

**Қоршаған ортаны қорғаудың 2005-2007 жылдарға арнаған облыстық
бағдарламасы туралы**

***Күшін жойған***

Павлодар облыстық мәслихатының 2005 жылғы 15 сәуірдегі N 34/11 шешімі. Павлодар облысының әділет департаментінде 2005 жылғы 6 мамырда N 3020 тіркелді. Мерзімінің өтуіне байланысты күші жойылды - Павлодар облыстық Әділет департаментінің 2009 жылғы 18 наурыздағы N 4-06/1966 хатымен.

*Ескерту. Мерзімінің өтуіне байланысты күші жойылды - Павлодар облыстық Әділет департаментінің 2009 жылғы 18 наурыздағы N 4-06/1966 хатымен.*

       Қазақстан Республикасының "Қазақстан Республикасындағы жергiлiктi мемлекеттiк басқару туралы"
Заңының
6 бабы 1 тармағының 1) тармақшасына сәйкес, облыстық мәслихат ШЕШIМ ЕТЕДI:
  
      1. Қоса берiлiп отырған қоршаған ортаны қорғаудың 2005-2007 жылдарға арналған облыстық  бағдарламасы (бұдан әрi - Бағдарлама) бекiтiлсiн.
  
      2. Облыс қаржы департаментi жыл сайын Бағдарламаның дер кезiнде қаржыландыруын қамтамасыз етсiн.
  
      3. Облыс табиғи ресурстар мен табиғат пайдалануды реттеу департаментi жыл сайын 20 қаңтар мерзiмiне орай облыстық мәслихаттың экология және қоршаған ортаны қорғау мәселелерi жөнiндегi тұрақты комиссиясына Бағдарламаны iске асыру барысы туралы ақпарат ұсынатын болсын.
  
      4. Осы шешiмнiң орындалуын бақылау облыстық мәслихаттың  экология және қоршаған ортаны қорғау мәселелерi жөнiндегi тұрақты комиссиясына жүктелсiн.

*Сессия төрағасы Г. Досжанова*

*Облыстық мәслихаттың хатшысы Р. Гафуров*

Павлодар облыстық мәслихатының     
  
(III шақырылған (кезектен тыс) XI сессиясы)
  
2005 жылғы 15 сәуiрдегi        
  
"2005-2007 жылдарға арналған қоршаған  
  
ортаны қорғау облыстық бағдарламасы"  
  
N 34/11 шешiмiне қосымша

**2005-2007 жылдарға арналған қоршаған ортаны қорғау**
  
**облыстық бағдарламасы**

**1. Паспорт**

|  |  |
| --- | --- |
| **Атауы** | 2005-2007 жылдарға арналған қоршаған ортаны   қорғау облыстық бағдарламасы (бұдан әрi -   Бағдарлама) |
| **Әзiрлеу үшiн**   **негiз** | Қазақстан Республикасының 1997 жылғы 15   шiлдедегi "Қоршаған ортаны қорғау туралы" Заңы,   Қазақстан Республикасы Президентiнiң 2003 жылғы   3 желтоқсандағы "Қазақстан Республикасының   2004-2015 жылдарға арналған экологиялық   қауiпсiздiк тұжырымдамасы туралы" N 1241 Жарлығы |
| **Негiзгi**   **әзiрлеушiлер** | Облыс табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды   реттеу департаментi, Павлодар облыстық аумақтық   қоршаған ортаны қорғау басқармасы (келiсiм   бойынша), Алматы қаласының денсаулық сақтау және   экожобалау орталығы (келiсiм бойынша) |
| **Мақсаты** | Павлодар облысы қоршаған ортасының жағдайы мен   сапасын жақсарту |
| **Мiндеттерi** | Табиғатты қорғауды басқарудың кешендi жүйесiн   енгiзу   Атмосфералық ауаның, су және жер ресурстарының   жағдайын жақсарту   Облыс тұрғындарының радиациялық қауiпсiздiгiн   қамтамасыз ету   Қоршаған ортаның мониторингiн қамтамасыз ету   Облыс халқының денсаулығына әсер   ететiн экологиялық қауiп-қатердi азайту   Қоршаған ортаны қорғау iс-шараларын   өткiзу кезiнде ғылыми  қамтамасыз етудi енгiзу |
| **Iске асыру**   **мерзiмi** | 2005-2007 жылдар |
| **Көлемдерi және**   **қаржыландыру**   **көздерi** | Облыстық бюджеттiң 542,2 млн. теңге сомасындағы   қаражаты, кәсiпорындардың өз қаражаттары -   8015,7  млн. теңге, Қазақстан Республикасы   заңнамаларына қайшы келмейтiн басқа да қаржы   көздерi - 330,0 млн. теңге |
| **Күтiлетiн**   **нәтижелер** | қоршаған ортаның құрауыштарына өнеркәсiп және   шаруашылық қызмет барысында жағымсыз ықпал ету   мен антропогендiк әсердi төмендету, қоршаған   ортаның жағдайы мен сапасын жақсарту |

**2. Кiрiспе**

       2005-2007 жылдарға арналған қоршаған ортаны қорғау облыстық бағдарламасы Қазақстан Республикасы Президентiнiң 2003 жылғы 3 желтоқсандағы N 1241
бұйрығымен
бекiтiлген 2004-2015 жылдарға арналған экологиялық қауiпсiздiк тұжырымдамасына және Қазақстан Республикасы Президентiнiң қатысуымен өткен үкiметтiң 2004 жылғы 2 тамыздағы кеңейтiлген мәжiлiсiнiң N 01-7.5 Хаттамасына сәйкес әзiрлендi. Бағдарлама нақты мақсаттарға жетуге, белгiлi экологиялық мәселелердi шешуге бағытталған өзара байланысты ұйымдық, экономикалық, әлеуметтiк, қаржылық және техникалық шаралардың жиынтығы болып табылады.
  
      Бағдарламаның негiзiне экологиялық жағдайды бағалау, экологиялық проблемаларды басымдықтары бойынша саралау, оларды шешу жолдары мен әдiстерiн белгiлеу кезiндегi мақсатты қадамы алынған.
  
      Әзiрленген Бағдарламада күтiлетiн нәтижелердi көрсете отырып, облыста тиiмдiлiгi жоғары экономиканы құру үшiн қойылған мақсатқа жетудi қамтамасыз ететiн мерзiмдерi, ресурстары және iс-шаралардың орындаушылары бойынша келiсiлген жүйе бар.
  
      Жобаны iске асырудың әлеуметтiк экологиялық (өңiрдiң қоршаған ортасының жай-күйiнiң алдағы үш жыл бойы үдемелi жақсаруы), сондай-ақ экономикалық тиiмдiлiгi (экологиялық мақсаттарға шығатын қаражатты әжептәуiр оңтайландыру) бар.
  
      Бағдарламаны орындау қорытындылары бойынша қалалардағы және ауылдық аудандардағы экологиялық жағдай едәуiр жақсарып, тұрақтанады, Павлодар өңiрiнiң тұрақты дамуы қамтамасыз етiледi және барлық мүдделi тараптардың қатысуымен үздiк отандық және халықаралық тәжiрибе негiзiндегi қоршаған ортаны сауықтыруды басқарудың пәрмендi тетiгi құрылатын болады.

**3. Проблеманың қазiргi жай-күйiн талдау**

      Павлодар облысы бүкiл ел үшiн стратегиялық маңызы бар,   Қазақстан Республикасының экономикалық және өнеркәсiптiк жағынан ең дамыған өңiрлерiнiң бiрi болып табылады. Сонымен бiрге, облыс аумағында Ұлттық Республикалық игiлiк болып табылатын бiрқатар аса құнды табиғи объектiлер бар, олардың экологиялық тұрақтылығы тек қана облыс тұрғындарының ырыс-берекесi мен алдыңғы буыннан мұраға қалған қоршаған ортаның сапасына ғана емес, сондай-ақ облыстың жоғары өнеркәсiптiк-экономикалық әлеуетiнiң iске асырылу қабiлетiне де байланысты.
  
      Экологиялық жағдайын жақсарту үшiн Павлодар облысының аумағында бiршама жұмыс жүргiзiлуде. Соңғы жылдар iшiнде, әр түрлi облыстық табиғатты қорғау бағдарламалары әзiрлендi, бекiтiлдi және iске асырылды, солардың iшiнен мыналарды атап өтуге болады: 2004 жылға арналған "Ауыз су" облыстық бағдарламасы, 2004-2006 жылдарға арналған облыстың селолық аумақтарын дамыту бағдарламасы. Сонымен қатар, аймақтағы экологиялық жағдай қиын күйiнде қалуда, бұл - экологиялық сауықтырудың барлық резервтерi әлi де толыққанды пайдаланылмағанының белгiсi.
  
      Облыс аумағында Республикадағы ең iрi жылуэнергетикалық және металлургиялық өнеркәсiп кәсiпорындары жұмыс iстеуде. Соңғы 2 жылда, өнеркәсiп өнiмiнiң артуына байланысты атмосфераға ластаушы заттардың жалпы шығарындылар көлемi 2002 жылмен салыстырғанда (461,9 мың тонна), 59,2 мың. тоннаға өстi және 2003 жылы 521,1 мың тоннаны құрады.
  
      Сонымен бiрге, соңғы төрт жыл бойы аймақта үлесi өңiрлiк жалпы өнiмнiң бiр миллион АҚШ доллары есебiндегi ластаушы заттар шығарындыларының үдемелi төмендеуi байқалуда, яғни ластаушы заттар шығарындыларының үлесi, тиiстi табиғатты қорғау шараларын өткiзу арқасында, шығарылатын өнiмдердiң бiрдей көлемiне төмендейдi.
  
      Ластаушы заттардың негiзгi көлемi облыстың атмосфералық ауасына жылу энергетикасы және металлургия өнеркәсiбi кәсiпорындарынан түседi. Шығарындылардың құрылымындағы: Екiбастұз көмiрлерiнiң күлi, көмiр мен жыныс тозаңы (46%), күкiрт диоксидi (35%), азот оксидi (12%) және көмiртегi оксидi (5%).
  
      Экологиялық жағдайдың күрделiлiгi автокөлiк жүктемесiнiң үнемi өсуiнен үлкен қалалардың табиғи ортасының ластануына, қала аумақтарына су жайылуына, селолық аудандардың агроэкологиялық проблемаларына байланысты болуда.
  
      Белсендi түрде шоғырланудың жүруiне байланысты қазiргi бүкiл әлемде автокөлiктiң атмосфераны ластау проблемасы басымдықты орын алады. 2004 жылдың 1 қаңтарында Павлодар облысында 95 мыңнан астам автокөлiк құралдары тiркелген.
  
      Павлодар облысы бойынша жылжымалы көздердiң шығарындылары жөнiндегi ресми деректер атмосфераға автокөлiктерден шығарылатын жалпы шығарындылардың кем дегенде 10%-ын құрайтынынына қарамастан (облыс кәсiпорындарының Павлодар облыстық қоршаған ортаны қорғау аумақтық басқармасына берген есеп деректерi бойынша), iс жүзiнде есепке алынбаған жеке автокөлiк санының өсуi есебiнен шығарындылар көлемi анағұрлым артық екенiн атап өткен жөн. 2004 жылдың 1 қаңтарындағы жағдай бойынша жеке тұлғалардың автокөлiктер саны, заңды тұлғалардың автокөлiктерiнен 6 есе артық болды. Автокөлiктiң жиынтық шығарындылары тиiсiнше осыншама өседi деп болжауға болады.
  
      Автокөлiк шығарындыларының өсуi автомобильдердiң төмен техникалық жағдайы, сапасыз автомотор отынын қолдануы (этилдендiрiлген бензин), шығатын газдарды тазалауға (катализдық нейтрализаторлар) арналған құралдармен нашар жарақтандырылуы, шығарындыларды бақылау жүйесiнiң жеткiлiксiздiгiнен және басқа да себептерден болып отыр.
  
      Павлодар облысы үшiн  су ресурстарының жағдайы мен оны пайдаланудың маңызы өте зор. қазiргi кезде облыс орталығын ауыз сумен қамтамасыз етiп отырған жалғыз көз - халықаралық шекаралық су тамыры Ертiс өзенi болып табылады. Павлодар және Павлодар ауданы шегiндегi Ертiс өзенi үшiн 2003 жылы ауыз судың ластану индексi 1,4-ке тең болды, бұл өзеннiң су сапасын орташа ластанған, 3 класты су айдыны ретiнде сипаттауға мүмкiндiк бередi.
  
      Облыс шегiндегi Ертiс өзенiнiң жай-күйiн бақылау, 2003 жылы суда барлық бақыланатын өлшемдердiң: мыс - 1,3 МШК, мырыш - 1,7 МШК, мұнай өнiмдерi - 3,2 МШК, марганец - 5,6 МШК, темiр - 2,4 МШК орташа екенiн көрсеттi.
  
      Сонымен қатар, өнеркәсiптiк ағынды су (Тұз, Атығай, Сарыпан, Былқылдақ көлдерi) жинаушының, күл-қоқыс үйiндiлерiнiң жағдайы (Қарасор өзенi) мен Ертiс-қарағанды арнасының техникалық жағдайы қатты алаңдаушылық туғызуда.
  
      Күл үйiндiлерi бөгетшелерiнiң үнемi көбеюiнен судың тартылуы едәуiр артты, күл үйiндiлерiнiң айналасы батпақталып, топырақтағы сулар жоғарыға шығуда. Бұдан басқа, күлдi аумақтарды шаң басуда. Кенiштердiң, үйiндiлердiң, коммуникациялардың, сорғыту арналарының жанындағы бедерлер мен ландшафттардың үздiксiз бұзылуы байқалуда. Экзогендiк үрдiстердiң (су басу, сорлану, шаң басу және  басқа) қайталануы байқалып отыр. Түрлi алқаптарда топырақты сулардың  әр түрлi элементтермен және қосындылармен ластанғаны анықталды.
  
      Жер асты сулары ластануының аймақтық проблемаларының бiрi,  оның фтормен ластануында. Павлодар қаласының солтүстiк өнеркәсiп аймағында жерасты суларының фтормен ластануы шамамен 33 км
2
құрайды. Ағынды сулардағы фтордың  құрамы  2,4-тен 14,4 мг/л дейiн, жерасты суларында  1,5-3,0 мг/л (1-2 ШМШ). Жерасты суларының фтормен ластану  көлемi Павлодар қаласының оңтүстiк өндiрiс аймағында 2002 жылы 30 км
2
құрады. Жерасты суларындағы фтордың көлемi 1,5-тен 26,1 мг/л дейiн (1-17,4 ШМШ).
  
      Қазiргi кезде, Ақсу қаласына iргелес аумақта Ақсу ЖЭС күл үйiндiлерiнiң айналасында жерасты суларының фтормен ластан көлемi  1,2 км
2
құрап отыр, шоғырлануы 1,8-2 ШМШ көлемiнде.
  
      Екiбастұз жылу электро орталығы аумағындағы жерасты суларының ластану көлемi 6,5 км
2
құрайды, жерасты суларындағы фтордың құрамы  3,28 мг/л  дейiн (2,2 ШМШ). "Екiбастұз AES" ЖШС аумағында Қарасор  көлiнiң айналасында  жерасты суларының 1,2-2,9 ШМШ ластанғаны  белгiлi болды.
  
      Соңғы 25-30 жыл бойы белсендi жүргiзiлген өндiрiстiк-шаруашылық қызмет облыстың Павлодар, Екiбастұз және Ақсу қалалары аумағында ыза су деңгейiнiң ұдайы өсуiне алып келдi. Тұрғын аумаққа су жайылуының салдары өткiр әлеуметтiк-экономикалық сипатқа ие болуда, ал су басқан аймақтағы тұрғындар өмiрiнiң деңгейi үйлер жертөлелерiнiң дымқылдануы, тұрғын үйлердiң тұғырлары мен қабырғаларының тез бұзылуы, қансорғыш жәндiктердiң тез көбеюi сияқты құбылыстармен сипатталуда. Бұдан басқа, су жайылған жерлер тез сорланып, өсiп тұрған ағаштың күрт азуына әкелiп соғады.
  
      Соңғы жылдары Павлодар қаласында ыза сулардың көтерiлу деңгейi көпжылғы орташа 0,07-0,12 м жылдамдықпен жүруде.
  
      Мыналар:
  
      инженерлiк коммуникациялардың  апаттық жай-күйi;
  
      дамыған және тиiмдi жұмыс iстейтiн арна ағындық кәрiз жүйесiнiң жоқтығы;
  
      өнеркәсiп кәсiпорындарының қалдықтары мен жинақтауыштарының жеткiлiксiз жабылуы (ЖЭО-2, ЖЭО-3 күл үйiндiлерi, "Қазақстан Алюминийi" ААҚ-тың шлам үйiндiлерi мен күл үйiндiлерi);
  
      ыза судың  табиғи ағындарының бетондалуы (жағажай  құрылысы) су жайылуының негiзгi себептерi болып табылады.
  
      Екiбастұз қаласының шамамен 30 % тұрғын аумағына су жайылған. Тұрғын үй аумағындағы судың деңгейi әлi де көтерiлуде, 2003 жылы ол  0,1-0,4 м  артқан. Ақсу қаласы аумағында  судың жайылуы тек Ертiс өзенiнiң аңғарына жақын жерде, топырақты суларға жайылма сулардың  қосылуы салдарынан  шөккен аумақтарда ғана байқалуда.
  
      Судың осылайша тез жайылуы жағдайында сатылас және деңгейлес сорғыту жүйесiн жасау ғана ыза сулар деңгейiн төмендетудiң тиiмдi әдiсi болып табылады.
  
      Қалалардың тұрғын аумағында ыза су деңгейiнiң төмендету жобаларын орындау, арнаны реттеу, жағалауды бекiту және тасқынға қарсы жұмыстарды жүргiзу облыстың басымдықты табиғатты қорғау мiндеттерiне жатады.
  
      Ең өткiр мәселелердiң бiрi - бiрқатар селолық аудандардың халқын сапалы ауыз сумен қамтамасыз ету, сондай-ақ облыстың негiзгi елдi мекендерiн сумен жабдықтаудың баламалы көздерiн пайдалану қажеттiлiгi  болып табылады.
  
      Айталық,  Павлодар облысының 12 ауданының 8-де (Екiбастұз және Ақсу қалаларының ауылдық округтерi, Ақтоғай, Баянауыл, Ертiс, Качиры, Май және Павлодар аудандары) ауылдардың 20%-нан 70%-на дейiнi мемлекеттiк стандартқа сәйкес келмейтiн суды тұтынуда.
  
      Қымбат бағалы су құбырларының баламалы жүйесi ретiнде суды залалсыздандыруды және оның құрамындағы тұз бен түрлi қосындыларды төмендетудi ескеретiн құрастырмалы блок-модульдердiң 60-тан астам елдi мекендегi құрылысын салу керек.
  
      Өнеркәсiптiк және тұрмыстық қалдықтарды  сақтау және кәдеге жарату өткiр күйiнде қалуда. Мәселен, Павлодар облысы аумағында 5 млрд. тоннадан астам қалдық жинақталған.
  
      Павлодар облысында көмiр өндiрiсi кәсiпорындарының таужыныс қалдықтары мен жылуэлектр стансаларының  күл қалдықтары ауқымды аумақты алып жатқандықтан, оларды қалпына келтiру облыстағы маңызды проблемалардың бiрi болып табылады. өндiрiс қалдықтары қайта өңделген соң, экологиялық қауiпсiздiгiн қамтамасыз ету үшiн  оларды полигон-үйiндiлерде көму керек.
  
      Кәсiпорындардың қалдықсыз және аз қалдықсыз технологияға көшулерi қажет, өйткенi облыстағы өндiрiстiң өңделген қалдықтарының пайда болған көлемiнiң жыл сайын тұтынушыларға шамамен тек 2% ғана берiледi.
  
      Соңғы жылдары қатты тұрмыстық қалдықтардың (бұдан әрi - ҚТҚ) көлемi өсiп отырғандықтан, оның құрамына экологиялық қауiптi көптеген қосындылар (батарейкалар, шамдар,  сырлар, дәрi-дәрмектер және т.б.) енетiндiктен ҚТҚ-ты үйiндiлерге көму жолымен  дәстүрлi жою әдiсi экологиялық, сол сияқты экономикалық-ресурстық себептер бойынша  қолайсыз болып табылуда.
  
      Осыған байланысты, қатты тұрмыстық қалдықтарды қайта өңдейтiн кәсiпорнын салу қажет, соның нәтижесiнде облыс қолда бар ресурстық және кадрлық әлеуеттi  пайдалана отырып, жаңа жұмыс орындарын  құру, ҚТҚ-ты жинау мен кәдеге жаратудың жаңа технологиясын енгiзу мүмкiндiгiне ие болды. Сондай-ақ  жаңа  өндiрiстi ашу, бағалы және арзан шикiзаттың жаңа көздерi мен жаңа өнiм түрлерi де алынатын болады.
  
      Сондай-ақ, қала құрылысы нормативтерiнiң бұзылуы, жасыл желек екпе ағаштарың көлемiнiң қысқаруы, автокөлiктiң көбеюi қалалардың экологиялық қолайсыздықтарының себептерi болып табылуда.
  
      Облыс қалаларындағы екпе ағаш қорының жағдайы, ағаштардың жаппай қартаюы, жасыл желектi күту проблемалары, отырғызылған ағаштардың нашар бейiмделуi, ағаштардың рұқсатсыз кесiлуi қатты алаңдатуда.
  
      Облыс аумағының жалпы көлемi 2004 жылғы 1 қаңтардағы жағдай бойынша 12 млн. 470,5 мың га құрайды. Павлодар облысындағы негiзгi проблемалардың бiрi топырақтың бетi мен ландшафтарды тозудан және  ластанудан қорғау болып табылады. Жердi қалпына келтiрудiң (бұзылған жерлер аумағынан есептегенде) орташа көрсеткiш Павлодар облысы бойынша соңғы бес жылда  5,9-7,1% құрайды. Осы көрсеткiш Шарбақты, Лебяжi және Май аудандарында неғұрлым жоғары, Екiбастұз (1,4-1,9%), Павлодар (3,9-10,3%) қалаларында және Успен ауданында (3,4-7,2%) төмен екенi байқалады.
  
      Нақты зерттеулердiң негiзiнде жүргiзiлген  талдауға сәйкес Павлодар облысында топырақтың үстiңгi  қабаты ластануының  40-45% аумағы  қалыпты ластануға, 50% нашар ластануға жатады. Топырақтың үстiңгi қабаты ластануының орташа деңгейi Майқайың кентiнде байқалуда және ол табиғи факторларға "Майқайың" кен орнына жақын орналасуына) байланысты болып отыр. Сондай-ақ, Бозшакөл мен Ақсу қаласы орналасқан аудандарда  жер қабатының  шамалы бөлiгi орташа деңгейде ластанған.
  
      Облыс аудандарында жалпы сыйымдылығы 1034 тонналық  тыңайтқыштар мен  пестицидтер сақтайтын 8 жұмыс iстеп тұрған және 19 бейiмделген қойма бар. Оларға органикалық ластаушылармен ластану қаупi төнуде.
  
      Орман және жануарлар әлемiн қорғайтын бес мемлекеттiк мекемеге бекiтiлiп берiлген облыс мемлекеттiк орман қорының жалпы аумағы облыстың барлық аумағының 3,6% құрайды. Соңғы жылдары өз еркiмен кесу, орман өрттерi, орманды қалпына келтiру жұмыстары көлемiнiң жеткiлiксiздiгi ағаштардың ауруы мен орман зиянкестердiң әсерiнiң салдарынан орман алқабының, соның iшiнде қаумалдардың көлемi едәуiр кемiдi.
  
      Облыста  жердiң  барлық  аумағының 3,9%  ерекше қорғалатын аумақ алып жатыр, ал халық (әсiресе қала тұрғындары) үшiн  табиғатпен қарым-қатынас жасау өмiрлiк-маңызды қажеттiлiк болғандықтан, қорық аймағы аумағына түсетiн қалпына келтiрушiлiк күш  артуда. Табиғатты сақтау аймақтарын (Баянауыл Мемлекеттiк ұлттық табиғи паркi, "Ертiс өзенiнiң жайылмасы" Мемлекеттiк табиғи қаумалы) кешендi дамыту және басқару ерекше маңызды сипат алуда.  Соның өзiнде,  Ертiс өзенi мен жайылма бiрегей табиғи-шаруашылық кешенi болып табылатынын  атап өткен жөн.
  
      Браконьерлiктiң, сондай-ақ өрттiң салдарынан облыста аң мен құс санының азаюы байқалуда. Соңғы бес жылда  бұлан саны екi есеге азайды.
  
      Семей сынақ полигонының шамамен 720 мың га алаңының Май ауданының мемлекеттiк жер қорына берiлуiне  байланысты полигон ауданындағы радиациялық жағдайды зерделеу және зерттеу, сондай-ақ осы аймақтағы радиациялық жағдайға үнемi мониторинг жүргiзу қажет.      
  
      Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды пайдалану саласында  басқарушылық және шаруашылық шешiмдер қабылдау үшiн  жедел және сенiмдi ақпарат алу мақсатында қоршаған орта мониторингiнiң бiрыңғай жүйесi қажет.
  
      Реңдiк мониторинг өткiзу үшiн, облыста қадағалау желiсi (метеостанциялар, гидрологиялық постар, қадағалаудың стационарлық постары) жеткiлiксiз екендiгiн атап өткен жөн. Бұдан басқа, Ертiс өзенiнiң ластану деңгейiн бақылайтын аналитикалық талдау базасы жоқ.
  
      Бақылаушы органдар тарапынан "Павлодар химия зауыты" ААҚ ауданындағы сынаппен ластанудың тиiстi мониторингiн, сондай-ақ  жерүстi және жерасты суларының ластануы мен аймақтағы ыза сулар деңгейiнiң көтерiлу мониторингiн қамтамасыз етiлуi қажет.
  
      Облыс тұрғындарының денсаулығына келетiн экологиялық қатердi азайту мақсатында табиғи ортаның жайын жақсарту, салауатты өмiр салты қағидаттарын енгiзу, экологиялық тәуелдi аурулардың алдын алу және емдеуге бағытталған шаралар кешенiн өткiзу қажет.
  
      Осы проблемалардың бәрi облыста қоршаған ортаны қорғау жөнiндегi кешендi экологиялық Бағдарламаны iске асыру қажеттiлiгiне негiзделген, ол бар проблемаларды шешуге көмектесiп қана қоймай, болашақта табиғатты тиiмдi пайдалануды қамтамасыз етудiң сенiмдi тетiгiн де жасайтын болады.
  
      Қоршаған ортаға байланысты мәселелер бойынша шешiмдер қабылдау үдерiсiнде ақпараттың қол жетiмдiлiгiн, жұртшылықтың қатысуын қарастыратын Орхусс конвенциясына сәйкес экологиялық проблемаларды бiрiгiп шешу үшiн, жұртшылықты қоғамдық бiрлестiктердi неғұрлым кеңiнен тартуды қамтамасыз ету қажет.
  
      Мүмкiндiктi экологиялық қатердi шағындандыру мен қоршаған ортаға өнеркәсiптiк және шаруашылық әрекеттiң жағымсыз әсерiн азайту мақсатында экологиялық проблемаларды шешу кезiнде жұртшылық пiкiрi ескерiлетiн болады.
  
      Қоршаған орта жағдайының әлсiз жақтары:
  
      шығарындылардың үлкен көлемi және жылуэнергетика кәсiпорындарының, металлургия өнеркәсiбi мен автокөлiктiң атмосферадағы ауаға, топырақ пен суға ластаушы заттардың шығарындылары мен ағындыларының үлкен көлемi;
  
      Семей ядролық сынақ полигонының аумағына жататын қолда бар жерлер;
  
      ыза сулардың алыста орналасуы, су басу қаупi;
  
      сортандану, жел эрозиясы есебiнен топырақтың сапалық балының төмендеуi;
  
      жеткiлiксiз көгалдандыру, рұқсатсыз кесу, жасыл екпе ағаштың жаппай қартаюы;
  
      Ертiс өзенiнiң ластануы;
  
      облыста бар өнеркәсiп кәсiпорындарының ағынды су жинауышы, күлшламүйiндiлерi;
  
      тиiстi талаптарға сай қатты тұрмыстық қалдықтар полигондарының жоқтығы.
  
      Қоршаған ортаның жағдайын жақсартуға мүмкiндiк беретiн аспектiлер:
  
      ластаушы шығарындылар мен ағындыларды азайту үшiн өнеркәсiп кәсiпорындарын жаңғырту және қазiргi талаптарға жауап беретiн жабдықтарды енгiзу;
  
      жоғары ғылыми-зерттеу әлеуетi;
  
      түзу жазықты жер бедерi;
  
      желдiң арқасында зиянды қоспалардың атмосферада шашырауы үшiн қолайлы жағдай;
  
      жердi қайта құнарландыру жұмыстарын өткiзу үшiн аймақта тиiстi техниканың болу қажеттiлiгi.

**4. Бағдарламаның  мақсаты мен мiндеттерi**

      Бағдарламаның мақсаты - Павлодар облысының табиғи ортасының сапасы мен жағдайын жақсарту.
  
      Мыналар:
  
      табиғатты қорғауды басқарудың кешендi жүйесiн енгiзу;
  
      атмосфералық ауаның, су және жер ресурстарының жағдайын жақсарту;
  
      облыс тұрғындарының радиациялық қауiпсiздiгiн қамтамасыз ету;
  
      қоршаған ортаның мониторингiн қамтамасыз ету;
  
      өнеркәсiптiк және тұрмыстық қатты қалдықтарды басқару;
  
      облыс тұрғындарының денсаулығына әсер ететiн экологиялық қауiп-қатердi азайту;
  
      қоршаған ортаны қорғау жөнiндегi iс-шараларды өткiзген кезде ғылыми қамтамасыз етудi енгiзу Бағдарламаның негiзгi мiндеттерi болып табылады.

**5.**
**Бағдарламаны iске асырудың негiзгi бағыттары мен тетiгi**

      Мыналар:
  
      табиғатты қорғауды басқарудың кешендi жүйесiн енгiзу;
  
      атмосфералық ауаны қорғау;
  
      су ресурстарын қорғау және сумен қамтамасыз ету сапасын жақсарту;
  
      өнеркәсiптiк және тұрмыстық қалдықтарды жинау, тасу, сақтау және кәдеге жарату;
  
      биоресурстарды қорғау;
  
      жер ресурстарын қорғау және тиiмдi пайдалану;
  
      радиациялық қауiпсiздiктi қамтамасыз ету;
  
      экологиялық мониторинг жүйесiн жетiлдiру;
  
      селолық аудандардағы экологиялық жағдайды жақсарту;
  
      тұрғындар денсаулығы үшiн экологиялық қауiп-қатердi төмендету Бағдарламаның негiзгi бағыттары болып табылады.
  
      Табиғатты қорғауды басқарудың кешендi жүйесiн енгiзу мемлекеттiк басқару органдарында ISO 14001 (ҚР МЕМСТ) халықаралық стандарттарына сәйкес табиғатты қорғау жүйесiн әзiрлеуге және пайдалануға мүмкiндiк бередi, оған экологиялық саясатты әзiрлеуге, енгiзуге, талдауға және қолдауға қажеттi ұйымдастыру құрылымы, жоспарлау, жауапкершiлiк, әдiстер, рәсiмдер, үрдiстер мен ресурстар енгiзiледi. Облыс кәсiпорындарында ISO 9001 халықаралық стандарттарын енгiзу жоспарлануда, ол қоршаған ортаны қорғау шараларын тиiмдi жоспарлау мен өткiзудi, тепе-тең жауапкершiлiктi, ақпараттылықты және барлық мүдделi жақтарды табиғатты қорғау проблемаларын шешуге жұмылдыруды қамтамасыз етедi.
  
      Облыс металлургия, көмiр өндiру, жылу энергетикалық кәсiпорындарының зиянды заттардың шығаруын төмендетуге, жабдықтарды жаңғырту, фильтрлер орнату, шаңбасу және жаңа технологияларды енгiзудiң көмегiмен қол жеткiзiлетiн болады. Аталған шаралар басымды болып табылады және Бағдарламаның барлық көлемiнiң 81,5 % алады.
  
      Су ресурстарын қорғау және сумен қамтудың сапасын жақсарту облыстың өнеркәсiп кәсiпорындарда су ресурстарын қорғау болып саналады. Сынаппен ластанудың көзiн оқшауландыру бойынша зарарсыздандыру жұмыстары аяқталған соң, сынаппен ластанудың мониторингiн және "Павлодар химия зауыты" АА)-не жақын орналасқан сынаппен ластанған су көздерiн зерделеу жөнiнде ғылыми-зерттеу жұмыстарын өткiзу жоспарлануда. Сондай-ақ, "Былқылдақ" ағынды суларының жинаушының сынаппен ластану ошағын оқшауландыру, жер асты суларын техникалық қажеттiлiкке, өнеркәсiп кәсiпорындардың шаң басу үшiн кенiш суларын пайдалану жөнiнде ғылыми зерттеулер жүргiзу; Павлодар қаласында құрғатқыш торабын құру және арна жүргiзу ағынын салу жолымен қоныстанатын аумақтарды су басу және батпақтану проблемасын жою қарастырылуда.
  
      Арналық реттеу, тасқынға қарсы және жаға бекiтетiн, және жұмыстарын жүргiзген кезде Ақсу қаласының шығыс жағында тасқынға қарсы дамба салынады. 2005 жылы Ертiс өзенiнiң иреңiнде оңтүстiк су жинауыш маңында жаға бекiту жұмыстары, Усолка өзенiнiң арнасын жаңғырту жұмыстары, Новоямышев ауылы маңында Ертiс өзенiнiң арнасын тазалау жалғастырылады, облыстың жер үстi суқойма жолағын және суды қорғау белдемi белгiленген Ертiс өзенi алабының су ресурстарын трансшекаралық басқару жобасы әзiрленiп, енгiзiлетiн болады, бұған 165,0 млн. теңге көлемiнде инвестицияны бағыттау болжануда.
  
      Облыс тұрғындарын сапалы ауыз сумен қамтамасыз ету және суды пайдалану проблемаларын облыс аудандары мен қалаларында ауыз судың сапасын бақылауды күшейту арқылы шешiлмек. Бұдан басқа, 2005 жылы Успен селосында кәрiз жүйесiн күрделi жөндеу жөнiндегi жұмыстар жалғастырылады, Екiбастұз және Ақсу қалаларында сорғыш кәрiз қондырғыларын күрделi жөндеудi жүргiзудiң жобалау құжаттамасы әзiрленетiн болады, облыс қалалары мен аудандарында әлеуметтiк саланың қайта енгiзiлген объектiлерi үшiн қазiргi кездегi кәрiз жүйесi салынады және қайта құрылады.
  
      Өнеркәсiптiк және тұрмыстық қалдықтарды жинау, тасымалдау,  сақтау мен қайта пайдалану жөнiндегi iс-шаралар атмосфералық ауаның, жер асты суларының ластануын "ПНХЗ" ЖАҚ қатты қалдықтарын жинақтауышты қайта құнарландыру "AES ААҚ Екiбастұз" шаңды күлдi жағажайын, "ГРЭС-2 Екiбастұз стансасы" ААҚ күлдi жағажайының жандануын төмендету, "Северный" мен "Западный" күлдi үйiндiсiн  пайдалану, "ГРЭС-2 Екiбастұз стансасы" ААҚ күлдi үйiндiлерiнiң бөгетшесiн ұзарту, "Евроазиаттық энергетикалық корпорация" ААҚ N 2 секциясын ұлғайту есебiнен төмендетуге мүмкiндiк бередi.
  
      2005-2007 жылдары мемлекеттiк мекемелерде, құрамында сынабы бар шамдарды қайта пайдалану мен жинау жұмыстары жалғастырылады, өнеркәсiптiк улы қалдықтарды көму орындарын бақылау мен мониторинг жүргiзiлетiн болады, осы мерзiмде көмiр өндiрiсiндегi қалдықтарды қайта өңдеу үдерiсiнде алынатын гуминдiк препараттардың пайдаланылуын зерттеудi жүргiзу, қауiптiлiгi I-II кластағы улы қалдықтарды көмуге арналған полигондарды уақытша тоқтату жоспарлануда.
  
      Үш жылда облыс қалаларында қатты тұрмыстық қалдықтарды басқару жүйесiн әзiрлеу және енгiзу жоспарланып отыр. Павлодар қаласындағы полигонды жаңадан салу немесе қазiргi iстейтiн полигонды жаңғыртуға техникалық экономикалық негiздеме әзiрлеу жобалануда. Қатты тұрмыстық қалдықтардың қазiргi кездегi қызмет ететiн полигонын қайта салу, тұрғындардың қоқысты, көң және басқа қалдықтарды рұқсат етiлмеген жерлерге үюiне әкiмшiлiк жауапкершiлiктi арттыру қажет. Облыс елдi мекендерiнде санитарлық тазалау жұмыстары жалғасуда.
  
      Жерлердi тиiмдi пайдалану, топырақ құнарлығын арттыру мен жер ресурстарын қорғау мақсатында қазiргi заманғы оңтайлы агроэкологиялық модельдi әзiрлеу және енгiзу, құнарсыздануға қарсы агрошараларын өткiзу, яғни әрi қарай бүкiл облыс бойынша тарата отырып, (Ертiс ауданының үлгiсiнде), ауыл шаруашылығын жүргiзуде экологиялық принциптердiң қолданылуын көтермелеу, облыс елдi мекендерiнiң аз өнiмдi жерлерiн суландыру және бұзылған жерлердi қалпына келтiру жоспарлануда.
  
      Радиациялық қауiпсiздiктi жақсартуға 165,0 млн. теңге көлемiндегi инвестиция есебiнен "Бұрынғы Семей ядролық сынақ полигонының жерлерiнде радиациялық зерттеулер жүргiзу" алғашқы жобасын iске асыру жолымен қол жеткiзу жоспарланып отыр. Бұдан басқа, бұрынғы Семей ядролық полигонына жақын орналасқан Май, Лебяжi және Баянауыл аудандарының аумағының бөлiгiн радиологиялық зерттеу және елдi мекендерiнде радондық карталау жұмысы жалғасуда. Павлодар химия зауытының радиоактивтi қалдықтары болып есептелетiн пайдалану мерзiмi өткен иондайтын сәуле шығаратын көздер арнайы полигонда көмiледi.
  
      Павлодар және Екiбастұз қалалардың қонысты аймағындағы, атмосфералық ауаның тұрақты экологиялық мониторингiн iске асыру жөнiндегi жұмыстарды iске асыру жоспарлануда.
  
      Селолық аудандардағы атмосфералық ауаның ластануы мемлекеттiк мекемелердiң жеке жылу беру көздерiнде шаң сорғыш құрал-жабдық қондырғысын ортану есебiнен төмендетiлуде. Ауылдық елдi мекендердiң тазалағыш қондырғылары мен кәрiз жүйелерiн салуға және күрделi жөндеуге жобалау құжаттарын әзiрлеу, сорғыш станциялары ауданында лай тұнбаларынан Ертiс өзенiнiң арнасын тазалау жоспарлануда.
  
      Облыс тұрғындарының денсаулығы үшiн экологиялық қауiп-қатердi төмендету мақсатында топырақтағы ауыр металлдардың улы әсерiн жерлердi гуминдiк сорушы реагентпен өңдеу көмегiмен төмендету жөнiндегi ғылыми-зерттеу жұмыстарын өткiзу және экологиялық насихат және ағарту шаралары жоспарлануда.

**6. Қажеттi ресурстар мен Бағдарламаны**
  
**қаржыландырудың көздерi**

      Бағдарламаны қаржыландыру көзi облыстық бюджет, кәсiпорындардың өз қаражаттары және Қазақстан Республикасы заңнамаларына қайшы келмейтiн басқа да қаржы көздерi болып табылады.
  
      Бағдарламаны iске асырудың жалпы шығыны 8 887,9 млн. теңгенi құрайды, соның iшiнде: облыстық бюджет - 542, 2 млн. теңге (2005 жыл - 185,2 млн. теңге, 2006 жыл - 174,3 млн. теңге, 2007 жыл - 182,7 млн. теңге.), кәсiпорындардың өз қаражаттары - 8 015,7 млн. теңге (2005 жыл - 4 102,7 млн. теңге, 2006 жыл - 1 711,3 млн. теңге, 2007 жыл - 2 201,7 млн. теңге.), Қазақстан Республикасы заңнамаларына қайшы келмейтiн басқа да қаржы көздерi - 330,0 млн. теңге (2005 жыл - 99,0 млн. теңге, 2006 жыл - 99,0 млн. теңге, 2007 жыл - 132,0 млн. теңге.).
  
      2005-2007 жылдарға арналған қаржыландырудың көлемi тиiстi жылдың жергiлiктi бюджетiнiң жобасын қалыптастырғаннан кейiн нақтыланатын болады.

**7. Бағдарламаны iске асырудан күтiлетiн нәтижелер**

      2008 жылға дейiнгi кезеңде табиғатты қорғау шараларын iске асыру нәтижесiнде аумақтың экологиялық жағдайы жақсартуға қол жетедi.
  
      Мемлекеттiк басқару органдарында ISO 14001 (ҚР МЕМСТ) - халықаралық стандарттарына сәйкес табиғатты қорғауды басқару жүйесi қолданылатын болады, ол Павлодар облысы үшiн экологиялық саясатты анықтауға, экологиялық аспектiлердi, заң кесiмдерiнiң талаптарын, басымдықтарды сәйкестендiруге, тиiстi мақсатты және жоспарлы экологиялық көрсеткiштердi белгiлеуге мүмкiндiк туғызады.
  
      Атмосфералық ауаның сапасы Павлодар, Екiбастұз және Ақсу қалаларында жақсарады, шығарындыларының тозаңы (күлi) ең көп бiр жолғы 0,5 мг/кв.м. МШМ-ға дейiн түседi, орташа тәулiктiк 0,15 мг/кв.м. МШМ, көмiртегi оксидтердiң шығарындылары ең көп бiр жолғы 5,0 мг/кв.м. МШМ-ға дейiн түседi, орташа тәулiктiк 3,0 мг/кв.м., азот оксидiнiң шығарындылары ең көп бiр жолғы 5,0 мг/кв.м. МШМ-ға дейiн түседi, орташа тәулiктiк 0,15 мг/кв. м. МШМ.
  
      Қалаларда автокөлiктiң шығарындылары 10%-ға төмендейдi.
  
      Ертiс өзенiнiң ластануын төмендету барлық тұстамалар бойынша МШМ-ге қол жеткiздi: мыс - 06001 мг/л, мырыш - 0,01 мг/л, мұнай өнiмдерi - 0,05 мг/л, марганец - 0,01 мг/л, темiр - 0,1 мг/л.
  
      Сумен қамтамасыз ету шараларын өткiзу облыс қалалары мен ауылдарының елдi мекендерiнде ауыз судың сапасын жақсартуға мүмкiндiк туғызады, ол облыс тұрғындарының денсаулығына қолайлы әсерiн тигiзедi.
  
      Органикалық ластану санын төмендету есебiнен топырақ қабатының ластану деңгейi 10 %-ға дейiн түседi, бұл аудандарындағы жердi қолдану тиiмдiлiгiн арттырады және осы жерлердi шаруашылық айналымға қайтару үшiн сауықтыруға мүмкiндiк бередi.
  
      Облыс қалалары мен аудандары аумақтарының экологиялық және санитарлық жағдайын қолдау мен қатты тұрмыстық қалдықтарды өңдеу және кәдеге жарату көлемi өседi. Өнеркәсiп кәсiпорындарында ферроқорытпаны қайта өңдеу 100%-ға дейiн жетедi. Облыстың өнеркәсiп кәсiпорындарының өнеркәсiп қалдықтары, күл үйiндiлерi мен аршу кенi қалдықтары  жинағыштарының әсерi төмендейдi.
  
      Улы қалдықтарды көму мен қауiптiлiгi I және II топтардағы (өте улы) пестицидтердi қолдануға бақылау күшейтiледi, бұл да қоршаған ортаны ластауды төмендететiн болады.
  
      Жалпы облыс бойынша жасыл желектi сақтау және оның алаңын     10 пайызға арттыруы күтiлуде.
  
      Бағдарламаны орындау барысында Павлодар облысында экологиялық қолайлы жағдайға қол жеткiзу үшiн негiз қаланатын болады.

**8. 2005-2007 жылдарға арналған қоршаған ортаны қорғау**
  
**облыстық Бағдарламасын iске асыру жөнiндегi iс шаралар жоспары**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N**   **р/**   **с** | **Iс-шаралар** | **Аяқта**   **лу**   **н** **ыса**   **н** **ы** | **Орындау** **ына**   **жауаптылар** | **Iске**   **асыру**   **мерзiмi** | **Болжам**   **ды**   **шығын**   **дар**   **(млн.**   **теңге)** | **Қаржы**   **ланды**   **ру**   **көзде**   **рi** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **1. Табиғатты қорғау** **ды** **басқар** **удың кешендi жүйесiн енгiзу** | | | | | | |
| 1. | Облыс мемлекет-   тiк органдарында   ISO 14001   (ҚР МЕМСТ) халық   аралық стандарт   тарына сәйкес   табиғатты сақтау   ды басқару жүйе-   сiн әзiрлеу және   оны енгiзу (ке-   лiсiм бойынша) | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар об-   лыстық   қоршаған орта   ны қорғау ау   мақтық басқар   масы (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл | 5,0 | Облыс   тық   бюджет |
| **2. Атмосфералық** **ауаны қорғау** | | | | | | |
| 2. | Қазандықтардың   күл қағар   қондырғыларын   жөндеу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Павлодарэнер   го" АҚ   (ПТЭЦ-2,   ПТЭЦ-3)   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 26,5   26,5   26,5 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 3. | Отынәпергiштегi   аспирация   қондырғыларын   жөндеу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Павлодарэнер   го" АҚ   (ПТЭЦ-2,   ПТЭЦ-3)   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 3,4   3,4   3,2 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 4. | "Вентури"   құбырларын   қайта құру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Павлодарэнер   го" АҚ   (ПТЭЦ-2,   ПТЭЦ-3)   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2007 жыл | 8,5   1,7 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 5 | Қазандық   жандырғыштарын   жөндеу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Павлодарэнер   го" АҚ   (ПТЭЦ-2,   ПТЭЦ-3)   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 3,4   3,4   3,2 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 6. | Күл қағу   жүйесiн қайта   құру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "AES   Екiбастұз"   ЖШС   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 5,0   100,0   250,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 7 | Электр   сүзгiлерiн   қайта құру және   ауыстыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Евроазиялық   энергетикалық   корпорациясы"   АҚ Ақсу жылу   электростанса   сы (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 285,0   290,0   255,6 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 8 | Көмiрдi өндiру,   арту, және   тасымалдау   кезiнде   шаңбасар   жүйесiн жасап   қолдануға   енгiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Тау-кен   өндiрiсi   жұмыстарының   қауiпсiздiгi   жөнiндегi   қазақ ғылыми-   зерттеу   институты   ЕМК (келiсiм   бойынша),   "Евроазиялық   энергетикалық   корпорациясы"   АҚ "Восточ-   ный" разрезi   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 2,4   2,5   1,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 9 | Көмiр өндiрiсi   кезiндегi шаңды   басу және   карьердегi   алаңдар мен   уақытша автомо-   биль жолдарын   шаң тұтқыш   материалдармен   өңдеу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Богатырь",   "Северный"   разрездерi,   "Богатырь   Аксес Көмiр"   ЖШС (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 12,0   12,0   12,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 10 | Темiржол   көлiктерiн   кезеңдерге   бөлiп электрлi   сүйрегiштерге   ауыстыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Евроазиялық   энергетикалық   корпорациясы"   АҚ (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл | 70,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 11 | Учаскелердi   санитарлық   өңдеу, аударма-   лардағы эндоген-   дi өрттердi   сөндiру,   тоқтату және   алдын алу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Богатырь",   "Северный"   разрездерi,   "Богатырь   Аксес Көмiр"   ЖШС (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 1.750,0   22,0   22,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 12 | Карьер суларын   шаң басуға   пайдалану | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Майкөбен   ВЕСТ"ЖАҚ   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 2,5   2,5   2,5 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 13 | Күл қағар   қондырғыларды   қайта құру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Қазақстан   Аллюминиi"   АҚ (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2007 жыл | 73,0   73,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 14 | Бiрiктiргiш   пешiндегi   электр-сүзгiштi   жетiлдiру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Қазақстан   Аллюминиi"   АҚ (келiсiм   бойынша) | 2006 жыл | 140,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 15 | Кальцинациялау   пешiндегi   элктро сүзгiштi   қайта құру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Қазақстан   Аллюминиi"   АҚ (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл | 235,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 16 | Пештер мен   олардың газдан   тазартқыш   қондырғыларын   күрделi   жөндеуден өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Ақсу   ферросплав   заводы   "Қазақхром"   ТҰК" (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 780,0   780,0   780,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 17 | N 4 газдан   тазартқыш   қондырғыны   жобалау және   салу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Ақсу   ферросплав   заводы   "Қазақхром"   ТҰК" (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл | 195,0   91,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 18 | N 15, 16 пеш-   тердiң қосымша   құрғақ тазарт-   қыштар құрылысын   аяқтау | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар об-   лыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас-   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2006 жыл | 390,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| **3. Су ресурстарын қорғау және сумен жабдықтау сапасын**   **жақсарту** | | | | | | |
| 19 | Тастарды бұзу   кезiнде және үс-   тiңгi қабаттан   құйылған жер   асты суларын   техникалық   қажеттiлiктерге   пайдалану жөнiн-   дегi жұмыстарды   жобалау және   iске асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Евроазиялық   энергетикалық   корпорациясы"   АҚ (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл | 5,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 20 | Ертiс өзенi   бассейнiнiң су   ресурстарын   шекара аралық   басқару жөнiнде-   гi жұмыстарды   жобалап iске   асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Павлодар   облыстық   қоршаған орта   ны қорғау ау   мақтық басқар   масы (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 49,5   49,5   66,0 | Қазақ   стан   Респуб   ликасы   ның   заңна   масы-   мен   тыйым   салын   баған   өзге   де   көздер |
| 21 | Павлодар қаласы-   ның Солтүстiк   өнеркәсiп аумағы   ауданында залал   сыздандыру   жұмыстарын аяқта   ғаннан кейiн   сынаппен ластану   мониторингiн   жүзеге асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 3,0   3,0   3,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 22 | "Былқылдақ"   ағынды сулар   жинақтауышының   сынаппен   ластануын және   қоршаған   бөгетшелердiң   жағдайын   зерделеудiң   ғылыми-зерттеу   жұмыстарын   өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2005 жыл | 4,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 23. | Павлодар қаласын   да құрғатқыш   жүйесiн салудың   жобалау   жұмыстарын   жүзеге асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2006,   2007 жыл   дардың   2-4   тоқсанда   ры | 20,0   10,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 24. | Павлодар   қаласында   құрғатқыш   жүйесiн салу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2007 жыл | 40,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 25. | Павлодар қала-   сында нөсер су   кәрiзiн салуды   жобалау жұмыста-   рын жүзеге асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2006 жыл | 10,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 26. | Павлодар қаласын   да нөсер су   кәрiзiн салу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2007 жыл | 30,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 27. | Павлодар қаласы   ның Оңтүстiк   бас тоғаны   ауданындағы   Ертiс өзенiнiң   иiнiнде арнаны   реттеу және   жағалауды бекiту   жұмыстарын   жалғастыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 12,8 | Облыс-   тық   бюджет |
| 28. | Павлодар қаласы   тазарту құрылғы   лары ауданында   Ертiс өзенi   ағындық бұзылу   зардаптарын жою   жөнiндегi   жұмыстарды iске   асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 28,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 29. | Павлодар қаласы   Оңтүстiк су қор   шауының төменгi   басқышының   сенiмдiлiгiн   және техникалық   қауiпсiздiгiн   қамтамасыз ету | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 14,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 30. | Павлодар ауданы   Новоямышев   ауылының жанын-   дағы Ертiс өзенi   тармағының   арнасын тазарту   жөнiндегi жоба-   лау жұмыстарын   жүзеге асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi | 2005   жылдың   2 тоқсаны | 0,6 | Облыс-   тық   бюджет |
| 31. | Павлодар ауданы   Новоямышев   ауылының жанында   ғы Ертiс өзенi   тармағының арна   сын тазарту   жұмыстарын   өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi | 2005 жыл   дың 3-4   тоқсанда   ры | 7,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 32 | Ақсу қаласының   ауылдық аймағы   Айнакөл ауылының   жанындағы ескi   Ертiс өзенi   тармағының арна-   сын тазартуға   жобалау және   ғылыми-зерттеу   жұмыстарын   өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Ақсу   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған орта   ны қорғау ау   мақтық басқар   масы (келiсiм   бойынша) | 2006   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 1,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 33 | Екiбастұз   қаласындағы   кәрiздiк   тазартқыш   ғимараттарын   жаңғыртудың   жобалау   жұмыстарын   жүзеге асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Екiбастұз   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған орта   ны қорғау ау   мақтық басқар   масы (келiсiм   бойынша) | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 5,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 34 | Екiбастұз   қаласындағы   кәрiздiк   тазартқыш   ғимараттарын   жаңғырту | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Екiбастұз   қаласының   әкiмi, Павло   дар облыстық   қоршаған орта   ны қорғау ау   мақтық басқар   масы (келiсiм   бойынша) | 2006   жылдардың   2-4   тоқсанда   ры 2007   жыл | 20,0   30,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| 35 | Ақсу қаласының   сөндiру   камерасынан   әуiт жинауышына   дейiн өзi ағатын   коллекторды   және кәрiз   жүйесiн күрделi   жөндеуге   жобалау   жұмыстарын   жүзеге асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Ақсу   қаласының   әкiмi | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 2,5 | Облыс-   тық   бюджет |
| 36. | Ақсу қаласындағы   өзi ағатын   коллекторды   (сөндiру   камерасынан   әуiт жинақтауы-   шына дейiн)   және кәрiз   жүйесiн күрделi   жөндеуден   өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Ақсу   қаласының   әкiмi | 2005,   2006   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 30,0  20,0 | Облыс-   тық   бюджет |
| **4. Өнеркәсiптiк және тұрмыстық қалдықтарды жинау,**   **тасымалдау, сақтау және кәдеге жарату** | | | | | | |
| 37 | ТЭЦ күл   аударғышын   қайта құру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Қазақстан   Аллюминиi"   АҚ (келiсiм   бойынша) | 2007 жыл   (аяқталуы   2008 жыл) | 293,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 38 | Күл аударғыштың   шаңдануын азайту | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Екiбастұз   AES" ЖШС   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл | 11,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 39 | Күл жайылған   жерлердiң   шаңдануын   азайту   жөнiндегi   шараларды өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Екiбастұз   ГРЭС - 2   стансасы" АҚ   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл | 7,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 40 | қор карталарының   шаңданғыш   учаскесiнде шаң   басу жұмыстары | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Евроазиялық   энергетикалық   корпорациясы"   АҚ Ақсу жылу   электр станса   сы (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 8,0   8,0   8,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 41 | Күл аударғыштың   бөгетшелерiн   ұзарту | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Екiбастұз   ГРЭС - 2   стансасы" АҚ   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл | 20,0   20,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 42 | Күл аударғыштың   бөлiктерiн өсiру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Евроазиялық   энергетикалық   корпорациясы"   АҚ Ақсу жылу   электр станса   сы (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 210,0   210,0   210,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 43 | Қалпына келтiру   алдындағы   қиыршықтар мен   газ тазартқыш   шаңдарын қолдану | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | "Қазақхром"   ТҰК АЗФ   (келiсiм   бойынша) | 2006 жыл   2007 жыл | 91,0   169,0 | Кәсiп   орын   қара-   жатта-   ры |
| 44 | Облыстың   мемлекеттiк   мекемелерiнде   құрамында   сынабы бар   шамдарды жинау   және кәдеге   жарату   жұмыстарын   өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   қалалар мен   аудандар   әкiмдерi, Пав   лодар облыс-   тық қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 0,5   0,5   0,5 | Облыс   тық   бюджет |
| 45 | Улы өнеркәсiп   қалдықтары   көмiлген   жерлерiнiң   мониторингiн   жүргiзу және   оларды бақылау | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   қалалар мен   аудандар   әкiмдерi, Пав   лодар облыс-   тық қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 0,6   0,6   0,6 | Облыс   тық   бюджет |
| 46 | қауiптiлiгi   I-II класс улы   қалдықтарды   көму үшiн жұмыс   iстеп тұрған   полигонды   жабудың жобалау   жұмыстарын   қамтамасыз ету,   осы жұмыстарды   өткiзудi (Ақжол   селолық округi,   Ақсу қаласының   ауылдық аймағы) | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Ақсу қаласы-   ның әкiмi,   Павлодар об-   лыстық қорша   ған ортаны   қорғау аумақ   тық басқарма   сы (келiсiм   бойынша),   облыс   санитарлық-   эпидемиология   лық қадағалау   департаментi | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 3,5 | Облыс   тық   бюджет |
| 47 | Бұрынғы Семей   ядролық сынақ   полигонының   аумағында   қауiптiлiгi 1   класты улы   химикаттарды   көмудiң жобалау   жұмыстарын   қамтамасыз ету | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар об-   лыстық қорша   ған ортаны   қорғау аумақ   тық басқарма   сы (келiсiм   бойынша),   облыс   санитарлық-   эпидемиология   лық қадағалау   департаментi | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 2,0 | Облыс   тық   бюджет |
| 48. | Арнайы   бөлiнбеген   жерлерде қоқыс,   көң және басқа   қалдықтарды   үйгенi үшiн   Қазақстан   Республикасының   қолданыстағы   заңнамасымен   белгiленген   әкiмшiлiк   жауапкершiлiк   шараларын   қолдану | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Павлодар об-   лыстық қор-   шаған ортаны   қорғау аумақ-   тық басқарма-   сы (келiсiм   бойынша),   қалалар мен   аудандардың   әкiмдерi,   облыстық   санитарлық-   эпидемиялық   қадағалау   департаментi | 2005-2007   жылдар | Қаржыландыру қажет емес |  |
| 49 | Облыс елдi   мекендерiн   санитарлық   тазалау, рұқсат   етiлмеген   қоқыстар   үйiндiлерiн   жою, бүлiнген   жерлердi қайта   құнарландыру   жұмыстарын   жүргiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Қалалар мен   аудандардың   әкiмдерi | 2005-2007   жылдар | Қалалар мен аудандар бюджеттерiнiң шеңберiнде | Қала-   лар   мен   аудан   дардың   бюджет   терi |
| **5. Биоресурстарды қорғау** | | | | | | |
| 50 | Ертiс өзенiнiң   жайылмасына   көктемде су   жiберу және   Павлодар   қаласында   тасқынға қарсы   техникалық   жұмыстарды   өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi | 2005,   2006,   2007   жылдардың   2   тоқсанда   ры | 1,0   1,0   1,0 | Облыс   тық   бюджет |
| 51. | Шiдертi өзенi   төменгi   ағысының суын   тиiмдi бөлу   және пайдалану   жөнiндегi   iс-шараларды   өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Екiбастұз   қаласының   әкiмi | 2005 жыл | 15,0 | Облыс   тық   бюджет |
| 52. | Усолка өзенiн   толықтыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар   қаласының   әкiмi | 2005   жылдың   2-3   тоқсанда   ры | 0,8 | Облыс   тық   бюджет |
| **6. Жерлердi тиiмдi пайдалану, топырақ құнарлығын арттыру**   **және жер ресурстарын қорғау** | | | | | | |
| 53. | Облыстың ауылдық   елдi мекендерi-   ндегi өнiмдi-   лiгi аз жерлердi   көгалдандыру   және бүлiнген   жерлердi қайта   құнарландыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   облыс жер   қатынастары   басқармасы,   қалалар мен   аудандардың   әкiмдерi | 2005,   2006,   2007   жылдардың   2-4   тоқсанда   ры | 17,0   23,2   8,6 | Облыс   тық   бюджет |
| 54 | қауiптiлiгi 1   және 2 топтағы   пестицидтердi   (экологиялық   өте улы)   пайдалануды   шектеуге   бақылау жасау | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Павлодар об-   лыстық қорша-   ған ортаны   қорғау аумақ   тық басқарма   сы (келiсiм   бойынша),   облыс   санитарлық-   эпидемиология   лық қадаға-   лау департа-   ментi | 2005-2007   жылдар | Қаржыландыру қажет емес |  |
| 55 | Улы химикаттарды   ретсiз көмудi   жоюға бақылау   жасау | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Павлодар облыстық қоршаған ортаны қорғау аумақтық басқармасы (келiсiм бойынша) | 2005-2007   жылдар | Қаржыландыру қажет емес |  |
| 56 | Жер телiмдерi   келiсiлген және   берiлген кезде   санитарлық   қорғау   аймақтарының   нормативтiк   мөлшерлерiнiң   орындалуына   бақылауды   күшейту | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Павлодар об-   лыстық қорша-   ған ортаны   қорғау аумақ   тық басқарма   сы (келiсiм   бойынша),   облыс жер   қатынастары   басқармасы,   облыс   санитарлық-   эпидемиология   лық қадағалау   департаментi | 2005-2007   жылдар | Қаржыландыру қажет емес |  |
| **7. Радиациялық қауiпсiздiк** | | | | | | |
| 57 | "Бұрынғы Семей   ядролық сынақ   полигонының   жерлерiне   радиациялық   зерттеулер   жүргiзу"   алғашқы жобасын   iске асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Павлодар   облыстық   қоршаған   ортаны   қорғау   аумақтық   басқармасы   (келiсiм   бойынша),   мемлекеттiк   емес мекеме-   лер (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 49,5   49,5   66,0 | Қазақ   стан   Респуб   ликасы   заңна   масына   қайшы   келмей   тiн   қаржы   көзде-   рi |
| 58 | Бұрынғы Семей   ядролық сынақ   полигонының   жанында   орналасқан Май,   Лебяжi және   Баянауыл   аудандарының   бөлiгiне   радиологиялық   зерттеулер,   аталған   аумақтардың   елдi мекендерiне   радондық   белгiлеулер   жүргiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   аудандар   әкiмдерi,   Павлодар   облыстық   қоршаған   ортаны   қорғау   аумақтық   басқармасы   (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл   2006 жыл   2007 жыл | 12,5   15,0   15,0 | Облыс   тық   бюджет |
| **8. Табиғи ортаның экологиялық мониторингi**   **жүйесiн жетiлдiру** | | | | | | |
| 59 | Өнеркәсiптiк   бағыттағы кiшi   қалаларда   қоршаған   ортаның   экологиялық   мониторингiн   жүргiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар об-   лыстық қорша   ған ортаны   қорғау аумақ   тық басқарма   сы (келiсiм   бойынша) | 2005 жыл | 5,0 | Облыс   тық   бюджет |
| **9. Ауылдық аудандарда экологиялық жағдайды жақсарту** | | | | | | |
| 60 | Мемлекеттiк   ұйымдардың   тұрақты жылыту   көздерiнде шаң   аулағыш   жабдықтарды   орнату есебiнен   ауылдық   аудандарда   атмосфералық   ауаның   ластануын   төмендету | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Аудан әкiм-   дерi, Павло-   дар облыстық   қоршаған   ортаны қорғау   аумақтық бас   қармасы (келi   сiм бойынша) | 2005-   2007   жылдар | Аудандар бюджеттерiнде көзделген қаражат шеңберiнде | Аудан   дардың   бюдже-   тi |
| 61 | Успен ауданында-   ғы кәрiз жүйесi   нiң күрделi   жөндеу жұмыста-   рын (II кезең)   жалғастыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Успен   ауданының   әкiмi | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 9,1 | Облыс   тық   бюджет |
| 62 | әлеуметтiк   саланың қайта   енгiзiлген   объектiлерiне   (Ямышево,   Шалдай, Набереж-   ное ауылдарын-   дағы мектептер,   Баянауыл   ауылындағы   аурухана)   тазартқыш   ғимараттарын   салуға жобалау-   сметалық құжат-   таманы, техни-   калық-экономика-   лық негiздеменi   әзiрлеу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   аудандардың   әкiмдерi | 2005   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 6,3 | Облыс   тық   бюджет |
| 63 | әлеуметтiк   саланың қайта   енгiзiлген   объектiлерiне   (мектептер,   ауруханалар)   тазартқыш   ғимараттарын   салу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   аудандардың   әкiмдерi | 2006,   2007   жылдардың   2-4   тоқсанда   ры | 25,0   20,0 | Облыс   тық   бюджет |
| 64 | Облыстың   ауылдық елдi   мекендерiнде   кәрiз жүйесiн   күрделi   жөндеудiң   жобалау   жұмыстарын   жүзеге асыру | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   аудандардың   әкiмдерi | 2006   жылдың   2-4   тоқсанда   ры | 10,0 | Облыс   тық   бюджет |
| 65 | Облыстың   ауылдық елдi   мекендерiнде   кәрiз жүйелерi-   нiң күрделi   жөндеуiн өткiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   аудандардың   әкiмдерi | 2006,   2007   жылдардың   2-4   тоқсанда   ры | 20,0  20,0 | Облыс   тық   бюджет |
| **10. Облыс тұрғындарының денсаулығы үшiн экологиялық**   **қауiп-қатердi төмендету** | | | | | | |
| 66 | Топырақта   кездесетiн ауыр   металдардың улы   әсерiн азайту   жөнiндегi   ғылыми-зерттеу   жұмыстарын   жүргiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар об-   лыстық қорша   ған ортаны   қорғау аумақ   тық басқарма-   сы (келiсiм   бойынша) | 2006 жыл | 1,0 | Облыс   тық   бюджет |
| 67 | Экологиялық   үгiттеу және   ағарту   жұмыстарын   жүргiзу | Облыс   әкiмi-   не ақ-   парат | Облыс табиғи   ресурстар   және табиғат   пайдалануды   реттеу   департаментi,   Павлодар об-   лыстық қорша   ған ортаны   қорғау аумақ   тық басқарма-   сы (келiсiм   бойынша) | 2006 жыл   2007 жыл | 4,0   4,0 | Облыс   тық   бюджет |

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