына жоғары талаптарды қолдану |
| Ішкі тәуекелдер | | |
| Өндіріс көлемінің ұлғаюына байланысты өнеркәсіптік кәсіпорындардан атмосфераға зиянды заттардың авариялық жаппай шығарындылары | Атмосфералық ауа сапасының төмендеуі, жергілікті тұрғындардың ауру-сырқаулығының ұлғаюы | кәсіпорындар мен қадағалау органдарының тарапынан уақытылы және сапалы реттеу және бақылау |
| Электронды форматта көрсетілетін мемлекеттік қызметті көрсетудің жоспарланған үлес салмағына қол жеткізілмеуі | Электронды форматта көрсетілетін мемлекеттік қызметтің мерзімінде орындалмауы | ҚОҚ БАЖ жұмысы бойынша қатысушыларға арналған регламенттерді әзірлеу, ҚОҚ БАЖ құжаттамаларды жылжыту функциялары мен рәсімдерін анықтау |

**7-бөлім. Бюджеттік бағдарламалар**  
**7.1. Бюджеттік бағдарламалар**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 001 «Қазақстан Республикасының орнықты дамуға көшуін қамтамасыз ету, қоршаған ортаның сапасын сақтау, қалпына келтіру және жақсарту жөніндегі қызметтер» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Министрліктің және оның аумақтық органдарының аппаратын қамтамасыз ету, қоршаған ортаны қорғауға және оның сапасын жақсартуға бағытталған технологиялық, техникалық, ұйымдастырушылық, әлеуметтік және экономикалық шаралар кешенін жүргізу | | | | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | | мемлекеттік функцияларды, өкілеттіктерді жүзеге асыру және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтерді көрсету | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | | жеке | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | | ағымдағы | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | Өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 100 бюджеттік бағдарлама: | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қоршаған ортаны қорғау және табиғат пайдалану саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыруды қамтамасыз ететін орталық аппараттағы және аумақтық орган аппараттарындағы мемлекеттік қызметшілердің саны | | адам |  |  | | 713 | 713 | 713 | 713 |  |
| Халықаралық экологиялық конвенцияларды іске асыру шеңберінде әзірленген ұлттық баяндамалар саны | | бірлік |  |  | | 6 | 4 | 5 | 4 |  |
| Қоршаған ортаны қорғау саласындағы мемлекеттік қызметшілердің біліктілігін арттыру | | адам |  |  | | 80 |  |  |  |  |
| Әлеуметтік тапсырыс шеңберінде іске асырылатын жобалар саны | | дана |  |  | |  | 4 | 4 | 4 |  |
| Мемлекеттік әлеуметтік тапсырыс шеңберінде өткізілген қоғамдық тыңдаулар саны | | дана |  |  | |  | 3 | 3 | 3 |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Әлеуметтік тапсырыс шеңберінде экологиялық тәрбие беру бойынша брошюралар шығару | | дана |  |  | |  | 2 | 1 | 1 |  |
| Қазақстандық кәсіпорындардың экологиялық-энергетикалық рейтингі бойынша жинақтарын шығару және жариялау | | дана |  |  | |  | 1 | 1 | 1 |  |
| Әлеуметтік тапсырыс шеңберінде өткізілген дөңгелек үстелдер, семинарлардың саны | | дана |  |  | |  | 1 | 2 | 2 |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Тәуекел дәрежесінің төмен және орташа деңгейіне жатқызылатын табиғат пайдаланушыларды тексеру ұзақтығы (күндер) | | бірлік | 30 | 28 | | 28 | 28 | 28 | 28 |  |
| Экологиялық рұқсат алу үшін талап етілген құжаттардың санын және оларды қарастыру мерзімін қысқарту | | % |  | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 |  |
| Әлеуметтік тапсырыс шеңберінде энергияүнемдегіш экологиялық таза технологиялалардың басымдылығы жөнінде демонстрациялық алаң құру | | дана |  |  | |  |  | 1 |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Экологиялық заңнаманы бұзушылық индикаторын төмендету (жүргізілген тексерістердің жалпы санына анықталған бұзушылықтардың қатынасы) | | % |  |  | | 77 |  |  |  |  |
| Аталған бюджеттік бағдарламаның жалпы бюджеттік қаражат көлеміне қатысты шығындар бөлігі: | | % |  | 63 | | 67 | 70 | 69 | 69 |  |
| экологиялық реттеу және бақылау саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыруды қамтамасыз етуге | | % |  | 19 | | 16 |  |  |  |  |
| халықаралық конвенциялар мен келісімдерді іске асыруға әлеуметтік тапсырысты іске асыру бойынша | | % |  |  | |  | 1,1 | 1,2 | 1,1 |  |
| 101 кіші бағдарлама: | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| тікелей нәтиженің көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Біріккен Ұлттар Ұйымының Климаттың өзгеруі туралы негіздемелік конвенциясын іске асыру жөніндегі нормативтік-құқықтық актілерді әзірлеу | | бірлік |  |  | | 2 |  |  |  |  |
| Парниктік газдарды есептеу бойынша әзірленген әдістемелік нұсқаулық көрсеткіштерінің саны | | дана |  |  | |  | 10 | 10 | 10 |  |
| Орхус орталығы қызметінің шеңберінде электрондық дерекқордағы экологиялық ақпараттар көлемін көбейту | | бірлік |  |  | | 200 | 200 | 200 | 200 |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Монреаль хаттамасымен реттелмейтін көздердің антропогендік шығарындыларының кадастры және парниктік газдарды (ПГ) сіңірушілер абсорбциясы туралы ұлттық баяндама\* | | бірлік |  |  | | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| Орхус орталығы қызметінің шеңберінде экологиялық ақпарат алу жөніндегі өтінімдердің қанағаттандырылғандарының саны | | бірлік |  |  | | 1300 | 200 | 200 | 200 |  |
| Қазақстан Республикасының көміртегі нарығына әлеуетті қатысушылардың санын көбейту | | бірлік |  |  | | 0 | 0 | 180 | 190 |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қазақстан Республикасының көміртегі нарығына қатысушылардың жалпы санына парниктік газдар шығарындыларына квоталарды сатып алу-сату жөніндегі келісілген мәмілердің саны | | дана |  |  | | 0 | 0 | 2 | 2 |  |
| Мемлекеттік экологиялық ақпарат қорының толықтыру пайызы | | % |  |  | | 8 | 8 | 8 | 8 |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| 1992 жылмен салыстырғанда парниктік газдар шығарындыларының көлемін жоғарлатпау\* | | % |  |  | | 81 | 90 | 91 | 96 |  |
| 104 кіші бағдарлама: | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| қоршаған орта саласындағы ақпараттық жүйелерді өнеркәсіптік пайдалануға беру | |  |  |  | | 1 | 1 |  |  |  |
| Қоршаған ортаны қорғаудың бірыңғай ақпараттық жүйесіне тіркелген пайдаланушылардың саны | | адам |  |  | |  | 100 | 150 | 200 |  |
| ТРМК веб-портал пайдаланушылардың саны | | адам |  |  | |  | 50 | 100 | 120 |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| ҚОҚ БАЖ шеңберiнде аумақтық бөлiмшелер мен министрлiктiң орталық аппараты арасында экологиялық ақпарат алмасу үдерісін автоматтандыру пайызы | | % |  |  | | 0 | 80 | 100 | 100 |  |
| ҚР ТРМК веб-портал деректер базасын толықтыру пайызы (АШМ құрылымдық бөлімшелері ұсынған деректері бойынша) | | % |  |  | |  | 100 | 100 | 100 |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Табиғат ресурстары кадастрының бірыңғай жүйесін жүргізу бойынша функциясын автоматтандыру пайызы (ЕҚТА, жануар әлемі, балық шаруашылығы және орман қоры кадастрлары аясында) | | % |  |  | |  | 85 | 85 | 85 |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің ақпараттық жүйесін іске асыру бойынша шығындарының аталған бюджеттік бағдарламаның жалпы бюджеттік қаражаты көлеміне қатысты үлесі | | % |  |  | |  | 2,7 | 2,5 | 2,7 |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 1 470 663,2 | 1 801 615 | | 2 114 991 | 2 178 249 | 2 135 704 | 2 178 775 |  |

      Ескерту:  
      \*ағымдағы жылы екі жыл бұрынғы деректер ұсынылады

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 002 «Сапалы және сандық көрсеткіштерді (экологиялық нормативтер мен талаптар) әзірлеу» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Қоршаған орта сапасын бақылауды басқару жүйесін оңтайландыру және шаруашылық және өзге қызметтің қоршаған ортаға әсерін төмендету бойынша шараларды қабылдау үшін қоршаған ортаны қорғау саласында сапалық және сандық көрсеткіштерді (экологиялық нормативтерді және талаптарды) әзірлеу жөніндегі іс-шараларды жүргізу | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | | мемлекеттік функцияларды, өкілеттіктерді жүзеге асыру және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтерді көрсету | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | | жеке | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | | ағымдағы | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Экологиялық кодекстің дамуына әзірленген нормативтік әдістемелік құжаттаманың саны | | бірлік | 35 | 40 | | 40 | 51 | 51 | 51 |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің Ғылыми-техникалық кеңесімен бекітуге ұсынылған, әзірленген нормативтік әдістемелік құжаттама | | % |  |  | | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қоршаған ортаны қорғау саласында әзірленген әдістемелік құжаттаманың Қазақстан Республикасы заңнамасы талаптарына сәйкестігі | | % |  |  | | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Экологиялық кодекстің дамуына бағытталған бір нормативтік әдістемелік құжаттамаларды әзірлеуге арналған шығындар | | мың теңге |  |  | | 896 | 960 | 960 | 960 |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 42 974,8 | 42 975 | | 35 829 | 46 920 | 46 920 | 46 920 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 003 «Қоршаған ортаны қорғау саласындағы ғылыми зерттеулер» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Қоршаған ортаны қорғау саласында іс-шаралар мен инвестициялық жобаларды дайындаудың ғылыми негізделген ұсыныстарымен және ұсынымдарымен қамтамасыз ету; халықаралық табиғат қорғау конвенцияларын іске асыруды ғылыми сүйемелдеу, қоршаған ортаны басқарудың жаңа көзқарастары мен әдістерін әзірлеу, қоршаған ортаны қорғаудың ғылыми-зерттеу базасын дамыту | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | | мемлекеттік функцияларды, өкілеттіктерді жүзеге асыру және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтерді көрсету | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | | жеке | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | | ағымдағы | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Экологиялық проблемаларды шешу жөнінде жүргізілген ғылыми зерттеулердің саны | | есептер | 67 | 37 | | 20 | 19 | 1 | 1 |  |
| ҒТП шеңберінде жоспарланған зерттеулер бағыттарының саны | | дана |  |  | |  | 5 | 5 | 5 |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Өткен жылы аяқталған ғылыми зерттеулердегі ұсыныстар мен ұсынымдарды қоршаған ортаны қорғау саласына ендіру | | % | 60 | 75 | | 70 | 70 |  |  |  |
| ҒТП шеңберінде жоспарланған зерттеулер бағыттарының уақытылы орындалуы | | есептер |  |  | |  | 1 | 1 | 1 |  |
| ҒТП шеңберінде әзірленген технологиялық шешімдер мен әдістемелік ұсыныстардың жоспарланған саны | |  |  |  | |  |  |  | 5 |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Мемлекеттік ұлттық ғылыми-техникалық сараптама орталығымен бекітуге ұсынылған ғылыми-зерттеу жұмыстары туралы есептер жөнінде мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптама қорытындыларының үлесі | | % |  |  | | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Бір ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізуге арналған орташа шығындар | | мың теңге |  |  | | 5675 | 11821 |  |  |  |
| Бір ҒТП жүргізуге арналған орташа шығындар | |  |  |  | |  | 113 300 | 113 300 | 60 900 |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 290 800 | 210 660 | | 113 492 | 337 900 | 113 300 | 60 900 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 004 «Қоршаған ортаны қорғау объектілерін салу және реконструкциялау» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Қоршаған ортаның жай-күйін жақсарту, қоршаған орта сапасын басқару жүйесін дамыту, табиғи, экономикалық және еңбек ресурстарын тиімді пайдалану | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | | бюджеттік инвестицияларды жүзеге асыру | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | | жеке | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | | даму | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қоршаған ортаны қорғау объектілерін салу және реконструкциялау бойынша іске асырылатын инвестициялық жобалардың саны | | бірлік | 0 | 0 | | 1 | 1 | 1 |  |  |
| Іске асырылатын жобалар бойынша алып тастауға жоспарланған тұнбаның жалпы көлемі: | | м3 |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қарасу көлі (310000 м3) | |  |  | |  | 159650 | 150350 |  |  |
| Бурабай көлі(410000 м3) | |  |  | |  | 211150 | 198850 |  |  |
| Щучье көлі (470000 м3) | |  |  | |  | 242050 | 227950 |  |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Іске асырылатын жобалар бойынша көлдерді тұнбадан жалпы тұнба санынан тазарту деңгейі: | | % |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қарасу көлі | | 0 | 0 | | 0 | 51,5 | 48,5 |  |  |
| Бурабай көлі | |  |  | |  | 51,5 | 48,5 |  |  |
| Щучье көлі | |  |  | |  | 51,5 | 48,5 |  |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| ҚНжЕ, ҚН және бекітілген құжаттарына сәйкес орындалған жұмыстардың сапасы | | % |  |  | | 100 | 100 | 100 |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Іске асырылатын жобалар бойынша тұнбаның бір текше метрінен көлдерді тазартуға арналған шығындар | | мың теңге /м3 |  |  | | 0 | 6,5 | 7,1 |  |  |
| Іске асырылатын жобалар бойынша бір көлді тұнбадан тазарту үшін дайындық жұмыстарын жүргізудің орташа шығындары | | мың теңге |  |  | | 105869 |  |  |  |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 0 | 0 | | 317 608 | 4 001 943 | 4 073 007 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 006 «Гидрометеорологиялық мониторинг жүргізу» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Гидрометеорологиялық мониторинг жүйесінің жұмыс істеуін қамтамасыз ету, жүйелі гидрометеорологиялық және агрометеорологиялық бақылауларды жүргізу, гидрометеорологиялық ақпаратты жинау, жалпылау және талдау, метеорологиялық, гидрологиялық, агрометеорологиялық және теңіздік болжамдарды құрастыру | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | | мемлекеттік функцияларды, өкілеттіктерді жүзеге асыру және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтерді көрсету | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | | жеке | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | | ағымдағы | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| *Гидрометеорологиялық мониторинг жүргізушілердің бақылау орындарының саны:*  Метеорологиялық станциялар | |  | 259 | 259 | | 260 | 260 | 260 | 260 |  |
| соның ішінде автоматтандырылған | |  | 48 | 50 | | 50 | 50 | 85 | 85 |  |
| Метеорологиялық бекеттер | |  | 20 | 12 | | 12 | 12 | 12 | 12 |  |
| Қар өлшеу бағыттарын | | бірлік | 20 | 20 | | 22 | 22 | 24 | 25 |  |
| Агрометеорологиялық бекеттер | |  | 65 | 70 | | 71 | 71 | 71 | 71 |  |
| Аэрологиялық станциялар | |  | 8 | 8 | | 8 | 9 | 9 | 9 |  |
| Қар көшкіні станциялары | |  | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| Гидрологиялық бекеттер | |  | 291 | 291 | | 298 | 298 | 298 | 298 |  |
| *Ашылатын бақылау орындарының саны:* | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Қар өлшеу бағытттары | | бірлік |  |  | |  | 2 | 1 |  |  |
| Агрометеорологиялық бекеттер | | бірлік |  |  | |  |  |  | 6 |  |
| Өңірлік гидрометеорологиялық орталықтар қызметкерлерінің жалпы санынан біліктілігін жетілдіру курсынан өткен гидрометеорология және экология желісі қызметкерлерінің үлесі | | % |  |  | |  | 21 | 43 | 65 |  |
| Ағымдағы жөндеумен қамтылған гидрометеорологиялық бақылау желісі үй-жайларының саны: | | бірлік |  |  | |  | 57 | 73 | 73 |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Мемлекет пен тұрғындарды: | | 2009 жылға % |  |  | |  |  |  |  |  |
| метеорологиялық; | | 100 | 100 | | 102 |  |  |  |  |
| агрометеорологиялық; | | 100 | 100 | | 100 |  |  |  |  |
| гидрометеорологиялық өніммен дер кезінде қамтамасыз ету | | 100 | 100 | | 110 |  |  |  |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Метеорологиялық | | % | 88 | 88 | | 88 |  |  |  |  |
| агрометеорологиялық | | 82 | 82 | | 82 |  |  |  |  |
| гидрологиялық болжамдардың расталуының ұлғаюы | | 80 | 82 | | 82 |  |  |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| ұстауға арналған шығындар:  метеорологиялық станциялар; | | мың теңге | 5830 | 6423 | | 7484 | 4823 | 4968 | 5117 |  |
| метеорологиялық бекеттер; | |  | 608 | 490 | | 493 | 545 | 561 | 578 |  |
| қарөлшегіш бағдарлар; | |  | 1271 | 1363 | | 1419 | 1627 | 1680 | 1389 |  |
| агорометеорологиялық бекеттер; | |  | 678 | 797 | | 819 | 846 | 860 | 886 |  |
| аэрологиялық станциялар; | |  | 15864 | 18465 | | 19035 | 25202 | 25958 | 26737 |  |
| қар өлшегіш станциялар; | |  | 5611 | 5842 | | 6019 | 6246 | 6434 | 6627 |  |
| гидрологиялық бекеттер. | |  | 911 | 1371 | | 1139 | 889 | 1067 | 1027 |  |
| Гидрометеорология бойынша республикалық оқу орталығы | |  |  |  | |  | 370 604 | 396 546 | 424 304 |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 2 010 718 | 2 329 317 | | 2 832 289 | 4 504 608 | 3 691 350 | 3 630 375 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 008 «Қоршаған ортаның жай-күйіне бақылау жүргізу» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Бағдарлама Қазақстан Республикасының аумағындағы қоршаған ортаның жай-күйіне, сонымен қатар атмосфералық ауаның, жерүсті суларының, топырақтың, атмосфералық жауын-шашынның, радиациялық фонның жай-күйіне бақылауды жүргізеді. | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | мемлекеттік функцияларды, өкілеттіктерді жүзеге асыру және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтерді көрсету | | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | жеке | | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | ағымдағы | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Атмосфералық ауадағы  судағы  топырақтағы  ластаушы заттарды анықтайтын көрсеткіштер спектрін кеңейту | | көрсеткіштер саны | 16  45  5 | | 16  45  5 | 16  45  5 | 16  45  5 | 17  46  6 | 17  46  6 | 17  46  7 |
| Атмосфералық ауаның жай-күйіне бақылау жасайтын орындардың саны: | | бірлік |  | |  |  | 78 | 104 | 139 |  |
| соның ішінде автоматты | | бірлік |  | |  |  | 22 | 48 | 83 |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Мемлекет пен тұрғындарды Қазақстан Республикасы аумағындағы қоршаған ортаның жай-күйі жөніндегі ақпаратпен қамтамасыз ету | | % | 89 | | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Негізгі желі бойынша шығарылатын экологиялық өнім санын арттыру | | бірлік | 18 | | 18 | 18 | 18 | 22 | 22 |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Негізгі желі бойынша бір экологиялық өнімді шығаруға арналған шығындар | | мың теңге | 33119 | | 39277 | 33274 | 117146 | 102338 | 104069 |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 596 136 | | 706 981 | 846 233 | 2 108 638 | 2251442 | 2289522 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 009 «Облыстық бюджеттерге, Астана және Алматы қалаларының бюджеттеріне қоршаған ортаны қорғау объектілерін салуға және реконструкциялауға берілетін нысаналы даму трансферттері» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Бағдарлама Қазақстан Республикасы аймақтарындағы табиғи жүйелердің тозуының алдын алу және экологиялық жай-күйді тұрақтандыру үшін тиімді тетіктер мен іс-шараларды құру бойынша шаралар кешенін жүргізеді, қоршаған ортаның жай-күйін жақсарту, табиғи ресурстарды қалпына келтіру, сақтау және ұтымды пайдалану, қоршаған орта сапасын басқару жүйесін дамыту | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | Қаржыландыру және бюджеттік субсидиялар | | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | жеке | | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | даму | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Павлодар облысы Шербақты ауданы Шарбақты ауылында, Атырау қаласында іске асырылып жатқан жобалардың кәріздік тазарту құрылыстарына түсетін сарқынды сулардың орташа тәуліктік төгінділері | |  |  | |  |  | 750  70000 |  |  |  |
| Іске асырылатын жоба бойынша қоқыс тастайтын жердi қалпына келтірудің жалпы алаңы | | га |  | |  | 4,9 | 29,4 |  |  |  |
| Атырау облысы шегіндегі Жайық өзенінің су көлемін көтеру және гидрологиялық режимін жақсарту үшін іске асырылатын жоба бойынша терендету жұмыстарының ұзындығы | | км |  | |  |  | 2868,5 | 2868,5 | 2868,5 |  |
| Атырау облысы Жайық өзенінің жайылма арықтарын тазарту мен терендету | | м3 |  | |  |  | 63850 |  |  |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Қоршаған орта сапасын басқару жүйесін дамыту үшін қоршаған ортаны қорғау объектілерін қайта құру және қалпына келтіру бойынша қолданысқа енгізу | | бірлік | 0 | | 3 | 9 | 4 | 0 | 1 |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| ҚНжЕ, ҚН және бекітілген құжаттарына сәйкес құрылыстың сапасы | | % |  | |  | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Іске асырылатын жобалар шеңберінде жалпы алаң учаскелерінің бір шаршы метрдегі жұмыстарының (құрылыс салу, жасылдандыру, жол салу және басқа) құны: | | мың теңге /м2 |  | |  |  |  |  |  |  |
| Павлодар облысында | |  | |  | 1,7 |  |  |  |  |
| Ақтау қаласында | |  | |  | 3,5 |  |  |  |  |
| Атырау қаласында | |  | |  | 14,3 |  |  |  |  |
| Жаңаөзен қаласында | |  | |  | 386 |  |  |  |  |
| Кәріздік тазарту құрылыстарын салу және қайта құру бойынша іске асырылатын жобалар шеңберінде жалпы алаң учаскелерінің бір шаршы метрдегі жұмыстарының (құрылыс салу, көгалдандыру, жол салу және басқа) құны | | мың теңге /м2 |  | |  |  | 2,6 |  |  |  |
| Су жүйелерін қайта құру және қалпына келтіру бойынша іске асырылатын жобалар шеңберінде жалпы жұмыс көлемінің бір текше метрдегі жұмыстарының құны | | мың теңге / м3 |  | |  |  | 0,7 | 0,7 | 0,7 |  |
| Жайылма арықтарын тазарту мен терендету бойынша іске асырылатын жобалар шеңберінде жалпы жұмыс көлемінің 1 текше метрдегі жұмыстарының құны | | мың тенге/м3 |  | |  |  | 6,7 |  |  |  |
| «Шымкент қаласында 34,3 га қоқыс тастайтын жердi қалпына келтіру бойынша қайта құру» жобасының шеңберінде жалпы алаң учаскелерінің бір шаршы метріндегі қалпына келтірудің құны | | мың теңге /м2 |  | |  | 0,6 | 3,2 |  |  |  |
| Ақтөбе қаласындағы іске асырылатын жоба шеңберінде қысымды кәріз коллекторының 1 километрін қайта құрудың құны | | мың теңге /км |  | |  | 98807 |  |  |  |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 1 530 940 | | 4 872 863 | 13 460721 | 3 737 445 | 310770 | 310770 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 010 «Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің күрделі шығыстары» | | | | | | | | |
| Сипаты | Талдамалық бақылау зертханалары үшін негізгі құралдарды және материалдық емес активтерді, аспаптарды, жабдықты, шығын материалдарын алу | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | Күрделі шығындарды жүзеге асыру | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | жеке | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | ағымдағы | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аумақтық экология департаменттерінің талдамалық бақылау зертханалары үшін сатып алынатын аспаптардың саны | | бірлік | 0 | 0 | 24 | 2 |  |  |  |
| Орталық аппарат үшін сатып алынатын негізгі құралдардың саны | | бірлік |  |  | 4 |  |  |  |  |
| Материалдық емес активтерді сатып алу | | бірлік | 0 | 2 | 0 | 898 | 895 | 895 |  |
| Сатып алатын серверлік жабдықтардың саны | | бірлік |  |  |  | 16 |  |  |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Министрліктің және оның аумақтық органдарының материалдық-техникалық базасының жай-күйін жақсарту | | % | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |  |
| Аумақтық экология департаменттерінің талдамалық бақылау зертханаларындағы жұмыс күйіндегі аспаптардың жалпы санына пайдаланылатын аспаптардың пайызы | | % |  |  | 90 | 91 | 92 | 93 |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Аумақтық экология департаменттерінің аккредиттелген талдамалық бақылау зертханаларының ҚР МС ИСО/МЭК 17025-2007 стандарт талаптарына сәйкестігі | | % |  |  | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Негізгі құралдарға жататын тауар бірлігін сатып алудың орташа шығындары | | мың теңге |  |  | 82 | 3262 |  |  |  |
| Басқа тауарларды сатып алудың орташа шығындары | | мың теңге |  |  | 7 |  |  |  |  |
| Материалдық емес активтерді сатып алудың орташа шығындары | | мың теңге |  |  |  | 10 | 10 | 10 |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 0 | 16 325 | 14 724 | 67 703 | 8 809 | 8 809 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 012 «Тарихи» ластануларды жою» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Ақтөбе облысында «тарихи ластануларды» жою бойынша инвестициялық жобаларды іске асыру жолымен халықтың әлеуметтік-экономикалық өмір сүру жағдайын жақсарту, қоршаған ортаның экологиялық жай-күйін жақсарту | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | Мемлекеттік функцияларды, өкілеттіктерді және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтер көрсетуді жүзеге асыру | | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | жеке | | | | | | |
| ағымдағы/ даму | | | ағымдағы | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| «Тарихи» ластануларды жою бойынша іске асырылатын инвестициялық жобалар | | бірлік |  | | 1 | 1 |  |  |  |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| «Ақтөбе облысының Елек өзеніне жанасатын аймақта алты валентті хроммен ластанған № 3 тәжірибелік-өндірістік учаскенің жерасты суларын тазарту» жобасының жобалық-сметалық құжаттамасын және ведомстводан тыс сараптамасын әзірлеуді және өткізуді аяқтау | | бірлік |  | |  | 1 |  |  |  |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| ҚНжЕ, ҚН сәйкес жобалық-сметалық құжаттамасының сапасы | | % |  | |  | 100 |  |  |  |  |
| ҚНжЕ, ҚН және бекітілген құжаттарына сәйкес құрылыстың сапасы | | % |  | |  | 100 |  |  |  |  |
| Іске асырылатын жобалар бойынша аумақтарды «тарихи» ластанулардан тазартудың деңгейі | | % | 0 | | 0 | 0 |  |  |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 0 | | 32 000 | 5600 | - | - | - |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 014 «Гидрометеорологиялық қызметті жаңғырту» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Осы бағдарлама апатты гидрометеорологиялық, агрометеорологиялық және экологиялық құбылыстарға қатысты елдің халқы мен экономикасы қауіпсіздігінің деңгейін арттыру үшін бақылау пункттерінің санын ұлғайту, гидрометеорологиялық және экологиялық бақылаулар желісін техникалық қайта жарақтандыру, ҚР ҰГМС бөлімшелерін өндірістік-зертханалық үй-жайларымен қамтамасыз ету жолымен гидрометеорологиялық және экологиялық мониторинг сапасын арттыру бойынша іс-шараларды жүргізеді | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | бюджеттік инвестицияларды жүзеге асыру | | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | жеке | | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | даму | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Жаңа гидрологиялық бекеттерді құру | | бірлік |  | | 2 |  |  |  |  |  |
| Ақмола облысы Аршалы ауданы Жібек жолы кентінің жер учаскесінде гидрометеорология жөніндегі республикалық оқу орталығын салу | | бірлік |  | |  | 1 |  |  |  |  |
| Қытай Халық Республикасымен трансшекаралық өзендерде автоматтандырылған гидрологиялық және гидрохимиялық бекеттер құру | | бірлік |  | |  | 5 |  |  |  |  |
| Әрқайсысына 23 бірлік бойынша 5 трансшекаралық бекеттер үшін жабдықтар сатып алу | | бірлік |  | |  |  | 115 |  |  |  |
| 5 трансшекаралық бекеттер үшін сынау жабдықтарын сатып алу | | комплект |  | |  |  | 1 |  |  |  |
| 5 трансшекаралық бекеттер үшін мәліметті жинау және өңдеу станциясын сатып алу | | бірлік |  | |  |  | 1 |  |  |  |
| 5 трансшекаралық бекеттер үшін дизель-генераторларды сатып алу | | бірлік |  | |  |  | 5 |  |  |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Тұтынушыларды гидрометеорологиялық және экологиялық ақпаратпен, сонымен қатар қауіпті және апаттық гидрометеорологиялық құбылыстар туралы ескертулермен қамтамасыз ету | | % | 89 | | 90 | 90 | 90 |  |  |  |
| Ақмола облысы Аршалы ауданы Жібек жолы кентінің жер учаскесінде Гидрометеорология республикалық оқу орталығын салуды аяқтау | | бірлік |  | |  | 1 |  |  |  |  |
| Қытай Халық Республикасымен трансшекаралық өзендерінде орындалған құрылыс-монтаждау жұмыстарының үлесі | | % |  | |  | 100 |  |  |  |  |
| Пайдалануға енгізілген жабдықтардың үлесі | | % |  | |  |  | 100 |  |  |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| ҚНжЕ, ҚН және бекітілген жобалық-сметалық құжаттамаларға сәйкес құрылыстың сапасы | | % |  | |  | 100 |  |  |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Ақмола облысы Аршалы ауданы Жібек жолы кентінің жер учаскесінде Гидрометеорология республикалық оқу орталығын салуды аяқтауға арналған шығындар | | мың теңге |  | |  | 1543 372 |  |  |  |  |
| Қытай Халық Республикасымен трансшекаралық өзендерде автоматтандырылған гидрологиялық және гидрохимиялық бекеттерін құру бойынша құрылыс-монтаждау жұмыстарына арналған шығындар: | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Шығыс Қазақстан облысы Боран ауылында Қара Ертіс өзенінің жағасында гидробекетті салуға | | мың теңге |  | |  | 39093 |  |  |  |  |
| Алматы облысы Іле өзені – Добын айлағында қызметтік-тұрғын үй ғимаратын және гидрохимиялық бекет салуға | | мың теңге |  | |  | 20137 |  |  |  |  |
| Алматы облысы Басқыншы кентінен 18 шақырым жоғары Қорғас өзенінің гидрогеологиялық бекетінің кеңселік ғимаратын және Қорғас өзенінің автоматтандырылған гидрохимиялық бекетін күрделі жөндеуге | | мың теңге |  | |  | 23897 |  |  |  |  |
| Алматы облысы Текес өзенінде қызметтік-тұрғын үй ғимаратын және гидрохимиялық бекетті салуға | | мың теңге |  | |  | 18414 |  |  |  |  |
| Шығыс Қазақстан облысы біріккен метеорологиялық станциясын салуға | | мың теңге |  | |  | 37374 |  |  |  |  |
| Шығыс Қазақстан облысы Емел өзенінің жағасындағы біріккен метеорологиялық станциясын электрмен жабдықтауға | | мың теңге |  | |  | 70652 |  |  |  |  |
| 5 трансшекаралық бекеттер үшін жабдықтар алуға арналған шығындар | | мың теңге |  | |  |  | 941 595 |  |  |  |
| 5 трансшекаралық бекеттер үшін сынау жабдықтарын сатып алуға арналған шығындар | | мың теңге |  | |  |  | 215 900 |  |  |  |
| 5 трансшекаралық бекеттер үшін мәліметті жинау және өңдеу станциясын сатып алуға арналған шығындар | | мың теңге |  | |  |  | 64 209 |  |  |  |
| Автоматты станциядан өзенге дейінгі құбырларды тартуға арналған жобалау-сметалық құжаттамасына арналған шығындар | | мың теңге |  | |  |  | 10 453 |  |  |  |
| Пайдалануға берілген гидрологиялық және гидрохимиялық бекеттерде энергетикалық сынақтар өткізуге арналған шығындар | | мың теңге |  | |  |  | 42 595 |  |  |  |
| дизель-генераторларды сатып алуға арналған шығындар | | мың теңге |  | |  |  | 1 760 |  |  |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 462 486 | | 572 253 | 1 746 621 | 1 276 512 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 015 «1-санаттағы объектілерге мемлекеттік экологиялық сараптама жүргізу» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Жоспарланып отырған шаруашылық және өзге де қызметтің барлық объектілеріне, сондай-ақ іске асырылуы қоршаған ортаға жағымсыз әсерлер әкелуі мүмкін нормативтік құқықтық актілерге, нормативтік-техникалық және нұсқаулық-әдістемелік құжаттарға мемлекеттік экологиялық сараптама рәсімін жүргізу | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | мемлекеттік функцияларды, өкілеттіктерді жүзеге асыру және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтерді көрсету | | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | жеке | | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | ағымдағы | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Мемлекеттік органдар бастамашылық еткен жобалар бойынша мемлекеттік экологиялық сараптаманың қорытындыларын беру | | бірлік | 52 | | 55 | 48 |  |  |  |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| қоршаған ортаға жағымсыз әсерлерді анықтау үшін мемлекеттік экологиялық сараптама рәсімін өткізу | | % | 100 | | 100 | 100 |  |  |  |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Берілген мемлекеттік экологиялық сараптама қорытындыларының Қазақстан Республикасы заңнамасының нормативтік талаптарына сәйкестігі | | % |  | |  | 100 |  |  |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Бір жобаға экологиялық сараптама жүргізу шығындары | | мың теңге | 81,6 | | 77,1 | 88,4 |  |  |  |  |
| бюджеттік шығыстар көлемі | | мың теңге | 3 796 | | 4 245 | 4 245 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 018 «Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің ведомстволық бағыныстағы мекемелерінің күрделі шығыстары» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Ведомстволық бағыныстағы мекемелердің әкімшілік ғимараттарына күрделі жөндеу жүргізу және қайта құру | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | Күрделі шығындарды жүзеге асыру | | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | жеке | | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | ағымдағы | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобаланатын жылдар | |
| 2009 жыл (есеп) | | 2010  жыл (ағымдағы жоспары) | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиженің көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Күрделі жөндеу жүргізуді қажет ететін аумақтық экология департаменттеріндегі объектілер саны, соның ішінде: | | дана |  | |  |  |  |  |  |  |
| Жайық-Каспий экология департаментінің әкімшілік ғимаратына және гаражына күрделі жөндеуді жүргізу; | |  | |  |  | 1 |  |  |  |
| Жайық-Каспий экология департаменті ғимаратының жылыту жүйесіне күрделі жөндеу жүргізу; | |  | |  |  | 1 |  |  |  |
| Ертіс экология департаменті әкімшілік ғимаратының қасбетіне күрделі жөндеу жүргізу | |  | |  |  | 1 |  |  |  |
| соңғы нәтиженің көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Жайық-Каспий экология департаментінің әкімшілік ғимаратына және гаражына күрделі жөндеуді аяқтау | | дана |  | |  |  |  |  |  |  |
| Жайық -Каспий экология департаменті ғимаратының жылыту жүйесіне күрделі жөндеуді аяқтау | |  | |  |  | 1 |  |  |  |
| Ертіс экология департаменті әкімшілік ғимаратының қасбетіне күрделі жөндеуді аяқтау | |  | |  |  | 1 |  |  |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Қызметкерлердің еңбек жағдайын жақсарту | |  |  | |  |  | 100 |  |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Объектілерді санитарлық нормалармен сәйкестендіру | | % |  | |  |  | 100 |  |  |  |
| бюджеттік шығындар көлемі | | мың теңге |  | |  |  | 11557 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 019 «Қазақстан Республикасының «жасыл дамуды» ілгерілету және Астана бастамашылығын іске асыру үшін өңіраралық ынтымақтастықты күшейтуге көмек көрсетуі» | | | | | | | | | |
| Сипаттама | Жоба, Қазақстанның орнықты дамуға көшу, қоршаған ортаны қорғау және оның сапасын жақсартуға бағытталған ұйымдастырушылық, әлеуметтік және экономикалық шараларының шеңберінде Біріккен Ұлттар Ұйымының даму бағдарламасының (бұдан әрі - БҰҰДБ) жобасымен және басқа да серіктестер арасындағы келісімдер шеңберінде «Жасыл өсуді» ілгерлету және Астана бастамашылығын іске асыру үшін Қазақстан Республикасының өңіраралық ынтымақтастығын күшейтуге ықпал етуін қамтамасыз етеді | | | | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына қарай | | | | мемлекеттік функцияларды, өкілеттіліктерді жүзеге асыру және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтерді көрсету | | | | | |
| іске асыру тәсіліне қарай | | | | жеке | | | | | |
| ағымдық/даму | | | | ағымдағы | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлш. бірл. | есепті  кезең | | | Жоспарланған мерзім | | | Жобалау жылы | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиженің көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| «Жасыл өсу» және «жасыл» экономиканың қаржылық және экономикалық құралдарын, заңнамалық, методологиялық алдыңғы қатарлы халықаралық тәжірибелерді жинақтау бойынша талдамалық анықтама | | саны |  |  | |  | 1 | 1 |  |  |
| «Жасыл» өсу қағидаттарын ендіру бойынша пікір алмасу алаңы ретінде «жасыл көпір» кеңсесін құру | | саны |  |  | |  | 1 |  |  |  |
| Көрмелік тұсаукесерлік материалдарды жариялау, «жасыл» көпір веб-порталын дамыту және қолдау | | саны |  |  | |  | 40 | 40 |  |  |
| «Жасыл көпір» Астана бастамашылығын іске асыру шеңберіндегі тақырыптық іс-шаралардың саны | | саны |  |  | |  | 6 | 6 |  |  |
| соңғы нәтиженің көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| «Жасыл» өсу қағидаттарын ендіру және «жасыл» экономикаға көшу бойынша «Жасыл көпір» бағдарламасының серіктестеріне арналған нұсқаулық | | саны |  |  | |  | 1 |  |  |  |
| «Жасыл» экономика бойынша пилоттық жобаларды іске асыру | | саны |  |  | |  | 1 | 1 |  |  |
| Қатысушы-тараптар қол қою үшін ашық болатын «Жасыл көпір» бағдарламасының серіктестері арасындағы келісім | | саны |  |  | |  | 1 |  |  |  |
| Қоршаған орта бойынша халықаралық кездесулерде, орнықты даму бойынша конференцияларда «жасыл өсу» қағидаттарын ендіру жөніндегі қараралар | | саны |  |  | |  | 1 | 1 |  |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Бір қоғамдық іс-шараны өткізуге арналған орташа шығындар | | мың. теңге |  |  | |  | 2 250 | 1 433 |  |  |
| Көрмелік материалдарды әзірлеуге және шығаруға, «жасыл» көпір веб-порталын дамыту және қолдауға арналған орташа шығындар | | мың. теңге |  |  | |  | 200 | 110 |  |  |
| Бюджеттік шығындардың көлемі | | мың. теңге |  |  | |  | 26 500 | 17 600 |  |  |
| Қаржыландыру | | мың. теңге |  |  | |  | 26 500 | 17 600 |  |  |
| грант қаражаттары бойынша | |  |  |  | |  | 0 | 0 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 020 «Қазақстанда құрамында ТОЛ (тұрақты органикалық ластағыштар) бар қалдықтарды жою» | | | | | | | | | |
| Сипаты | Қоршаған ортаны қорғау министрлігі мен Дүниежүзілік банкінің бірлескен жобасы тұрақты органикалық ластағыштарды және басқа қауіпті қалдықтарды жою нәтижесінде олардың әсерін төмендету есебінен қоршаған орта жағдайын жақсартуға және ластанған жерлерді қалпына келтіруге бағытталған | | | | | | | | | |
| бюджеттік бағдарламаның түрі | мазмұнына байланысты | | | | мемлекеттік функцияларды, өкілеттіктерді жүзеге асыру және олардан туындайтын мемлекеттік қызметтерді көрсету | | | | | |
| іске асыру тәсіліне байланысты | | | | жеке | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | | ағымдағы | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның атауы, іс-шаралары және көрсеткіштері | | өлшем бірлігі | есепті  кезең | | | жоспарлы кезең | | | жобалау жылы | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағы жоспары) | | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014  жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| тікелей нәтиженің көрсеткіштері: | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Әзірленген ТОЛ және қауіпті қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі зауыт салудың ТЭН-і және ТОЛ-мен және қауіпті қалдықтармен ластанған учаскелерді қалпына келтіру бағдарламасының ТЭН-і | | дана |  |  | |  | 2 |  |  |  |
| ТОЛ және қауіпті қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі зауыт салудың ТЭН-іне және ТОЛ-мен және қауіпті қалдықтармен ластанған учаскелерді қалпына келтіру бағдарламасының ТЭН-іне алынған қорытындылар | | дана |  |  | |  |  | 8 |  |  |
| соңғы нәтиженің көрсеткіштері: | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| ТОЛ және қауіпті қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі зауыт салу ТЭН-і, ТОЛ-мен және қауіпті қалдықтармен ластанған учаскелерді қалпына келтіру бағдарламасының ТЭН-і | | дана |  |  | |  | 2 |  |  |  |
| ТЭН-ге сараптама қорытындылары | | дана |  |  | |  |  | 8 |  |  |
| сапа көрсеткіштері: | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Бюджеттік инвестициялық жобалардың (бағдарламалардың) техникалық-экономикалық негіздемесін әзірлеу талаптарына сәйкестігі | | % |  |  | |  | 100 |  |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері: | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Бір ТЭН-ді әзірлеу шығындары | | мың. тенге |  |  | |  | 24 050 | 9 000 |  |  |
| Бюджеттік шығыстар көлемі | | мың. тенге |  |  | |  | 48 100 | 18 000 |  |  |
| Қаржыландыру | |  |  |  | |  | 48 100 | 18 000 |  |  |
| ЖЭҚ грантының қаражаты бойынша | | мың. тенге |  |  | |  | 0 | 0 |  |  |
| Канада траст қорының гранты бойынша Дүниежүзілік банкі грантының қаражаты | | мың. тенге |  |  | |  | 0 | 0 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджеттік бағдарлама | 021 «Авиациялық метеорологиялық станцияны жаңғырту және техникалық қайта жарақтандыру үшін «Казаэросервис» АҚ-ның жарғылық капиталын ұлғайту» | | | | | | | | | |
| Сипаттама | Азаматтық авиация әуе кемелерінің ұшуларын сапалы метеорологиялық қамтамасыз етуді ұйымдастыру, Қазақстан Республикасының аумағында орындалатын әуе кемелерінің қауіпсіз және тұрақты ұшуларына ықпал ету | | | | | | | | | |
| Бюджеттік бағдарламаның түрі | Мазмұнына байланысты | | | | бюджеттік инвестицияларды жүзеге асыру | | | | | |
| Іске асыру тәсіліне байланысты | | | | жеке | | | | | |
| ағымдағы/даму | | | | даму | | | | | |
| Іс-шаралар мен бюджеттік бағдарламалар көрсеткіштерінің атауы | | Өлшем бірлігі | Есепті кезең | | | Жоспарлы кезең | | | жобаланған жыл | |
| 2009 жыл (есеп) | 2010 жыл (ағымдағының жоспары) | | 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл | 2014 жыл | 2015 жыл |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Тікелей қорытынды көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Әуежайлар үшін алынатын негізгі метеорологиялық жабдықтардың саны | | жиынтық |  | 3 | |  | 5 |  |  |  |
| соңғы нәтиже көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Жаңартылғаннан кейін ұшу-қону жолағындағы автоматтандырылған әуеайлақтық метеорологиялық станциялардың жалпы саны | |  | 10 | 15 | |  | 20 |  |  |  |
| Пайдаланушымен метеорологиялық ақпаратты қабылдау-жіберу интервалы (қарқындылығы) | | сек | 120 | 120 | |  | 15 |  |  |  |
| сапа көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Жабдықтардың әуежайлардың жарамдылық мерзімі мен Азаматтық авиацияның халықаралық ұйымыы стандарттарының нормаларына сәйкестігі | | % |  |  | |  | 100 |  |  |  |
| тиімділік көрсеткіштері | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| «Қазаэросервис» АҚ активтерінің тиімділігі | | % | 0,05 | 0,08 | |  | 0,24 |  |  |  |
| бюджеттік шығындар көлемі | | мың. теңге |  | 724 683 | |  | 685 100 |  |  |  |

**7.2. Бюджеттік шығындар жиынтығы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | өлшем бірлігі | есепті 2009 жыл | ағымдағы 2010 жылдың жоспары | Жоспарлы кезең | | | жобаланатын 2014 жыл | жобаланатын 2015 жыл |
| 2011 жыл | 2012 жыл | 2013 жыл |
| Бюджеттік шығыстардың БАРЛЫҒЫ: | мың теңге | 6 477 088 | 11 392 763 | 21 492 353 | 19 031 175 | 12 666 902 | 8 526 071 |  |
| ағымдағы бюджеттік бағдарламалар | мың теңге | 4 483 662 | 5 156 989 | 5 967 403 | 9 330 175 | 8 283 125 | 8 215 301 |  |
| бюджеттік даму бағдарламалары | мың теңге | 1 993 426 | 6 235 774 | 15 524 950 | 9 701 000 | 4 383 777 | 310 770 |  |

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК