Қазақстан Республикасы

Үкіметінің

2021 жылғы « » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_қаулысымен

бекітілген

**Балық шаруашылығын дамытудың 2021 – 2030 жылдарға арналған бағдарламасы**

1. Бағдарламаның паспорты.
2. Кіріспе.
3. Ағымдағы ахуалды талдау.
4. Бағдарламаның негізгі бағыттары, мақсаттары, міндеттері, нысаналы индикаторлары және іске асыру нәтижелерінің көрсеткіштері.
5. Қажетті ресурстар.

**1. Бағдарламаның паспорты**

|  |  |
| --- | --- |
| Бағдарламаның атауы | Балық шаруашылығын дамытудың 2021 – 2030 жылдарға арналған бағдарламасы |
| Әзірлеуге негіздеме | Қазақстан Республикасы Премьер-Министрінің Атырау облысына жұмыс сапарының қорытындысы бойынша 2020 жылғы 27 ақпандағы № 11-3/09-97 (1.2.1 т.) хаттамасы |
| Бағдарламаны әзірлеуші | Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі |
| Бағдарламаны іске асыруға жауапты мемлекеттік органдар | Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі және облыстардың әкімдіктері |
| Бағдарламаның мақсаты | Халықтың балық өнімдерімен қамтамасыз етілуін өсіру және балық өсіруді (акваөсіруді) дамыту үшін жағдай жасау |
| Бағдарламаның міндеттері | 1. Балық өсіру (акваөсіру) өнімі мен оны қайта өңдеу көлемін өсіру  2. Балық азығының отандық өндірісін дамыту  3. Саланы ғылыми және кадрлық қамтамасыз ету  4. Балық өсіруді (акваөсіруді) дамытуды мемлекеттік қолдауды қамтамасыз ету |
| Іске асыру мерзімдері | 2021 – 2030 жылдар |
| Нысаналы индикаторлар | 1. Балық өсіру көлемін 2030 жылға дейін жылына 6,9-дан 270 мың тоннаға дейін ұлғайту  2. Балық өнімдерін ішкі тұтынуды 2030 жылға дейін жылына 67-ден 134 мың тоннаға дейін ұлғайту  3. Балық өнімдерінің экспортын жылына 430 млн АҚШ долларына дейінгі сомаға 2030 жылға дейін жылына 30-дан 181 мың тоннаға дейін ұлғайту |
| Қаржыландыру көздері мен көлемдері | Республикалық бюджет: 10 жылда 56,4 млрд теңге\*.  Жергілікті бюджет: 10 жылда 144,3 млрд теңге\*.  Бюджеттен тыс қаражат: шамамен 340,5 млрд теңге инвестициялар.  Барлығы 10 жылда шамамен 541,3 млрд теңге. |
| Күтілетін нәтижелер | Балық өсіру (акваөсіру) шығаратын өнім көлемін 2030 жылға дейін 270 мың тоннаға дейін жеткізу |

*Ескертпе:*

*\*қаржыландыру көлемі тиісті қаржы жылына арналған бюджетті қалыптастыру кезінде нақтыланатын болады.*

**2. Кіріспе**

«Қазақстан-2050» стратегиясында Қазақстанның Тұңғыш Президенті – Елбасы Н.Ә. Назарбаев экологиялық таза азық-түлік өндірісі саласында жаһандық ойыншыға айналу міндетін қойды.

Мемлекет басшысы Қ.К. Тоқаевтың «Жаңа жағдайдағы Қазақстан: іс-қимыл кезеңі» атты 2020 жылғы 1 қыркүйектегі Қазақстан халқына Жолдауында еліміздің балық саласын дамытуға ерекше назар аудару қажеттігі туралы атап өтілген. Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2017 жылғы 26 тамыздағы қаулысымен бекітілген Ұлттық экспорттық стратегияда балық пен балық өнімдерін Қытай Халық Республикасына экспорттаудың зор мүмкіндіктері көрсетіледі.

Бүгінгі күні отандық балық және балық өнімдері өндірісінің көлемін 6,9 мыңнан 600 мың тоннаға дейін ұлғайту әлеуеті бар, бұл көрші елдерге және әлемдік нарықтарға экспорт көлемін ұлғайтуға мүмкіндік береді.

Соңғы 5 жылда өсірілген балық көлемі 729,8-ден 6,9 мың тоннаға дейін ұлғайды. Салада шамамен 11 мың адам жұмыс істейді.

**3. Ағымдағы ахуалды талдау**

**3.1 Балық аулау**

Балық шаруашылығы қорының құрамына Каспий және Арал теңіздері акваториясының елеулі бөлігі, Балқаш көлі, Алакөл көлдер жүйесі (Алакөл, Сасықкөл, Қошқаркөл), Бұқтырма, Қапшағай, Шардара су қоймалары, сондай-ақ республикалық және жергілікті маңызы бар басқа да су айдындары кіреді.

Каспий теңізін есепке алмағанда су айдындарының жалпы ауданы 5 млн гектарды құрайды. 1965 жылы республика су айдындарында балық аулаудың жалпы көлемі 111,9 мың тоннаны құрады. 1990 жылдан 2004 жылдар аралығында балық аулау көлемі 80,9 мың тоннадан 36,6 мың тоннаға дейін төмендегені байқалды.

2006 жылдан бастап уәкілетті орган балық шаруашылығы субъектілеріне балық шаруашылығы су айдындарын және (немесе) учаскелерін ұзақ мерзімге бекітіп беру бойынша жұмыстарды бастады, олар өздеріне бекітіп берілген учаскелерді қорғау, өсімін молайту шараларын және бекітіп берілген су айдындары мен учаскелердегі биоресурстар мен мекен ету орталарының жай-күйін бағалауды қамтамасыз ету бойынша міндеттемелер алды.

Бұл ретте соңғы 5 жылда (2015 – 2019 жылдар) лимит 263,5 мың тонна болғанымен, балық ресурстары мен басқа да су жануарларын аулау 207,1 мың тоннаны құрады.

**3.2 Балық өсіру (акваөсіру)**

Балық пен басқа да су жануарларын өсіру азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз ету мәселесімен қатар, табиғи су айдындарын оларды шамадан тыс пайдалану нәтижесінде түсетін антропогендік жүктемеден арылту мәселелерінде де барынша сұранысқа ие тренд болып табылады.

Осы бағытты дамыту агроөнеркәсіптік секторда жұмыс істейтін орта және шағын бизнестің дамуына оң ықпал ететіні сөзсіз, негізінен ауылдық жерлерде қосымша жұмыс орындарын құруға мүмкіндік береді және өңірлік сипаттағы бірқатар проблемаларды шешуге мүмкіндік беретін тұтас мультипликативтік әсері болады. 2015 – 2019 жылдар кезеңінде республикада балық өсіру шаруашылықтарында 18,0 мың тонна тауарлық балық өсірілді (1, 2-сурет,  
1-кесте).

1-сурет. Өсірілген тауарлық балық, тонна

2-сурет. Өсірілген тауарлық балық түрлер бөлігінде, тонна

Өсірілген тауарлық балық көлемдері туралы мәліметтер

1-кесте

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Балық түрлері | жыл, тонна | | | | |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| Бақтақ | 171,8 | 269 | 480 | 538 | 760 |
| Тұқы | 105,8 | 87 | 329 | 1802 | 1900,2 |
| Бекіретұқымдастар | 87,1 | 271 | 556 | 555 | 141,3 |
| Басқа да түрлер | 365,1 | 1250,4 | 1410,7 | 2757,8 | 4131,8 |
| Барлығы: | 729,8 | 1878 | 2776 | 5653 | 6933,1 |

Қазақстан Республикасы экономиканың осы секторын және агроөнеркәсіптік кешеннің осы бағытын дамытудың зор әлеуетіне ие. Мысалы, ел аумағында қазіргі 7 аймақтың 6-ында балық өсіру аймағы бар.

Тұтастай алғанда, сарапшылардың бағалауы бойынша осы бағыттың әлеуеті 600 мың тоннаға дейінгі тауарлық өнімді құрайды, ол жан басына шаққандағы тұтыну деңгейін Дүниежүзілік денсаулық сақтау ұйымы (ДДСҰ) ұсынған көлемге дейін көтеруге мүмкіндік береді, және шамамен 14,6 кг құрайды, сондай-ақ қосылған құны жоғары терең өңделген өнім көлемін ұлғайтуға мүмкіндік береді, бұл өз кезегінде саланың салық салынатын базасын және әлеуетті инвесторлар үшін тартымдылығын көтеруге мүмкіндік береді.

Осы мақсатқа қол жеткізу үшін осы бағдарлама шеңберінде азық, балық өсіру материалын (бұдан әрі – БӨМ) сатып алу, құнды балық түрлерінің аналық-толықтыру үйірін (бұдан әрі – АТҮ) сатып алу және ұстау, дәрілік препараттарды сатып алу, балық өсіру-биологиялық негіздемелерді (бұдан әрі –ББН) әзірлеу сияқты өзіндік құнның негізгі құрамдас бөліктерін субсидиялауды, сондай-ақ балық өсіру шаруашылықтарының барлық түрлері: көлде тауарлық балық өсіру шаруашылығына (бұдан әрі – КТБШ), тор қоршамада балық өсіру шаруашылығына (бұдан әрі – ТҚБШ), тоғанда балық өсіру шаруашылығына (бұдан әрі – ТБШ) және сумен қамтамасыз ету циклі тұйықталған балық өсіру шаруашылығына (бұдан әрі – ТСО) инвестициялық субсидияларды қамтитын мемлекеттік қолдау шараларының кешенін тұжырымдау болжанып отыр.

**3.3 Балық өнімдерін қайта өңдеу**

Қазіргі уақытта қолданыстағы заңнаманың нормалары балық пен балық өнімдерін өңдеумен айналысатын кәсіпорындардың өндірістік қуаты, шығарылатын өнімнің түрлері мен көлемі, шикізат жеткізу және өнім өткізу арналары, персонал саны, экономикалық көрсеткіштер туралы, сондай-ақ балық өнімдерін сатып алумен және өткізумен, көтерме және бөлшек саудамен айналысатын кәсіпорындар бойынша толық көлемде ақпарат алуға мүмкіндік бермейді.

Бұдан басқа, баға белгілеуге, балық өңдеу кәсіпорындарының рентабельділігіне, олардың ассортиментіне және республика нарығында ұсынылған балық өнімдері түрлерінің бәсекеге қабілеттілігіне әсер ететін факторлар анықталмаған.

Республикадағы балық өнімдерінің экспорты көп жағдайларда жаңадан мұздатылған өңделмеген балық экспортынан көрінетін шикізаттық бағытқа ие.

Балық өңдеу қуаттарының орналасуы, әдеттегідей ірі кәсіпшілік су айдындарына байланыстырылған. Бұл ретте балық өңдеудің негізгі көлемі Алматы, Атырау, Шығыс Қазақстан және Қызылорда облыстарына тиесілі. Балық өңдейтін 100 кәсіпорынның қуаты жылына 87 мың тоннаны құрайды, алайда олардың жүктелуі 43 %-дан аспайды.

Қазақстан Республикасының Стратегиялық жоспарлау және реформалар агенттігінің Ұлттық статистика бюросының деректері бойынша өңделген шикізаттан Еуропа елдерінің нарықтарында коммерциялық құндылығы бар көксерке филесі артықшылыққа ие.

Бүгінгі таңда 17 балық өңдеу кәсіпорнында Еуропалық Одақ елдеріне балық өнімдерін экспорттауға құқық беретін еуро нөмірлері бар.

Сонымен қатар, нарықты кеңейту мақсатында Қазақстан мен Қытай арасында ветеринарлық сертификат келісілді. Бұл ретте Қытай Халық Республикасының тізіліміне қазақстандық 64 кәсіпорын енгізілген.

2015 – 2019 жылдары (2-кесте) республикада 167,4 мың тонна өңделген балық және балық өнімдері өндірілді. Бұл ретте, бұл көрсеткіш 2017 жылы ең жоғары болды.

Өңделген балық өнімдері бойынша ақпарат

2-кесте

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Облыс | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| көлем,  тонна | көлем,  тонна | көлем,  тонна | көлем,  тонна | көлем,  тонна |
| 1 | Ақмола | - | - | - | - | - |
| 2 | Ақтөбе | 4,1 | 1,6 | 2 | 3 | 3,45 |
| 3 | Атырау | 13245,4 | 8927,4 | 5674,1 | 7526,319 | 12271,787 |
| 4 | Алматы | 583 | 2772,2 | 14698,4 | 7103,35 | 7846,3 |
| 5 | Шығыс Қазақстан | 3280,9 | 4388 | 6297,7 | 7788,9 | 8470 |
| 6 | Жамбыл | 715 | 930 | 2502 | 3222 | 2116 |
| 7 | Батыс Қазақстан | - | - | - | - | - |
| 8 | Қарағанды | 240 | 463,7 | 540,7 | 725,95 | 174 |
| 9 | Қызылорда | 5502,8 | 5427,7 | 8092,1 | 8477 | 5685 |
| 10 | Қостанай | - | - | - | - | - |
| 11 | Маңғыстау | 710,6 | 842,4 | 585,9 | 810,4 | 1119,5 |
| 12 | Павлодар | - | - | - | - | - |
| 13 | Солтүстік Қазақстан | 332,53 | 324,11 | 414,6 | 333,63 | 251,6 |
| 14 | Түркістан | 1595 | 1754 | 2659 | 2230,9 | 2738,9 |
| Барлығы | | 26209,3 | 25831,1 | 41466,5 | 38221,4 | 40676,5 |

**3.4 Балық өнімдерінің экспорты мен импорты**

2019 жылы балық өнімдерінің импорты 74,3 млн АҚШ доллары сомасына 45,5 мың тоннаны құрады, бұл ретте импорттың шамамен 80 %-ы мұхит балығы және теңіз өнімдері.

Балық өнімдерінің негізгі импорттаушылары: АҚШ (17,9 млн АҚШ доллары), Жапония (11,7 млн АҚШ доллары), Қытай (8,0 млн АҚШ доллары), Испания (6,8 млн АҚШ доллары), Вьетнам (6,1 млн АҚШ доллары), Франция (5,4 млн АҚШ доллары), Италия (5,1 млн АҚШ доллары), Германия (4,7 млн АҚШ доллары) және т. б.

Бұл ретте, Қазақстан жыл сайын шамамен 60 млн АҚШ доллары сомасына 30 мың тонна балық өнімін таяу және алыс шетелдің 36 еліне (Германия, Нидерланды, Ресей, Украина, Литва, Қытай, Өзбекстан, Әзербайжан, Болгария, Мажарстан, Грузия, Дания, Қырғызстан, Тәжікстан, Түркия және т.б.) экспорттайды.

Дайын өнімнің келесі түрлерін шығару жолға қойылған: салқындатылған-мұздатылған балық, балық филесі, ысталған және қақталған балық, балық өнімдері, аспаздық өнімдер мен жартылай фабрикаттар, балық консервілері, сондай-ақ май-ұн өнімдері.

2015 – 2019 жылдардағы балық өнімдерінің экспорты мен импорты туралы ақпарат төменде (3-кесте, 3, 4-суреттер) көрсетілген.

Қазақстандағы балық өнімдерінің экспорты мен импорты

3-кесте

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Көрсеткіштер | 2015 жыл | 2016 жыл | 2017 жыл | 2018 жыл | 2019 жыл |
| Импорт (тонна) | 48 100 | 29 700 | 27 200 | 34 300 | 45 000 |
| Экспорт (тонна) | 22 100 | 23 700 | 26 900 | 24 500 | 30 000 |
| Импорт (АҚШ долл.) | 68 400 000 | 47 510 000 | 59 600 000 | 70 700 000 | 74 300 000 |
| Экспорт (АҚШ долл.) | 52 600 000 | 50 200 000 | 52 800 000 | 56 500 000 | 60 000 000 |

3-сурет. Балық өнімдерінің экспорты мен импорты көлемінің серпіні, тонна

4-сурет. Балық өнімдерінің экспорты мен импорты көлемінің серпіні, млн АҚШ доллары

2015 – 2019 жылдары импорт үлесі тиісінше 56,5 %, 32,7 %, 53 %, 56 %,  
55 %, ал балық экспортының үлесі тиісінше 43,4 %, 67,3 %, 47 %, 44 %, 45 % құрады (5-сурет).

5-сурет. Экспорт және импорт құрылымы

Осылайша, балық өнімдерінің импорты орта есеппен барлық ресурстардың 56 %-ын немесе жартысынан астамын құрайды, бұл халықты жеткілікті балық өнімдерімен қамтамасыз етуде елдегі азық-түлік қауіпсіздігін қамтамасыз етуге төнетін қауіптердің бірі болып табылады.

Ел халқын өз балығымызбен қамтамасыз етуді ұлғайту үшін импорт алмастыру саясатын іске асыру қажет, оның негіздерінің бірі отандық балық тауарларының өндірісін дамыту болып табылады.

Қазақстан Республикасы кеден және статистика органдарының деректеріне сүйенсек, Қазақстан бойынша экспорт 27 мың тоннадан асады, ал 2019 жылы жалпы экспорт 30 мың тоннаға дейін жетті (4-кесте).

Еуразиялық экономикалық одақ елдерін қоспағанда,

балық өнімдерінің экспорты

4-кесте

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Жылдар, өнім | Балық өнімдерінің экспорты, тонна | | | | |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| Мұздатылған балық | 5 798 | 5 313 | 6 061 | 21 696 | 22 546 |
| Балық филесі және өзге де жас, тоңазытылған немесе мұздатылған балық еті | 6 317 | 6 701 | 6 695 | 999 | 2 072 |
| Ұрықтанған балық уылдырығы, бекіре балықтарының дернәсілдері | 1 491 | 2 117 | 1 661 | 1 540 | 1 326 |
| Дайын немесе консервіленген балық; бекіре уылдырығы және балық уылдырықтарынан жасалған оны алмастырғыштар | 391 | 35 | 50 | 605 | 561 |
| Барлығы | 14907 | 14805 | 14897 | 25939 | 27597 |

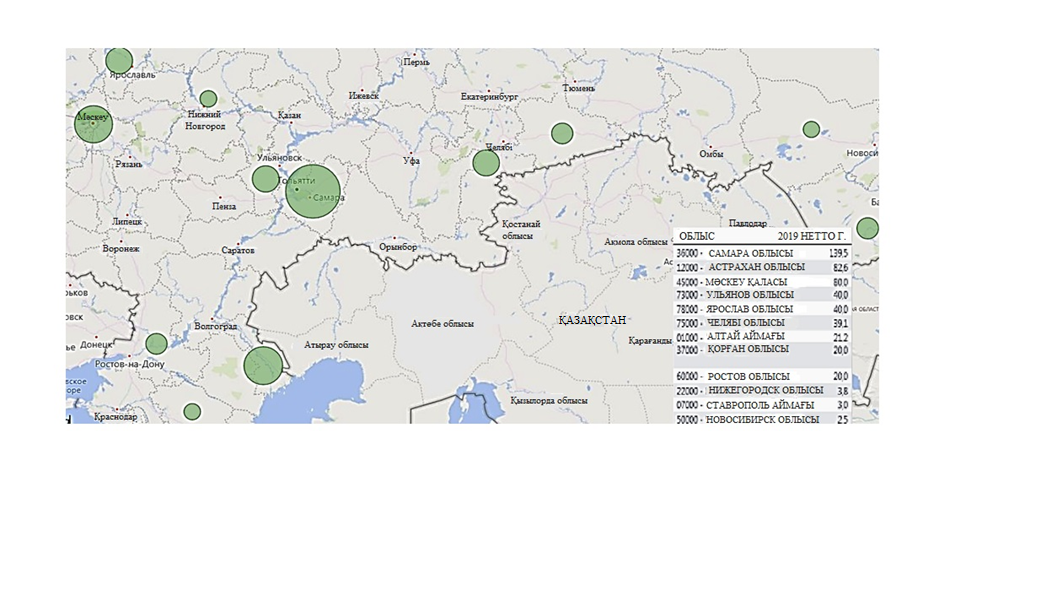
Елдер бөлінісінде қазақстандық өнім экспортының деректері

5-кесте

| Елдер, жылдар | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Қытай | 1 843 | 912 | 932 | 5 265 | 5 496 |
| Нидерланды | 8 337 | 916 | 4 635 | 2 768 | 2 848 |
| Литва | 74 | - | 0 | 2 047 | 1 678 |
| Украина | 394 | 295 | 361 | 2 038 | 1 666 |
| Әзербайжан | - | - | 768 | 396 | 1 407 |
| Германия | 62 | 38 | 305 | 982 | 1 083 |
| Өзбекстан | 24 | 37 | 75 | 582 | 813 |

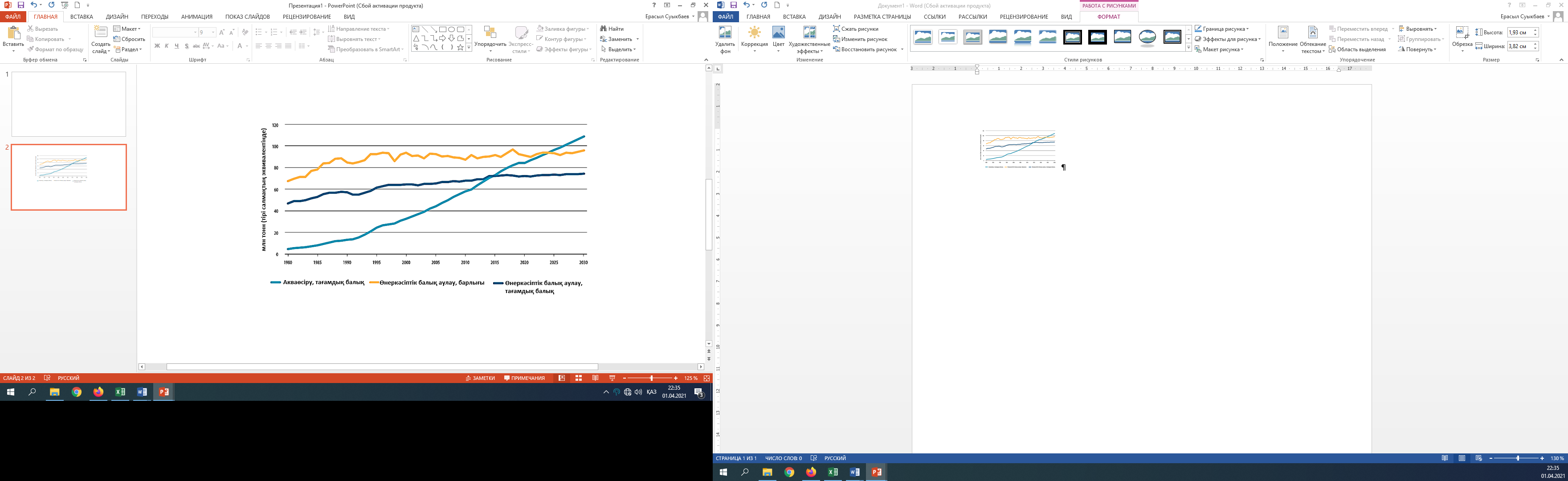
2019 жылы Қазақстаннан Ресейге 492 тонна балық және балық өнімдері экспортталды.

6-сурет. Ресей өңірлері бөлінісінде 2019 жылы Қазақстаннан Ресейге экспорт, тонна

**

Жалпы, әлемде акваөсіру өндірісі көлемінің тез өсуі болжануда:

7-сурет. Өнеркәсіптік балық аулау және акваөсіру өнімдерінің әлемдік көлемі, 1980 – 2030 жылдар



**3.5 Балық ресурстарын қорғау**

Жануарлар дүниесінің жай-күйіне, мекендеу ортасына, жануарлардың көбею жағдайлары мен өріс аудару жолдарына әсер ететін немесе әсер етуі ықтимал, жануарлар дүниесінің сақталуы мен өсімін молайтуды, оның мекендеу ортасының сақталуын әрі келтірілетін және келтірілген оның ішінде болмай қоймайтын зиянды өтеуді қамтамасыз ететін талаптар сақтала отырып және мынадай негізгі:

1) уәкілетті орган ведомствосының аумақтық бөлімшелері қамтамасыз ететін жануарлар дүниесі топтарының биологиялық әртүрлілігін және тұтастығын табиғи еркін күйде сақтау;

2) жануарлар дүниесі объектілерінің мекендеу ортасын, көбею жағдайларын, өріс аудару жолдары мен шоғырлану орындарын сақтау талаптарын сақтау арқылы жүзеге асырылуға тиіс қызмет балық ресурстарын қорғау деп аталады.

2015 жылдан бастап 2020 жылға дейінгі кезеңде уәкілетті орган ведомствосының аумақтық бөлімшелері табиғат қорғау заңнамасы 35 мың реттен астам бұзылғанын анықтады және жолын кесті, соның нәтижесінде құқық бұзушыларға 497,9 млн теңге айыппұл салынды.

Уәкілетті орган ведомствосының аумақтық бөлімшелерінің бақылау-инспекциялық қызметін талдау табиғат қорғау іс-шараларын сапалы жүргізуге әсер ететін кемшіліктердің бар екенін көрсетті.

Белгіленген нормаларға сәйкес уәкілетті орган ведомствосының аумақтық бөлімшелерінің техникалық құралдармен жарақтандырылуы 80 %-ды құрайды, бұл ретте олардың басым бөлігі тозған және есептен шығаруға жатады.

Осыған байланысты, балық ресурстарын заңсыз алуға қарсы іс-қимыл жүйесі қазіргі заманғы жүзу және көлік құралдарын, сондай-ақ арнайы жабдықтарды (дрондар, пилотсыз ұшу аппараттары, байланыс және навигация құралдары) сатып алу арқылы ведомствоның аумақтық бөлімшелерін материалдық-техникалық жарақтандыруды жетілдіруді талап етеді.

Балық өнімдерінің көлеңкелі айналымын азайту үшін балық пен балық өнімдерінің шығарылған жерінің заңдылығын растайтын құжаттарды қалыптастыруға және беруге қатысатын мүдделі мемлекеттік органдардың жүйелерін интеграциялауды көздейтін балық пен балық өнімдерін қадағалаудың автоматтандырылған жүйесін енгізу талап етіледі.

Қаржылық қамтамасыз етудің жеткіліксіздігі және әлеуметтік қорғалудың болмауы мемлекеттік қызметшілер арасында сыбайлас жемқорлық көріністері тәуекелдерінің көрінуінің басты факторларының бірі болып табылады.

Осыған байланысты, сыбайлас жемқорлық көріністерінің жағдайларын жоққа шығару мақсатында ведомствоның аумақтық бөлімшелерінің қызметкерлерін қосымша қаржылай ынталандыруға қажеттілік бар.

Өткен жылдары бұл проблема браконьерлік фактілерін анықтағаны үшін қызметкерлерді сыйлықақы төлемдерімен материалдық ынталандыру жолымен шешіліп келген, 1992 – 1993 жылдары мұның күші жойылды.

Сыйлықақы төлемдері кешенді болды және талап қою сомасының  
37 %-ынан, айыппұл сомасының 17 %-ынан және құқық бұзушылық жасау кезінде пайдаланылған тәркіленген өнім мен құралдарды (қару, көлік, аулау құралдары) өткізуден түсетін табыстың 20 %-ынан құралды.

**3.6 Балық ресурстарының өсімін молайту**

2020 жылы мемлекеттік балық өсіру кәсіпорындары құнды балық түрлері шабақтарының (бекіре шабақтары, ақсақа және тұқы дернәсілдері, тұқы және өсімдікжемді балық түрлерінің (ақ амур, дөңмаңдай) біржазғы және екіжылдық шабақтарының 69,5 млн данасын өсіріп, балық шаруашылығы су айдындарына жіберді.

Құнды балық түрлерінің табиғи өсімін молайту үшін жағдай жасау мақсатында 2018 жылдан бастап 2020 жылға дейін Атырау облысының шегінде Жайық және Қиғаш өзендерінің гидрологиялық режимін молайту және жақсарту жөніндегі жобалар іске асырылды.

Осы жобаларға сәйкес 2018 жылдан бастап 2020 жылға дейін Жайық өзенінде жалпы ұзындығы 25,5 км түбін тереңдету жұмыстарын жүргізу және ұзындығы 16,9 км жаңа арна құру белгіленіп, жүзеге асырылды.

Қиғаш өзенінде түбін тереңдету жұмыстары 2021 жылға дейін жоспарланған, жалпы ұзындығы 150,7 км, бүгінгі күні олардың 133,7 км бойына жұмыстар жүргізілді.

Акваөсіруді орнықты дамыту үшін селекциялық-генетикалық орталықтар құру қажет, олардың негізгі функциялары балық өсіру аймақтарына және климаттық жағдайларға неғұрлым бейімделген, өндірістік қасиеттері анағұрлым жақсартылған балық түрлерін шығару болып табылады.

Селекциялық-генетикалық орталықтар инфрақұрылымдық объектілер ретінде қаралады, олар:

ғылыми-зерттеу ұйымдарымен бірлесіп, балықты тауарлық өсіру технологияларын әзірлеу бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізуді;

ғылыми-зерттеу ұйымдарымен бірлесіп, таза балық түрлері мен тұқымдарын ұстап тұру бойынша, сондай-ақ Қазақстанның климаттық жағдайларына бейімделген жаңа тұқымдар мен тұқымдық топтарды шығару бойынша селекциялық-генетикалық жұмыстар жүргізуді;

қорғалатын балық түрлерін қолдан өсіруді, АТҮ ұстау технологияларын әзірлеуді;

әзірленген жерсіндіру схемасына сәйкес табиғи су айдындарына балық жіберу бағдарламаларын жүзеге асыруды;

жоғары сапалы БӨМ өндіруді және оны балық шаруашылығы субъектілеріне өткізуді;

балық шаруашылығы субъектілеріне білім беру және консультациялық қызметтер көрсетуді қамтамасыз етуге бағытталатын болады.

**3.7 Ғылыми және кадрлық қамтамасыз ету**

Уәкілетті органдар атынан басқарушылық шешімдер қабылдауда табиғи ресурстарды ұтымды пайдалану, биологиялық әртүрлілікті сақтау жөніндегі қорғау шараларының кешенін жүзеге асыру және өсімді молайту жөніндегі ғылыми негізделген ұсынымдар негізге алынады. Көрсетілген шаралар балық аулауды реттеу, жаңа аулау құралдарын қолдану, өсімді молайту кешенін дамыту және бекіре тұқымдас балық түрлерін қорғау мен пайдалану жөніндегі нақты стратегияны әзірлеу, бөтен текті жаратылыстарға қарсы күрес және басқалар бөлігінде халықаралық ынтымақтастық мәселелерінде ұсынымдар беру жөніндегі проблемаларды шешуді де қамтиды. Жоғарыда аталған шешімдерді қабылдау уәкілетті органдардан азаматтық-құқықтық қатынастар саласында да, қоршаған ортаға әсер ету бөлігінде де қабылданған шешімдер мен олардың салдары үшін елеулі жауапкершілікті талап етеді, осыған байланысты саланы ғылыми қамтамасыз етудің рөлін асыра бағалау қиын.

Соңғы жылдары (2010 – 2020 жылдар) балық ресурстарының мемлекеттік есебі мен кадастрын жүргізудің ғылыми негізі қаланды. Зерттеулер халықаралық, республикалық маңызы бар барлық ірі балық шаруашылығы су айдындарында, сондай-ақ жергілікті маңызы бар су айдындарында жүргізілді. Нәтижесінде балық ресурстарының жай-күйінің бірыңғай ақпараттық жүйесі қалыптасты, балық шаруашылығының өсімін молайту кешенін дамыту жөнінде ұсынымдар әзірленді.

Қазіргі уақытта жергілікті атқарушы органдар жергілікті маңызы бар су айдындарын паспорттау бойынша белсенді жұмысты жалғастыруда, онда паспорттық деректермен қатар, су айдындарының оларды тауарлық балық өсіруде пайдалану мүмкіндігі тұрғысынан мәртебесі айқындалады.

Сирек кездесетін және жойылып бара жатқан балық түрлері қолдан өсіру технологиясын, сондай-ақ құнды балық түрлерін тауарлық өсіру биотехникасын әзірлеуге бағытталған зерттеулер үлкен өзектілікке ие болды.

Өкінішке орай, балық шаруашылығы ғылымы қазіргі уақытта білікті кадрлардың тапшылығына тап болды, мұның ихтиологиялық, оның ішінде балық өсіру зерттеулерін жүргізу сапасына әсерін тигізбеуі мүмкін емес. Осы зерттеулердің сапасын жақсартуды және басқарушылық шешімдер қабылдау үшін ұсынымдар беру бөлігінде зерттеулердің қолданылуы тұрғысынан назар аудару талап етіледі.

Ел Үкіметі қабылдайтын балық шаруашылығын дамыту жөніндегі шаралар шеңберінде балықтарды және басқа да су жануарларын қолдан өсіру, балық ресурстарын ұтымды пайдалану және Қазақстан су айдындарының биологиялық әртүрлілігін сақтау саласындағы қажетті негіздемелер мен ұсынымдарды әзірлеу бойынша саланы жан-жақты қолдау мақсатында саланы ғылыми қамтамасыз етуді қолдау жөніндегі шаралар кешенін көздеу қажет. Осы зерттеулердің нәтижелері қолданбалы сипатта болуы және өндірістік процеске бейімделуі тиіс, яғни балық шаруашылығы субъектілерінің пайдалануы үшін жалпыға бірдей қолжетімді болуы керек.

Бұдан басқа, балық өсіру кәсіпорындары мен фермерлік шаруашылықтарды білікті кадрлармен қамтамасыз ету мақсатында жұмыс істеп тұрған жоғары оқу орындарының, ғылыми орталықтардың және басқа да білім беру мекемелерінің базасында балық өсіруді оқытуды ұйымдастыру қажет. Бұл ретте жоғары оқу орындарының дәстүрлі оқу бағдарламаларын «Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау» бағыты бойынша жыл сайын  
400 орынға дейін мемлекеттік білім беру тапсырысын көздей отырып, акваөсіру бағыттары бойынша оқу пәндерін күшейте отырып, неғұрлым өзекті «Акваөсіру және биологиялық су ресурстары» бағытына қайта бағдарлауды жүзеге асыру ұсынылады.

Осыған байланысты, «Балық ресурстарының қазіргі жай-күйін кешенді бағалау және оларды орнықты пайдалану жөнінде ғылыми негізделген ұсынымдар әзірлеу» және «Инновациялық технологияларды әзірлеу және енгізу жолымен акваөсірудің кешенді дамуын ғылыми-технологиялық қамтамасыз ету» бойынша неғұрлым басым тақырыптарды іске асыру мақсатында бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру шеңберінде 2021 – 2023 жылдарға  
3,1 млрд теңге бөлу көзделген, сондай-ақ 2021 – 2030 жылдар кезеңіне қосымша тиісті зерттеулер жүргізуге 5,0 млрд теңге бөлу көзделген.

**3.8 Нормативтік құқықтық базаны дамыту**

Бағдарламаны тиімді іске асыру үшін балық шаруашылығын қорғау, өсімін молайту және орнықты дамыту мәселелері бойынша нормативтік құқықтық актілерге өзгерістер мен толықтырулар енгізу арқылы саланың заңнамалық және нормативтік құқықтық базасын жетілдіруге бағытталған бірқатар шаралар қабылдау қажет.

Осыған байланысты, Қазақстан Республикасының Орман, Су және Жер кодекстеріне, сондай-ақ Қазақстан Республикасының «Ерекше қорғалатын табиғи аумақтар туралы», «Жануарлар дүниесін қорғау, өсімін молайту және пайдалану туралы» және «Агроөнеркәсіптік кешенді және ауылдық аумақтарды дамытуды мемлекеттік реттеу туралы» заңдарына түзетулерді пысықтау көзделеді.

Орман кодексіне және «Ерекше қорғалатын табиғи аумақтар туралы» Қазақстан Республикасының Заңына мемлекеттік орман қоры және ерекше қорғалатын табиғи аумақтар (бұдан әрі – ЕҚТА) учаскелерінде балық шаруашылығын (акваөсіру) дамытуды реттейтін нормалар енгізіледі, себебі онда балық өсіруді жүргізуге арналған перспективалы су айдындары бар, оларды пайдалану балық өсіру көлемін едәуір ұлғайтуға мүмкіндік береді.

Қазақстан Республикасының «Жануарлар дүниесін қорғау, өсімін молайту және пайдалану туралы» және «Агроөнеркәсіптік кешенді және ауылдық аумақтарды дамытуды мемлекеттік реттеу туралы» заңдарына акваөсіруді (балық өсіру шаруашылығы) субсидиялау мәселелерін Ауыл шаруашылығы министрлігінен Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің қарамағына беру бөлігінде түзетулер енгізілетін болады. Бұл нормалар ведомствоаралық бытыраңқылықты жою және балық шаруашылығын дамыту саласындағы мемлекеттік саясатты іске асырудың бірыңғай тәсілін қамтамасыз ету үшін қажет.

Бұдан басқа, балық өсіру шаруашылықтары суды су қоймасына кері қайтаратынын ескере отырып, су ресурстарын пайдалану кезінде олардың сүзу және булану түріндегі шығындарды ғана төлеуі мәселесі пысықталатын болады.

Балықтардың бағалы кәсіпшілік түрлерінің қорларын ұлғайтуға, сирек кездесетін және жойылып бара жатқан гидробионттардың гендік қорын сақтауға, сондай-ақ балықтар мен басқа да гидробионттарды қолдан өсіруге, оның ішінде қолдан жасалған жағдайларда, балық шаруашылығының құрамдас бөлігі ретінде акваөсіруді дамытуды нормативтік құқықтық реттеуді қамтамасыз ету мақсатында «Акваөсіру туралы» Қазақстан Республикасының жеке Заңы әзірленетін болады.

**4. Бағдарламаның негізгі бағыттары, мақсаттары, міндеттері, нысаналы индикаторлары және іске асыру нәтижелерінің көрсеткіштері**

Бағдарламаның мақсаты: халықты балық өнімдерімен қамтамасыз етуді арттыру және балық өсіруді (акваөсіру) дамыту үшін жағдай жасау.

Бағдарламаның негізгі міндеттері:

1. Балық өсіру (акваөсіру) өнімі мен оны қайта өңдеу көлемін өсіру.

2. Балық азығының отандық өндірісін дамыту.

3. Саланы ғылыми және кадрлық қамтамасыз ету.

4. Балық өсіруді (акваөсіру) дамытуды мемлекеттік қолдауды қамтамасыз ету.

Бағдарламаның нысаналы индикаторлары

6-кесте

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Нысаналы индикаторлар** | **Өлшем бірлігі** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** |
| Балық өсіру көлемін ұлғайту | мың тонна | 12,9 | 22,7 | 32,3 | 42,3 | 59,4 | 86,4 | 120,0 | 162,4 | 209,8 | 270,1 |
| Балық өнімдерін ішкі тұтынуды ұлғайту | мың тонна | 68,9 | 69,1 | 69,5 | 69,8 | 70,0 | 71,3 | 73,0 | 85,4 | 104,8 | 134,1 |
| Балық өнімдерінің экспортын ұлғайту | мың тонна | 35,0 | 45,0 | 54,0 | 64,0 | 81,0 | 108,0 | 142,0 | 166,0 | 174,0 | 181,0 |

Экономикалық әсер:

Бағдарламаны қабылдау елдің балық шаруашылығын қалпына келтіруге және дамытуға, балықты өнеркәсіптік өндірудің жаңа объектілерін енгізуге, оларды өсіру және тауарлық балық өнімін алу жағдайларын жетілдіруге ықпал ететін болады, бұл өндірісті ұлғайтуға және ел халқын балық өнімімен қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

Бұл жағдай балық өңдеу өнеркәсібін дамыту, қосылған құны жоғары балық өнімдерін шығару есебінен балық өнімдері экспортының көлемін ұлғайтуға, іскерлік белсенділіктің өсуіне, инвестициялар есебінен қосымша қаражаттың құйылуына әкеледі. Жалпы, тауарлық балық өсіруді дамыту табиғи су айдындарының балық ресурстарына кәсіпшілік жүктемені азайтуға мүмкіндік береді. Бұдан басқа, балық өсіруді дамыту жалпы өндіріс, жалпы балық және балық өнімдері көлемінің ұлғаюымен мультипликативтік әлеуметтік-экономикалық нәтиже береді деп күтілуде.

Бағдарламаның мақсаттарына, міндеттеріне, нысаналы индикаторларына, сондай-ақ көрсеткіштеріне (осы Бағдарламаға 1-қосымша) қол жеткізу бағдарламаны іске асыру жөніндегі іс-шаралар жоспарына (осы Бағдарламаға  
2-қосымша) сәйкес жүзеге асырылатын болады.

**5. Қажетті ресурстар**

Бағдарламаны қаржыландыру республикалық және жергілікті бюджеттер қаражаты шегінде, сондай-ақ Қазақстан Республикасының заңнамасында тыйым салынбаған өзге де көздер есебінен жүзеге асырылатын болады.

Бағдарламаны іске асыруға арналған қаржы қаражатының көлемі, млн теңге

7-кесте

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Көрсеткіш | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | Барлығы |
| Республикалық бюджет\* | 3 472 | 4 213 | 5 660 | 5 391 | 7 235 | 7 517 | 5 558 | 5 710 | 3 110 | 8 539 | 56 405 |
| Жергілікті бюджет\* | 1 774 | 2 893 | 4 079 | 5 120 | 7 499 | 12 438 | 16 934 | 23 126 | 30 769 | 39 755 | 144 387 |
| Бюджеттен тыс қаражаттар | 11 288 | 15 361 | 20 520 | 23 605 | 43 361 | 30 379 | 32 421 | 37 663 | 44 593 | 81 349 | 340 540 |
| Барлық қаражат | 16 534 | 22 467 | 30 259 | 34 116 | 58 095 | 50 334 | 54 913 | 66 499 | 78 472 | 129 643 | 541 332 |

*Ескертпе:*

*\*қаражат көлемі Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес тиісті қаржы жылдарына арналған республикалық және жергілікті бюджеттердің бекітілуіне және нақтылануына қарай нақтыланатын болады.*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Балық шаруашылығын дамытудың 2021 – 2030 жылдарға арналған бағдарламасына

1-қосымша

**Балық шаруашылығын дамытудың 2021 – 2030 жылдарға арналған бағдарламасының негізгі көрсеткіштері**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Облыс** | **Жаңа шаруашылықтар құру** | | | | **Жұмыс істеп тұрған шаруашылықтарды кеңейту** | | | | **Балық өсіру шаруашылық тарының саны** | **Жеке инвестициялар (млн теңге)** | **2030 жылға қарай балық өсіру көлемі (тонна/жыл)** |
| **КТБШ** | **ТҚБШ** | **ТБШ** | **ТСО** | **КТБШ** | **ТҚБШ** | **ТБШ** | **ТСО** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Ақмола | 298 | 1 | 1 | 2 | 57 | - | 2 | - | 361 | 9 344 | 10308 |
| 2 | Ақтөбе | 34 | 8 | 1 |  | 27 | - | 1 | 1 | 72 | 37 102 | 10350 |
| 3 | Алматы | 17 | 6 | 4 | 12 | 7 | 1 | 8 | 12 | 67 | 40 131 | 25468 |
| 4 | Атырау | - | 1 | 7 | - | - | - | 2 | 1 | 11 | 5 722 | 15000 |
| 5 | Шығыс Қазақстан | 13 | 7 | - | - | 6 | 2 | 1 | 1 | 30 | 62 553 | 9774 |
| 6 | Жамбыл | 27 | 11 | 39 | - | - | - | 1 | - | 78 | 17 445 | 8000 |
| 7 | Батыс Қазақста | 42 | 5 | 2 | 1 | 11 | - | 1 | 1 | 63 | 48 971 | 10000 |
| 8 | Қарағанды | 43 | 12 | - | - | 7 | 1 | 1 | 1 | 65 | 32 686 | 15000 |
| 9 | Қостанай | 42 | 2 | - | - | 4 | - | 1 | - | 49 | 370 | 10242 |
| 10 | Қызылорда | 55 | 16 | 12 | 3 | 19 | - | - | - | 105 | 6 857 | 16000 |
| 11 | Маңғыстау | - | 20 | 1 | - | - | - | - | 2 | 23 | 25 524 | 100000 |
| 12 | Павлодар | 19 | 11 | - | 5 | 1 | - | 2 | - | 38 | 42 170 | 10000 |
| 13 | Солтүстік Қазақстан | 428 | 2 | - | - | 52 | - | - | 1 | 483 | 4 274 | 10000 |
| 14 | Түркістан | 51 | 8 | 12 | 2 | 20 | 3 | 41 | 2 | 139 | 7 391 | 20000 |
| Барлығы | | 1 069 | 110 | 79 | 25 | 211 | 7 | 61 | 22 | 1 584 | 340 540 | 270 142 |

**2021 – 2030 жылдарға арналған балық өсіру көлемі**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Облыс | Өндіріс көлемі, тонна | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Ақмола | 143 | 952 | 2469 | 2535 | 2695 | 2695 | 9423 | 9508 | 10155 | 10308 |
| Ақтөбе | 566 | 1150 | 1983 | 3440 | 4755 | 6170 | 7689 | 8550 | 9778 | 10350 |
| Алматы | 3795 | 8132 | 9968 | 9968 | 13118 | 13118 | 14318 | 14818 | 15118 | 25468 |
| Атырау | 10 | 666 | 828 | 1014 | 3098 | 5424 | 5990 | 8171 | 11680 | 15000 |
| Шығыс Қазақстан | 480 | 1297 | 2846 | 3746 | 4702 | 5657 | 6712 | 7765 | 8721 | 9774 |
| Жамбыл | 106 | 464 | 666 | 1376 | 2996 | 4039 | 5761 | 6501 | 7101 | 8000 |
| Батыс Қазақстан | 147 | 514 | 1055 | 1767 | 3929 | 4155 | 4612 | 6073 | 7458 | 10000 |
| Қарағанды | 1100 | 2053 | 2896 | 4107 | 5519 | 6999 | 8645 | 9502 | 12193 | 15000 |
| Қостанай | 84 | 93 | 892 | 3839 | 4714 | 5503 | 6426 | 7505 | 8766 | 10242 |
| Қызылорда | 172 | 409 | 837 | 1426 | 2765 | 4285 | 6460 | 9220 | 12132 | 16000 |
| Маңғыстау | 30 | 37 | 73 | 89 | 286 | 15193 | 25298 | 50503 | 75708 | 100000 |
| Павлодар | 50 | 100 | 300 | 650 | 750 | 1200 | 2900 | 3450 | 5600 | 10000 |
| Солтүстік | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 3470 | 6000 | 8000 | 10000 |
| Түркістан | 5569 | 6112 | 6640 | 7467 | 9123 | 10669 | 12261 | 14843 | 17422 | 20000 |
| Барлығы | 12 852 | 22 679 | 32 253 | 42 323 | 59 449 | 86 390 | 119 965 | 162 408 | 209 833 | 270 142 |

**Шаруашылықтар мен балық түрлері бөлінісінде 2021 – 2030 жылдарға арналған балық өсіру көлемі**

| Балық өсіру шаруашылығының түрі | Су айдындарының саны, бірлік | Балық түрлері | Жылдар бойынша өсіру көлемі, тонна | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| **Ақмола облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 57 | тұқы, ақсақа | 112 | 112 | 112 | 150 | 310 | 400 | 400 | 400 | 1022 | 1110,7 |
| Жоспарланған КТБШ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резервтік | 81 | тұқы, ақсақа | 0 | 809 | 1684 | 1684 | 1684 | 1684 | 1684 | 1684 | 1684 | 1684 |
| Ауыстыру жоспарланған | 217 | тұқы, ақсақа | 0 | 0 | 140 | 155 | 155 | 155 | 6631,1 | 6631,1 | 6631,1 | 6631,1 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 2 | тұқы | 10 | 10 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 13 | 17 |
| Жоспарланған ТБШ | 1 | тұқы | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 5 | 10 | 14 | 14 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 1 | бақтақ | 21 | 21 | 21,12 | 21,12 | 21,12 | 21,12 | 21,12 | 21,12 | 21,12 | 21,12 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 0 | албырт | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТСО | 2 | албырт, бекіре | 0 | 0 | 500 | 510 | 510 | 600 | 670 | 750 | 770 | 830 |
| Барлығы | 361 |  | 143 | 952 | 2469,12 | 2535,12 | 2696,12 | 2877,12 | 9423,2 | 9508,2 | 10155,2 | 10308 |
| **Ақтөбе облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 27 | тұқылар | 53,65 | 65,7 | 102,7 | 145,2 | 199,7 | 205,4 | 269,4 | 300 | 308,1 | 330,6 |
| Жоспарланған КТБШ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резервтік | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ауыстыру жоспарланған | 34 |  | 0 | 32 | 45 | 60 | 65 | 70 | 90 | 110 | 120 | 120 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 1 | тұқы | 0 | 25 | 50 | 80 | 100 | 195 | 250 | 300 | 350 | 400 |
| Жоспарланған ТБШ | 1 | бекірелер | 0 | 15 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 8 | тұқы | 12,5 | 12,5 | 265 | 630 | 860 | 1160 | 1530 | 1780 | 2930 | 3420 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТСО | 1 | жайын | 500 | 1000 | 1500 | 2500 | 3500 | 4500 | 5500 | 6000 | 6000 | 6000 |
| Барлығы | 72 |  | 566,15 | 1150,2 | 1982,7 | 3440,2 | 4754,7 | 6170,4 | 7689,4 | 8550 | 9778,1 | 10351 |
| **Алматы облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 7 | тұқы | 493 | 443 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| Жоспарланған КТБШ: | 17 | тұқы | 0 | 0 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |
| Резервтік | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 8 | тұқылар | 50 | 247 | 247 | 247 | 247 | 247 | 247 | 247 | 247 | 247 |
| Жоспарланған ТБШ | 4 | тұқылар | 1000 | 1500 | 1649 | 1649 | 1649 | 1649 | 1649 | 1649 | 1949 | 3099 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 1 | бақтақ, тұқы | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Жоспарланған шарбақтар | 6 | бақтақ, тұқы | 100 | 680 | 1010 | 1010 | 2160 | 2160 | 3360 | 3860 | 3860 | 8060 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 12 | клари жайыны, тиляпия, бекірелер | 1,5 | 111,5 | 111,5 | 111,5 | 111,5 | 111,5 | 111,5 | 111,5 | 111,5 | 111,5 |
| Жоспарланған ТСО | 12 | клари жайыны, тиляпия, бекірелер | 2 050 | 5 050 | 5 050 | 5 050 | 7 050 | 7 050 | 7 050 | 7 050 | 7 050 | 12 050 |
| Барлығы | 67 |  | 3795 | 8132 | 9968 | 9968 | 13118 | 13118 | 14318 | 14818 | 15118 | 25468 |
| **Атырау облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған КТБШ: | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Резервтік | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 2 | тұқы, бекірелер | 0 | 110 | 110 | 120 | 120 | 150 | 150 | 240 | 240 | 240 |
| Жоспарланған ТБШ | 7 | тұқы, бекірелер | 0 | 474 | 596 | 732 | 2656 | 4885 | 5386 | 7413 | 10858 | 14113 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 1 | бекірелер | 0 | 62 | 92 | 122 | 272 | 329,4 | 383,7 | 438 | 492,3 | 547 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 1 | бекірелер | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| Жоспарланған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барлығы | 11 |  | 10 | 666 | 828 | 1014 | 3098 | 5424,4 | 5989,7 | 8171 | 11680,3 | 15000 |
| **Шығыс Қазақстан облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 6 | тұқы | 5 | 26 | 86 | 114 | 143 | 155 | 180 | 207 | 230 | 258 |
| Жоспарланған КТБШ: | 13 | тұқы | 0 | 17 | 27 | 37 | 46 | 72 | 85 | 95 | 110 | 120 |
| Резервтік |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 1 | тұқы | 77 | 155 | 232 | 309 | 387 | 464 | 541 | 618 | 696 | 773 |
| Жоспарланған ТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 2 | бақтақ | 369 | 430 | 555 | 700 | 900 | 1100 | 1400 | 1700 | 1900 | 2200 |
| Жоспарланған шарбақтар | 7 | бақтақ | 0 | 638 | 1913 | 2551 | 3189 | 3827 | 4465 | 5102 | 5740 | 6378 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 1 | бекірелер | 29 | 31 | 33 | 35 | 37 | 39 | 41 | 43 | 45 | 45 |
| Жоспарланған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барлығы | 30 |  | 480 | 1297 | 2846 | 3746 | 4702 | 5657 | 6712 | 7765 | 8721 | 9774,0 |
| **Жамбыл облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған КТБШ: | 27 | тұқылар | 22,6 | 23,5 | 98,9 | 184,6 | 637,2 | 680,9 | 802,1 | 942,1 | 942,1 | 942 |
| Резервтік | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 1 | тұқылар | 0 | 12 | 17 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Жоспарланған ТБШ | 39 | тұқылар, бақтақ | 83,3 | 328,8 | 450,3 | 566,3 | 933,5 | 933,5 | 1733,5 | 1733,5 | 1733,5 | 1733 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 11 | тұқы | 0 | 100 | 100 | 600 | 1400 | 2400 | 3200 | 3800 | 4400 | 5300 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барлығы | 78 |  | 105,9 | 464,3 | 666,2 | 1375,9 | 2995,7 | 4039,4 | 5760,6 | 6500,6 | 7100,6 | 8000 |
| **Батыс Қазақстан облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 11 | тұқы | 30,8 | 35 | 40 | 40 | 50 | 50 | 70 | 70 | 100 | 100 |
| Жоспарланған КТБШ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резервтік | 42 | тұқы | 0 | 191,9 | 717,18 | 1395,96 | 1946,26 | 2028,06 | 2171,66 | 2499,06 | 2469,06 | 2469 |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 1 | бекірелер | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Жоспарланған ТБШ | 2 | тұқы | 64,85 | 204,85 | 204,85 | 204,85 | 204,85 | 204,85 | 204,85 | 204,85 | 204,85 | 204,85 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 5 | бекіре, тұқы | 0 | 16 | 32 | 65 | 127 | 261 | 544 | 1158 | 2523 | 5045 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 1 | бекірелер | 50 | 65 | 60 | 60 | 100 | 110 | 120 | 140 | 160 | 180 |
| Жоспарланған ТСО | 1 | жайын, барамунди | 0 | 0 | 0 | 0 | 1500 | 1500 | 1500 | 2000 | 2000 | 2000 |
| Барлығы | 63 |  | 146,9 | 514 | 1055,28 | 1767,06 | 3929,36 | 4155,16 | 4611,76 | 6073,16 | 7458,16 | 10000,1 |
| **Қарағанды облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 7 | тұқы | 35 | 50 | 10 | 150 | 180 | 210 | 250 | 300 | 450 | 500 |
| Жоспарланған КТБШ: | 43 | тұқы | 0 | 303 | 540,5 | 871,5 | 1413,5 | 1953,5 | 2505 | 3186,5 | 3783 | 5064 |
| Резервтік |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ауыстыру жоспарланған |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 1 | тұқы | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 |
| Жоспарланған ТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 1 | бақтақ | 0 | 20 | 40 | 75 | 150 | 200 | 300 | 400 | 450 | 500 |
| Жоспарланған шарбақтар | 12 | тұқы | 1015 | 1625 | 2245 | 2945 | 3705 | 4550 | 5500 | 5520 | 7410 | 8826 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 1 | бекіре | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Жоспарланған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барлығы | 65 |  | 1100 | 2053 | 2895,5 | 4106,5 | 5518,5 | 6998,5 | 8645 | 9501,5 | 12193 | 15000 |
| **Қызылорда облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 19 | тұқылар | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Жоспарланған КТБШ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резервтік | 55 | тұқылар, көксерке | 67,8 | 180 | 241,5 | 385,4 | 627,2 | 678,3 | 768,5 | 949,3 | 1099,1 | 1350 |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТБШ | 12 | тұқылар, клари жайыны | 3 | 46,5 | 102,5 | 121,8 | 386,5 | 607 | 777 | 927 | 1099 | 1200 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 16 | тұқы | 1 | 75,5 | 353 | 749 | 1541,4 | 2740 | 4594,1 | 6953,7 | 9474,1 | 12950 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТСО | 3 | клари жайыны, бекірелер, көксерке | 0 | 7 | 40 | 70 | 110 | 160 | 220 | 290 | 360 | 400 |
| Барлығы | 105 |  | 171,8 | 409 | 837,0 | 1426,2 | 2765,1 | 4285,3 | 6459,6 | 9220 | 12132,2 | 16000,0 |
| **Қостанай облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 4 | ақсақалар, тұқы | 0 | 0 | 115 | 115 | 115 | 115 | 115 | 115 | 115 | 115 |
| Жоспарланған КТБШ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резервтік | 9 | ақсақалар, тұқы | 0 | 0 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Ауыстыру жоспарланған | 33 | ақсақалар, тұқы | 74 | 82,7 | 1090,4 | 2616,2 | 3363,4 | 4005,9 | 4761,3 | 5648,5 | 6691,18 | 7916,75 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 1 | тұқы | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Жоспарланған ТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 2 | тұқы | 0 | 0 | 785,4 | 897,6 | 1026 | 1172,4 | 1340 | 1531,2 | 1750 | 2000 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барлығы | 49 |  | 84 | 92,7 | 892,4 | 3838,8 | 4714,4 | 5503,3 | 6426,3 | 7504,7 | 8766,18 | 10242 |
| **Маңғыстау облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған КТБШ: | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Резервтік | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТБШ | 1 | тұқылар | 0 | 0 | 20 | 20 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 20 | албырттар | 0 | 0 | 10 | 20 | 200 | 15100 | 25200 | 50400 | 75600 | 99887 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 2 | бекірелер | 30 | 37 | 43 | 49 | 56 | 63 | 68 | 73 | 78 | 83 |
| Жоспарланған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барлығы | 23 |  | 30 | 37 | 73 | 89 | 286 | 15193 | 25298 | 50503 | 75708 | 100000 |
| **Павлодар облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 1 | тұқы | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Жоспарланған КТБШ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резервтік | 19 | тұқы | 0 | 0 | 99 | 249 | 299 | 399 | 549 | 599 | 699 | 1099 |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 2 | тұқы | 50 | 50 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 350 | 400 | 400 |
| Жоспарланған ТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 11 | тұқы | 0 | 50 | 50 | 200 | 200 | 500 | 1 000 | 1 500 | 2 000 | 3 000 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТСО | 5 | бақтақ, көксерке | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1000 | 1000 | 2500 | 5500 |
| Барлығы | 38 |  | 50 | 100 | 300 | 650 | 750 | 1200 | 2900 | 3450 | 5600 | 10000,0 |
| **Солтүстік Қазақстан облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 52 | тұқы, ақсақалар | 600 | 175 | 175 | 200 | 225 | 250 | 500 | 750 | 1029,5 | 1404,5 |
| Жоспарланған КТБШ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резервтік | 42 | тұқы, ақсақалар | 0 | 175 | 175 | 200 | 225 | 250 | 500 | 750 | 1029,5 | 1404,5 |
| Ауыстыру жоспарланған | 53 | тұқы, ақсақалар | 0 | 175 | 175 | 200 | 225 | 250 | 500 | 750 | 1029,5 | 1404,5 |
| Резервтік қорда жоқтары (зерттелмеген) | 47 | тұқы, ақсақалар | 0 | 175 | 175 | 200 | 225 | 250 | 500 | 750 | 1029,5 | 1404,5 |
| Белгісіз су айдындары | 286 | тұқы | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 | 100 | 1000 | 2000 | 2382 | 2382 |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТБШ | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған шарбақтар | 2 | бақтақ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500 | 1000 | 1500 | 2000 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 1 | бақтақ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Жоспарланған ТСО | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Барлығы | 483 |  | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 3500 | 6000 | 8000 | 10000 |
| **Түркістан облысы** | | | | | | | | | | | | |
| Жұмыс істеп тұрған КТБШ | 20 | тұқылар | 4677,1 | 2689 | 2488 | 3480,2 | 3473,8 | 3401,4 | 6421,9 | 6616,6 | 7679,8 | 8000 |
| Жоспарланған КТБШ: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Резервтік | 51 | тұқылар |  | 2444,8 | 2656 | 1866,75 | 2280,75 | 2667,25 | 858,27 | 1039,01 | 871,1 | 1000 |
| Ауыстыру жоспарланған | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Жұмыс істеп тұрған ТБШ | 41 | тұқылар, бақтақ | 445,52 | 438 | 564 | 646,7 | 812,3 | 966,9 | 267,83 | 345,29 | 248,44 | 300 |
| Жоспарланған ТБШ | 12 | тұқылар, бақтақ |  | 50,96 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Жұмыс істеп тұрған шарбақтар | 3 | тұқы | 335 | 367 | 400 | 440 | 462 | 486 | 516 | 570 | 605 | 650 |
| Жоспарланған шарбақтар | 8 | тұқы |  |  | 100 | 560 | 1538 | 2514 | 3484 | 5430 | 7395 | 9350 |
| Жұмыс істеп тұрған ТСО | 2 | бекірелер | 111,38 | 122,2 | 332 | 253,4 | 336,2 | 413,5 | 493,1 | 622,2 | 402,7 | 480,0 |
| Жоспарланған ТСО | 2 | бекірелер |  |  |  | 120,0 | 120,0 | 120,0 | 120,0 | 120,0 | 120,0 | 120,0 |
| Барлығы | 139 |  | 5569 | 6112 | 6640 | 7467 | 9123 | 10669 | 12261,0 | 14843,0 | 17422 | 20000 |

**2021 – 2030 жылдарға арналған балық азығының қажеттілігі**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Облыс | Азық көлемі, тонна | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Ақмола | 65,2 | 65,2 | 673,3 | 700,3 | 700,3 | 843,3 | 948,3 | 1 088,3 | 1 138,3 | 1 244,3 |
| Ақтөбе | 650 | 1 372,5 | 3 090 | 5 877,5 | 8 085 | 10 700 | 13 795 | 15 610 | 20 425 | 22 600 |
| Алматы | 8 734,3 | 15 231,7 | 21 651,7 | 21 651,7 | 25 431,7 | 25 431,7 | 26 871,7 | 27 471,7 | 28 671,7 | 44 311,7 |
| Атырау | 15 | 2 459 | 3 007 | 3 651 | 11 374,5 | 20 511,6 | 22 612,1 | 31 176,5 | 45 052,95 | 58 174 |
| Шығыс Қазақстан | 831,2 | 2 054,9 | 4 185,9 | 5 514,8 | 6 919,2 | 8 319,6 | 9 850 | 11 379,1 | 12 783,5 | 14 310,9 |
| Жамбыл | 100 | 841,4 | 1 010 | 3 253,6 | 6 997,4 | 10 997,4 | 16 117,4 | 18 517,4 | 20 917,4 | 24 517,4 |
| Батыс Қазақстан | 336,3 | 982,8 | 1 039,3 | 1 161,3 | 3 971,3 | 4 304,8 | 4 976,8 | 7 395,3 | 10 407,8 | 16 090,8 |
| Қарағанды | 4 152 | 6 632 | 9 152 | 12 010 | 15 156 | 18 627 | 22 563 | 22 779 | 30 415 | 36 171 |
| Қостанай | 40 | 40 | 3 181,6 | 3 630,4 | 4 144 | 4 729,6 | 5 400 | 6 164,8 | 7 040 | 8 040 |
| Қызылорда | 555 | 1 312,8 | 2 988,6 | 5 093,6 | 9 914,1 | 15 357,1 | 24 427 | 36 783,6 | 48 467 | 64 072,6 |
| Маңғыстау | 45 | 55,5 | 156,5 | 177,5 | 444 | 18 334,5 | 30 462 | 60 709,5 | 90 957 | 120 108,9 |
| Павлодар | 200 | 400 | 800 | 1 600 | 1 800 | 3 200 | 9 400 | 11 400 | 15 400 | 24 400 |
| Солтүстік Қазақстан | 20 | 21 | 22 | 23 | 23 | 24 | 624 | 1 225 | 1 825 | 2 426 |
| Түркістан | 11 839,7 | 12 994,1 | 13 246,8 | 19 376,9 | 23 674,2 | 27 686,1 | 43 048,6 | 52 114,0 | 63 921,3 | 73 380 |
| Барлығы | 27 583,6 | 44 462,8 | 64 204,6 | 83 721,5 | 118 634,7 | 169 066,6 | 231 095,8 | 303 814,2 | 397 421,9 | 509 847,6 |

**Өсірілетін балық түрлері бойынша балық азығының қажеттілігі**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Балық түрлері | Азық көлемі, тонна | | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | Барлығы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Тұқы тұқымдастар (тұқы, ӨЖБ) | 22 610,4 | 32 609,9 | 47 815,5 | 64 536 | 88 750,7 | 117 812,4 | 159 272,5 | 196 529,7 | 255 620,1 | 319 408,8 | 1 304 966 |
| Албырт тұқымдастар | 1 379,5 | 3 336,9 | 6 534,1 | 7 759,2 | 11 070,8 | 30 285,7 | 44 946,2 | 77 817,3 | 111 490,5 | 150 616,1 | 445 236,4 |
| Бекіре тұқымдастар | 409,7 | 757,5 | 1 159,7 | 1 322,3 | 1 913 | 2 358 | 2 812,4 | 3 512,9 | 4 000,1 | 5 312,6 | 23 558 |
| Клари жайыны | 3 060 | 7 270,1 | 7 886,9 | 9 103,7 | 13 323,8 | 14 554,1 | 15 784,3 | 16 417,9 | 16 454,9 | 22 461,6 | 126 317,3 |
| Көксерке | 64 | 192 | 512 | 704 | 1 280 | 1 760 | 5 984 | 6 240 | 6 560 | 8 752 | 32 048 |
| Барамунди | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 000 | 2 000 | 2 000 | 3 000 | 3 000 | 3 000 | 15 000 |
| Тиляпия | 60 | 296,4 | 296,4 | 296,4 | 296,4 | 296,4 | 296,4 | 296,4 | 296,4 | 296,4 | 2 727,6 |

**2021 – 2030 жылдарға арналған балық өсіру материалының қажеттілігі**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Облыс | Балық өсіру материалының саны, мың бірлік. | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Ақмола | 3 487,4 | 84 388 | 97 873,7 | 100 622,8 | 104 489,5 | 108 020,2 | 156 273,4 | 156 398,8 | 179 870,2 | 183 944,3 |
| Ақтөбе | 1 168,3 | 2 347,4 | 4 146,4 | 7 058 | 9 631,9 | 12 452,2 | 15 492,5 | 17 379,9 | 20 387,0 | 21 870,5 |
| Алматы | 8 181,2 | 17 008,3 | 22 864,1 | 22 864,1 | 31 053,6 | 31 053,6 | 36 700,7 | 39 053,6 | 39 910,8 | 69 905,6 |
| Атырау | 15,9 | 1 784,5 | 2 175,4 | 2 566,3 | 9 285 | 16 910,6 | 18 671,9 | 25 819,9 | 37 394,5 | 48 336,3 |
| Шығыс Қазақстан | 2 431,9 | 6 703,1 | 14 685,8 | 19 370,3 | 24 336,4 | 29 295,8 | 34 755,3 | 40 203,1 | 45 169,2 | 50 625,8 |
| Жамбыл | 542,7 | 1 958,7 | 3 037,4 | 5 260,3 | 11 770 | 14 414,2 | 19 771,3 | 22 116,4 | 23 528,1 | 25 645,8 |
| Батыс Қазақстан | 451,9 | 2 149,2 | 5 780 | 10 397,1 | 18 046,9 | 20 188,3 | 21 963,2 | 25 554,2 | 28 505,6 | 34 119,1 |
| Қарағанды | 2 710,5 | 6 376,5 | 9 262,8 | 14 231,2 | 20 202,4 | 26 256,5 | 32 922,4 | 38 333,4 | 48 009,1 | 60 482,8 |
| Қостанай | 7 433,3 | 8 303,3 | 11 133,3 | 163 030,7 | 203 706,1 | 238 905,3 | 280 240,9 | 328 736,2 | 385 672,6 | 452 540,8 |
| Қызылорда | 1 103,1 | 2 555,8 | 5 069,1 | 8 794,5 | 17 208,4 | 26 851,4 | 40 993,6 | 58 982,8 | 77 986,6 | 103 531,2 |
| Маңғыстау | 41,7 | 51,4 | 173,4 | 228,8 | 1 119,0 | 71 246,3 | 118 782,7 | 237 377,9 | 355 973,0 | 470 271,7 |
| Павлодар | 166,7 | 291,7 | 1 291,7 | 2 833,3 | 3 333,3 | 4 916,7 | 11 333,3 | 12 916,7 | 22 058,8 | 38 323,5 |
| Солтүстік Қазақстан | 54 400 | 63 466,7 | 72 533,3 | 81 600 | 90 666,7 | 99 733,3 | 274 500,0 | 458 333,3 | 596 833,3 | 735 333,3 |
| Түркістан | 30 227,3 | 33 174,6 | 35 136,7 | 39 512,9 | 48 275,9 | 56 456,8 | 65 358,2 | 79 121,7 | 94 417,6 | 108 388,9 |
| Барлығы | 112 361,9 | 230 559,1 | 285 163,1 | 478 370,3 | 593 125,1 | 756 701,4 | 1 127 759,4 | 1 540 327,7 | 1 955 716,3 | 2 403 319,7 |

**Өсірілетін балық түрлері бойынша балық өсіру материалының қажеттілігі**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Балық түрлері | Балық өсіру материалының саны, мың бірлік. | | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | Барлығы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Тұқы тұқымдастар (тұқы, ӨЖБ) | 38 445,2 | 52 366,7 | 78 361,9 | 111 121,1 | 153 846,5 | 193 592 | 286 275,9 | 342 988,5 | 416 831,5 | 499 705,9 | 2 173 535,2 |
| Албырт тұқымдастар | 941,2 | 3 670,6 | 7 492,8 | 7 539,9 | 13 798,7 | 83 916,3 | 137 092,8 | 258 034 | 376 622,2 | 510 678,7 | 1 399 787,2 |
| Бақтақ | 4 563,4 | 9 455 | 17 953,7 | 22 658,7 | 29 352,9 | 34 551,2 | 38 716,5 | 46 759,4 | 60 259,2 | 79 707 | 343 977,2 |
| Бекіре тұқымдастар | 394,6 | 697,8 | 1 134,7 | 1 301 | 1 764,8 | 2 192,8 | 2 629,3 | 3 279,9 | 3 705,3 | 4 894,8 | 21 995 |
| Клари жайыны | 3 628,5 | 8 589,5 | 9 392,6 | 10 977 | 16 593,5 | 18 195,4 | 19 797,3 | 20 622,3 | 20 670,4 | 27 623,6 | 156 090,2 |
| Ақсақа тұқымдастар | 64 200 | 154 970 | 169 697,8 | 323 451,1 | 373 371,1 | 418 126,1 | 632 896,1 | 858 036,1 | 1 066 700,1 | 1 267 590,1 | 5 329 038,6 |
| Көксерке | 64,0 | 192 | 512 | 704 | 1 280,0 | 1 760 | 5 984 | 6 240 | 6 560 | 8 752 | 32 048 |
| Барамунди | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 500 | 3 750 | 3 750 | 3 750 | 3 750 | 3 750 | 21 250 |
| Тиляпия | 125,0 | 617,5 | 617,5 | 617,5 | 617,5 | 617,5 | 617,5 | 617,5 | 617,5 | 617,5 | 5 682,5 |

**2021 – 2030 жылдарға арналған аналық-толықтыру үйірлеріне қажеттілік**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Облыс | Аналық-толықтыру үйірлерінің саны, дана | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Ақмола | 2 855 | 8 136 | 24 707 | 22 431 | 23 254 | 22 436 | 23 260 | 22 435 | 23 142 | 1 532 |
| Ақтөбе | 512 | 1 026 | 1 565 | 2 613 | 3 647 | 4 694 | 5 749 | 5 408 | 507 | 235 |
| Алматы | 2 297 | 7 240 | 5 723 | 5 588 | 6 630 | 6 630 | 6 630 | 3 338 | 3 338 | 3 244 |
| Атырау | 2 | 173 | 212 | 250 | 892 | 1 627 | 1 798 | 2 487 | 3 601 | 4 654 |
| Шығыс Қазақстан | 1 211 | 3 483 | 7 995 | 10 533 | 13 246 | 8 328 | 3 967 | 1 739 | 604 | 19 |
| Жамбыл | 345 | 1 290 | 1 761 | 2 054 | 3 426 | 1 173 | 1 176 | 1 308 | 1 412 | 282 |
| Батыс Қазақстан | 35 | 149 | 399 | 716 | 18 841 | 2 499 | 2 616 | 2 874 | 3 105 | 2 865 |
| Қарағанды | 204 | 528 | 795 | 1 255 | 1 895 | 2 471 | 3 227 | 3 892 | 4 741 | 4 447 |
| Қостанай | 707 | 789 | 935 | 14 766 | 18 459 | 21 651 | 25 400 | 29 215 | 34 291 | 40 221 |
| Қызылорда | 79 | 198 | 394 | 682 | 1 262 | 1 977 | 3 037 | 4 379 | 1 360 | 1 461 |
| Маңғыстау | 3 | 4 | 64 | 84 | 712 | 48 860 | 81 536 | 107 729 | 107 729 | 9 794 |
| Павлодар | 12 | 22 | 96 | 210 | 247 | 364 | 664 | 287 | 6 876 | 11 224 |
| Солтүстік Қазақстан | 5 542 | 3 128 | 3 575 | 4 022 | 4 469 | 4 916 | 14 312 | 15 316 | 13 325 | 8 669 |
| Түркістан | 3 429 | 3 652 | 4 444 | 5 456 | 6 661 | 7 786 | 5 979 | 5 507 | 6 747 | 3 |
| Барлығы | 17 231 | 29 820 | 52 663 | 70 661 | 103 643 | 135 411 | 179 350 | 205 913 | 210 779 | 88 650 |

**Өсірілетін балық түрлері бойынша аналық-толықтыру үйірлеріне қажеттілік**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды рыб | Аналық-толықтыру үйірлерінің саны, дана | | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | Итого |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Тұқылар (тұқы, ӨЖБ) | 2 090 | 3 294 | 4 920 | 6 210 | 9 770 | 11 704 | 16 666 | 18 626 | 19 889 | 12 637 | 105 806 |
| Албырт тұқымдастар | 647 | 2 640 | 4 337 | 2 905 | 3 532 | 51 679 | 84 356 | 110 398 | 110 398 | 12 368 | 383 261 |
| Бақтақ | 3 694 | 7 045 | 12 858 | 16 012 | 20 825 | 14 292 | 7 376 | 4 912 | 9 691 | 12 489 | 109 194 |
| Бекіре тұқымдастар | 36 | 55 | 122 | 99 | 135 | 170 | 192 | 228 | 281 | 321 | 1 637 |
| Клари жайыны | 1 564 | 3 638 | 4 160 | 5 178 | 8 387 | 9 404 | 10 421 | 7 208 | 2 082 | 2 037 | 54 080 |
| Ақсақалар | 8 740 | 11 335 | 26 071 | 40 058 | 44 111 | 47 673 | 59 734 | 64 034 | 67 922 | 48 276 | 417 955 |
| Көксерке | 2 | 8 | 17 | 19 | 35 | 48 | 175 | 77 | 85 | 90 | 557 |
| Барамунди | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 667 | 260 | 250 | 250 | 250 | 250 | 17 927 |
| Тиляпия | 458 | 1 805 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 3 707 |

**Балық өсіру-биологиялық негіздемелерді әзірлеу үшін 2021 – 2030 жылдарға арналған**

**жоспарланған қаражат көлемі**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Облыс | Жаңа балық өсіру шаруашылықтарының саны (бірлік) | Бір БӨБН орташа құны (мың теңге) | Бір БӨБН-ге  субсидияның орташа сомасы (мың теңге) | БӨБН-ге субсидиялардың жалпы көлемі (млн теңге) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Ақмола | 302 | 986,75 | 493,377 | 149 |
| Ақтөбе | 43 | 1 018,60 | 509,302 | 21,9 |
| Алматы | 22 | 1 454,55 | 727,273 | 16 |
| Атырау | 8 | 1 000 | 500,000 | 4 |
| Шығыс Қазақстан | 20 | 1 610,0 | 805,000 | 16,1 |
| Жамбыл | 77 | 1 376,62 | 688,312 | 53 |
| Батыс Қазақстан | 50 | 979,28 | 489,641 | 24,5 |
| Қарағанды | 55 | 981,82 | 490,909 | 27 |
| Қостанай | 44 | 954,55 | 477,273 | 21 |
| Қызылорда | 86 | 1 000 | 500,000 | 43 |
| Маңғыстау | 21 | 1 904,76 | 952,381 | 20 |
| Павлодар | 35 | 885,71 | 442,857 | 15,5 |
| Солтүстік Қазақстан | 430 | 1 055,81 | 527,907 | 227 |
| Түркістан | 73 | 1 561,64 | 780,822 | 57 |
| Республика бойынша | 1266 | 1 197,86 | 598,932 | 695 |

**Дәрілік препараттарға және оларды сатып алуға арналған субсидияларға қажеттілік**

| Облыс | Көрсеткіш | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Ақмола | Дәрілік препараттар (тонна) | 68,97 | 197,32 | 632,11 | 632,97 | 632,97 | 638,99 | 643,58 | 649,14 | 650,78 | 654,97 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,69 | 1,97 | 6,32 | 6,33 | 6,33 | 6,39 | 6,44 | 6,49 | 6,51 | 6,55 |
| Ақтөбе | Дәрілік препараттар (тонна) | 20,72 | 42,10 | 72,57 | 125,91 | 174,02 | 225,84 | 281,43 | 312,93 | 357,88 | 378,83 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,21 | 0,42 | 0,73 | 1,26 | 1,74 | 2,26 | 2,81 | 3,13 | 3,58 | 3,79 |
| Алматы | Дәрілік препараттар (тонна) | 332,64 | 712,83 | 873,78 | 873,78 | 1 149,92 | 1 149,92 | 1 255,12 | 1 298,95 | 1 325,25 | 2 232,56 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 3,33 | 7,13 | 8,74 | 8,74 | 11,50 | 11,50 | 12,55 | 12,99 | 13,25 | 22,33 |
| Атырау | Дәрілік препараттар (тонна) | 1,71 | 113,75 | 141,42 | 173,19 | 529,14 | 926,49 | 1 023,04 | 1 395,61 | 1 995 | 2 562 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,02 | 1,14 | 1,41 | 1,73 | 5,29 | 9,26 | 10,23 | 13,96 | 19,95 | 25,62 |
| Шығыс Қазақстан | Дәрілік препараттар (тонна) | 58,75 | 158,75 | 348,35 | 458,51 | 575,52 | 692,42 | 821,55 | 950,44 | 1 067,45 | 1 196,34 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,59 | 1,59 | 3,48 | 4,59 | 5,76 | 6,92 | 8,22 | 9,50 | 10,67 | 11,96 |
| Жамбыл | Дәрілік препараттар (тонна) | 9,37 | 41,09 | 58,96 | 121,77 | 265,12 | 357,48 | 509,81 | 575,30 | 628,40 | 708,04 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,09 | 0,41 | 0,59 | 1,22 | 2,65 | 3,57 | 5,10 | 5,75 | 6,28 | 7,08 |
| Батыс Қазақстан | Дәрілік препараттар (тонна) | 18,67 | 60,57 | 130,34 | 216,23 | 469,97 | 557,53 | 613,06 | 727,47 | 889,90 | 1 190,01 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,19 | 0,61 | 1,30 | 2,16 | 4,70 | 5,58 | 6,13 | 7,27 | 8,90 | 11,90 |
| Қарағанды | Дәрілік препараттар (тонна) | 169,73 | 316,78 | 446,78 | 633,63 | 851,50 | 1 079,87 | 1 333,92 | 1 466,08 | 1 881,38 | 2 314,50 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 1,70 | 3,17 | 4,47 | 6,34 | 8,52 | 10,80 | 13,34 | 14,66 | 18,81 | 23,15 |
| Қостанай | Дәрілік препараттар (тонна) | 9 | 9,94 | 95,67 | 411,52 | 505,38 | 589,95 | 688,90 | 804,50 | 939,73 | 1 097,92 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,09 | 0,10 | 0,96 | 4,12 | 5,05 | 5,90 | 6,89 | 8,05 | 9,40 | 10,98 |
| Қызылорда | Дәрілік препараттар (тонна) | 31,76 | 75,58 | 154,67 | 263,47 | 510,89 | 791,80 | 1 193,87 | 1 703,80 | 2 242,02 | 2 956,80 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,32 | 0,76 | 1,55 | 2,63 | 5,11 | 7,92 | 11,94 | 17,04 | 22,42 | 29,57 |
| Маңғыстау | Дәрілік препараттар (тонна) | 7,44 | 9,17 | 18,10 | 22,06 | 70,90 | 3 766,34 | 6 271,37 | 12 519,69 | 18 768,01 | 24 790 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,07 | 0,09 | 0,18 | 0,22 | 0,71 | 37,66 | 62,71 | 125,20 | 187,68 | 247,90 |
| Павлодар | Дәрілік препараттар (тонна) | 7,40 | 14,80 | 44,40 | 96,20 | 111 | 177,60 | 429,20 | 510,60 | 828,80 | 1 420,80 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,07 | 0,15 | 0,44 | 0,96 | 1,11 | 1,78 | 4,29 | 5,11 | 8,29 | 14,21 |
| Солтүстік Қазақстан | Дәрілік препараттар (тонна) | 93,36 | 108,92 | 124,48 | 140,04 | 155,60 | 171,16 | 544,60 | 933,59 | 1 244,79 | 1 555,99 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 0,93 | 1,09 | 1,24 | 1,40 | 1,56 | 1,71 | 5,45 | 9,34 | 12,45 | 15,56 |
| Түркістан | Дәрілік препараттар (тонна) | 578,62 | 635,04 | 689,90 | 775,82 | 947,88 | 1 108,51 | 1 273,92 | 1 542,19 | 1 810,15 | 2 078 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 5,79 | 6,35 | 6,90 | 7,76 | 9,48 | 11,09 | 12,74 | 15,42 | 18,10 | 20,78 |
| Республика бойынша | Дәрілік препараттар (тонна) | 1 408,15 | 2 496,65 | 3 831,51 | 4 945,10 | 6 949,82 | 12 233,91 | 16 883,37 | 25 390,29 | 34 629,54 | 45 136,77 |
| Субсидиялар  (млн теңге) | 14,08 | 24,97 | 38,32 | 49,45 | 69,50 | 122,34 | 168,83 | 253,90 | 346,30 | 451,37 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Балық шаруашылығын дамытудың 2021 – 2030 жылдарға арналған бағдарламасына

2-қосымша

**Балық шаруашылығын дамытудың 2021 – 2030 жылдарға арналған бағдарламасын іске асыру жөніндегі**

**іс-шаралар жоспары**

| Р/с  № | Атауы | Өлшем  бірлігі | Аяқтау нысаны | Орындау мерзімі | Орындау үшін жауаптылар | Оның ішінде жылдар бойынша | | | | | | | | | | | Қаржыландыру көздері |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2021 жыл | 2022 жыл | 2023 жыл | 2024 жыл | 2025 жыл | 2026 жыл | 2027  жыл | 2028  жыл | 2029  жыл | 2030  жыл | Барлығы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| **Нысаналы индикаторлар:** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Балық өсіру көлемін ұлғайту | мың тонна | - | 2021 – 2030 жылдар | ЭГТРМ,  облыстардың әкімдіктері | 12,9 | 22,7 | 32,3 | 42,3 | 59,4 | 86,4 | 120,0 | 162,4 | 209,8 | 270,1 | - | - |
| 2 | Балық өнімдерін ішкі тұтынуды ұлғайту | мың тонна | - | 2021 – 2030 жылдар | ЭГТРМ,  облыстардың әкімдіктері | 68,9 | 69,1 | 69,5 | 69,8 | 70,0 | 71,3 | 73,0 | 85,4 | 104,8 | 134,1 | - | - |
| 3 | Балық өнімдерінің экспортын ұлғайту | мың тонна | - | 2021 – 2030 жылдар | ЭГТРМ,  облыстардың әкімдіктері | 35,0 | 45,0 | 54,0 | 64,0 | 81,0 | 108,0 | 142,0 | 166,0 | 174,0 | 181,0 | - | - |
| **1. Мемлекеттік қолдау шаралары** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Балық азығын сатып алуға арналған шығыстардың 30 %-ын өтеу жолымен акваөсіру (балық өсіру шаруашылығы) субъектілерін субсидиялау | млн  теңге | субсидиялар төлеу | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері,  АШМ,  ЭГТРМ | 892 | 1 529 | 2 334 | 3 160 | 4 576 | 7 875 | 11 319 | 15 813 | 21 262 | 27 623 | 96 384 | ЖБ |
| 4.1 | Ақмола облысының әкімдігі | 5 | 5 | 95 | 98 | 98 | 119 | 134 | 153 | 159 | 173 | 1 039 | ЖБ |
| 4.2 | Ақтөбе облысының әкімдігі | 47 | 99 | 185 | 333 | 460 | 603 | 763 | 853 | 1 028 | 1 108 | 5 478 | ЖБ |
| 4.3 | Алматы  облысының әкімдігі | 143 | 305 | 377 | 377 | 490 | 490 | 534 | 552 | 564 | 941 | 4 772 | ЖБ |
| 4.4 | Атырау  облысының әкімдігі | 3 | 85 | 107 | 131 | 408 | 691 | 763 | 1 028 | 1 453 | 1 856 | 6 524 | ЖБ |
| 4.5 | Шығыс Қазақстан облысының әкімдігі | 56 | 143 | 304 | 401 | 503 | 605 | 717 | 829 | 931 | 1 044 | 5 533 | ЖБ |
| 4.6 | Жамбыл облысының әкімдігі | 12 | 69 | 87 | 208 | 429 | 645 | 886 | 1 016 | 1 146 | 1 340 | 5 837 | ЖБ |
| 4.7 | Батыс Қазақстан  облысының әкімдігі | 19 | 44 | 45 | 50 | 117 | 132 | 164 | 235 | 398 | 683 | 1 886 | ЖБ |
| 4.8 | Қарағанды  облысының әкімдігі | 155 | 246 | 339 | 445 | 566 | 697 | 849 | 867 | 1 147 | 1 359 | 6 668 | ЖБ |
| 4.9 | Қызылорда облысының әкімдігі | 20 | 52 | 123 | 199 | 381 | 576 | 865 | 1 255 | 1 628 | 2 111 | 7 210 | ЖБ |
| 4.10 | Қостанай  облысының әкімдігі | 1 | 1 | 115 | 131 | 149 | 170 | 194 | 222 | 253 | 289 | 1 527 | ЖБ |
| 4.11 | Маңғыстау  облысының әкімдігі | 5 | 7 | 15 | 17 | 41 | 2 015 | 3 290 | 6 200 | 9 109 | 11 888 | 32 586 | ЖБ |
| 4.12 | Павлодар  облысының әкімдігі | 7 | 14 | 29 | 58 | 65 | 115 | 674 | 746 | 1 204 | 2 218 | 5 130 | ЖБ |
| 4.13 | Солтүстік Қазақстан  облысының әкімдігі | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 73 | 145 | 217 | 289 | 726 | ЖБ |
| 4.14 | Түркістан  облысының әкімдігі | 418 | 459 | 514 | 712 | 870 | 1 018 | 1 414 | 1 712 | 2 026 | 2 326 | 11 469 | ЖБ |
| 5 | Балық өсіру-биологиялық негіздемені әзірлеу құнының 50 %-ын өтеу жолымен акваөсіру (балық өсіру шаруашылығы) субъектілерін субсидиялау | млн  теңге | субсидиялар төлеу | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері,  АШМ,  ЭГТРМ | 87,7 | 230,1 | 109,3 | 34,5 | 44 | 35,4 | 41 | 31 | 42 | 40 | 695 | ЖБ |
| 5.1 | 2022 жылдар | Ақмола облысының әкімдігі |  | 149 |  |  |  |  |  |  |  |  | 149 | ЖБ |
| 5.2 | 2024 – 2028 жылдар | Ақтөбе  облысының әкімдігі |  |  |  | 3 | 10 | 6,9 | 1 | 1 |  |  | 21,9 | ЖБ |
| 5.3 | 2021 – 2022 жылдар | Алматы  облысының әкімдігі | 12 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  | 16 | ЖБ |
| 5.4 | 2021 жыл | Атырау  облысының әкімдігі | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | ЖБ |
| 5.5 | 2022 – 2023 жылдар | Шығыс Қазақстан  облысының әкімдігі |  | 6 | 10,1 |  |  |  |  |  |  |  | 16,1 | ЖБ |
| 5.6 | 2021 – 2023 жылдар | Жамбыл  облысының әкімдігі | 7 | 26 | 20 |  |  |  |  |  |  |  | 53 | ЖБ |
| 5.7 | 2021 – 2025 жылдар | Батыс Қазақстан  облысының әкімдігі | 0,7 | 3,1 | 7,2 | 5,5 | 8 |  |  |  |  |  | 24,5 | ЖБ |
| 5.8 | 2022 – 2026 жылдар | Қарағанды  облысының әкімдігі |  | 6 | 7 | 6 | 5 | 3 |  |  |  |  | 27 | ЖБ |
| 5.9 | 2021 – 2022 жылдар | Қызылорда облысының әкімдігі | 37 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  | 43 | ЖБ |
| 5.10 | 2023 – 2026 жылдар | Қостанай  облысының әкімдігі |  |  | 3 | 3 | 6 | 9 |  |  |  |  | 21 | ЖБ |
| 5.11 | 2023 – 2025 жылдар | Маңғыстау  облысының әкімдігі |  |  | 3 | 8,5 | 8,5 |  |  |  |  |  | 20 | ЖБ |
| 5.12 | 2023 – 2026 жылдар | Павлодар  облысының әкімдігі |  |  | 4 | 6 | 4 | 1,5 |  |  |  |  | 15,5 | ЖБ |
| 5.13 | 2023 – 2030 жылдар | Солтүстік Қазақстан  облысының әкімдігі |  |  | 55 | 2,5 | 2,5 | 15 | 40 | 30 | 42 | 40 | 227 | ЖБ |
| 5.14 | 2021 – 2022 жылдар | Түркістан  облысының әкімдігі | 27 | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  | 57 | ЖБ |
| 6 | Балық өсіру материалын сатып алу құнының 50 %-ын өтеу арқылы акваөсіру (балық өсіру шаруашылығы) субъектілерін субсидиялау | млн  теңге | субсидиялар төлеу | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері,  АШМ,  ЭГТРМ | 125,3 | 236,3 | 409,5 | 632,3 | 1 026,5 | 1 997,3 | 3 002,3 | 4 599,6 | 6 359,6 | 8 503,5 | 26 892 | ЖБ |
| 6.1 | Ақмола облысының әкімдігі | 2,7 | 15,6 | 48,3 | 49,4 | 52,5 | 55,4 | 186 | 187,2 | 199,1 | 201,6 | 997,8 | ЖБ |
| 6.2 | Ақтөбе  облысының әкімдігі | 3 | 6,6 | 11,8 | 20,1 | 27,5 | 35,5 | 44 | 49 | 60,3 | 99,1 | 357 | ЖБ |
| 6.3 | Алматы  облысының әкімдігі | 14,1 | 36,2 | 49,1 | 49,1 | 78,2 | 78,2 | 104,5 | 114,8 | 116,8 | 228,5 | 869,6 | ЖБ |
| 6.4 | Атырау облысының әкімдігі | 0,3 | 9,6 | 12,4 | 15 | 61,4 | 100,1 | 110,7 | 147 | 208,5 | 298,5 | 963,6 | ЖБ |
| 6.5 | Шығыс Қазақстан облысының әкімдігі | 14,9 | 41,5 | 100 | 125 | 154 | 200 | 220,3 | 255,2 | 300 | 360 | 1 771 | ЖБ |
| 6.6 | Жамбыл облысының әкімдігі | 2,4 | 8,8 | 13,7 | 23,7 | 53 | 65,9 | 90,7 | 101,3 | 107,6 | 117,2 | 584,3 | ЖБ |
| 6.7 | Батыс Қазақстан  облысының әкімдігі | 2,4 | 8,3 | 23,8 | 42,4 | 186,6 | 254,9 | 268,3 | 301,4 | 391 | 528,2 | 2 007,3 | ЖБ |
| 6.8 | Қарағанды  облысының әкімдігі | 9,3 | 22,2 | 32,2 | 49,6 | 70,9 | 92,2 | 116,5 | 136,6 | 170,3 | 213,4 | 913,2 | ЖБ |
| 6.9 | Қызылорда  облысының әкімдігі | 1,9 | 4,5 | 9,5 | 15,8 | 30,6 | 56,8 | 104,9 | 204,4 | 286,8 | 413 | 1 128,2 | ЖБ |
| 6.10 | Қостанай  облысының әкімдігі | 0,9 | 1 | 11,4 | 117,4 | 152,7 | 181,6 | 302,5 | 360 | 421,9 | 494,5 | 2 043,8 | ЖБ |
| 6.11 | Маңғыстау  облысының әкімдігі | 0,5 | 0,6 | 1,4 | 1,9 | 10 | 665,8 | 1 110,2 | 2 224,1 | 3 346 | 4 467,5 | 11 827,9 | ЖБ |
| 6.12 | Павлодар  облысының әкімдігі | 0,7 | 1,2 | 5,2 | 11,3 | 13,3 | 19,7 | 49,3 | 64,6 | 150,5 | 334 | 649,8 | ЖБ |
| 6.13 | Солтүстік Қазақстан облысының әкімдігі | 13,9 | 16,2 | 18,6 | 20,9 | 25 | 26 | 95 | 170 | 220,4 | 300 | 906 | ЖБ |
| 6.14 | Түркістан  облысының әкімдігі | 58,3 | 63,9 | 72,3 | 90,6 | 110,7 | 165,1 | 199,1 | 284,1 | 380,4 | 448 | 1 872,5 | ЖБ |
| 7 | Дәрілік препараттарды сатып алу құнының 50 %-ын өтеу арқылы акваөсіру (балық өсіру шаруашылығы) субъектілерін субсидиялау | млн  теңге | субсидиялар төлеу | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері,  АШМ,  ЭГТРМ | 14,1 | 25 | 38,3 | 49,5 | 69,5 | 122,3 | 168,8 | 253,9 | 346,3 | 451,4 | 1 539 | ЖБ |
| 7.1 | Ақмола облысының әкімдігі | 0,7 | 2 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,4 | 6,4 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 54 | ЖБ |
| 7.2 | Ақтөбе  облысының әкімдігі | 0,2 | 0,4 | 0,7 | 1,3 | 1,7 | 2,3 | 2,8 | 3,1 | 3,6 | 3,8 | 19,9 | ЖБ |
| 7.3 | Алматы  облысының әкімдігі | 3,3 | 7,1 | 8,7 | 8,7 | 11,5 | 11,5 | 12,6 | 13 | 13,3 | 22,3 | 112 | ЖБ |
| 7.4 | Атырау облысының әкімдігі | 0 | 1,1 | 1,4 | 1,7 | 5,3 | 9,3 | 10,2 | 14 | 19,9 | 25,6 | 88,6 | ЖБ |
| 7.5 | Шығыс Қазақстан облысының әкімдігі | 0,6 | 1,6 | 3,5 | 4,6 | 5,8 | 6,9 | 8,2 | 9,5 | 10,7 | 12 | 63,3 | ЖБ |
| 7.6 | Жамбыл облысының әкімдігі | 0,1 | 0,4 | 0,6 | 1,2 | 2,7 | 3,6 | 5,1 | 5,8 | 6,3 | 7,1 | 32,8 | ЖБ |
| 7.7 | Батыс Қазақстан  облысының әкімдігі | 0,2 | 0,6 | 1,3 | 2,2 | 4,7 | 5,6 | 6,1 | 7,3 | 8,9 | 11,9 | 48,7 | ЖБ |
| 7.8 | Қарағанды  облысының әкімдігі | 1,7 | 3,2 | 4,5 | 6,3 | 8,5 | 10,8 | 13,3 | 14,7 | 18,8 | 23,1 | 104,9 | ЖБ |
| 7.9 | Қызылорда  облысының әкімдігі | 0,3 | 0,8 | 1,5 | 2,6 | 5,1 | 7,9 | 11,9 | 17 | 22,4 | 29,6 | 99,2 | ЖБ |
| 7.10 | Қостанай  облысының әкімдігі | 0,1 | 0,1 | 1 | 4,1 | 5,1 | 5,9 | 6,9 | 8 | 9,4 | 11 | 51,5 | ЖБ |
| 7.11 | Маңғыстау  облысының әкімдігі | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,7 | 37,7 | 62,7 | 125,2 | 187,6 | 247,9 | 662,4 | ЖБ |
| 7.12 | Павлодар  облысының әкімдігі | 0,1 | 0,1 | 0,4 | 1 | 1,1 | 1,8 | 4,3 | 5,1 | 8,3 | 14,2 | 36,4 | ЖБ |
| 7.13 | Солтүстік Қазақстан облысының әкімдігі | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 5,4 | 9,3 | 12,4 | 15,6 | 50,7 | ЖБ |
| 7.14 | Түркістан  облысының әкімдігі | 5,8 | 6,4 | 6,9 | 7,8 | 9,5 | 11,1 | 12,7 | 15,4 | 18,1 | 20,8 | 114,4 | ЖБ |
| 8 | АТҮ сатып алу және ұстау құнының 50 %-ын өтеу жолымен акваөсіру (балық өсіру шаруашылығы) субъектілерін субсидиялау | млн  теңге | субсидиялар төлеу | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері,  АШМ,  ЭГТРМ | 115,2 | 217,2 | 403,1 | 500,7 | 1 255,4 | 1 228,6 | 1 699,8 | 2 109,1 | 2 287,1 | 1 244,8 | 11 061 | ЖБ |
| 8.1 | Ақмола облысының әкімдігі | 10,1 | 26,8 | 112,1 | 68,9 | 79,4 | 72,5 | 83,4 | 75,5 | 85,1 | 26,1 | *640* | ЖБ |
| 8.2 | Ақтөбе  облысының әкімдігі | 2,7 | 5,5 | 8,4 | 14,1 | 19,5 | 25,3 | 31 | 28,8 | 5,1 | 3,4 | *143,9* | ЖБ |
| 8.3 | Алматы  облысының әкімдігі | 13,0 | 43,6 | 41,2 | 38,4 | 42,8 | 42,9 | 42,9 | 28,9 | 28,9 | 27,9 | *350,6* | ЖБ |
| 8.4 | Атырау облысының әкімдігі | 0,1 | 3,5 | 5 | 6,6 | 19,2 | 35,1 | 44,4 | 62,9 | 91,2 | 122,3 | *390,2* | ЖБ |
| 8.5 | Шығыс Қазақстан облысының әкімдігі | 16,7 | 47,9 | 110,1 | 145,3 | 183,1 | 116,3 | 56,4 | 26,5 | 11,8 | 6,4 | *720,6* | ЖБ |
| 8.6 | Жамбыл облысының әкімдігі | 4,7 | 17,9 | 25,2 | 30,2 | 49,8 | 20,8 | 21,4 | 24,3 | 27,2 | 17,1 | 238,6 | ЖБ |
| 8.7 | Батыс Қазақстан  облысының әкімдігі | 0,8 | 2,1 | 5,3 | 9,2 | 605,4 | 32,1 | 33,5 | 37,1 | 41,4 | 43,1 | 810,1 | ЖБ |
| 8.8 | Қарағанды  облысының әкімдігі | 2,5 | 6,7 | 10,8 | 17,6 | 27,6 | 37,2 | 50,3 | 63,3 | 78,4 | 76,8 | 371,2 | ЖБ |
| 8.9 | Қызылорда  облысының әкімдігі | 1,3 | 3,4 | 7,3 | 13,8 | 26,7 | 44,8 | 72,6 | 112,1 | 86,8 | 92,3 | 461 | ЖБ |
| 8.10 | Қостанай  облысының әкімдігі | 3 | 3,4 | 4,4 | 65,2 | 82,3 | 97,5 | 115,4 | 130,1 | 152,1 | 177,7 | 831 | ЖБ |
| 8.11 | Маңғыстау  облысының әкімдігі | 0,1 | 0,2 | 0,9 | 1,2 | 8,1 | 570 | 982,4 | 1 340,6 | 1 410,6 | 398,3 | 4 712,4 | ЖБ |
| 8.12 | Павлодар  облысының әкімдігі | 0,1 | 0,3 | 1,1 | 2,5 | 3,4 | 5,2 | 8,2 | 6,6 | 89,9 | 148,2 | 265,5 | ЖБ |
| 8.13 | Солтүстік Қазақстан облысының әкімдігі | 22,7 | 12,9 | 14,8 | 16,7 | 18,6 | 20,6 | 66,7 | 79,8 | 66,5 | 49,7 | 369 | ЖБ |
| 8.14 | Түркістан  облысының әкімдігі | 37,5 | 43,2 | 56,6 | 71,1 | 89,5 | 108,2 | 91 | 92,5 | 111,9 | 55,4 | 756,9 | ЖБ |
| 9 | Инвестициялық салымдар кезінде акваөсіру (балық өсіру шаруашылығы) субъектісі шеккен шығыстардың бір бөлігін өтеу үшін субсидиялау *(инвестициялық салымдарды өтеу үлесі – жұмыс істеп тұрған балық өсіру және балық өнімдерін қайта өңдеу кәсіпорындарын кеңейтуге, сондай-ақ жаңаларын пайдалануға арналған шығыстардың 25 %-ы)* | млн  теңге | субсидияларды төлеу | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері,  ЭГТРМ, АШМ | 972 | 1 713 | 3 160 | 2 891 | 4 735 | 7 017 | 5 058 | 5 210 | 2 610 | 8 039 | 41 405 | РБ |
| 9.1 | Ақмола облысының әкімдігі | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 375 | РБ |
| 9.2 | Ақтөбе  облысының әкімдігі | 238,9 | 383,9 | 383,9 | 715,5 | 1 020 | 665 | 140 | 5 | 0 | 0 | 3 552,2 | РБ |
| 9.3 | Алматы  облысының әкімдігі | 109 | 150 | 420 | 0 | 824 | 0 | 0 | 90 | 6 | 3 460 | 5 059 | РБ |
| 9.4 | Атырау облысының әкімдігі | 5 | 67,6 | 69,6 | 71,6 | 60,6 | 60,6 | 60,6 | 60,6 | 60,6 | 60,6 | 577,4 | РБ |
| 9.5 | Шығыс Қазақстан облысының әкімдігі | 22,1 | 64,1 | 148,1 | 195,1 | 245,3 | 295,6 | 351,9 | 408,1 | 458,4 | 514,7 | 2 703,4 | РБ |
| 9.6 | Жамбыл облысының әкімдігі | 0 | 3 | 29,4 | 30,3 | 65,3 | 47,1 | 45,3 | 45,3 | 24,5 | 0,5 | 290,7 | РБ |
| 9.7 | Батыс Қазақстан  облысының әкімдігі | 3,9 | 3,8 | 5 | 3,9 | 528,2 | 532,1 | 545,2 | 598,8 | 642,4 | 861,3 | 3 724,6 | РБ |
| 9.8 | Қарағанды  облысының әкімдігі | 9,9 | 22,4 | 32,3 | 49,5 | 71 | 92,3 | 116,8 | 137,2 | 170,1 | 212 | 913,6 | РБ |
| 9.9 | Қызылорда  облысының әкімдігі | 81 | 111,5 | 138 | 180 | 206,2 | 230,3 | 260,3 | 283,9 | 310,4 | 332,3 | 2 133,9 | РБ |
| 9.10 | Қостанай  облысының әкімдігі | 233 | 237,5 | 192,5 | 190,5 | 212 | 212 | 216 | 218 | 233 | 245 | 2 189,5 | РБ |
| 9.11 | Маңғыстау  облысының әкімдігі | 10 | 19 | 1 022 | 1 025 | 1 030 | 1 010 | 1 020 | 1 035 | 20 | 20 | 6 211 | РБ |
| 9.12 | Павлодар  облысының әкімдігі | 48 | 366 | 393 | 0 | 0 | 3 396 | 1 776 | 1 776 | 96 | 1 680 | 9 531 | РБ |
| 9.13 | Солтүстік Қазақстан облысының әкімдігі | 0,5 | 24,4 | 26,2 | 91,6 | 92,4 | 25 | 25 | 25 | 24 | 25 | 359,1 | РБ |
| 9.14 | Түркістан  облысының әкімдігі | 195,5 | 239,5 | 275,1 | 308,5 | 345 | 410,5 | 456 | 476,6 | 510 | 568 | 3 784,8 | РБ |
| 10 | Балық өнімдерін өткізу жөніндегі мамандандырылған сауда объектілерін құру үшін жер учаскелерін және сауда алаңдарын беру |  | әкімдіктің қаулысы | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | талапетілмейді |
| 11 | Балық өсіру шаруашылықтарын құру және дамыту үшін жер учаскелерін резервте қалдыру және беру |  | әкімдіктің қаулысы | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | талап етілмейді |
| 12 | «Қарапайым заттар экономикасы», «Агробизнес» бағдарламалары шеңберінде, сондай-ақ әлеуметтік-кәсіпкерлік корпорациялар арқылы балық өсіру жобаларын қаржыландыру |  | кредиттеу | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | талапетілмейді |
| **2. Балық өсіру шаруашылықтарының инфрақұрылымын құру, оларды кеңейту және салу жөніндегі шаралар** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ЖСҚ әзірлеу және электр беру желілерін жүргізу, жол төсеу, газ, су жүргізу, пирстер орнату және басқалар | млн  теңге | пайдалануға беру актісі | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері | 511 | 621 | 741 | 689 | 461 | 1093 | 600 | 201 | 338 | 1746 | 7000 | ЖБ |
| 13.1 | Ақмола облысының әкімдігі | 36,8 | 36,7 | 50 | 49,3 | 30,6 | 70,5 | 32,7 | 10,3 | 8,2 | 70,2 | 395,3 | ЖБ |
| 13.2 | Ақтөбе  облысының әкімдігі | 36,3 | 43 | 56 | 49,4 | 20,3 | 130,7 | 42,7 | 4,8 | 11,7 | 119 | 513,9 | ЖБ |
| 13.3 | Алматы  облысының әкімдігі | 11,5 | 12,3 | 12,7 | 25,4 | 12,3 | 33,4 | 15,3 | 7,6 | 15 | 55,1 | 200,6 | ЖБ |
| 13.4 | Атырау облысының әкімдігі | 36,8 | 43,2 | 80 | 49,7 | 35,6 | 78,4 | 42,7 | 5,8 | 18 | 119 | 509,2 | ЖБ |
| 13.5 | Шығыс Қазақстан облысының әкімдігі | 36,8 | 48,5 | 20 | 41,2 | 22,3 | 60,5 | 42,7 | 8,8 | 24,1 | 120 | 424,9 | ЖБ |
| 13.6 | Жамбыл облысының әкімдігі | 46,8 | 43,2 | 55 | 38,5 | 12,4 | 80,5 | 43,1 | 5,1 | 27,7 | 125 | 477,3 | ЖБ |
| 13.7 | Батыс Қазақстан  облысының әкімдігі | 36,8 | 20,3 | 60 | 49,3 | 2,8 | 91,7 | 27,7 | 4,6 | 30,5 | 123 | 446,7 | ЖБ |
| 13.8 | Қарағанды  облысының әкімдігі | 26,2 | 43,2 | 53,1 | 30,5 | 12,5 | 75,6 | 20,3 | 4,7 | 18,7 | 120 | 404,8 | ЖБ |
| 13.9 | Қызылорда  облысының әкімдігі | 45,3 | 215,2 | 215,2 | 215,2 | 215,2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 905,9 | ЖБ |
| 13.10 | Қостанай  облысының әкімдігі | 12 | 9,9 | 10,2 | 10,5 | 25,4 | 48,4 | 30,7 | 4,3 | 28,4 | 124 | 303,8 | ЖБ |
| 13.11 | Маңғыстау  облысының әкімдігі | 78,9 | 34,3 | 1,2 | 2 | 2,2 | 203 | 210,3 | 130,5 | 70,5 | 287 | 1019,9 | ЖБ |
| 13.12 | Павлодар  облысының әкімдігі | 41,2 | 10,2 | 33 | 49,3 | 35,6 | 80,5 | 41 | 5,5 | 25,8 | 124 | 446,1 | ЖБ |
| 13.13 | Солтүстік Қазақстан облысының әкімдігі | 37,4 | 12,2 | 50,1 | 49,3 | 29,6 | 90,2 | 20,3 | 2,3 | 24,1 | 125 | 440,5 | ЖБ |
| 13.14 | Түркістан  облысының әкімдігі | 27,8 | 49,2 | 44,4 | 29,8 | 4,4 | 49,1 | 30,4 | 6,3 | 34,9 | 234,9 | 511,1 | ЖБ |
| 14 | Балық өсіру шаруашылықтары мен балықты қайта өңдеу кәсіпорындарын құру және кеңейту, балық азығын өндіруге арналған зауыттарды кеңейту | млн  теңге | пайдалануға беру актісі | 2021 – 2030 жылдар | облыстардың әкімдіктері | 11 288 | 15 361 | 20 520 | 23 605 | 43 361 | 30 379 | 32 421 | 37 663 | 44 593 | 81 349 | 340 540 | жеке және қарыз қаражаты |
| 15 | Балық азығын өндіруге арналған 5 зауыт салу |  | пайдалануға беру актісі | 2022 – 2026 жылдар | Алматы, Ақмола, Шығыс Қазақстан, Маңғыстау, Түркістан облыстарының әкімдіктері | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | жеке және қарыз қаражаты |
| **3. Балық ресурстарын және басқа да су жануарларын қорғау жөніндегі шаралар** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Облысаралық бассейндік балық шаруашылығы инспекцияларын материалдық-техникалық жарақтандыру | млн  теңге | шарттар, актілер | 2021 – 2025 жылдар | ЭГТРМ,  ҰЭМ,  Қаржымині | 2 000 | 2 000 | 2 000 | 2 000 | 2 000 | - | - | - | - | - | 10 000 | РБ |
| **4. Саланы ғылыми және кадрлық қамтамасыз ету жөніндегі шаралар** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | Жұмыс істеп тұрған жоғары оқу орындары мен басқа да білім беру мекемелерінің базасында балық өсіруге оқытуды ұйымдастыру | млн  теңге | шарт және басқа да растайтын құжаттар | 2021 – 2030 жылдар | Облыстардың әкімдіктері | 29 | 34 | 43 | 54 | 66 | 87 | 103 | 119 | 134 | 146 | 816 | ЖБ |
| 17.1 | Ақмола облысының әкімдігі | 3,2 | 4,1 | 5,3 | 5,7 | 9 | 20 | 20,6 | 31,4 | 35 | 39,2 | 173,5 | ЖБ |
| 17.2 | Ақтөбе  облысының әкімдігі | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 2,7 | 2,7 | 2,2 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 22,9 | ЖБ |
| 17.3 | Алматы  облысының әкімдігі | 0,9 | 0,9 | 1 | 0,9 | 1,2 | 0,9 | 1 | 0,9 | 1 | 0,9 | 9,6 | ЖБ |
| 17.4 | Атырау облысының әкімдігі | 4,6 | 1,3 | 1,3 | 0,68 | 0,68 | 1,4 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 15,16 | ЖБ |
| 17.5 | Шығыс Қазақстан облысының әкімдігі | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,8 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 26,2 | ЖБ |
| 17.6 | Жамбыл облысының әкімдігі | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,6 | 1,3 | 1,6 | 1,3 | 1,6 | 1,1 | 1,1 | 13 | ЖБ |
| 17.7 | Батыс Қазақстан  облысының әкімдігі | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 6,8 | ЖБ |
| 17.8 | Қарағанды  облысының әкімдігі | 1 | 1 | 1 | 1,2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 10,2 | ЖБ |
| 17.9 | Қызылорда  облысының әкімдігі | 3 | 3,6 | 3,6 | 5,9 | 6,5 | 6,9 | 10,5 | 10,6 | 12 | 16 | 78,6 | ЖБ |
| 17.10 | Қостанай  облысының әкімдігі | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,54 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 17,56 | ЖБ |
| 17.11 | Маңғыстау  облысының әкімдігі | 2,7 | 3,4 | 4,4 | 3,8 | 3,8 | 3,8 | 8,1 | 5 | 7,2 | 6 | 48,2 | ЖБ |
| 17.12 | Павлодар  облысының әкімдігі | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 1,7 | 2,9 | 2,9 | 4,1 | 4,1 | 6,3 | 6,3 | 30,34 | ЖБ |
| 17.13 | Солтүстік Қазақстан облысының әкімдігі | 3,6 | 3,6 | 3,3 | 3,1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1,5 | 25,1 | ЖБ |
| 17.14 | Түркістан  облысының әкімдігі | 1,7 | 7,7 | 14,9 | 22,1 | 29,8 | 39,4 | 45,2 | 53,4 | 59,2 | 65 | 338,4 | ЖБ |
| 18 | «Балық шаруашылығы» мамандығы бойынша кадрлар даярлау үшін 400 орынға дейін мемлекеттік білім беру тапсырысын көздей отырып, оқу бағдарламаларын балық өсіруге (акваөсіруге) қайта бағдарлау |  | Үкімет қаулысы,  БҒМ бұйрығы | 2021 – 2030 жылдар | ЭГТРМ,  БҒМ,  Еңбекмині,  ҰЭМ,  Қаржымині | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | талап етілмейді |
| 19 | Балық ресурстарының қазіргі жай-күйін кешенді бағалау және оларды орнықты пайдалану жөнінде ғылыми негізделген ұсынымдар әзірлеу | млн  теңге | ғылыми негізделген ұсыныстар, балықты жасанды өсіру технологиялары | 2021 – 2030 жылдар | ЭГТРМ,  БҒМ,  Қаржымині | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 2 500 | РБ |
| 20 | Инновациялық технологияларды әзірлеу және енгізу арқылы акваөсіру кешенді дамуын ғылыми-технологиялық қамтамасыз ету | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 2 500 | РБ |
| **5. Заңнаманы жетілдіру жөніндегі шаралар** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | «Акваөсіру туралы» Заңды әзірлеу |  | Заң жобасы | 2021 – 2024 жылдар | ЭГТРМ,  АШМ,  ҰЭМ,  Қаржымині | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | талап етілмейді |
| 22 | Ерекше қорғалатын табиғи аумақтар туралы Заңға балық өсіру (акваөсіру) мақсатында ЕҚТА су айдындарын пайдалануға рұқсат беру бөлігінде өзгерістер енгізу |  | Заң жобасы | 2021 – 2022 жылдар | ЭГТРМ,  ҰЭМ,  Қаржымині | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | талап етілмейді |

*\* - қаржыландыру көлемі тиісті қаржы жылына арналған бюджетті қалыптастыру кезінде нақтыланатын болады.*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_