

*К заседанию Правительства
от 5 октября 2021 г.*

ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

О Комплексном плане социально-экономического развития Мангистауской области на 2021-2025 годы

По линии МНЭ РК

На Ваше рассмотрение представляется проект Комплексного плана социально-экономического развития Мангистауской области на 2021-2025 годы.

Комплексный план состоит из 15 направлений и 214-ти мероприятий, предусматривающих реализацию проектов по различным сферам.

Общий объем инвестиций на 2021-2025 годы составляет 2,1 трлн. тенге, в том числе из РБ – 338,8 млрд. тенге, МБ – 118,3 млрд. тенге, а также частные инвестиции – 1,6 трлн. тенге.

В промышленности предусматривается строительство газоперерабатывающего завода в г. Жанаозен, завода по производству каустической соды, хлоросодержащей продукции на территории СЭЗ «Морпорт Актау», а также реализация 21 проекта по производству жидких лекарственных форм, химреагентов, трансформаторов и др.

Будут приняты системные меры по развитию туристического потенциала региона, такие как строительство туристического комплекса и торговых рядов в районе «Теплого пляжа», этноаула с визит центром, 9-ти гостиниц, зон отдыха, оздоровительных комплексов.

По направлениям транспорт и логистика планируется строительство нового терминала и модернизация действующего Международного аэропорта г. Актау, многофункционального морского терминала «Саржа» в порту Курык.

В целях развития предпринимательства будут активно применяться инструменты программы «Дорожная карта бизнеса - 2025», «Экономика простых вещей» и «Еңбек». Также будут построены 2-ух

оптово-распределительных центров в г. Актау и Мунайлинском районе.

В сфере АПК будет реализовано 25 инвестиционных проекта, а также просубсидированы ставки вознаграждения при кредитовании субъектов АПК и лизинге на приобретение сельхоз животных, техники и технологического оборудования.

Также будет сформирован стабилизационный фонд кормового запаса региона.

В сфере развития жилищной и инженерно-коммуникационной инфраструктуры будут построены магистральный газопровод от газопровода «Жанаозен-Актау» и вторая нитка магистрального газопровода «Бейнеу-Жанаозен». Также будут построены и модернизированы 118 км электросетей, 74,4 км теплосетей и 508 км газопровода.

Продолжится работа по строительству и вводу в эксплуатацию 4 млн. кв. метров жилья, в том числе 220 тыс. кв. метров арендного и кредитного жилья, что позволит обеспечить жильем около 33 тыс. человек.

Для обеспечения жителей региона питьевой водой, будет построено 9 опреснительных заводов и установок общей мощностью 260 тыс. м³/сутки, будет реконструирован магистральный водовод «Астрахань-Мангышлак» на участке «Бейнеу-Актау». Также будут построены и реконструированы 844 км сетей водоснабжения и 949 км водоотведения.

Вместе с тем планируется строительство, реконструкция и ремонт 1059 км автодорог, что обеспечит достижение уровня дорог в хорошем и удовлетворительном состоянии до 100%.

Для предотвращения возникновения проблем нехватки образовательных и медицинских учреждений, а также инфраструктуры в сфере здравоохранения предусмотрено строительство 16 объектов, в том числе многопрофильная больница в г. Актау, поликлиника, 6 врачебных амбулаторий, 2 медицинских пункта и другие.

В целях ликвидации 3-х сменных и аварийных школ, будет построено 24 школы и 11 пристроек. Также 5 колледжей будут оснащены современным оборудованием.

В сфере культуры и спорта планируется строительство историко-краеведческого музея и драматического театра, стадиона, ледового дворца, 3 спортивных комплексов и ряда других объектов.

Ряд мероприятий Комплексного плана направлены на улучшение экологической ситуации в регионе, в частности, будет рекультивировано хвостохранилище «Кошкар Ата», построено 4 полигона ТБО.

Для обеспечения безопасности и общественного правопорядка региона планируется строительство 3-х модульных пожарных частей, а также реализация проекта «Безопасный город» (установка камер, системы оповещения, бортовых аппаратно-программных комплексов фото/ видеофиксации и т.д.).

Также в городе Жанаозен будет создан межведомственный Штаб для принятия оперативных решений при возникновении трудовых конфликтов.

В рамках реализации данных мер к 2025 году будет обеспечен рост ВРП региона на 32%, объема обрабатывающей промышленности на 43,3%. Обеспеченность питьевой водой вырастет на 100%, реальные доходы населения до 40,3%. Будет повышена удовлетворенность пациентов качеством медицинской помощи на 80,7%, уровень дорог в хорошем и удовлетворительном состоянии на 100%. Будет создано более 60 тыс. новых рабочих мест. Ежегодный поток туристов увеличится в 4,6 раз. Также площадь жилья на одного жителя увеличится до 27,2 кв. м и будет ликвидирована трехсменная система обучения в школах.

В целом реализация Комплексного плана позволит нарастить темпы роста экономики региона, придаст импульс для притока частных инвестиций и обеспечит повышение качества жизни и благосостояния населения.

По линии МИИР РК

В рамках проекта Комплексного плана развития Мангистауской области Министерство определено ответственным исполнителем по 16 мероприятиям на реализацию которых предусмотрено 257,5 млрд. тенге.

В целях промышленного развития региона в Комплексном плане предусмотрено мероприятие по строительству инфраструктуры субзон №2 и №4 на территории СЭЗ «Морпорт Актау».

На эти цели в период с 2023 по 2025 годы запланировано выделение средств в размере 9,6 млрд.тенге.

Завершение инфраструктуры субзон позволит наполнить их проектами с привлечением инвестиций на сумму 327 млрд. тенге, с созданием 1200 рабочих мест.

Реализация проектов окажет мультипликативный эффект путем диверсификации экономики региона, создания дополнительных рабочих мест, увеличения поступлений в бюджет.

В целом, на 1 тенге бюджетных инвестиций будет привлечено 13,1 тенге частных инвестиций.

1. «Завод по производству чугуна и гранулированного шлака» - ТОО «Каспийский Металлургический Комплекс Техногран А».
2. «Создание Каспийского Центра Обработки Данных (Дата – Центр)» - ТОО «DIGITAL SILK ROUTE».
3. «Строительство и эксплуатация парогенераторной установки мощностью 250 МВт» - ТОО «Aktau Clean Energy».

В рамках Комплексного плана до 2025 года будет реконструировано и отремонтировано 791 км местных дорог, это позволит довести показатель нормативного состояния дорог области до 100%. На эти мероприятия запланировано выделение 56,5 млрд.тенге.

22 сентября т.г. Глава государства поручил создать на базе портов Актау и Курык контейнерный хаб и переориентировать часть грузов из Китая.

Данное поручение включено в Комплексный план развития региона.

В настоящее время нами прорабатывается вопрос создания стока контейнеров, в том числе строительства контейнерного терминала, комплекса по «перетарке» повагонных грузов и сельхозпродукции в контейнеры, обновления погрузочной техники.

В результате реализации поручения мы ожидаем рост контейнеропотока к 2025 г. в 2,5 раза.

До 2025 года в регионе в рамках программы «Нұрлы жер» планируется ввести 7,3 млн. кв. м или 67 тыс. жилищ.

В том числе в рамках Комплексного плана планируется за счет госсредств обеспечить арендным и кредитным жильем 151,2 тыс.кв.м жилья или 2,5 тыс. квартир.

На инженерную инфраструктуру районов массовой жилищной застройки до 2025 года запланировано выделение 34,7 млрд. тенге. Это обеспечит инженерной инфраструктурой 9,5 тыс. земельных участков. Планируется создать более 4 тыс. рабочих мест.

На реализацию проектов по водоснабжению и водоотведению в рамках Комплексного плана из республиканского бюджета запланировано выделение средств в сумме 126 млрд. тенге.

Планируется построить и реконструировать 1867 км сетей водоснабжения и водоотведения, а также 3 объекта водоснабжения и 1 объект водоотведения.

Также, планируется проведение капитального ремонта 27 многоквартирных жилых домов на общую сумму 1,8 млрд. тенге.

В целом проект Комплексного плана Мангистауской области Министерством поддерживается.

По линии МЭ РК

Согласно Комплексному плану социально-экономического развития Мангистауской области на 2021 – 2025 годы Министерство ответственно за реализацию ряда мероприятий.

- Во-первых, Министерством энергетики с компанией «Total» подписано продление договора о разделе продукции по месторождению Дунга с 2024 по 2039 год.

В обмен Компания «Total» инвестирует в 2021-2025 годах порядка 70 млрд. тенге. Что в результате, обеспечит увеличение уровня добычи нефти на 25%. Таким образом будет увеличение с нынешних 680 тыс.тн. до 860 тыс.тн в год. и благодаря этому на пике строительных работ будет создано порядка 400 рабочих мест.

- Во-вторых, компанией «Казмунайгаз» на участках, прилегающих к месторождениям Узень, Жетыбай и Каламкас, будут проведены дополнительные геологоразведочные работы.

Так, на участках Бектурлы Восточный и Узень-Карамандыбас планируется проведение геологоразведки на сумму 26 млрд.тг.

- В-третьих, для того, чтобы не допустить снижение добычи нефти в регионе Министерством энергетики и компанией «Казмунайгаз» совместно с заинтересованными государственными органами будут проработаны предложения по предоставлению налоговых преференций по нерентабельным, обводненным, малодебитным месторождениям, расположенным на территории Мангистауской области.

Министерством энергетики подготовлен профиль добычи нефти Мангистауской области. Как видно на слайде, добыча нефти будет стабильной в течение следующих 5 лет.

Однако, затем может наблюдаться некоторое снижение добычи с 2025 года.

При этом, Мангистауская область обладает значительным потенциалом для роста добычи как нефти, так и газа.

Благодаря запуску новых морских проектов, а именно освоения месторождений Хазар и Каламкас-море, с 2028 года планируется увеличить добычу нефти до 19,5 млн.тн.

Так, в настоящее время КазМунайГаз и ЛУКОЙЛ обсуждают варианты Концепции разработки и добычи на данных месторождениях.

Учитывая важность данного вопроса, КазМунайГазу необходимо окончательно определиться с вариантом Концепции до конца текущего года.

Планируемая добыча нефти на этих месторождениях составит порядка 4 млн.тн. ежегодно с 2028 года.

Объем инвестиций по прогнозам составит около 4,5 млрд. долларов США.

Реализация данных проектов обеспечит загрузку береговой инфраструктуры, а также гарантирует для сервисных предприятий региона новые объемы работ и услуг, что в свою очередь позволит создать новые рабочие места.

Данные проекты не вошли в Комплексный план развития, так как их реализация начнется с 2025 года. Однако, они непременно окажут

значительный эффект на социально-экономическое развитие региона.

Комплексным планом предусматривается разработка стратегии по развитию ТОО «МАЭК-Казатомпром» на 2022-2030 гг. Она направлена на модернизацию предприятия.

Это позволит снизить затраты на содержание и техническое обслуживание оборудования, повысить надежность, маневренность электростанций и увеличить срок эксплуатации основного оборудования.

Также, стратегия будет направлена на безопасный вывод реакторной установки БН-350 и переработку радиоактивных отходов.

Активно ведется работа по обеспечению внешней инфраструктуры электроэнергии.

Так, в г. Актау идет строительство 3-х подстанций, на реализацию которых в 2021-2022 году предусмотрено 9,2 млрд.тг.

Реализация данных проектов обеспечит электроэнергией жителей новых микрорайонов проектируемого общегородского центра г. Актау и прилегающих к городу населенных пунктов.

Что касается вопроса газификации региона, то в области планируется общей суммой 266,6 млрд. тенге реализация 7 проектов газовой инфраструктуры.

В том числе:

- капитальный ремонт 1-ой нитки и строительство 2-ой нитки участка «Бейнеу-Жанаозен» на общую сумму 207,4 млрд.тг.
- капитальный ремонт магистрального газопровода «Жанаозен-Актау» на сумму 16,5 млрд.тг.;
- строительство газопровода отвода от магистрального газопровода «Жанаозен-Актау» к селу Курык с автоматизированной газораспределительной станцией и распределительных газопроводов на сумму 25,7 млрд.тг. и ряд других проектов.

Благодаря реализации данных проектов будет полностью решен вопрос газоснабжения Мангистауской области.

В рамках обсуждения газовых вопросов области, нельзя не упомянуть о необходимости строительства нового газоперерабатывающего завода в Жанаозене.

Действующий газоперерабатывающий завод КазГПЗ, имеет высокий уровень изношенности.

В соответствии с поручением Главы государства в городе Жанаозен планируется строительство современного газоперерабатывающего завода.

Данный завод будет спроектирован согласно мировым стандартам с производительностью переработки сырого газа в объеме 900 млн. м³/год.

В этой связи, Компании «КазМунайГаз» необходимо ускорить работу по реализации данного проекта.

По линии МЭГПР РК

Согласно Комплексному плану социально-экономического развития Мангистауской области в сфере водоснабжения предусмотрены 3 проекта на общую сумму 170 млрд. тенге.

Так, за счет частных инвестиций АО «НК «КазМунайГаз» в объеме более 123 млрд. тенге (123,7 млрд.тг.) планируется проведение реконструкции магистрального водовода «Астрахань – Мангышлак» на участке «Бейнеу-Актау» протяженностью 171 км. Это улучшит водоснабжение для 1 города и 15 СНП численностью 226 тыс. человек. Пропускная способность будет увеличена с 110 до 170 тыс. м³/сут.

Кроме того, планируется строительство 2-х водоводов: «Актау-Курык-Жетибай-Шетпе» и «от месторождения «Кююлус-Меловое» до опреснительного завода Каспий» общей протяженностью порядка 243 км. На сегодня ведется разработка проектной документации. Это позволит обеспечить и улучшить водоснабжение для 15 СНП общей численностью 278 тыс. человек.

За счет частных инвестиций будет реализованы 3 проекта по рыбному хозяйству на сумму 30 млрд. тенге, в том числе строительство осетрового завода на территории СЭЗ «Морпорт Актау» (ТОО «Beluga Queen»). В результате объем произведенной

рыбы увеличится с 30 тонн до 10,6 тыс. тонн, будут созданы более 3,0 тыс. новых рабочих мест.

В свою очередь, Министерством будут выделены инвестиционные субсидии. Акиматом области будут приняты меры по созданию инфраструктуры и выделению субсидии на корма, рыбопосадочный материал и лекарственные препараты.

В целях улучшения экологической ситуации начаты работы по рекультивации хвостохранилища «Кошкар-ата». В этом году было выделено 1,0 млрд. тенге. Согласно ПСД предусматривается строительство водоканала, технологических дорог, переезда через канал, планировка и засыпка земляным грунтом.

Также Планом развития предусматривается проведение исследований, определение воздействия на окружающую среду и утилизация бесхозных отходов, расположенных на территории бывшего Актауского завода пластических масс.

В сфере управления отходами в 4 селах (Акжигит, Жынғылды, Акшукур, С.Шапагатова) предусматривается строительство полигонов ТБО, что позволит увеличить долю переработки отходов.

«ОзенМунайГаз» будут проведены работы ликвидации и утилизации 1,4 млн. тонн нефтеотходов.

Помимо этого, планируется проведение мероприятий по озеленению населенных пунктов, воспроизводству лесов и лесоразведению.

Кроме того, в целях решения проблемы, связанной с постепенным истощением нефтяных месторождений предусматривается разработка и утверждение Плана по проведению геологоразведочных работ по поиску новых месторождений с целью привлечения инвесторов.

По линии МТСЗН РК

В рамках Комплексного плана социально-экономического развития Мангистауской области на 2021-2025 годы запланированы проекты социальной инфраструктуры, жилищного и коммунального хозяйства, промышленности, сферы туризма.

До 2025 года в регионе планируется создать более 60 тысяч новых рабочих мест.

22 сентября т. г. Глава государства в рамках Комплексного плана дал поручение до 2025 года построить 18 новых школ в Мангистауской области и 6 современных школ нового типа на 4200 мест в г. Актау.

В этом году в рамках Дорожной карты занятости ведется строительство 3 школ на 2 тыс. учащихся.

Также начаты и реализуются проекты по строительству канализационного коллектора от КОС-1 до КОС-2 в г. Актау и водопровода «теплый пляж».

Данные проекты позволят создать рабочие места в регионе, а также дополнительно создать порядка 10 тысяч новых рабочих мест в сфере туризма.

Кроме того, в рамках реализации Дорожной карты по реализации предвыборной программы партии «Nur Otan» до 2025 года в регионе будут охвачены мерами занятости 150 тыс. жителей. В обучении принимают участие около 7 тыс. человек. Из них 3,5 тыс. человек будут осваивать основы предпринимательства по проекту Бастау Бизнес.

Меры, принимаемые в рамках Комплексного плана, позволят к 2025 году удержать уровень безработицы в регионе на уровне не более 4,8%.

Касательно трудовых отношений. В регионе действует 11 тысяч предприятий. Численность наемных работников составляет 291,4 тыс. человек, средняя заработная плата составляет 353 тыс. тенге.

Ведется отдельный мониторинг по предприятиям, оказывающим услуги по аустаффингу. На сегодняшний день 44 таких предприятия имеют 25 тысяч сотрудников.

С начала года по области зарегистрировано 22 трудовых конфликта, что составляет 80 процентов от общего числа зарегистрированных конфликтов.

Основное требование, предъявляемое работниками - повышение уровня заработной платы и улучшение условий труда на нефтесервисных предприятиях.

В рамках Комплексного плана Министерством совместно с АО «Самрук Казына» предусматриваются такие меры, как ограничение объема передаваемого подрядчику заказа в размере не более 25%, ужесточение квалификационных требований к компаниям, участвующим в тендере, предоставление дополнительных льгот фирмам, выплачивающим высокую заработную плату при проведении конкурса, с внесением изменений в правила закупок.

Будет обеспечен контроль за соблюдением трудового законодательства на предприятиях, в том числе представляющих работников на аутстаффинг, недопущением расхождений в заработной плате и условиях труда.

Принимаемые меры до конца 2025 года:

- снижение количества трудовых конфликтов;
- снижение удельного веса выявленных нарушений до 20%.

По линии акимата Мангистауской области

Мангистауская область является промышленным регионом, где основную долю занимает нефтегазовый сектор. Несмотря на это, мы ставим приоритетной задачей развитие несырьевого сектора экономики, это - обрабатывающая промышленность, сельское хозяйство, туризм, транспорт и логистика.

Одним из аспектов социально-экономического развития региона является рост численности населения.

По итогам 2020 года **коэффициент рождаемости** в регионе на тысячу человек составил **31** (*средний показатель в республике 22,8*) и коэффициент **«естественного прироста населения» 25** (*средний показатель в республике 14,2*), что составляет **1 позицию** в стране.

На сегодня численность населения составляет **733** тыс. человек, к 2025 году она достигнет **825 тыс. человек**.

Ситуация с накопившимися проблемами региона отдельных отраслей экономики и ежегодный прирост численности населения, потребовали комплексного подхода в решении вопроса региона, а именно в части:

- снижение дефицита питьевой воды из-за нехватки опреснительных мощностей;

- усиление вопросов социальной сферы, занятости и человеческого капитала;
- снижение износа коммунальной инфраструктуры;
- решение вопросов, связанных с нехваткой инфраструктуры по переработке мусора и хвостохранилища «Кошкар-Ата».

На этих вопросах Глава государства Касым-Жомарт Кемелевич особо остановился на совещании во время рабочей поездки в регион.

Хотелось бы **выразить особую признательность всем центральным государственным органам** за поддержку в разработке Комплексного плана, который придаст новый импульс развитию региона и включит в себя меры, направленные на решение актуальных проблем общественности!

Проект Комплексного плана состоит из **214 мероприятий**, направленных на решение основных вопросов, в том числе в рамках развития экономики – **87**, жилья и инфраструктуры – **48**, социальной сферы и экологии – **66** и обеспечения гражданской защиты – **13**.

В результате реализации запланированных мероприятий ожидается создание более **60 тыс. рабочих мест**.

Что касается финансирования, мои коллеги доложили, сколько будут составлять выделенные средства.

Первое, это решение вопроса занятости населения и повышения качества жизни через реализацию инвестиционных проектов и развитие предпринимательства.

В целом на 5 лет **сформирован пул из 69-ти инвестиционных проектов**. Из них: в промышленности – 23 проекта, сельском хозяйстве – 20 проектов, рыбном хозяйстве – 5 проектов, торговле – 6 проектов и в транспортной сфере – 3 проекта.

Масштабные инвестиционные вложения планируются путем реализации 12 крупных проектов в сфере туризма.

Все это позволит увеличить объемы производства в малом и среднем бизнесе и в результате реализации проектов планируется создание **более 12 тыс. рабочих мест**.

Второе, развитие отраслей несырьевого сектора и рост демографии требует особого внимания в развитии инфраструктуры региона.

Это вопросы строительства жилья, улучшения качества дорог, строительство и реконструкция объектов газо -, электро -, теплоснабжения.

Кроме того, особое внимание будет уделено важнейшему для региона вопросу – обеспечению питьевой водой.

В настоящее время в обеспечении региона питьевой водой имеется дефицит – **51 тыс. кубометров воды в сутки**. Ожидается, что к 2025 году **потребность в питьевой воде достигнет 250-260 тыс. кубометров**, а дефицит – **100-110 тыс. кубометров** в сутки.

Для поэтапного решения дефицита питьевой воды в регионе Комплексном плане предусмотрено реализация **9-ти проектов** общей мощностью опреснения воды **260 тыс. кубометров** и **обеспечение питьевой водой 12 сельских населенных пунктов**.

Со стороны Правительства это для нас большая поддержка!

Третье, немаловажное направление – социальная составляющая региона.

Здесь план предусматривает вопросы подготовки, переподготовки и дефицита кадров, развитие инфраструктуры здравоохранения, культуры и спорта, гражданской защиты.

В образовании первую очередь, это необходимость решения проблемы ликвидации трехсменного обучения и дефицита ученических мест.

В этом учебном году в школах области обучаются **167 тыс. учеников**, из них в 18-ти школах **5,1 тыс. учеников** обучаются в три смены и имеется дефицит на **9,5 тыс. ученических мест**.

За последние 5 лет контингент учащихся увеличился на **47 тыс. человек**, ожидается что в ближайшие 5 лет их число достигнет **207 тыс.**

В целом за 5 лет планируется строительство **ти пристройк к школам** на 28 тысяч мест.

24 школ и 11-

Из этих строительство 10-ти школ в сельской местности очень важны для региона, что позволит повысить качество образования на селе.

Для положительного решения вопроса требуется большая поддержка Правительства.

В целом реализация Комплексного плана предполагает достижение следующих результатов:

- к 2025 году объем валового регионального продукта области увеличится с 3,1 трлн.тенге до **4,1 трлн. тенге;**
- рост потока туристов в регион к 2025 году до **740 тыс.человек;**
- охват сельского населения централизованным водоснабжением к 2025 году **до 100%;**
- увеличение доли дорог в хорошем и удовлетворительном состоянии **до 100%;**
- рост реальных доходов населения с 144,2 тыс. тенге до **202,3 тыс. тенге.**

Учитывая, что мероприятия, предусмотренные Комплексным планом, оказывают положительное влияние на улучшение благосостояния населения, социально-экономическую развитие региона, просим поддержать Комплексный план социально-экономического развития Мангистауской области на 2021-2025 годы.

О вопросах строительства и реконструкции каналов и водохранилищ

По линии МЭГПР РК

Объем водных ресурсов Казахстана составляет 90-100 км³, из которых 50,8 км³ – местный сток, 39,2 км³ поступают по трансграничным рекам из Китая, стран Центральной Азии и России. Запасы подземных вод составляют 15,5 км³/год, разведанных на территориях более 3,5 тысяч месторождений.

В 2020 году по республике водозабор составил 24,9 км³, из них на нужды сельского хозяйства 15 км³ воды. Неэффективное использование составляют 3 км³.

Согласно поручению Главы государства Касым-Жомарта Кемеловича Токаева нам необходимо довести площадь орошаемых земель до 3,0 млн. га до 2030 года.

Следует отметить, что орошаемое земледелие является основным водопотребителем. На сегодня площадь орошаемых земель составляет 1,6 млн. га. В течение 5 лет будут продолжены работы по восстановлению 600 тыс. га орошаемых земель. Таким образом, площадь орошаемых земель будет доведена до 2,2 млн. га. Далее, с 2025 по 2030 годы будет введено в оборот 800 тыс. га новых орошаемых земель.

Из всего водозабора на регулярное орошение приходится 12,1 км³. Из которых 11,8 км³ – на 4 южные области: Алматинская, Жамбылская, Туркестанская и Кызылординская с площадью орошения 1,25 млн. га, т.е. это 97% от всего водозабора на орошение и 78% от всей орошаемой площади по стране.

При этом на 1 января 2021 года площадь, охваченная водосберегающими технологиями по республике, составила 248 тыс. га. Из них в южном регионе из 1,25 млн. га внедрено всего лишь на 5,4% от всей площади орошения или 67,7 тыс. га.

К 2025 году согласно Национальному проекту по развитию агропромышленного комплекса планируется доведение площадей, охваченных водосберегающими технологиями до 450 тыс. га. Это приведет к ежегодной экономии воды в объеме 1,5 км³.

В этой связи, Министерство предлагает совместно с МСХ и акиматами разработать и утвердить Дорожные карты по внедрению водосберегающих технологий по всем областям с определением площадей.

Для обеспечения восстановления 600 тыс. га орошаемых земель мы ведем работу по реконструкции каналов и строительству водохранилищ.

На сегодня в системе орошения имеется порядка 3,5 тысяч магистральных и межхозяйственных каналов протяженностью 21,5 тыс. км, из них 55% находятся в неудовлетворительном состоянии. Это является основной причиной высоких потерь при транспортировке воды до конечных потребителей.

До 2025 года планируем поэтапно провести реконструкцию и восстановление 120 оросительных каналов в 7-ми областях протяженностью 2,3 тыс. км. Это позволит довести орошаемую площадь до 2,2 млн. га и снизить потери поливной воды на 800 млн. м³ ежегодно.

В разрезе областей большая часть каналов, требуемых реконструкции, расположены в южных регионах страны.

Согласно предварительным расчетам, общая стоимость полной реконструкции составляет 205 млрд. тенге, в том числе 6,8 млрд. тенге для разработки проектно-сметной документации (ПСД). Также планируется привлечение внебюджетных средств в размере 34 млрд. тенге за счет государственного частного партнёрства.

В настоящее время проводится реконструкция 41 аварийного водохранилища и гидротехнических сооружений (ГТС). За последние 5 лет были сданы в эксплуатацию 15 проектов. 7 планируется сдать до конца 2022 года и оставшиеся 19 - до конца 2025 года.

В рамках национального проекта «Жасыл Казахстан» поддержано Республиканским бюджетом 20 млрд. тенге из 30 млрд. тенге. Для завершения реконструкции аварийных сооружений дополнительно необходимы средства в размере 10,0 млрд. тенге.

В результате реализация данных проектов приведет к аккумулярованию воды до 1,2 км³ и дополнительно снизит паводковую угрозу для 40 населенных пунктов с общей численностью населения в 300 тыс. человек.

На предстоящие 5 лет запланировано строительство 9 новых водохранилищ для аккумулярования воды в объёме 1,7 км³. Это позволит снизить угрозу паводковых явлений для 14 населенных пунктов, ввести в оборот 195,3 тыс. га новых орошаемых земель, создать более 20 тысяч рабочих мест в сельском хозяйстве.

Согласно предварительным расчетам, общая стоимость строительства 9 водохранилищ составляет 59,4 млрд. тенге, из них поддержано в Республиканском бюджете 11,3 млрд. тенге на 2022-2024 годы. Для завершения разработки проектно-сметной документации (ПСД) дополнительно необходимо средства в размере 700 млн. тенге, а также для реализации строительно-монтажных работ (СМР) до 2025 года – 47,4 млрд. тенге.

В результате реализация данных проектов приведет к снижению водной зависимости от соседствующих стран: до 30% от Кыргызстана, до 25% от Узбекистана и до 15% от России.

Уже практически завершены строительно-монтажные работы по водохранилищу «Кенсай-Коскорган-2» в Туркестанской области, по

5 водохранилищам завершена разработка ТЭО. Это Ргайты, Акмола, Калгуты, Большой Узень, Покатиловское. По водохранилищам Караузьяк, Бузулук ведется разработка ПСД.

В настоящее время актуальным становится вопрос внедрения цифровизации в целях экономии водных ресурсов при транспортировке и распределении.

По результатам проведенного анализа, сформирован 5-летний План по автоматизации оросительной сети РГП «Казводхоз».

Цифровизацией будут охвачены 4 южные области страны с водопотребителями в количестве 35,8 тыс. фермерских хозяйств.

Предусматривается провести автоматизацию и цифровизацию 212 основных магистральных и межхозяйственных каналов с суммарным водозабором 7,7 км³ на орошаемой площади 497 тыс. га.

В этом году запланировано оцифровать 16 каналов, а в течение 5 лет общая протяженность автоматизированных каналов составит более 3,2 тыс. км. Данные меры позволят сократить перерасход воды на 1,2 км³ ежегодно.

В итоге, за счет реализации вышеуказанных мер и аккумуляирования водных ресурсы в объеме 1,7 км³ дополнительный общий сбор воды составит 6,4 км³.

Что позволит с учетом прогнозного водопотребления к 2025 году – 27,9 км³, покрыть дефицит водных ресурсов и увеличить располагаемые водные ресурсы для отраслей экономики до 31,3 км³.

В целях достижения вышеуказанных показателей необходимо принять следующие меры:

- **Первое.** Совместно с Министерством сельского хозяйства и акиматами разработать и утвердить Дорожные карты по внедрению водосберегающих технологий по всем областям с определением площадей;
- **Второе.** Разработать дорожную карту по строительству 9 новых водохранилищ и проектов по улучшению технического состояния каналов, в том числе на 120 основных каналах до 2025 года.

- **Третье.** В целях рационального и экономного использования оросительной воды продолжить внедрение цифровизации водочета на оросительных каналах.
- **Четвертое.** Совместно с Министерствами финансов и национальной экономики рассмотреть вопрос выделения средств из республиканского бюджета на реализацию водохозяйственных проектов.
- **Пятое.** Акиматам областей совместно с Министерством сельского хозяйства поэтапно снижать площади посевов влаголюбивых культур.
- **Шестое.** Пересмотреть лимиты водопотребления в сторону снижения.

Вышеуказанные мероприятия при последовательном финансировании позволят достичь запланированных целей, к 2025 году восстановить оросительные сети на площади 600 тыс. га и гарантированно водообеспечить 2,2 млн. га орошаемых земель.

По линии МСХ РК

Вопросы по строительству и реконструкции каналов и водохранилищ с внедрением цифровых технологий по учету и рациональному распределению воды в условиях всевозрастающего дефицита водных ресурсов являются актуальным и своевременным.

В результате реализации проектов по реконструкции и восстановлению каналов и водохранилищ в 2021 году площадь, где подведена водохозяйственная инфраструктура, составляет **1,6** млн. га, из которых возделываются **1 527** тыс. га, что на **16,8** тыс. га больше, чем в 2020 году.

Из указанной площади **1 182** тыс. га или **77,4%** приходится на поверхностный способ орошения, **96,3** тыс. га или **6,3%** – это в основном рисовые поля, которые орошаются методом сплошного затопления, и на **248,4** тыс. га или **16,2%** используются современное капельное или дождевальное орошение.

По данным статистики на орошаемых землях возделываются масличные, зерновые, кормовые, овоще-бахчевые культуры, хлопок, картофель, рис, сахарная свекла.

Вместе с тем, ежегодно около **200** тыс. га используются без орошения, т.е. не по целевому назначению. В этой связи, акиматам областей необходимо активизировать работу по изъятию земель,

используемых не по целевому назначению и передаче их добросовестным землепользователям в установленном законодательством порядке.

В рамках исполнения поручений Главы государства продолжается работа по доведению орошаемых площадей до **2,2** млн. к 2025 году и до **3,0** млн. га к 2030 году соответственно.

Ожидается уменьшение доли водоемких культур, таких как рис и хлопчатник, а также зерновых колосовых, при этом орошение зерновых колосовых предусмотрено только в кормовом севообороте.

В целом указанные меры позволят к 2030 году увеличить площади орошаемых земель в **2** раза, валовый сбор в **5,6** раз и валовую выручку в **6,4** раза.

Перспективы увеличения эффективности орошаемого земледелия неразрывно связаны с широким применением водосберегающих технологий орошения, которые позволяют снизить водозатратность и увеличить урожайность путем точечной подачи воды и питательных элементов.

На сегодняшний день отмечается увеличение площадей, где внедрены водосберегающие технологии, на что способствовало инвестиционное субсидирование, в рамках которого возмещается **50%** понесенных затрат фермеров на приобретение современных систем орошения, а также подведения всей необходимой инфраструктуры для забора и подачи воды.

В рамках разрабатываемого Национального проекта по развитию агропромышленного комплекса на 2021-2025 годы предусмотрен индикатор по доведению площадей до **450** тыс. га, где применяются водосберегающие технологии.

Учитывая сохранение маловодного цикла и возрастающий дефицит поливной воды рекомендуем фермерам активно внедрять водосберегающие технологии.

В этой связи, **поддерживаем** предложение Минэкологии по разработке и утверждению Дорожных карт по внедрению водосберегающих технологий с определением площадей по всем областям с обязательным контролем по исполнению намеченных планов.

В целях стимулирования фермеров к внедрению водосберегающих технологий в настоящее время ведется работа по дифференциации субсидии по возмещению услуг по подаче воды в зависимости от способов полива, т.е. субсидии на прежнем уровне будут получать только фермеры, применяющие водосберегающие технологии.

Одним из немаловажным направлений водосбережения является диверсификация водоемких культур. В целом Министерством совместно акиматами областей ежегодно проводится соответствующая работа по отходу от водоемких и монокультур.

Так, в текущем году по сравнению 2020 годом площадь хлопчатника уменьшена на **18 тыс. га**, риса на **7,6 тыс. га**.

В целях исполнения протокольного поручения заседания Правительства от 22 декабря 2020 года в дальнейшем планируется уменьшение площадей хлопчатника до **100 тыс. га** по Туркестанской области, а также риса до **75 тыс. га** по Кызылординской области.

Вместе с тем, хотелось бы отметить, что в текущем году цена за килограмм хлопок–сырец составляет **280** тенге против **130** тенге в прошлом году. В этой связи, в следующем году со стороны фермеров возможно будут приняты меры по увеличению площадей хлопчатника.

Акиматам областей совместно с Национальной палатой предпринимателей «Атамекен» необходимо держать на постоянном контроле работу по недопущению увеличения площадей водоемких культур в следующем году.

В целях обводнения пастбищ в период за 2014-2020 годы по республике было построено **8555** колодцев, обводнено 11,9 млн. га пастбищ и обеспечено водой 3,8 млн. голов скота.

В соответствии с поручением Главы государства, озвученным в Послании народу Казахстана от 1 сентября т.г., ведется работа по **увеличению доли** возмещения затрат при строительстве колодцев для обводнения пастбищ с **50%** до **80%**.

Министерству экологии, геологии и природных ресурсов совместно с акиматами областей необходимо активизировать работу по подтверждению запасов подземных вод в пастбищных угодьях.

Кроме того, акиматам областей необходимо провести работу по инвентаризации и определению бесхозных колодцев в рамках

действующего законодательства с последующим установлением пунктов для водопоя скота.