

*К брифингу  
от 21 декабря 2021 г.*

## ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

### Об итогах работы Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК за 2021 год

#### *По линии МЭГПР РК*

Сегодня, я постараюсь коротко рассказать об итогах работы. Работа Министерства ведется по 4 основным направлениям. Это: улучшение качества окружающей среды, геология, водные ресурсы, лесное хозяйство и животный мир.

#### ➤ **Сфера охраны окружающей среды**

По результатам экомониторинга в этом году города Темиртау, Нур-Султан, Алматы, Актобе, Атырау, Усть-Каменогорск, Караганда, Балхаш, Жезказган, Шымкент, характеризуются **высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха**.

Причинами высокого загрязнения являются изношенность оборудования, неэффективность работы пылеочистных сооружений на заводах, отсутствие модернизации и реконструкции, использование угля.

В сфере обращения с отходами остро стоит проблема несоответствия санитарным и экологическим требованиям полигонов ТБО, низкий уровень переработки ТБО и стихийные свалки.

В целом, для улучшения экоситуации принят новый Экологический кодекс. Об его основных направлениях мы поясняли на различных площадках не единожды. Утверждены национальный проект «Жасыл Қазақстан» и Дорожные карты по улучшению экологической ситуации в разрезе регионов. Работа по ним ведется. Подписаны меморандумы с предприятиями, согласно которых планируется сокращение выбросов от 20% до 30%.

- В **Карагандинской области** в результате переговоров «АрселорМиттал Темиртау» (*220 тыс. тонн*) планирует провести реконструкцию котельного оборудования и газоочистного оборудования, а также вывести цеха обжига

известны за пределы г. Темиртау. Компания обязуется снизить выбросы в атмосферу на 30% до 2025г. Также ими будут посажены 500 тыс. деревьев вокруг г. Темиртау.

- **В Атырауской области** нефтеперерабатывающий завод приступил к реализации проекта «Тазалык» с рекультивацией пруда-испарения «Тухлая Балка». По части, находящейся на балансе акимата, рекультивация начата в августе. В этом году выделено 300 млн. тенге. Работы по рекультивации будут завершены в 2023 году.

На левом берегу проведена реконструкция канализационно-очистных сооружений. Реконструкция старой КОС на правом берегу будет завершена в 2023 году. Кроме того, планируется очистка пруда-испарителя «Квадрат».

- **В Восточно-Казахстанской области** АО «Казцинк до 2025 года снизит выбросы на 20%, используя новые доступные технологии.

**В Мангистауской области**, будучи активным нефтедобывающим регионом, на нефтепромыслах существует экологическая проблема **накопления нефтешламов**. Так, компанией «КазМунайГаз» начата ликвидация и утилизация тонн нефтепродуктов. Уже ликвидировано более одного миллиона тонн из 2,5 млн. тонн. Работа будет завершена в 2024 году.

Также начата ликвидация исторического загрязнения «Кошкар-ата». Для этого из республиканского бюджета в этом году выделено 1,0 млрд. тенге, на 2022 год – 3,0 млрд.тенге, на 2023 год – 500 млн. тенге

**В Актюбинской области** на заводе ферросплавов начата реализация проекта по модернизации и реконструкции цехов. В результате выбросы снизятся на 30%. Также до 2025 года планируется проведение модернизации КОС.

По г. **Алматы** Фондом «Самрук-Казына» принято решение о строительстве парогазовой установки на ТЭЦ-2 и модернизации ТЭЦ-3.

#### ➤ **Вопросы обращения с отходами**

Доля переработки отходов за 9 месяцев составила **20,2%**. В аналогичном периоде 2020 года доля составляла **15,8%**.

Для существенного сокращения объемов образованных ТБО на законодательном уровне внедрен механизм «Waste to Energy». Для строительства мусоросжигающих заводов определены 6 городов. Проведены первые аукционные торги, определен инвестор. Работы по строительству начнутся в 2022 году. Частные инвестиции составят 292 млрд. тенге. В свою очередь, государство обеспечит необходимой инфраструктурой.

Проводится работа по утилизации и недопущению **стихийных свалок**. На основе космомониторинга на сегодня их выявлено более 7,3 тыс. единиц. Из них ликвидировано **89%** (6,6 тыс.). Приняты ряд системных мер для решения вопроса образования стихийных свалок. В частности, увеличены штрафы за незаконный сброс отходов в непредназначенных для этого местах.

#### ➤ **Изменение климата**

Казахстан намерен до 2030 года сократить выбросы парниковых газов на **15%** от уровня 1990 года (или до 328 млн.тонн). Так, за 2019 год национальные выбросы парниковых газов ниже на **2,4%** уровня 1990 года.

Разработана дорожная карта мер, включающая мероприятия по сокращению выбросов парниковых газов для всех основных секторов. В целях реализации заявленного Главой государства курса о достижении **углеродной нейтральности** совместно с Министерством национальной экономики продолжается работа по разработке проекта **Стратегии углеродной нейтральности** до 2060 года.

В сфере **управления водными ресурсами** хочу обратить внимание на следующее.

- **Первое.** Нами был подготовлен баланс водных ресурсов. В настоящее время продолжается маловодный цикл. Для обеспечения наших фермеров водой нами совместно с МСХ проведены выезды в регионы. Фермеры были информированы о потенциальных рисках и необходимости подготовки к сложному вегетационному периоду. В результате, акиматами и фермерами сокращены площади влаголюбивых культур: хлопка на 17,9 тыс. га, риса на 9,5 тыс. га.

Также, Министерством совместно с акиматами проведены работы по очистке каналов, установлены дополнительные насосы, внедрены оперативные графики подачи воды.

Благодаря нашей активной переговорной политике с соседями мы в этом году получили воды **БОЛЬШЕ**, чем в прошлом году. В целом, мы смогли дополнительно получить **700 млн. м<sup>3</sup>** воды по бассейну **р. Сырдарья**. К слову, нашим соседям приходилось себя ограничивать, но необходимую воду они нам дали. В результате мы обеспечили поливной водой фермеров Южно-Казахстанских областей.

- По **реке Жайык** с 2017 г. продолжается цикл маловодья. В 2020 г. принята совместная с россиянами Программа по сохранению и восстановлению экосистемы бассейна реки Жайык.

Для улучшения ситуации с 2020 года проводятся совместные исследования. По итогам будут выработаны меры по улучшению гидрологического режима реки, в том числе за счет синхронизации режима работ водохранилищ, расположенных в бассейне реки в двух странах. В целях улучшения гидрологического режима реки проводится расчистка русла и дноуглубительные работы.

- По **озеру Балхашу** мы провели конференцию в августе. Собрали экспертов, специалистов водников, ученых. Так, за последние годы средний уровень воды в озере Балхаш сохраняется на уровне 342,5 м, для нас **КРИТИЧЕСКОЙ** является отметка в 341м. По результатам обсуждения сделан вывод, что угрозы высыхания Балхаша нет.

Вместе с тем, для сохранения необходимого стока мы разработали специальный план мероприятий, включающие дноуглубление и очистка водных объектов бассейна озера Балхаш, ремонт каналов, пересмотр норм полива, внедрение водосберегающих технологий и сокращение площадей влаголюбивых культур и др.

- **Второе.** Для сокращения непроизводительных потерь воды в этом году завершена реконструкция **1050 км** каналов. Восстановлена инфраструктура для ввода в оборот **78 тыс.га** орошаемых земель. За 5 лет будет реконструировано не менее **120 каналов** протяженностью порядка **2,3 тыс.** км.
- **Третье.** Глава государства в Послании акцентирует внимание на цифровизации и внедрения водосберегающих технологий в силу прогнозируемого дефицита воды. Работа по цифровизации начата еще в прошлом году. В течение ближайших 5 лет в планах оцифровать **212** каналов

протяженностью более **3,3 тыс. км.** Реализация данных мероприятий позволит сэкономить до **2,2** куб.км.

- **Четвертое.** В рамках нацпроекта «Жасыл Қазақстан» в планах до 2025 года построить 9 водохранилищ в 6 областях с общим объемом **1,7 млрд. м<sup>3</sup>.** Строительство водохранилищ позволит снизить угрозу паводковых явлений для **20** населенных пунктов, ввести в оборот **195 тыс.га** новых орошаемых земель, создать более **20 тыс.** рабочих мест в сельском хозяйстве.

В этом году **завершено строительство** водохранилища Кенсай-Коскорган-2 в Туркестанской области. По остальным ведется разработка ТЭО либо ПСД.

- **Пятое.** В этом году реализуются **16** объектов по строительству и реконструкции групповых водопроводов, из них до конца года будут завершены **8** объектов. На сегодня **завершены 4** объекта. Это 2 очередь **Пресновского** группового водовода, Перенос участка и головной водозабор **Эскулинского** водовода (2 объекта), строительство водовода до г. Макинск Акмолинской области.

Благодаря проводимой работе доступ к качественной питьевой воде получают **5** СНП с населением **5,8** тыс. человек и будет улучшено водоснабжение в **51** СНП и **3** городах с общей численностью **203** тыс. человек в Акмолинской, Актюбинской, Карагандинской и Кызылординской областях. По оставшимся **8** объектам сдача планируется 2022-2023 годы.

#### ➤ **Развитие геологической отрасли**

Основными проблемами в геологической сфере являются низкая восполняемость запасов полезных ископаемых, спад добычи на градообразующих предприятиях и низкая инвестиционная привлекательность геологоразведки. Вследствие чего, необходимо усилить работы в части государственного геологического изучения недр.

В утвержденном Нацпроекте «Устойчивый экономический рост, направленный на повышение благосостояния казахстанцев» предусмотрено направление по **развитию геологической отрасли.** В пятилетний период на повышение инвестиционной привлекательности геологоразведки из госбюджета предусмотрено **63 млрд. тенге.**

К 2025 году ожидается построить хранилище фондовых материалов с центром по обработке данных и 2 кернохранилища в западном и центральном регионах страны.

Планируется региональное геологическое изучение недр на площади более **680 тыс.км<sup>2</sup>**. Работы позволят составить карты геологического содержания с оценкой перспектив территории Казахстана для проведения последующих стадий геологоразведочных работ и **привлечения инвестиций** в геологоразведку.

Отдельно отмечу, что в этом году начата реализация **проекта «Евразия»**. Цель проекта - изучение глубинного строения Прикаспийского бассейна для выявления перспективных нефтегазовых объектов на больших глубинах до 18-20 км и их оценка ресурсов. Работы состоят из 3-х этапов. Они представлены на слайде. В этом году за средства госбюджета проводится сбор, анализ, переобработка всех имеющихся геолого-геофизических данных Прикаспийской впадины с использованием современной технологии разведки. Реализация второй и третьей фазы будут проведены за счет частных инвестиций.

В целях **расширения доступа инвесторов** к качественной геологической информации, по поручению Главы государства, нами ведется работа по созданию **Национальной геологической службы** на базе наших подведомственных организаций путем слияния ТОО «РЦГИ «Казгеоинформ» и АО «НКГ «Казгеология».

На **слайде** визуально представлены основные виды деятельности создаваемой службы с цикличным взаимодействием по направлениям деятельности.

В целом, Служба позволит сократить время на получение качественной геологической информации и обеспечит ее хранение и предоставление в соответствии с международными стандартами.

Глава государства в своем Послании также поручил создать **открытую цифровую базу** геологической информации. Мы приступили к разработке информационной системы «Национальный банк данных минеральных ресурсов». Система будет являться **ЕДИНЫМ ОКНОМ ДЛЯ ИНВЕСТОРОВ**, путем получения доступа к электронной базе геологической информации.

В 2020 году уже разработаны ряд бизнес-процессов. Инфосистема будет введена в эксплуатацию в 2022 году.

## ➤ **Лесное хозяйство и животный мир**

В настоящее время лесистость республики составляет 4,7%. Цель довести показатель до 5% к 2030 году. По инициативе Президента мы приступили к **масштабному озеленению** нашей страны, в рамках которого планируется посадить в течение 5 лет 2 млрд. деревьев. Утверждены комплексные планы воспроизводства лесов и лесоразведение во всех регионах. Создан соответствующий Штаб. План по посадке деревьев этого года выполнен. Посажено **130 млн.** деревьев на площади **62 тыс.га.** Работа будет продолжена.

В целях обеспечения цифрового мониторинга по посадке 2,0 млрд. деревьев создана **интерактивная карта.**

По поручению Главы государства отдельная работа ведется по посадке саксаула на осушенном дне Аральского моря. В этом году посев будет произведен на площади **100 тыс. га.** В 2022-2025 годы на площади 250 тыс. га ежегодно. Таким образом, до конца 2025 года на осушенном дне Аральского моря будут созданы лесные культуры на площади **1,1 млн.** га. Это позволит улучшить экологическую обстановку в регионе.

В целях развития **экологического туризма** привлечены частные инвесторы. В Иле-Алатауском нацпарке построен визит-центр, начато строительство кэмпинга. Теперь соответствующая работа уже начата в других трех нацпарках. Это «Алтын Емель», «Көлсай көлдері» и «Чарын». В этом году объем инвестиций составил 3,9 млрд. тенге.

В Карагандинской области создан 14 национальный парк «Ұлытау».

Для усиления административной и уголовной ответственности за нарушение требований лесного законодательства и в области особо охраняемых природных территорий нами разработаны соответствующие поправки в Уголовный и Административно-Процессуальный кодексы.

**В области животного мира** проводится работа по сохранению и восстановлению численности редких и исчезающих видов копытных животных и особенно сайгаков. В результате наблюдается положительная динамика увеличения поголовья сайгаков, которая достигла **842 тыс.** особей, против 334 тыс. в 2019 году. Рост **в 2,5 раза.**

В целях борьбы с браконьерством совместно с МВД и КНБ проводится природоохранная акция «Сайгак». Активизированы профилактические мероприятия, пресечена деятельность ряда преступных групп, специализирующихся на браконьерстве сайгаков и других диких животных.

Также в сентябре этого года с Российской Федерацией подписано соглашение по охране, воспроизводству и использованию трансграничных популяций сайгака.

Помимо этого, нами в целях сохранения и управления Уральской популяции сайгаков проводится работа по созданию государственного природного резервата «Бокейорда» и Ащизекского государственного природного заказника.

В области **развития рыбного хозяйства** также проведена определенная работа. Так, утверждена Программа развития рыбного хозяйства на 10 лет. Сделали акцент на рыбоводство. Начата ее практическая реализация. Уже ведутся работы по реализации 32 проектов с объемом инвестиции более 182 млрд. тенге, с планируемым объемом выращивания 129 тыс. тонн рыбы в год и созданием 5,3 тыс. рабочих мест.

В этом году ожидается вырастить 12,8 тыс. тонн рыбы, что на 30% выше чем в прошлом году (*9,0 тыс. тонн*). Растет уровень экспорта рыбной продукции.

Приняты ряд законодательных инициатив, направленных на создание благоприятных условий для создания рыбоводных хозяйств и рыбоперерабатывающих предприятий в республике. Благодаря принимаемым мерам со стороны бизнеса и субъектов рыбного хозяйства повышается заинтересованность в реализации проектов по рыбоводству и переработке рыбы.

В этой связи, ожидаемый рост выращивания рыбы даст новый импульс созданию рыбоводных хозяйств и рыбоперерабатывающих предприятий.

Что касается **законотворческой работы**, в этом году **подписаны 4 Закона**. Они представлены на слайде. На рассмотрении Парламента РК находятся 2 Законопроекта. Это «Об ответственном обращении с животными» и «О растительном мире». В разработке находятся 5 законодательных актов. В частности, нами разрабатывается проект Закона «О внесении изменений и дополнений в Кодекс «О недрах и недропользовании» по вопросам



геологического изучения недр», а также концепции нового Водного Кодекса и Законопроекта по развитию охотничьего хозяйства.