



QAZAQSTAN ЭКОЛОГИЯСЫ

ЭКОЛОГИЯ КАЗАХСТАНА

WWW.ECOGOSFOND.KZ
WWW.IACOOS.KZ

№6 (77)

2022 ж, маусым
июнь 2022 г.

ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУДЫҢ АҚПАРАТТЫҚ-ТАЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

САНЫНДА / В НОМЕРЕ

ТОКАЕВ: КРУПНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ДОЛЖНЫ УСТАНОВИТЬ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ВЫБРОСА ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ

Президент поручил Правительству усилить ответственность органов по валидации и верификации выбросов парниковых газов.

Отечественная система торговли квотами должна опираться на достоверные данные по изменению и верификации выбросов парниковых газов, заявил Касым-Жомарт Токаев на заседании Совета иностранных инвесторов.

«Однако на практике мы видим совершенно другую картину. Органы по валидации и верификации выбросов парниковых газов не выезжают на площадки операторов установок, заверяя предоставляемые отчёты удалённо. Таким образом в разных регионах страны ими может быть одновременно верифицировано порядка 20 отчётов. Это вызывает большие сомнения в достоверности подобных отчётов. Поэтому поручаю Правительству принять действенные меры для усиления ответственности и компетентности органов по валидации и верификации выбросов парниковых газов», – отметил Президент.

По его словам, надо подготовить предприятия к большому энергетическому переходу. С 1 января 2023 года крупные заводы должны установить автоматизированные системы мониторинга выброса парниковых газов.



<https://informburo.kz/>

АКТИВНЕЕ ВЫСАЖИВАТЬ ЗЕЛЕННЫЕ НАСАЖДЕНИЯ НА ДНЕ АРАЛА ПРЕДЛОЖИЛИ СЕНАТОРЫ

НУР-СУЛТАН. КАЗИНФОРМ - Экологические проблемы региона Арала в своем депутатском запросе подняла группа сенаторов во главе с вице-спикером Палаты Аскарком Шакировым.

Во время пленарного заседания они озвучили свой запрос на имя Премьер-министра РК Алихана Смаилова, передает корреспондент МИА «Казинформ».

По мнению депутатов, миллионы гектаров высохшего морского дна, миллиарды тонн соли, разносящейся ветром по региону, и наступающие пески пустынь грозят экологической катастрофой и значительным ухудшением здоровья людей. «У людей, постоянно проживающих в бассейне Аральского моря, выявлены изменения в функциональном состоянии жизненно важных органов вплоть до развития в них патологических сдвигов. Высыхание Арала имеет катастрофические последствия и является экологической трагедией планетарного масштаба. Его можно остановить лишь объединив усилия всех стран, международных организаций. Прежде всего необходимо привлечь к решению этого экологического кризиса международные фонды и научные центры. К сожалению, в последнее время их активность в регионе значительно снизилась», – говорится в депутатском запросе, озвученном сенатором Ахылбеком Куришбаевым.

Предложения сенаторов – активизировать работу Международного фонда по спасению Арала, создать водно-энергетический консорциум со странами Средней Азии и активнее высаживать зеленые насаждения на дне высохшего моря.

«Общая площадь лесов, включая естественные насаждения, на казахстанской части Аральского моря составляют 337 тыс. га. В то же время наши узбекские коллеги произвели посадки саксаульников на площади около 1,6 млн га, при этом на большей ее части используя аэропосев. Кроме того, они на системной основе занимаются расширением ассортимента адаптированных к пустынным условиям древесных культур. В этой связи нам нужно не только форсировать темпы лесопосадочных работ, но и совершенствовать фитомелиоративные технологии, поскольку приживаемость высаженных растений на нашей территории в отдельные годы не превышает 10-13%», – подчеркнули сенаторы.

По словам депутатов, в рамках своих полномочий они уже активно работают в этом направлении. Сенаторы напомнили, что не так давно обращались с запросом в Правительство о необходимости ремонта плотины «Кокарал», сдерживающей воды Северного Арала. В рамках дальнейшего развития межпарламентской дипломатии они намерены поднимать эти вопросы на различных международных площадках для того, чтобы привлечь внимание мировой общественности к аральской проблеме.



<https://www.inform.kz/ru>

«ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫНДАҒЫ ОНКОЛОГИЯЛЫҚ АУРУЛАРДЫҢ СЕБЕПТЕРІН, ОНЫҢ ІШІНДЕ БАЙҚОҢЫР ҒАРЫШ АЙЛАҒЫ ҚЫЗМЕТІНІҢ ӘСЕРІ ТҮРҒЫСЫНАН ЗЕРДЕЛЕУ БОЙЫНША ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫН ЖҮРГІЗУ ҚАЖЕТ», - Ә.СҮЛЕЙМЕНОВА

2022 жылғы 21-22 маусымда Ұлытау облысында (Жезказған және Сәтпаев қалалары) Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар вице-министрі З.Б. Сүлейменованың төрағалығымен Ұлытау облысындағы онкологиялық аурулардың себептерін, оның ішінде Байқоңыр ғарыш айлағы қызметінің әсері турғысынан зерделеу жөніндегі комиссияның көшпелі отырысы өтті.

Отырысқа экология, геология және табиғи ресурстар, денсаулық сақтау, цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрліктерінің, әкімдіктердің өкілдері, облыстық мәслихат депутаттары, қоғамдық кеңестер мүшелері, сондай-ақ жұртшылық пен қала тұрғындары қатысты. Вице-министр Комиссия үш ай бұрын Қазақстан Республикасы Парламенті Мәжілісі депутаттарының бастамасымен Ұлытау облысындағы онкологиялық аурулардың себептерін, оның ішінде Байқоңыр ғарыш айлағы қызметінің әсерін зерттеу мақсатында құрылғанын атап өтті. Комиссия Жол картасын бекітті, осы Жол картасын іске асыру үшін ағымдағы жылғы 23-27 мамыр аралығында мүдделі мемлекеттік органдар (ҚР ДСМ СЭБК, ҚР ЭГТМ ЭРБК, ҚР ЭГТМ «Қазгидромет» РМК, ҚР ЦДИАӨМ «Инфракос» РМК) су, топырақ және ауа сынама-

ларын алды. Одан әрі отырыстар Комиссия өкілдерінің баяндамаларымен жалғасты. Вице-министр сондай-ақ аталған аймақтағы жағдайды дұрыс бағалау және Байқоңыр ғарыш айлағы жұмысының кәтерлі ісіктердің дамуына әсерін анықтау үшін ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізу қажеттігін атап өтті. Осыған байланысты, бағдарламалық-нысаналы қаржыландыру шеңберінде Ұлытау облысындағы онкологиялық аурулардың себептерін, оның ішінде Байқоңыр ғарыш айлағы қызметінің әсері турғысынан зерделеу бойынша ғылыми-зерттеу жұмысына техникалық тапсырма жобасын әзірлеу қажет.



<https://www.gov.kz/memleket/>

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ НЕДР ПРОВЕДУТ НА 680 ТЫС. КВ. КМ – МИНЭКОЛОГИИ РК

НУР-СУЛТАН. КАЗИНФОРМ – Геологическое изучение недр будет проведено на 680 тыс. км² к 2026 году. Об этом сообщил на круглом столе в Мажилесе Парламента РК министр экологии, геологии и природных ресурсов РК Сериккали Брекешев, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«В Казахстане имеются значительные перспективы для новых открытий. В части углеводородов геологами выделяются 15 осадочных бассейнов с прогнозными ресурсами условного топлива около 76 млрд тонн и разной степенью изученности. На сегодня весь объем нефтегазодобычи приходится на пять освоенных бассейнов. Из них самым крупным считается Прикаспийский, на который приходится около 80% ресурсной базы страны», – сказал С.Брекешев.

По словам министра, имеется существенный потенциал для развития минерально-сырьевой базы золота и меднорудной промышленности в Центральном, Восточном и Южном Казахстане. Имеются перспективы для открытия новых месторождений вольфрама, молибдена, алюминия, олова, редких металлов и других полезных ископаемых.

Министр отметил, что Национальный проект «Устойчивый экономический рост, направленный на повышение благосостояния казахстанцев» включает направление «Развитие геологической отрасли» на 2021-2025 годы, в рамках которого общая площадь исследований составит более 680 тыс. км² к 2026 году. В 2021 году проводились работы по государственному геологическому изучению недр на 79 объектах. В этом году работы

за счет госбюджета проведут на 103 объектах. В том числе работы по сейсмозондированию по двум участкам на Аральском малоизученном осадочном бассейне. Кроме того, составляются проекты на изучение Шу-Сарыуского малоизученного бассейна. С. Брекешев также сообщил, что для обеспечения стабильного функционирования градообразующих предприятий проводятся поисковые работы на семи перспективных участках, расположенных вблизи моногородов Риддер, Хромтау, Жезказған, Темиртау и Балхаш. Кроме того, по словам С.Брекешева, с учетом тенденций мирового рынка, особое внимание уделяется выявлению перспективных месторождений редких и редкоземельных металлов. В частности, продолжаются работы на выявление редких металлов на участках Кара-Аяк и Мунча в Восточно-Казахстанской области, и планируется начало работ по определению перспектив на выявление редкоземельных металлов на 12 новых участках.



<https://www.inform.kz/ru>

ОКОЛО 2 ТЫСЯЧ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫХ СВАЛОК ВЫЯВЛЕНО В КАЗАХСТАНЕ С НАЧАЛО ГОДА

НУР-СУЛТАН. 22 ИЮНЯ - Министерство экологии и природных ресурсов РК провело рейдовые мероприятия по выявлению мест незаконного размещения отходов в ряде регионов Казахстана, передает KAZAKHSTAN TODAY.

На сегодняшний день с начала года посредством космомониторинга было выявлено около 2000 мест свалок, проинформировали в ведомстве.

По данным Минэкологии, только в мае проведен 31 рейд по республике, в результате которых

выявлено около 150 несанкционированных мест свалок в восьми областях и трех городах Казахстана. Более 20 мест размещения отходов ликвидированы на месте. По 14 фактам (это около 88 объектов) соответствующие лица привлечены к административной ответственности с наложением штрафа в размере 153 тысяч тенге, сообщили в природоохранном ведомстве. Меры по выявлению свалок будут продолжены.

<https://www.kt.kz/rus/>

ЗАКОН «О РАСТИТЕЛЬНОМ МИРЕ» ОДОБРИЛ МАЖИЛИС РК

Теперь собирать лекарственные растения юридические лица будут на платной основе. Для физических лиц сбор дикорастущих плодов, орехов, грибов, ягод, лекарственного сырья и иных растительных ресурсов для личного и домашнего пользования остается бесплатным.

Проект закона будет охватывать объекты растительного мира, произрастающие в естественных условиях, а также дикорастущие растения и их части, содержащиеся в специальных условиях с целью сохранения генетического фонда, передает Экспресс-К со ссылкой на пресс-службу Минэкологии.

Для полной реализации норм закона «О растительном мире» требуется внесение поправок в



Лесной, Предпринимательский, Налоговый кодексы, а также законы «О разрешениях и уведомлениях» и «Об особо охраняемых природных территориях».

Положения проекта закона «О растительном мире» не распространяются на сельскохозяйственные растения, а также объекты растительного мира на приусадебных, дачных и садовых участках.

Проект закона позволит вести учет растительных ресурсов на всей территории республики, проводить анализ изменений их количественных и качественных характеристик, а также экономическую оценку объектов растительного мира. Устанавливается порядок создания зеленых насаждений районированными породами деревьев, кустарников, а также травянистыми растениями на основании рекомендаций, представленных научными организациями. Проектом закона устанавливаются требования к интродукции и гибридизации объектов растительного мира, а также запрет на введение чужеродных видов растений, представляющих угрозу естественным растительным сообществам. Вводятся институты государственного и общественного контроля, которые будут осуществляться государственными органами и общественными организациями. Ключевым нововведением проекта закона является установление уведомительного порядка в сфере обращения с отдельными видами растительного мира. Это означает, что отечественные субъекты предпринимательства будут иметь возможность на законных основаниях рационально пользоваться растительными ресурсами для производства фармацевтической, продовольственной и технической продукции. Данная мера позволит развивать малый и средний бизнес, привлекать инвестиции в эту сферу, а также увеличить доходы государственного бюджета за счет внесения субъектами бизнеса платы за специальное пользование растительным миром. Вместе с тем физические лица будут осуществлять сбор дикорастущих плодов, орехов, грибов, ягод, лекарственного сырья и иных растительных ресурсов для личного и домашнего пользования на безвозмездной основе и без разрешительных документов.

Аналогичные законы о растительном мире имеются в Австралии, Канаде, Южной Корее и странах Европейского Союза, в странах ближнего зарубежья — Армении, Беларуси, Кыргызстане, Туркменистане, Узбекистане и Украине.

<https://exk.kz/news/133627/>

СКОЛЬКО РЫБЫ МОЖНО ВЫЛОВИТЬ В ВОДОЕМАХ КАЗАХСТАНА

Министр экологии, геологии и природных ресурсов приказом от 9 июня 2022 года утвердил лимиты изъятия рыбных ресурсов и других водных животных с 1 июля 2022 года по 1 июля 2023 года, сообщает Zakon.kz.

Так, в Каспийском море можно выловить 17 889 тонн рыбы, включая судака, сазана, сома, жереха, кильку, щуку. В Атырауской области на отлов осетровых установлен лимит в две тонны. В водоемах дельты реки Или можно выловить 135,8 тонны рыбы,

среди которых водятся змеёголов и белый амур.

В водохранилище Капшагай лимит установлен в 1121 тонну рыбы. Там водятся распространённые и в других водоемах лещ, судак, сазан, жерех, сом, белый амур, толстолобик, вобла. В Аральском море лимит составил почти 7 тонн рыбы, где также водятся красноперка, белоглазка, плотва, чехонь.

Приказ вводится с 2 июля 2022 года.

<https://www.zakon.kz/6017760->

В КАЗАХСТАНЕ ИЗМЕНЯТ СПИСОК ПРОМЫСЛОВЫХ ВИДОВ ОРУДИЙ РЫБОЛОВСТВА

Комитет рыбного хозяйства Минэкологии подготовил проект приказа, которым вносятся изменения в Перечень разрешенных к применению промысловых и непромысловых видов орудий и способов рыболовства, сообщает Zakon.kz.

Так, говорится, что к промысловым видам орудий рыболовства относятся сети рыболовные любой модификации, за исключением сетей рыболовных, узловых, произведенных машинным или ручным способом из синтетических, нейлоновых или прочих полиамидных мононитей и прочих синтетических мононитей с диаметром нитей менее 0,5 миллиметров и размерами ячеи менее 100 миллиметров (размер конструктивного шага ячеи менее 50 миллиметров).

В список разрешенных средств добавлены сети из синтетических нейлоновых или прочих полиамидных мононитей с диаметром нитей от 0,3 миллиметра и размерами ячеи от 80 миллиметров (размер конструктивного шага ячеи от 40 миллиметров) для использования на закрепленных рыбохозяйственных участках Каспийского моря в пределах Мангистауской области. Как поясняется, в апреле текущего года научной организацией совместно с представителями субъектов рыбного хозяйства, общественными организациями проведены научные исследования на предмет уловистости и селективности (избирательности) традиционных сетей и сетей, изготовленных из синтетических мононитей. По результатам

исследований рекомендовано разрешить применение сетей из синтетических нейлоновых или прочих полиамидных мононитей с диаметром нитей менее 0,3 миллиметра и размерами ячеи менее 80 миллиметров (размер конструктивного шага ячеи – менее 40 миллиметров), говорится в документе.

При этом для применения указанных сетей срок устанавливается до 1 июля 2024 года. Кроме того, к промысловым видам орудий относятся:

- объёмные орудия лова: сети ставные и плавные;
- активные отцеживающие орудия лова: неводы закидные (речные, озерные и морские) и неводы обкидные (кошельковые);
- тралящие орудия лова: тралы и волокуши;
- стационарные орудия лова, которые делятся на подгруппы:
 - открытые ловушки: ставные неводы (скипаски, мадраги, каравии);
 - закрытые ловушки: венгеря (секреты, мережи, рюжи, нереды, сижы, тальяны, ставники, малые раколовки);
 - запирающие ловушки: запорные стенки (заколы, сетные заборы, жердевые заборы). Также к ним относятся крючковые орудия лова: наживные (троллы, ярусы) и неживые (гарпуны), рыбонасосы, конусные сети и орудия для сбора цист артемии (сачки, черпаки).

Документ размещен на сайте Открытые НПА до 5 июля.

<https://www.kt.kz/>

ВЕРХОВНЫЙ СУД ОСТАВИЛ В СИЛЕ ДВА ПРЕДПИСАНИЯ ДЕПАРТАМЕНТА ЭКОЛОГИИ ПО ГОРОДУ АЛМАТЫ

В конце 2020 года Департамент экологии по городу Алматы провел внеплановую проверку в ТОО «Qazaq Stroy» (далее – товарищество), которая была открыта на основании коллективного обращения жителей Абайских дач, Наурызбайского района г.Алматы. Проверкой установлена незаконная добыча общераспространенных полезных ископаемых, а именно гравийно-песчаной смеси в особо крупных объемах с последующим использованием для уплотнения фундамента при строительстве многоквартирных жилых домов «Алма Сити». Кроме того, выявлен факт захламления и образования самовольного отвала грунта и строительных отходов в особо крупном размере, куда товарищество вывозит грунт из своих котлованов и складировать на данном земельном участке без разрешительных документов. Тем самым вследствие незаконной деятельности товарищества государству причинен ущерб в сумме 3 564 754 261 тенге, в том числе за самовольное пользование недрами и за выбросы вредных веществ в атмосферный воздух.

Департаментом экологии по итогам про-

верки компании было выдано два предписания о возмещении вреда, нанесенного окружающей среде в размере причиненного ущерба. Не согласившись с предписаниями в части факта нанесения государству ущерба, в 2021 году товарищество подало жалобу в суд первой инстанции об их отмене. Решениями специализированного экономического суда г.Алматы в удовлетворении жалоб товариществу было отказано, оба предписания Департамента экологии признаны законными. Тем самым факт нанесения ущерба товариществом подтвержден. Впоследствии решения суда первой инстанции товариществом были обжалованы в судах апелляционной и кассационной инстанций. Крайнее рассмотрение дела завершилось в июне 2022 года.

Верховный суд Республики Казахстан своим постановлением от 21 июня т.г. согласился с выводами судов первой и апелляционной инстанций о законности выданных предписаний. В настоящее время ведется процесс по принудительному взысканию сумм ущерба.

<https://www.gov.kz/memleket/>

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПЕДАГОГИКА: В АТЫРАУ ВЫПУСТЯТ ПОСОБИЕ ДЛЯ ТРЕНЕРОВ ПО ЭКО-ОБРАЗОВАНИЮ

Методическое пособие для тренеров по экообразованию подготовили в рамках масштабной экологической инициативы EcoBatys, которая сейчас реализуется в регионе. Пособие выпустят в ходе реализации одного из шести эко-проектов в Атырауской области EcoVision. Об этом сообщили в Центре поддержки гражданских инициатив, передаёт BaigeNews.kz.

Главная цель создания пособия — обеспечить подготовку тренеров по экологическому образованию для проведения обучения НПО, волонтеров и молодежи, чтобы повысить количество вовлеченных граждан в решение экологических проблем региона.

«Социальный проект, который проводится в нашем регионе, очень важен, так как способствует экологизации мышления населения, развитию

НПО, занимающихся проблемами окружающей среды», - рассказала руководитель фонда поддержки и развития «Тан» Жансая Накимжанова.

Авторами пособия стали известный эколог и кандидат географических наук Светлана Могилук и координатор Жайык-Каспийского Орхусского центра Шынар Изтелеуова. В пособии будет собрана актуальная информация о способах рационального использования воды населением в повседневной жизни, мероприятиях по снижению количества отходов и раздельном сборе мусора.

В рамках эко-проекта подготовку пройдут 25 тренеров-волонтеров, которые в дальнейшем смогут самостоятельно проводить обучение по тематике экологического проекта.



<https://baigenews.kz/news/>

ЭКОЛОГ МАМАНДЫҒЫНЫҢ БОЛАШАҒЫ

1972 жылы 5 маусымда Стокгольмде болған алғаш Дүниежүзілік қоршаған ортаны қорғау конференциясы табиғатты қорғау мәселелерін түбегейлі қарастыруға негіз болды. Сол күннен бастап әлем қауымдастығы жыл сайын «Дүниежүзілік қоршаған ортаны қорғау» күнін атап өтеді. Бұл шешім экологиялық проблемаларға ұйымдардың, кәсіпорындардың және әр адамның назарын аудару қажеттілігімен байланысты. Оның бастамасы БҰҰ-ға 1971 жылы дүниежүзінің 23 елінен келген ғалымдар мен мәдениет қайраткерлерінің адам әрекетінен болатын, қоршаған ортаның ластануынан адамзатқа қауіп төндіретін бұрын соңды болмаған қауіп туралы ескертпе үндеуі қаланды. 1988 жылғы 5 мамырда Қазақ КСР Жоғарғы Кеңесі Төралқасының Жарлығымен алғашқы рет Қазақстанда табиғат қорғау органдары құрылып, елімізде заманауи табиғат қорғау ведомстволарының негізін қалаған. Олардың негізгі функциялары: табиғатты ұтымды пайдалануды экологиялық реттеу және экологиялық талаптардың сақталуын мемлекеттік бақылауды жүзеге асыру. Мемлекетімізде экологиялық жағдайды жақсарту қажеттілігіне ерекше мән бере отырып және онда экологтардың ролін айқындай отырып, 2011 жылы «Қазақстан Республикасындағы мерекелер туралы» ҚР Заңымен - 5 маусымда табиғат қорғаушылар атап өтетін эколог күні бекітілді. Климаттың жаһандық өзгеруіне байланысты қазір бүкіл әлемде қоршаған ортаны қорғау үшін күрес жүріп жатыр.

Осы жағдайда әлемде эколог мамандығы жыл сайын сұранысқа ие болып келеді. Экологтың негізгі мақсаты-табиғи ортаның экологиялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету. Экологиялық қауіпсіздік кез келген мемлекеттің ұлттық қауіпсіздігінің құрамдас бөлігі. Экологтың міндеті, байланысты мамандармен өзара әрекеттесу, бұл экономиканы, қоғамдық сананы «экологизациялау» және қоршаған ортаға теріс әсерді азайтуға әкелетін Табиғатты қорғаудың кешенді шараларын жүзеге асыру.

Бүгінгі күні табиғатты қорғау мәселесі ҚР Президентінің (Қасым – Жомарт Тоқаевтың) 2020 жылғы 1 қыркүйектегі «Жаңа жағдайдағы Қазақстан іс-қимыл кезеңі» атты Қазақстан халқына өткір және өзекті Жолдауын назарға ала отырып, қоршаған ортаны қорғау және экологиялық даму Қазақстандық күн тәртібінің алдыңғы қатарына шығатыны анықталды.

Президент Жолдауын іске асыра отырып, Экология департаменті жүйелі негізде эколог – мамандармен Ақтөбе қаласының бітіруші сынып оқушыларымен және студент жастармен кездесулерін өткізеді. Оның мақсаты жастардың экологиялық мәдениетін қалыптастыру және экология мамандығының маңыздылығын дәріптеу. Жастарға экологиялық білім бере отырып, бір мезгілде табиғатты қорғауға тәрбиелеу.

Атап айтқанда, №9 орта мектеп – гимназиясында, «Білім» мектеп – гимназиясында, Ақтөбе қаласындағы «Назарбаев Зияткерлік мектебінде», сондай-ақ М. Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университетінде және С. Бөйішев атындағы Ақтөбе университетінде



де «Қоршаған орта және Халық денсаулығы», «Рухани жаңғыру», «Ұлы даланың жеті қыры» тақырыптарында дөңгелек үстелдер өткізілді. Дөңгелек үстел барысында оқу орындарында Департаменттің сынақ зертханасымен жастарға ГАНК - 4, ДАГ 510М және Полар Ex-T газ талдағыштары, метрометр-МЭС 200, Па - 20м аспираторы, түтін өлшегіш-МЕТА - 01- экологтар ауа бассейнінің түрлі зиянды заттармен ластануын анықтау кезінде қолданатын аспаптар көрсетілді.

Эколог мамандығы бастапқыда адамның белсенді өмірлік ұстанымын білдіреді, ол бүкіл өмірін өзгертпейі керек. Бұл табиғатқа деген

сүйіспеншіліктің, оны ластанудан қорғаудың құндылығы. Эколог мамандығын таңдауға және оны терең ұғыну процесін, мектеп қабырғасынан бастау қажет, өйткені экологтың білім негізі мектеп пәндері: биология, химия және география болып табылады. Экологтар - қоршаған ортаны қорғауды жүзеге асыратын мамандар. Өнеркәсіптік кәсіпорындардағы «экологтар» өндірістік циклдерден қоршаған ортаға ластаушы заттардың эмиссиясына бақылау жүргізеді. Экологтар кәсіпорындар қызметі түрлерінің қоршаған ортаға қауіптілік дәрежесін (санаттарын) айқындайды. Өндірісте штаттан тыс жағдайларға жол бермеу бойынша алдын алу шараларын әзірлейді. Апат салдарын жоюды бақылайды. Ағымдағы жылдың сәуір айында Экология департаментімен экологиялық ой-өрісті арттыру үшін Ақтөбе феррокорытпа

студенттер өнеркәсіптік кәсіпорындардың теріс әсерін төмендетудегі экологтардың ролі туралы білді. Экологтар жобалар мен өнеркәсіптік өндірістердің қоршаған ортаға экологиялық қауіпсіздігіне сараптама жүргізеді, табиғатты қорғау іс-шараларын әзірлейді және енгізеді. Халыққа табиғи ортаның ластануының адам денсаулығына әсері туралы түсіндіреді. Өзінің күнделікті қызметінде «эколог Экологиялық заңнамаға сүйенеді».

Кез келген шаруашылық жүргізуші субъекті кірісінің экономикалық өсуі адам өмірі мен денсаулығы үшін қолайлы қоршаған ортаны сақтай отырып өлшенуі тиіс екенін ескере отырып, «экологтар» сондай-ақ әрбір кәсіпорынның өз қызметін экологиялық стандарттарды сақтай отырып, қоршаған ортаға теріс әсерді төмендету үшін ең жаңа қолжетімді технологияларды енгізе отырып жүзеге асыруына бақылау жүргізеді. Айта кету керек, қауіптіліктің I және II санатындағы өнеркәсіптік кәсіпорындарда эколог мамандарға сұраныс жоғары.

Экологтар құрылғылар мен басқа әдістердің көмегімен елді мекендер мен табиғи объектілердің ластану дәрежесін және олардың пайда болу себептерін анықтайды. Экологтар халық арасында ағарту жұмыстарын жүргізуде. Оларға әрқайсымыз күнделікті әдеттерімізді өзгертіп, электр энергиясы мен жылууды үнемдеп, суға ұқыпты қарап, қалдықтарды қайта өңдеу пайдасына таңдау жасай отырып, пластик пакеттерді, бір реттік стакан-дарды пайдаланудан бас тарта отырып және ауаны пайдаланылған газдармен уандыруға әкелетін автокөлікпен сапарларды қысқарта отырып, өзімізге тиесілі жеке «экологиялық ізді» азайтуымыз керек екенін түсіндіру жұмыстарын жүргізеді.

Нобель сыйлығының лауреаты, даниялық физик Нильс Бордың ескертуін есте ұстауымыз керек: «Адамзат атомдық қорқынышта өлмейді-ол өз қалдықтарында тұншығып қалады». Біздің әрқайсымыз жердің жағдайы біздің қызметімізге және жеке жауапкершілігімізге байланысты екенін түсінуге міндеттіміз.

*Сейтжанарова М.М.,
Ақтөбе облысы бойынша Экология департаментінің бас маманы,
Ақылжанова Т.Е.,
Ақтөбе облысы бойынша Экология департаментінің эколог-стасіері.*

БИОРАЗНООБРАЗИЕ

«САЙГА – ЭТО СИМВОЛ КАЗАХСТАНА И ВОПРОС РЕГУЛИРОВАНИЯ ЕЕ ЧИСЛЕННОСТИ НАДО РЕШАТЬ СИСТЕМНО, С УЧЕТОМ ВСЕХ МНЕНИЙ»

Вице-министр экологии, геологии и природных ресурсов РК Алия Шалабекова вместе с общественниками и представителями Комитета лесного хозяйства и животного мира с рабочей поездкой посетили Егиндыкольский район Акмолинской области.

В акимате районного центра была организована встреча с местными фермерами, чьи посевы подверглись потраве от сайги, поголовье которой значительно выросло за последние годы. Во встрече также приняли участие заместитель акима Акмолинской области Абдыхалыков Г.К., акимы трех соседних районов.

Пока фермеры своими силами пытаются защитить поля, организуют работу объездчиков



полей на мототранспорте, автомашинах, отгоняя сайгу, но результаты пока не радуют.

В ходе встречи фермеры и местные исполнительные органы сообщили о неоднократных заходах сайги на посевы, где они поедают и вытаптывают всходы, устраивают лежки, причиняя

А.ШАЛАБЕКОВА:

тем самым значительный ущерб сельхозтоваропроизводителям. Так, заместитель акима области отметил, что потраве подверглись 6 районов области на площади 120 тыс. га, причиненный ущерб составил ориентировочно 2,5 млрд тенге. Главы крестьянских хозяйств попросили вице-министра А.Шалабекову и руководство области принять срочные меры, так как они несут большие убытки.

В своем выступлении А.Шалабекова отметила, что выросшая численность сайги, ставшей своеобразным символом Казахстана, это большое достижение, и данный вопрос надо решать системно, с учетом биообоснования от ученых-зоологов, экоактивистов, сохраняя баланс интересов всех заинтересованных лиц. При этом, она разъяснила, что сайга не внесена в Красную книгу, а является охотничьим видом.

Однако из-за резкого снижения численности сайги с 1999 года в Казахстане введен запрет на использование сайгаков до 2023 года, за исключением научных целей. Благодаря принимаемому государством мерам, направленным на охрану животного мира, удалось остановить падение численности сайгаков и добиться их значительного роста с 21 тыс. особей в 2003 году до 1 млн 318 тыс. особей в 2022 году.

После окончания совещания члены рабочей группы осмотрели поля нескольких крестьянских хозяйств, подвергшихся нашествию сайги, и своими глазами увидели ущерб, нанесенный фермерам.

<https://www.gov.kz/memleket/>

ТӘУЕЛСІЗ ЭКОШОЛУШЫ: КИІКТЕРДІ АТУҒА МОРАТОРИЙДІ 2025 ЖЫЛҒА ДЕЙІН СОЗУ КЕРЕК

Қазақстандағы 2022 жылдың қорытынды санағы бойынша, киіктер саны 1 318 000 мың басты құрады.

Соңғы кезде елде ақбөкен санының көбейіп кеткені туралы жиі айтылып жүр. Ал экология министрі Серікқали Брекешов «егер ғалымдар киіктер санын реттеуді қажет деп тапса, онда бұл мәселені қолға аламыз» деп отыр. Алайда тәуелсіз экологиялық шолушы Сәкен Ділдәхмет дәл қазір киіктер саны реттеуді қажет етпейтінін айтады, деп хабарлайды 31 арнаның «Информбюро» ақпараттық бағдарламасы. «Біріншіден, Қазақстандағы 2022 жылдың қорытынды санағы бойынша, киіктер саны 1 318 000 мың басты құрады. Киіктердің ең көп популяциясы Батыс Қазақстанда 800 мыңға жуық бас. Бұл сан бой көтеріп, шулайтындай дүние емес. Кезінде 3-4 миллион бас киік болып, малмен бірге ауыл ішінде, қорада да жайылды.

Ондай проблема болмады. 70-80 жылдары киіктерді дәл осылай ату жұмыстары басталған кезде де халық «үсте малға кіріп жатыр» деп дәл осылай көтерілген болатын. Бүгінгі күні шаруалар көтеріліп жатыр, оны естіп жатырмыз. Киіктердің егістікке түсіп жатқанын айтады. Бірақ, ол кісілерге жауапты мекемелер «Егістіктеріңізді қоршап алыңыздар, өздеріңіз қарап жүріңіздер» деп талай айтты», – деді Сәкен Ділдәхмет.

Ары қарай маман бүгінгі күні бар мәселенің Қазақстанда жайылымдық жерлердің қалмауына тіреліп отырғанын алға тартты. Айтуынша, қорадағы малға да, жабайы аңға да жайылымдық жер қалмаған.

«Әрбір облыста үлкен тасжол, автомагистраль түсіп жатқанын өздеріңіз көріп тұрсыздар. Түрлі бағытта теміржол түсіп жатыр. Осы жолдар түскен кезде жауапты министрлік пен ҚазАвтожол мекемесі жабайы жануарлардың көшіп-қо

нып жүретін миграция қарарларын ескермеген. Батыс Қазақстанда неге 800 мың бас жиналып отыр? Неге олар көрші Ақтөбе, Атырау облыстарына көше алмайды? Өте үлкен жолдар бар. Аң жабайы жануар болған соң, рефлексі түрде қимылдайды», – деп түсіндірді маман.

Сәкен Ділдәхмет бүгінгі күні киіктерді өндіріске жіберудің нақты механизмі дайын емес екеніне тоқталды. Дәлірек, құқық-нормативтік актілерге, бұйрықтарға өзгерту жұмыстары әлі дайын емес.

«Осының барлығын (құжаттарды – ред. түсіндірмесі) дайындап барып іске кірісу керек еді. Әрине, киіктердің саны да реттеліп тұруы керек. Бірақ бүгінгі күні еліміздегі 1 318 000 бас киік мұны қажет етпейді. Жөк дегенде олардың санын 3-4 миллионға жеткізіп алуымыз керек. Биыл жылдың соңында аяқталатын мараторийді 2025 жылға дейін созуымыз керек. Киіктердің жылдық өсімі 50% екенін ескеретін болсақ, бұл көрсеткішке жетіп қаламыз. Одан кейін мықты атқыштар болса, мемлекеттік органдар барлық мәселені шешуі керек – ауыл шаруашылығы мен жолдар мәселесін», – деді Сәкен Ділдәхмет.



<https://smi24.kz/kk>

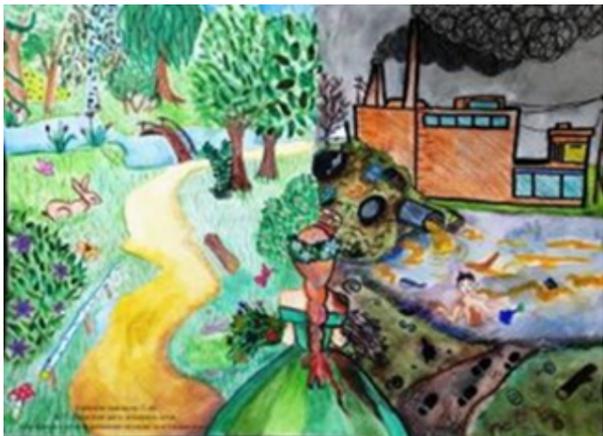
5 ИЮНЯ - ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

5 июня 1972 года в Стокгольме Всемирная конференция глав государств учредила специальную организацию – United Nations Environment Programme (UNEP). В тот же год Генеральная Ассамблея ООН провозгласила 5 июня Всемирным днем охраны окружающей среды.

Каждый житель страны знает, насколько ценны для жизни человека понятия – чистая вода, зеленые леса и луга, чистый воздух. Каждый из нас понимает, насколько опасными бывают экологические проблемы. Люди вынуждены покидать экологически неблагоприятные районы, где природа загрязнена радиоактивными отходами, тяжелыми металлами, вредными химическими элементами, где нет качественной питьевой воды, а от загрязненной окружающей среды люди теряют свое здоровье.

Сегодня об экологии говорят, пишут и показывают сюжеты все средства массовой информации. У жителей неблагополучная экологическая обстановка вызывает тревогу за будущее своих потомков. Все меньше становится равнодушных людей. Информация об экологической обстановке является доступной для всех. С каждым годом заметно увеличивается работа неправительственных общественных экологических объединений. Экологическая пропаганда позволяет объективно и правильно находить пути решения экологических проблем.

Для популяризации экологии Департамент экологии по Акмолинской области тесно сотрудничает со средствами массовой



информации, социальными аккаунтами, телевидением. На протяжении уже многих лет проводятся различные мероприятия для экологического воспитания и просвещения населения. Конечно, это различные экологические акции по уборке территорий от бытового мусора, посадке саженцев, очистке береговых зон озер и рек, такие как «Чистый берег», «Чистая сопка», «Чистый город», акция «Час земли».

На территории Акмолинской области с 24 апреля по сегодняшний день действует экологическая акция «Бирге – таза Қазақстан» по уборке территорий от бытового мусора и посадке саженцев в весенне-осенний период.

Так, за прошедший год Департаментом экологии на страницах СМИ опубликованы 9 статей, в социальных страницах Фейсбук и Инстаграм более 104 публикаций. Местному телевидению было дано 3 интервью. Проведено 5 отчетных встреч с населением области о проведенных проверках контрольно-инспекционной деятельности. Проведено 9 семинаров, 12 выступлений в прямом эфире с разъяснением норм и положений нового Экологического кодекса,



4 крупные акции, 3 конкурса, 8 выездов по регионам. Кроме этого, проводятся брифинги, пресс-туры по проблемам в сфере экологии.

В нынешний век Интернета Департамент имеет свои социальные страницы в Фейсбук, Инстаграм, где ежедневно публикуется вся проделанная работа, то есть, мы, как государственный орган, открыты перед населением. В данных аккаунтах люди могут задавать интересующие вопросы, а также поделиться проблемами экологии, также проводим прямые эфиры в социальных сетях.

В летний период Департамент осуществляет рейды по прибрежным зонам, проводит разъяснительную работу среди отдыхающих о бережном отношении к природе. В летне-осенний период проводятся рейдовые мероприятия «Чистый воздух» и «Автобус» на соответствие нормативам выхлопов от городского автотранспорта. Кроме этого, сотрудниками Департамента проводится разъяснительная работа среди населения и природопользователей области по новому Экологическому кодексу РК. В марте месяце проведен

Экологический форум на тему «Вопросы узаконивания и строительства полигонов ТБО в районных центрах Акмолинской области и ликвидация стихийных свалок», по итогам которой разработаны Дорожные карты районов по экологическим проблемам.



Совместно со специалистами ГКП на ПХВ «Болашак Сарайы» проведены два крупных конкурса. Конкурс-фотостанция «Земля в обличии» среди студентов вузов к международному Дню Земли. Данным конкурсом мы хотели привлечь

внимание общественности к проблемам экологии не только демонстрациями и протестами, но и искусством. Акция была направлена на создание вдохновляющих пресектов, которые громче многих флешмобов заявят о состоянии окружающей среды.

Следующим интересным мероприятием стал конкурс научных работ среди учеников 9-11 классов области на тему «Воздух. Земля. Вода.».

Ежегодно в рамках празднования 5 июня Департаментом на региональном уровне проводится конкурс детских рисунков среди воспитанников детских домов. В этом году в конкурсе участвовали 4 детских дома Акмолинской области, всего приняло участие 15 детей с 17 работами.

По итогам конкурсная комиссия присудила 3 призовых места:

1 место заняла Горбачева Анастасия 15 лет, воспитанница КГУ «Областной центр поддержки детей, находящихся в трудной жиз-



ненной ситуации» с. Сандыктау, с конкурсной работой «Остановите насилие над природой».

2-е место заняла Слабодян Виолетта 12 лет, воспитанница Аккольского детского дома № 1, с конкурсной работой «Природа наш дом».

3-место занял Афанасенко Дмитрий 12 лет, воспитанник КГУ «Специальный комплекс «детский сад – школа – интернат» с.Урюпинка Аккольского района Акмолинской области, с конкурсной работой «Береги природу, человек».

Отдельным поощрительным призом членов конкурсной комиссии отмечена работа Ташимовой Нурсулу 13 лет «Природа – наш Дом».

Всем участникам конкурса были вручены дипломы и памятные подарки за участие в мероприятии.

Спонсором в приобретении подарков выступила Председатель Правления ОФ «Kazakhstan Innovations» Мариям Абишева, за что ей огромная признательность и благодарность от имени Департамента.

Еще в прошлом веке стало очевидным, что будущее человечества во многом зависит от того, как мы сегодня решаем проблемы экологии. Природа так же уникальна, как картины Рафаэля: уничтожить легко, воссоздать невозможно, так давайте договоримся предпринять конкретные шаги для продолжения деградации окружающей среды. Давайте соединим наш технологический потенциал, наши творческие возможности и мудрость для того, чтобы остановить насилие над природой. Иначе у нас может не оказаться еще одного тысячелетия на исправление ошибок.

Поздравляем всех казахстанцев с Всемирным днем охраны окружающей среды, желаем жить нам всем под голубым небом, ярким солнцем, дышать чистым воздухом и пить кристально чистую воду. Здоровья, счастья, радости и успехов в каждый дом.

Куляш Рахимова,

Департамент экологии по Акмолинской области.

Рисунки-победители

РЫБООХРАННАЯ АКЦИЯ «БЕКІРЕ-2022» - ИТОГУ

Итоги широкомасштабной рыбоохранной акции «Бекіре-2022» были озвучены представителями министерств экологии, геологии и природных ресурсов, внутренних дел и Комитета национальной безопасности РК в ходе брифинга на площадке Службы центральных коммуникаций при Президенте РК.

Отметим, что главы этих ведомств в марте этого года подписали совместный приказ о начале рыбоохранной акции «Бекіре» на территории западных областей республики в период нереста осетровых и других видов рыб с 1 апреля по 31 мая текущего года. Основная цель акции – создание благоприятных условий для беспрепятственной миграции рыб, в том числе и осетровых видов, к местам нереста.

В своем докладе заместитель председателя Комитета рыбного хозяйства МЭГПР РК Аян Бахиянов отметил, что в ходе проведения акции «Бекіре-2022» сотрудниками Жайык-Каспийской межобластной бассейновой инспекции рыбного хозяйства было выявлено 640 нарушений природоохранного законодательства. К административной ответственности привлечено 392 нарушителя, из них 63 в судебном порядке, на правонарушителей наложен штраф в сумме 8,3 млн тенге, возбуждено 7 уголовных дел. В период акции рыбинспекцией из незаконного оборота изъято порядка 4-х тонн рыбы, из них 154 кг осетровых видов, 229 единиц орудий лова рыбы, 10 плавательных и 3 транспортных средства. Также в ходе брифинга А. Бахиянов более подробно рассказал о выявленных случаях нарушения природоохранного законодательства. Так, например, 9 апреля т.г. сотрудниками рыбинспекции в районе поселка Шабдаржап Акжайыкского района Западно-Казахстанской области на реке Жайык обнаружены и изъяты два плавательных средства, три автомашины и 16 мешков частичной рыбы общим весом 979 кг.

По данному факту возбуждено уголовное дело по статье 335 УК РК.

29 мая 2022 года в Тупкараганском районе Мангистауской области в 12 км от берега Каспийского моря задержаны трое



местных жителей на лодке типа «Байда», которые запрещенными орудиями производили незаконный лов осетровых рыб. При досмотре изъяты пять сетей и 17 штук осетровых рыб общим весом 85,5 кг, а также холодильная камера, навигационный прибор и эхолот. Возбуждено уголовное дело по статье 339 УК РК. По указанным уголовным делам ведутся следственные мероприятия.

Для повышения эффективности рыбоохранных мероприятий применяются также современные беспилотные летательные аппараты, с помощью которых 19 апреля было установлено место незаконного хранения в труднодоступных местах 17 мешков, в которые были упакованы браконьерские орудия лова рыбы. Кроме того, в ходе акции сотрудниками рыбоохраны совместно с полицией осуществлялся постоянный мониторинг торговых точек на рынках и в специализированных магазинах на предмет выявления незаконной торговли синтетическими сетями, запрещенными к ввозу и реализации. В итоге 26 апреля в г.Атырау на рынке «Дина» в магазине «Охота и рыбалка» изъято 59 единиц синтетических сетей. Нарушитель привлечен к ответственности по статье 196 КоАП РК.

Следует отметить, что Министерством экологии в рамках проекта Закона «О внесении изменений и дополнений в Кодекс РК об административных правонарушениях» проработаны поправки по введению административной ответственности за незаконный ввоз, вывоз, провоз, приобретение, хранение и изготовление запрещенных к применению орудий лова рыбы. Данным законом усиливается административная ответственность за незаконный лов рыбы запрещенными орудиями рыболовства. В частности, административный штраф за указанное противоправное деяние планируется увеличить с 20 до 50 МРП, а за совершение повторного в течение года после наложения административного взыскания будет предусмотрен административный арест. На сегодня законопроект находится на согласовании в Администрации Президента Республики Казахстан. Вместе с тем, совместно с заинтересованными государственными органами прорабатывается вопрос введения уголовной ответственности за ввоз, вывоз, провоз, приобретение, хранение и изготовление орудий лова рыбы из синтетических материалов в случаях, если количество изъятых предметов составляет 50 и более единиц. Принятие указанных норм позволит достичь положительного эффекта в борьбе с незаконным использованием синтетических рыболовных сетей. «Итоги акции свидетельствуют об эффективности проведения совместных мероприятий по обеспечению миграции половозрелых особей осетровых и других видов рыб к местам нереста. В этой связи тесное взаимодействие с правоохранительными и природоохранными органами будет продолжено», – резюмировал свое выступление Аян Бахиянов.

<https://www.gov.kz/>

БАЯНАУЛ ЕЖЕГОДНО ПОСЕЩАЮТ ОКОЛО 120 ТЫСЯЧ ТУРИСТОВ — ВИЦЕ-МИНИСТР

ПАВЛОДАР. КАЗИНФОРМ — В Баянаульском государственном национальном природном парке открыли турсезон, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«В Конституции прописано, что земля и ее недра, вода и лесной фонд принадлежат народу, а государство управляет этими ресурсами. Именно поэтому мы должны принять решительные меры по наведению порядка», — сказал аким Павлодарской области Абылкаир Скаков на заседании эковета, прошедшем в Баянаульском национальном природном парке под его председательством. В работе совета приняла участие вице-министр экологии, геологии и природных ресурсов Алия Шалабекова.

Там же состоялось открытие туристического сезона. Абылкаир Скаков высказал мнение, что для развития туризма в Баянауле надо выстроить единую систему управления национальным парком. Это необходимо для



повышения уровня оказания услуг и прозрачности бизнесменов курортной зоны.

Алия Шалабекова сообщила, что по официальным данным ежегодное количество туристов в курортной зоне составляет 56 тысяч человек, однако этот показатель является заниженным.

«Мы полагаем, что ежегодный туристский поток составляет порядка 120 тысяч посетителей, — сказала Алия Шалабекова. — Для упорядочения цифр были автоматизированы шлагбаумы». Руководитель управления недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Айгерим Кабылтаева отметила, что туристский поток в Баянаульскую курортную зону увеличивается с каждым годом. «В ближайшие годы количество туристов может увеличиться до 400 тысяч туристов в год, — сказала Айгерим Кабылтаева. — В таких условиях решение инфраструктурных вопросов курортной зоны и районного центра выходят на первый план».

Профессор кафедры агротехнологии Торайгыров университета Виктор Камкин предложил создать линейку фиточаев под названием «Легенды Баянтау» и внедрить их в турсектор.

Аким Павлодарской области порекомендовал руководству и преподавателям НАО Toraighyrov university активно включиться в подготовку гидов и создания новых брендов Баянаула. Большую помощь для информационного просвещения должен оказать туристский информационный центр. «Туристские центры должны оказывать информационно-разъяснительную помощь туристам, — сказал Абылкаир Скаков. — Нам надо внедрять эко-, этно- и сакральный туризм. Для этого у нас есть все необходимые ресурсы».

По итогам заседания аким области поручил принять меры по обеспечению современной инфраструктуры в зоне отдыха, пресекать факты выпаса скота в водоохранной зоне и разработать технико-экономическое обоснование для устройства полигона твердых бытовых отходов в Баянаульском районе.

В честь Всемирного дня охраны окружающей среды Почетными грамотами акима области и министра экологии наградили ученых и общественных деятелей.

На берегу озера Жасыбай прошло открытие туристического сезона. Глава региона ознакомился с работой туристско-информационного центра.

В этом году в Баянауле ожидают приезд свыше 120 тыс. туристов. В курортной зоне работают 46 домов отдыха, где могут принять около пяти тысяч отдыхающих.

<https://www.inform.kz/ru/bayanaul-ez/>

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

КАЗАХСТАН И РОССИЯ ОБСУДИЛИ ВОПРОСЫ РЕКОНСТРУКЦИИ МАГИСТРАЛЬНОГО ВОДОВОДА АСТРАХАНЬ — МАНГЫШЛАК

27 июня 2022 года в г. Москва (Российская Федерация) министр экологии, геологии и природных ресурсов РК С.Брекешев встретился с министром природных ресурсов и экологии РФ А.Козловым.

В ходе встречи Стороны обсудили вопросы реализации проекта «Реконструкция и расширение магистрального водовода «Астрахань-Мангышлак».

Вместе с тем, Стороны обменялись мнениями о необходимости утверждения графика проведения встреч экспертов по обсуждению и реализации Единой дорожной карты по бассейну реки Иртыш (Ертыс) на очередном заседании Совместной казахстанско-российской комиссии по использованию и охране трансграничных водных объектов.

Кроме того, Стороны достигли договоренности подписать Меморандум о сотрудничестве в области реинтродукции амурского тигра в рамках предстоящего Тигриного форума в 2022 году. Вместе с тем, казахстанская сторона предложила подписать Совместный план действий по реализации вышеуказанного Меморандума в рамках Тигриного форума.

По итогам встречи Стороны договорились продолжить сотрудничество в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов, а также сохранения биоразнообразия.



КАЗАХСТАН И РОССИЯ ОБСУДИЛИ ВОПРОСЫ РЕКОНСТРУКЦИИ МАГИСТРАЛЬНОГО ВОДОВОДА «АСТРАХАНЬ — МАНГЫШЛАК»

<https://www.gov.kz/memleket/>

ДЕФИЦИТ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ В КАЗАХСТАНЕ МОЖЕТ СОСТАВИТЬ ДО 12 КУБИЧЕСКИХ КИЛОМЕТРОВ В ГОД

Дефицит водных ресурсов в Казахстане может составить до 12 кубических километров в год. Об этом сообщил председатель Мажилысы Парламента РК Ерлан Кошанов на Парламентских слушаниях по вопросам развития водной отрасли, передает BaigeNews.kz.

По его словам, сегодня каждый пятый житель земного шара испытывает дефицит воды. С каждым годом потребность человечества в водных ресурсах увеличивается примерно на один процент. По прогнозам ООН, в будущем вода может стать дороже и важнее нефти.

«От достаточного обеспечения водными ресурсами зависит социально-экономическое развитие и безопасность любого государства. Глава государства неоднократно отмечал, что повышение эффективности использования и охрана водных ресурсов страны — это приоритетная задача государства. В Казахстане, по заключениям международных экспертов, водное потребление к 2040 году вырастет на 46 процентов, а дефицит водных ресурсов может составить до 12 кубических километров в год», — сообщил Кошанов.

Он добавил, что факторов, влияющих на это, более чем доста-

точно. К ним можно отнести рост населения, особенности экономического развития и ряд других причин. Из года в год растет потребление в промышленном и бытовом секторах. Крупнейшим потребителем воды остается сельское хозяйство.

Министр экологии, геологии и природных ресурсов Сериккали Брекешев в своём докладе отметил: если не повысить эффективность использования водных ресурсов, то уже к 2040 году ситуация с водообеспечением в стране может необратимо ухудшиться. «В перспективе с учётом прогнозируемого роста численности населения, поголовья животных и подъёма промышленного производства объём водопотребления увеличится до 29,7 кубических километров. Тогда как по прогнозным расчётам к 2030 году внутренние ресурсы речного стока сократятся с 102,3 до 99,4 кубических километров, в том числе за счёт сокращения притока с территорий сопредельных стран с 47,8 до 46,5 кубических километров. В этой связи дефицит водных ресурсов может составить 23,2 кубических километров, что сопоставимо с общим годовым забором воды населением и отраслями экономики», — резюмировал он.

<https://baigenews.kz/news/>

АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫНДА 6 ІРІ СУ ҚОЙМАСЫ САЛЫНАДЫ



АҚТӨБЕ. ҚазАқпарат - Ақтөбе қаласында 6 ірі су қоймасын (Достық, Темір, Жамбыл, Көктерек, Жаман-Қарғалы және Әлия) салынады. Қазіргі уақытта жобалық құжаттаманы әзірлеу жұмыстары жүргізіліп жатыр.

Бұл туралы бүгін ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрі Серікқали Брекешевтің Ақтөбе облысы тұрғындарымен кездесуінен мәлім болды, деп хабарлайды

ҚазАқпарат министрліктің баспасөз қызметіне сілтеме жасап.

Жиында республикалық бюджет есебінен Шалқар көлін тазарту жұмыстары жүріп жатқаны айтылды (жалпы құны 3,1 млрд теңге).

Жұмыстың 45%-ы орындалды. Шығарылатын төменгі тұнбаның көлемі 3,0 млн м³ құрайды, 963 мың м³ тазартылды. Көлді тазарту судың сапасын арттыруға, Шалқар қаласының халқын шаруашылық — тұрмыстық сумен жабдықтау сапасын жақсартуға және жалпы Арал өңірінің экологиясын жақсартуға мүмкіндік береді.

«Министрлік алдағы жылдары (2023–2024) Жем өзенінің арнасын тазарту, Ойыл өзенін сауықтыру, Елек, Қарғалы және Жінішке өзендері арнасын тазарту, түбін терендету және жағалауды нығайту жұмыстарын бастауды жоспарлап отыр.

2023–2025 жылдарға арналған республикалық бюджетті қалыптастыру шеңберінде жоғарыда аталған жобаларды іске асыру үшін Қаржы министрлігіне бюджеттік өтінім берілді», — делінген министрліктің баспасөз қызметі тараптан хабарламада.

<https://www.inform.kz/kz/>

«МЫ ОБРЕКАЕМ ДЕТЕЙ НА ВЫЖИВАНИЕ» - ЭКОЛОГИ О ПРОБЛЕМЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

В Нур-Султане состоялся ежегодный международный конгресс ECOJER – Green Life Better.

Его организовала ассоциация ECOJER при поддержке Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК, Парламентской ассамблеи тюркоязычных стран, Программы развития ООН в Казахстане и Структуры «ООН-женщины». Главная тема конгресса – сохранение водных ресурсов.

Сегодня более 40 процентов воды поступает в Казахстан из соседних государств. По прогнозам экспертов, уже через двадцать лет водопотребление в стране вырастет на 56 процентов, а дефицит воды может превысить двадцать кубокилометров в год.

«Очевидно, что мы уже опаздываем с мерами реагирования. Новый Водный кодекс нужно ориентировать не просто на рациональное использование воды. Он должен максимально защищать и охранять водные ресурсы. Закрывать глаза на проблему с водой в Казахстане подобно самоубийству. Своим бездействием мы обрекаем детей и внуков на выживание», – подчеркнула председатель совета ассоциации ECOJER, депутат Мажилиса Парламента Лаззат Рамазанова.

На конгрессе обсудили проблему внедрения на предприятиях новейших технологий для сокращения вредных выбросов. Участники считают, что без существенной поддержки государства процесс декарбонизации может затянуться на десятилетия. «Чем дольше компании будут откладывать внедрение НДТ, тем сложнее будет процесс вос-

становления окружающей среды. В то же время экологические реформы не могут идти отдельно от экономических. Принцип «загрязнитель платит» имеет глубокий социальный аспект, ведь переход на чистые технологии потребует миллиардных инвестиций, что, в свою очередь, скажется на себестоимости продукции и тарифах. Государству необходимо разработать действенные

меры экономического стимулирования для эффективного энергоперехода», – отметил гендиректор ассоциации



ECOJER Рустем Кабжанов.

Представители бизнеса подчеркнули, что разработанная в прошлом году зеленая таксономия позволила установить критерии экологичности компаний для предоставления льготных кредитов. Однако пока эти инструменты не применяются на практике, поэтому необходимо менять ситуацию.

Также на мероприятии прошла торжественная церемония присоединения крупных компаний Казахстана к акселератору Всемирного экономического форума по сокращению гендерного разрыва в вопросах экономики и экологии. По итогам конгресса будет разработан пакет предложений и рекомендаций для Администрации Президента РК.

<https://tengrinews.kz/news/>

В МИНЭКОЛОГИИ РК НАЗВАЛИ ГОРОДА С НАИБОЛЕЕ ЗАГРЯЗНЕННЫМ ВОЗДУХОМ

НУР-СУЛТАН. 15 ИЮНЯ - На площадке служб центральных коммуникаций при Президенте Республики Казахстан вице-министр экологии, геологии и природных ресурсов Зульфия Сулейменова рассказала об экологической ситуации в стране, передает KAZAKHSTAN TODAY.

Результаты экологического мониторинга атмосферного воздуха в 45 промышленных городах и 3 мегаполисах относятся к высокому уровню загрязнения атмосферного воздуха. Можно выделить города Нур-Султан, Алматы, Караганду, Темиртау, Атырау, Актөбе, Балхаш, Усть-Каменогорск, Жезказган и Шымкент, сказала вице-министр экологии. По ее словам, причины загрязнения атмосферного воздуха в городах республики можно разделить на три категории. В городах Алматы и Нур-Султане основной процент загрязнения приходится на теплогенераторы (ТЭЦ, котельные), автотранспорт и частный сектор. В городах Усть-Каменогорске и Темиртау наибольший объем эмиссий приходится на промышленность. В городах Актөбе и Атырау причиной высокого загрязнения являются устаревшие канализационно-очистные сооружения.

Зульфия Сулейменова отметила, что для улучшения ситуации были приняты 16 дорожных карт, которыми предусмотрены 485 мероприятий. Мероприятия, запланированные на период с 2020 года по 1 квартал 2022 года, были исполнены более чем на 50%. В настоящее время начата работа по актуализации дорожных карт основных промышленных регионов.

Предусмотрено строительство 7 канализационно-очистных сооружений (КОС) и 24 новых полигонов, проведение реконструкции и модернизации 12 КОС, а также проведение рекультивации и ликвидации исторически загрязненных земель. Более того, в прошлом году был принят национальный проект «Жасыл Казахстан». Туда были включены мероприятия 16 крупных промышленных объектов в крупных городах по снижению эмиссий от 20 до 30% до 2025 года, отметила Сулейменова. По данным Минэкологии, ежегодно в Казахстане образуется около 4,5 млн т ТБО. В 2021 году было образовано порядка 4,2

млн тонн ТБО, из них переработано 21,1%. По итогам этого года ожидается достижение доли переработки ТБО до 24%. На сегодня лицензию по работе с опасными отходами получили более 60 организаций, а в рамках уведомительного режима имеется более 290 субъектов предпринимательства. В рамках нового Экологического кодекса РК функция по организации и управлению отходами возложена на акиматы, которые должны в том числе утверждать и двигаться в рамках программы по управлению коммунальными отходами в целях обеспечения комплексного подхода по управлению отходами в соответствующем регионе.

По итогам космомониторинга за 2021 год выявлено 7328 несанкционированных мест размещения отходов, из них ликвидировано 89% (6740 свалок). Самое большое количество выявленных стихийных свалок наблюдалось в Карагандинской области – 1360 (96% ликвидировано); Акмолинской области – 1329 (84% ликвидировано); Восточно-Казахстанской области – 678 (90% ликвидировано). Слабая работа по ликвидации проведена в Мангистауской (59%) области.

Как известно, Казахстан уже испытывает последствия изменения климата. Рост температуры в Казахстане сегодня опережает среднемировой примерно в два раза. Как следствие, деградация земель, засуха, опустынивание, паводки, наводнения и сокращение площадей ледников с прогнозируемым снижением поверхностного водного стока требуют срочных действий по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий.

«Мы планируем продолжить работу по расширению углеродного рынка Казахстана. Ведется работа по интеграции с европейской системой торговли выбросами совместно с Еврокомиссией и Всемирным банком. Результаты данной работы обеспечат выход на международные углеродные рынки. Кроме того, одним из эффективных инструментов снижения негативного воздействия на окружающую среду является переход на наилучшие доступные технологии», – рассказала Зульфия Сулейменова.

<https://www.kt.kz/rus/ecology/>

БУРАБАЙ И МАРКАКОЛЬ ВОШЛИ В СЕТЬ БИОСФЕРНЫХ РЕЗЕРВАТОВ ЮНЕСКО

Нацпарк «Бурабай» и Маркакольский государственный природный заповедник включили в глобальную сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО, передаёт BaigeNews.kz со ссылкой на пресс-службу МИД РК.

Решение приняли на 34-й сессии Международного координационного совета программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (МКС МАБ) в Париже.

Экспертный совет изучил представленные Казахстаном документы, оценив соответствие объектов критериям программы ЮНЕСКО, и принял решение одобрить заявки.

Национальная сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО в Казахстане насчитывает 15 объектов. Это больше, чем в других странах Центральной Азии. Безусловно, это свидетельствует

о внимании мирового сообщества к вопросам сохранения биологического разнообразия Казахстана и стремлении сохранить его для будущих поколений, отметили в МИД РК.

Биосферные резерваты ЮНЕСКО – это особо охраняемые природные территории наземных и прибрежных/морских экосистем или сочетания таких экосистем, признанные на международном уровне. Их основное назначение – создать устойчивую связь человека и природы без вреда для экологии и возможность сохранения природных богатств для будущих поколений.

Всемирная сеть биосферных резерватов включает 738 территорий, находящихся в 131 стране мира.

<https://baigenews.kz/news/>



О ПРИЧИНАХ ВЫСОКОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ В ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОДОЕМАХ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Перечень водоемов области, наблюдаемых РГП «Казгидромет», включает в настоящее время 23 водоема. Это: озера Киши Шабакты, Улкен Шабакты, Бурабай, Шортан, Майбалык, Сулуколь, Текеколь, Катарколь, Карасье, Султанкельды, Жукей, Лебяжье, Копа, Зеренда; реки Кышлакты, Шагалалы (Чаглинка), Есиль, Нура, Жабай, Ақсу, Силеты, канал Нура-Есиль, ручей Беттыбулак, водохранилище Вячеславское. Сведения об экологическом состоянии водоемов в целом по республике представлены на сайте РГП «Казгидромет» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан в разделе «Экология», подразделе «Ежемесячный информационный бюллетень о состоянии окружающей среды Республики Казахстан».

Ранее, начиная с 2012 года, при отправке сведений о ВЗ (высоком загрязнении) и ЭВЗ (экстремально высоком загрязнении) РГП «Казгидромет» в адрес областной экологии не учитывались фоновые концентрации водоемов, их сложившийся солевой состав, природное содержание таких компонентов, как фториды, марганец и железо общее. Регулярно направлялись сведения о ВЗ, ЭВЗ по высокосольным водоемам – Киши Шабакты, Майбалык, Жукей и водоемам с высоким содержанием фторидов, в основном все водоемы ЩБКЗ. На основе ежегодных обследований данных водоемов Департамент экологии подтвердил, что это компоненты природного характера. Фактов загрязнений побережья и наличия сбросов сточных вод ни в одном из случаев ВЗ, ЭВЗ не установлено, антропогенное воздействие на водные объекты не подтвердилось.

С 2019 года РГП «Казгидромет» начала применяться новая система оценки состояния водоемов согласно «Единой системе классификации качества воды в водных объектах», утвержда-

ной Приказом Председателя КВР МСХ РК от 09.11.2016г №151 и «Методических рекомендаций по применению Единой системы классификации качества воды в водных объектах РК», утвержденных Протокольным решением Научно-технического совета РГП «Казгидромет» от 10.10.2018г.

По данным РГП «Казгидромет», в соответствии с Единой классификацией при оценке качества воды водоемов концентрация химических веществ выше 5 класса дополнительно сравнивается с фоновыми концентрациями согласно Методическим рекомендациям. Фоновые концентрации химических веществ устанавливаются на основе данных за последние пять лет, поэтому в настоящее время РГП «Казгидромет» ведется работа по сбору данных. Дополнительно для водных объектов, где отсутствует 5-летний ряд наблюдений, применяется РД 52.24.622–2001 «Методические указания проведения расчетов фоновых концентраций химических веществ».

Согласно статье 48 Водного кодекса Республики Казахстан, задачи и виды контроля за охраной водных ресурсов законодательно закреплены за уполномоченным государственным органом в области использования и охраны водных ресурсов. На этом основании данные по установленным превышениям, а также информацию, касающуюся охраны водных ресурсов, целесообразно также направлять в Комитет по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан согласно статьям Водного кодекса Республики Казахстан.

*Мария Дербасова,
главный специалист ОЛАК Департамента
экологии по Акмолинской области.*

КАЗАХСТАНСКИЙ ХИМЗАВОД ПРОВЕРЯТ НА УРОВЕНЬ ПРИЧИНЕНИЯ ВРЕДА ПРИРОДЕ

НУР-СУЛТАН. КАЗИНФОРМ – При выявлении нарушений со стороны ТОО «Казфосфат» примут необходимые меры в рамках законодательства, передает корреспондент МИА «Казинформ». «Накопление фосфогайса в отвалах является экологической проблемой, а также представляет серьезную опасность для окружающей среды в связи с близостью города Тараза», – написал первый заместитель Премьер-министра РК Роман Скляр в своем ответе на депутатский запрос.

По его словам, до конца первого полугодия 2022 года проведут профилактический контроль ТОО «Казфосфат» на основании списка профилак-

тического контроля с посещением субъекта (объекта) контроля в области охраны окружающей среды, утвержденного приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 декабря 2021 года.

«По результатам профилактического контроля при выявлении нарушений со стороны ТОО «Казфосфат» будут приняты необходимые меры в рамках действующего законодательства. Вопросы рационального использования природных ресурсов, охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности находятся на контроле Правительства», – заверил зампреьера.

<https://www.inform.kz/ru/>

ЗА ЧИСТУЮ СРЕДУ Г. АКТОБЕ ОТВЕТСТВЕННЫ ВСЕ!

Город Актобе из года в год находится в перечне населенных пунктов РК с высоким уровнем загрязнения атмосферы. Основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха города вносит токсическое вещество сероводород. По данным атмосферных постов Казгидромета, только за 2021 г. в г.Актобе зарегистрировано 1443 случая превышения ПДК по сероводороду, из них 44 случая – более 5ПДК и 8 случаев – более 10ПДК. За I-й квартал т.г. отмечены 125 случаев превышения по сероводороду, из них 4 случая более 5ПДК. Кроме того, отмечено превышение по диоксиду серы 20 случаев и по диоксиду азота 82 случая. Все это вызывает экологический дискомфорт для населения, создавая общественный резонанс.

Экологией основной причиной загрязнения воздуха и вони в городе Актобе еще в 2013 г. была признана устаревшая канализационная система города, основная часть которой построена в 1950-1960-е годы. 339 км из 550 км канализационной сети города изношены. Предприятием, осуществляющим отвод и очистку сточных вод в г.Актобе, является АО «Aqtobe su-energy group». АО «Aqtobe su-energy group» является субъектом квазигосударственного сектора. Учредителем АО является акимат города Актобе. Зарегистрированных абонентов, осуществляющих сброс сточных вод в канализационную систему города, 122 147 ед., из них юридических лиц – 5815 ед., физических лиц – 116 332 абонента. На 2013 г. около 20 тыс. абонентов не имело доступа к канализации, сбрасывая сточные воды в септики.

Экология города Актобе зависит от ответственности всех субъектов, действующих в городе, и всех граждан, проживающих в нем. Ведь чистая среда определяется их деятельностью. И поэтому одной из приоритетных задач всех городских органов власти является повышение спроса экологической ответственности с предприятий и экологической культуры с населения.

Лабораторно-производственным контролем АО «Aqtobe su-energy group» только за 2021 г. в пробах 33-х предприятий, сбрасывающих сточные воды в канализацию, были выявлены превышения допустимых концентраций вредных веществ (ДКВВ), что составляет 35% от общего количества проб. Также установлено, что 18 предприятий не имеют локальных очистных сооружений. Среди них 6 крупных предприятий: Актобе ТЭЦ, Казхром, АРБЗ, Темирбетон, Alina Group и Агран.

Только за I-й квартал текущего года лабораторно-производственным контролем у 8 предприятий выявлено превышение ДКВВ. Было вынесено 14 постановлений (с учетом декабря 2021г.) о приостановке приема стоков. Это: ТОО «РКЦ Клиника Дару» (клиника), ТОО «Керуен Сити» (торгово-развлекательный центр), ТОО «Жандос и К» (рынок), ТОО «Виар рынок Арай» (рынок), ТОО «Талды Сервис» (АЗС - нефтебаза), ИП «Утемисова» (автомойка), ИП «Коптлеуова» (автомойка), ИП «Назарбаев» (конд.цех), ИП «Ахметова» (автомойка), ИП «Samal Cakes» (конд.цех), ТОО «Алтай» (рынок), ИП «Мадалиев» (автомойка), ИП «Ешбаев» (ресторан), ИП «Мамытова» (автомойка).

В соответствии со Списком профилактического контроля в области охраны окружающей среды на 1-е полугодие 2022 г., утвержденным Министерством экологии РК, в период с 22 апреля по 07 июня т.г. Департаментом экологии по Актюбинской области проведена проверка АО «Aqtobe su-energy group» на соблюдение природоохранного законодательства РК. Проверочный период с 01.01.2020 г. по 17.05.2022 г. АО «Aqtobe su-energy group» относится к субъекту крупного предпринимательства I-й категории опасности с I классом – С33.

Проверкой выявлены следующие нарушения:

- отсутствие в помещениях КОС и КНС первичной документации по учету количества и видов отходов, что является нарушением требований ЭК РК и КоАП;
- на территории КОС и КНС отсутствуют специально оборудованные

площадки для складирования и временного хранения, образующихся в процессе деятельности отходов, отсутствие которых ведет к смешиванию шламов от обработки сточных вод со строительными, пищевыми отходами и ТБО, это является нарушением статей КоАП РК;

- в АО отсутствует учет образованных иловых осадков. Иловые осадки, образующиеся при очистке сточных вод от канализационных очистных сооружений, подлежат дальнейшей утилизации, для чего после высушивания иловые осадки должны вывозиться на полигон отходов. Однако АО не представило договора на утилизацию и передачу вторичным организациям отходов (осадок очистных сооружений). То есть, иловые осадки не перерабатываются, а накапливаются из года в год, являясь основным источником загрязнения атмосферного воздуха и земельных ресурсов;
- установлены факты, что без применения специальных сооружений установок и оборудования на территории КОС и КНС – 15;12;11; Батыш-2 допускается сжигание отходов, что также является нарушением требований ЭК;
- водоотводящий канал с УРБ протяженностью 8,5 км полностью размыт, превращен в овраг ввиду отсутствия надлежащего содержания;
- АО «Aqtobe su-energy group» только за период с 2-го апреля по 5-е мая т.г. с УРБ сброшено в реку Елек 9,7 млн м3 сточных вод. Химический анализ проб сточных вод, проведенных лабораторией Департамента, установил превышения нормативов качества сбрасываемых сточных вод по ингредиентам (мг/дм3): азот нитритный (1,0154), ХПК (46,59), сульфаты (307,78), АПАВ (0,003), бор (0,0141).

Превышение нормативов в сбрасываемых стоках отрицательно влияет на состояние поверхностных вод реки Елек, что подтверждается результатами анализов, отобранных ниже 0,5 км от точки сброса стоков с УРБ вблизи п.Курайлы.

Превышение норматива содержания сероводорода также обнаружено в пробах почвы. В представляемых отчетах ПЭК отсутствуют сведения по фактическим эмиссиям по каждому источнику, что исключает возможность сравнения фактических эмиссий с нормативом по каждому ингредиенту конкретного источника. Это является нарушением требований ЭК.

В АО «Aqtobe su-energy group» неудовлетворительно реализуется «Программа мероприятий по охране окружающей среды на 2018-2027 гг.», утвержденная Президентом АО 21.12.2017 г. Так, при плане финансирования природоохранных мероприятий на 2020 год в объеме 3,4 млрд тг фактически освоено 109,1 млн тг или 3,2%. В 2021 году при плане финансирования 3,38 млрд тг фактически освоено 57,6 млн тг, что составляет не более 1,7%. В результате чего не в полном объеме выполнены следующие мероприятия:

- установка автоматизированных станций производственного экологического мониторинга;
- оснащение канализационных насосных станций системой угольного фильтра для нейтрализации неприятного запаха;
- использование кислородных бактерий на иловых площадках, что позволит снизить выбросы сероводорода;
- реконструкция очистных сооружений, основанных на использовании механических, биологических и физико-химических методов очистки, сооружений доочистки сточных вод, приемников и выпусков сточных вод для поднятия экологической эффективности очистки сточных вод;
- проведение берегоукрепительных работ рек и водоемов (ремонт быстротка, наносной станции, шлюза, укрепление обвалки УРБ);
- рекультивация нарушенных земель на территории объектов;
- внедрение технологий по сбору, транспортировке, обезвреживанию, использованию и переработке любых видов отходов, в том числе бесхозяйных отходов.

Невыполнение природоохранных мероприятий, предотвращающих загрязнение окружающей среды, является нарушением норм ЭК.

По выявленным нарушениям Департаментом экологии вынесены 18 протоколов об административном правонарушении, которые направлены для рассмотрения по существу в суд. Департаментом выданы АО предписания на устранение нарушений.

Частые аварийные ситуации на канализационной системе являются также причиной загрязнения поверхностных водотоков, протекающих через город Актобе. Только за I-й квартал т.г. зафиксированы 2 случая загрязнения реки Жинишке от перелива сточных вод с канализационных колодцев с колодца предприятия, расположенного на территории промышленной зоны.

Так, 29-31 января на основании обращения жителя г.Актобе А.Мусаева Департаментом экологии проведена внеплановая экологическая проверка АО «Aqtobe su-energy group» по факту сброса сточных канализационных вод. Перелив с колодца произошел из-за запора сточных вод в коллекторе самотечной части канализационной сети. Для определения степени загрязнения специалистами лабораторно-аналитического контроля Департамента на участке, прилегающем к р. Жинишке, произведены отборы проб сточных вод с места сброса и почвы. Исследованиями отобранных проб установлено, что фактическая концентрация сброшенных сточных вод на рельеф местности превышает нормы предельно-допустимой концентрации, что привело к загрязнению водоохранной полосы р. Жинишке. За допущенные административные правонарушения, приведшие к загрязнению водоохранной полосы р. Жинишке, АО «Aqtobe su-energy group» выплатило в бюджет 3 административных штрафа в сумме 2,144 млн тенге.

Аналогичное загрязнение водоохранной полосы р. Жинишке вследствие перелива сточных вод с колодца самотечного канализационного коллектора произошло 14-го марта вблизи участка №118 садоводческого коллектива АЗФ-4. За допущенные административные правонарушения, приведшие к загрязнению окружающей среды, на АО «Aqtobe su-energy group» наложены 2 административных штрафа на сумму 3,675 млн тенге, а также выданы рекомендации по устранению выявленных нарушений.

В соответствии со статьей 395, пункт 2, Экологического кодекса, АО «Aqtobe su-energy group», являясь субъектом I-й категории опасности, при возникновении аварийной ситуации обязано было (в течение 2-х часов) уведомить уполномоченный орган охраны окружающей среды. Однако в обоих случаях АО «Aqtobe su-energy group» пренебрегло этим требованием Экологического кодекса. За допущенные нарушения АО «Aqtobe su-energy group» привлечено к административной ответственности.

Необходимо отметить, что несоблюдение норм Экологического кодекса АО «Aqtobe su-energy group» стало системой, ведь проще платить штрафы, чем устранять источники загрязнения.

Решение экологических проблем г.Актобе, связанных с канализационной системой, должно быть приоритетом в деятельности местных исполнительных и представительных органов и находится под повседневным контролем общественных организаций. Необходимо усилить спрос с субъектов за качество сбрасываемых сточных вод, являющихся источниками загрязнения природной среды.

Каждый горожанин, будь это школьник или крупный бизнесмен, должен проникнуться сознанием, что чистота окружающей среды города зависит от нашей деятельности и личной нашей ответственности. Мы должны помнить мудрое изречение Стаса Янковского: «Национальная культура начинается не с канонизации и почитания своих святых, а с канализации и очистки своих отходов».

Успадин Т.,
и.о. руководителя Департамента экологии по Актюбинской области.

В ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ ПОСТРОЯТ ВЕТРЯНУЮ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЮ ОБЩЕЙ МОЩНОСТЬЮ 1 ГВт

НУР-СУЛТАН. 9 ИЮНЯ - Министерство энергетики РК, АО «Самрук-Казына», АО НК «КазМунайГаз» и ГК «TotalEnergies» заключили соглашение о принципах, направленное на реализацию крупномасштабного проекта ВИЭ мощностью 1 ГВт в рамках исполнения поручения Главы государства Касым-Жомарта Токаева, данного в ходе совещания по вопросам развития электроэнергетической отрасли Республики Казахстан от 26 мая 2021 года, сообщили в Минэнерго, передает KAZAKHSTAN TODAY.

В церемонии подписания приняли участие: министр энергетики РК Болат Акчулаков, председатель правления «Самрук-Казына» Алмасадан Саткалиев, председатель правления АО «НК «КазМунайГаз» Марзум Мирзагалиев, вице-президент по развитию биз-

неса в Азии Total Eren S.A. Антуан Гарэ, генеральный директор TotalEnergies в Казахстане Ахлем Фрига-Ной.

Подписанный документ направлен на развитие, финансирование, строительство и эксплуатацию ветряной электростанции общей мощностью 1 ГВт с использованием системы накопления энергии.

Месторасположение объекта - близ поселка Мирный в Жамбылской области. Строительство проекта планируется проводить поэтапно и полное завершение проекта ожидается в период с 2024 по 2026 годы, проинформировали в Минэнерго.

Реализация данного проекта позволит достичь целевых индикаторов, утвержденных Концепцией перехода Казахстана к зеленой экономике, привлечь дополнительные инвестиции, создать новые рабочие места, а также увеличить генерацию зеленой электроэнергии.

https://www.kt.kz/rus/state/_1377934875.html



БОЛЕЕ 40 ТЫСЯЧ ЧЕЛОВЕК ПОЛЬЗУЮТСЯ ПРИВОЗНОЙ ВОДОЙ В АЛМАТЫ

Алматы. 27 июня. КазТАГ – В Алматы более 40 тыс. человек пользуются привозной водой, сообщает городской акимат.

«Дисбалансы в качестве жизни районов города. В южной части – концентрация объектов образования (60%), культуры (85%) и парковых зон (75%). В северной части – промзоны, склады, ветхое жилье (61%)», – говорится в документе «Основные приоритеты Плана развития г. Алматы до 2025 года и среднесрочные перспективы до 2030 года», представленном на обсуждение общественности. При этом отмечаются проблемы в коммунальной и инфраструктурной сферах. «Растущие потоки транспорта, заторы 470 тыс. городских и 230 тыс. въезжающих машин. Отставание в развитии инженерных сетей: 1/5 дворов и улиц города не освещены; износ электрических сетей 65%, потери в сетях 14%; потери в холодном водоснабжении 30%; более 40 тыс. человек потребляют привозную воду; устаревание жилищного фонда; более 1,7 тыс. ветхих и аварийных домов (почти 1/5 всех МКД), где живут порядка 75 тыс. горожан; высокий индекс загрязнения атмосферы: 7 (норма до 5); превышение предельно допустимой концентрации NO2 в два раза, PM 2.5 – в три раза; рост объема отходов, из 430 тыс. тонн ТБО перерабатывается только 17%; неравномерность по озеленению: в среднем по городу 12 кв.м на человека, в западных и северо-западных районах 5-7 кв. м на человека; 485 тыс. из 4 млн деревьев (12%) – аварийные и ослабленные», – говорится в документе.

<https://kaztag.kz/ru/news>

ВОСЕМЬ ПОЛИГОНОВ ДЛЯ ТБО ПОЯВЯТСЯ В АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КОКШЕТАУ. 15 ИЮНЯ - В Акмолинской области завершены работы по разработке технико-экономического обоснования 8 полигонов для твердых бытовых отходов, передает KAZAKHSTAN TODAY.

Во многих регионах Акмолинской области имеется проблема отсутствия санкционированных полигонов для твердых бытовых отходов. Для решения жизненного вопроса для населения местными властями определенная работа проделана, информирует Управление внутренней политики региона.

По данным Управления природных ресурсов и регулирования природопользования, завершены работы по разработке технико-экономического обоснования 8 полигонов в 7 районах. Сообщается, что на них будет предусмотрена линия сортировки, а также современное оборудование для термической утилизации органических, медицинских и твердых отходов. В частности, это в Бурабайском районе, где нет ни одного узаконенного полигона, Зерендинском, Аккольском районах и городе Кокшетау. То есть, во всех

крупных населенных пунктах будем строить нормальные полигоны, отметили специалисты областного ведомства.

Как проинформировали в Управлении природных ресурсов и регулирования природопользования, на технико-экономическое обоснование строительства полигона ТБО Бурабайского района получено положительное заключение государственной экспертизы. Ведутся конкурсные процедуры на разработку проектных документов.

Также разработано технико-экономическое обоснование рекультивации старого полигона ТБО в Щучинске, прохождение государственной экспертизы ожидается во 2-м полугодии этого года.

Акиматом Шортандинского района разработано технико-экономическое обоснование, на которое получено положительное заключение государственной экспертизы. Выделение финансовых средств на разработку проектных документов будет рассмотрено на ближайшей сессии маслихата.

Также ведется корректировка технико-экономического обоснования строительства нового полигона ТБО с мусоросортировочным пунктом в Кокшетау.

Технико-экономическое обоснование строительства полигона ТБО в Зеренде загружается на портал государственной экспертизы.

По заверению специалистов, все проекты ТЭО строи-

тельства полигонов будут проходить экологическую государственную экспертизу в 2022 году. Отмечается, что на территории области имеются 130 полигонов ТБО, из них разрешительные документы имеются у 24.

Ранее сообщалось, что Правила управления коммунальными отходами утвердили в Казахстане. Раздельный сбор коммунальных отходов осуществляется по следующим фракциям: «сухая» (бумага, картон, металл, пластик и стекло), «мокрая» (пищевые отходы, органика и иное). Сбор «сухой» фракции отходов может осуществляться путем организации стационарных и мобильных пунктов приема, в том числе через автоматические устройства для приема отходов.

Кроме того, в Казахстане утвердили требования к раздельному сбору мусора. Передача отходов специализированным организациям, осуществляющим операции по сбору, восстановлению или удалению отходов, означает одновременно переход к таким субъектам права собственности на отходы, в том числе в момент помещения отходов в контейнеры, размещенные на территории контейнерных площадок, или в установленные места сбора отходов, говорится в документе.

<https://www.kt.kz/rus/>

ГОСУДАРСТВЕННАЯ УСЛУГА «ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ»

Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан (далее – Услугодатель) оказывает государственную услугу «Предоставление экологической информации» (далее – Государственная услуга) физическим и юридическим лицам с целью обеспечения населения достоверной информацией о состоянии окружающей среды и ее объектов.

На основании «Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды», утвержденных Приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 02 июня 2020 года № 130 (далее – Правила), порядок предоставления государственной услуги оказывается с момента подачи документов через веб-портал «Электронного правительства» www.egov.kz в течение 1 (одного) рабочего дня.

Режим работы веб-портала «Электронное правительство» осуществляется круглосуточно, за исключением технических перерывов, связанных с проведением ремонтных работ (при

обращении услугополучателя после окончания рабочего времени, в выходные и праздничные дни, согласно Трудовому кодексу Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года, прием заявлений и выдача результатов оказания государственной услуги осуществляются в течение следующего рабочего дня).

В заявлении необходимо указать наименование материала и реестровый номер запрашиваемого документа. Государственная услуга предоставляется на бесплатной основе. Информация о предоставлении государственной услуги размещена на сайте Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан в разделе «Услуги» (www.ecogeo.gov.kz), а также на сайте РГП на ПХВ «ИАЦ ООС» в разделе «Государственная услуга» (<https://iacoos.kz/>).

На сайте <http://ecogofond.kz/> можно также ознакомиться с базой данных и реестрами Государственного фонда экологической информации.

По всем вопросам обращаться по телефону: 8(7172) 24-82-66.

ОБУЧАЮЩИЕ СЕМИНАРЫ ПО ВОПРОСАМ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК (далее – ИАЦ ООС) на регулярной основе осуществляет организацию и проведение краткосрочных обучающих семинаров по вопросам экологии и охраны окружающей среды.

В июле текущего года планируется проведение семинаров на тему «Разъяснение норм нового Экологического кодекса»: 7-9 июля в онлайн-формате, 21-23 июля в офлайн-формате, а также на тему «Регулирование выбросов и поглощений парниковых газов» 25-27 июля в офлайн-формате. Семинары охватывают такие секторы экономики, как энергетический, горнодобывающий, агропромышленный, сельскохозяйственный.

В состав лекторов входят руководители комитетов и департаментов Министерства

экологии, геологии и природных ресурсов, а также независимые эксперты.

Слушателями семинаров являются природопользователи, представители неправительственных организаций, а также преподаватели высших учебных заведений.

За новостями и дополнительной информацией по семинарам можно следить, подписавшись на наши социальные сети www.facebook.com/pkk.iacoos и www.instagram.com/iacoos2021.

Для участия в семинарах необходимо заполнить электронную регистрационную форму на сайте <https://forms.gle/gDtmSV3gRPStr7y9>.

По всем организационным вопросам обращаться по телефонам:

8(7172) 24-81-74, 24-83-59 или по электронному адресу: pkkiaac@mail.ru.

2021 ЖЫЛҒА АРНАЛҒАН ҚОРШАҒАН ОРТАНЫҢ ЖАҰ-КҮІІ ТУРАЛЫ ЖӘНЕ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ТАБИҒИ РЕСУРСТАРЫН ПАЙДАЛАНУ ТУРАЛЫ ҰЛТТЫҚ БАЯНДАМА

02.01.2021 жылғы Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексінің 23-бабының 1-тармағы негізінде Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі 2021 жылғы Қоршаған ортаның жау-күйі туралы және Қазақстан Республикасының табиғи ресурстарын пайдалану туралы Ұлттық баяндаманы қалыптастыру бойынша жұмыстар жалғасып жатыр (Ұлттық баяндама).

Ұлттық баяндама жыл сайын республиканың мемлекеттік органдарын, ғылыми, қоғамдық ұйымдары мен халқын қоршаған ортаның сапасы, табиғи ресурстардың жағдайы және олардың экономикалық факторлардың әсерінен өзгеру тенденциялары туралы объективті және жүйеленген ақпаратпен қамтамасыз ету мақсатында, сондай-ақ оларды қорғау және ұтымды шаралары туралы ақпарат беру мақсатында әзірленді.

Ұлттық баяндамада қамтылған ақпарат орталық және жергілікті атқарушы органдар, әртүрлі үкіметтік емес және халықаралық ұйымдар ұсынған ресми материалдарға, сондай-ақ Ұлттық статистика бюросының деректеріне негізделді.

Өткен жылдардағы Ұлттық баяндаманың мемлекеттік және орыс тілдеріндегі электронды нұсқалары ҚР ЭГТРМ-нің <https://ecogeo.gov.kz/ru> ресми сайтында және <https://ecogofond.kz> Бірыңғай экологиялық интернет-ресурсында жарияланған.

Ұлттық баяндаманың қағаз нұсқасымен Мемлекеттік экологиялық ақпарат қорында, сондай-ақ электрондық нұсқасымен «Экологиялық ақпарат беру» мемлекеттік көрсетілетін қызмет шеңберінде www.egov.kz «Электрондық үкімет» веб-порталы арқылы 1 (бір) жұмыс күні ішінде танысуға болады.

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ КАДАСТРЫ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

Информационная система «Государственные кадастры природных ресурсов Республики Казахстан» (далее – ИС «ГКПР РК») представляет собой автоматизированную информационную систему сбора, систематизации, хранения, обработки и отображения пространственно-координированных данных о состоянии природных ресурсов РК, анализа этих данных для эффективного использования при решении управленческих, производственных и научных задач, связанных с охраной, восстановлением и сохранением природных ресурсов на территории нашей республики.

Функции кадастров реализуются с помощью современных систем управления базами данных и геоинформационных систем (ГИС). ГИС-технологии объединяют традиционные статистико-аналитические операции при работе с базами данных с преимуществами полноценной визуализации и пространственного анализа. На данный момент ИС «ГКПР РК» состоит из 5 подсистем: земельный, лесной кадастр, кадастр особо охраняемых природных территорий, животного мира (по видам животных, являющихся объектами охоты; по рыбам и другим водным животным), единый кадастр государственного фонда недр, которые включают динамические данные по 4 830 объектам.

Блок картографических данных. Представлен цифровыми картами Казахстана масштаба 1:1 000 000, 1:200 000, топографической основой, векторными тематическими слоями, содержащими соответствующую информацию по каждому кадастру (ареалы распространения видов древесных пород, ареалы распространения видов животных, государственные учреждения лесного хозяйства, охотничьи хозяйства, особо охраняемые природные территории, рыбные хозяйства). В 2016 году получен аттестат соответствия ИС «ГКПР РК» требованиям информационной безопасности, стандартам в области информационной безопасности, что является одной из составляющей для ввода ИС в промышленную эксплуатацию.

В 2019 году проведена работа по интеграции с государственным земельным кадастром.

Кроме того, в соответствии со ст. 171 Экологического кодекса РК в 2022-2023 гг. планируется проведение интеграции с информационными системами единого кадастра государственного фонда недр, государственного водного кадастра.

Объединение отраслевых кадастров в единую базу данных позволит обеспечить единый общегосударственный комплексный учет и оценку природного и экономического потенциала РК, оценить стоимость природных ресурсов в соответствии с конъюнктурой рынка.

ӨНДІРІС ЖӘНЕ ТҮТІНУ ҚАЛДЫҚТАРЫНЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК КАДАСТРЫ

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 30-тарауына сәйкес Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК Қалдықтардың мемлекеттік кадастрын жүргізеді.

Қалдықтардың мемлекеттік кадастры «Қоршаған ортаны қорғаудың бірыңғай ақпараттық жүйесі» ақпараттық жүйесінде (бұдан әрі – ҚОҚ БАЖ) (<https://oos.ecogeo.gov.kz>) жүзеге асырылған қалдықтарды орналастырудың әрбір объектісі бойынша кезеңділікпен толықтырылатын және нақтыланатын бірегей мәліметтер жиынтығы, геоақпараттық жүйелер негізінде жүйеленген болып табылады.

Қалдықтардың мемлекеттік кадастры құрылымы бойынша келесі компоненттерден тұрады:

- 1) қауіпті қалдықтардың паспорты;
- 2) қалдықтарды түгендеу бойынша есеп;
- 3) кадастрлық іс.

Қауіпті қалдықтар паспорты - қалдықтардың шығу көзі бойынша түзілу процестерінің, олардың сандық және сапалық көрсеткіштерінің, олармен жұмыс істеу қағидаларының, оларды бақылау әдістерінің, осы қалдықтардың қоршаған ортаға, адам денсаулығына және (немесе) тұлғалар мүлкіне зиянды әсер ету түрлерінің стандартталған сипаттамасы, қалдықтарды шығарушылар, меншігінде қалдықтар бар өзге де тұлғалар туралы мәліметтерден тұрады.

Қалдықтарды түгендеу бойынша есеп екі жинақтаушы бойынша – қауіпті қалдықтарды түгендеу кестесінің және қауіпті емес қалдықтарды түгендеу кестесінің ақпаратын қосады.

Қалдықтарды орналастыру объектісі бойынша кадастрлық іс қалдықтарды жинақтауға және жоюға арналған жер учаскесін бөлу туралы шешімін; жер учаскесінің шекараларын белгілеу және жер учаскесіне құқық белгілейтін құжаттардың берілгені туралы анықтаманы; қалдықтарды орналастыру объектілерін құрудың техникалық-экономикалық негіздемесі; қалдықтарды орналастыру объектілерін құруға санитариялық-эпидемиологиялық сараптаманың оң қорытындысын қосады. ҚОҚ БАЖ қауіпті, қауіпті емес және тұрмыстық қатты қалдықтарға арналған полигондар бойынша деректерді алу мүмкіндігімен қалдықтарды орналастыру объектілерінің картографиясы қарастырылған. Сондай-ақ, картаға иесіз қалдықтардың орналасу орындары және қалдықтарды бөлек жинауды жүргізу мақсатында қайтамалама шикізатты жинау бойынша операцияларды орындайтын объектілер қосылған, бұл қалдықтарды жүзеге асыру үшін объектілер операторларына қайтамалама шикізат пункттерін табуға мүмкіндік береді.

Қалдықтарды түгендеу бойынша есептердің және ҚОҚ БАЖ-да тіркелген объектілер операторлары санының өзгеруінің оң динамикасы байқалады.

Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің м.а. 2022 жылғы 18 қаңтардағы №14 бұйрығымен қалдықтарды түгендеу бойынша есептің жаңа нысаны бекітілді.