



ҚАЗАҚСТАН ЭКОЛОГИЯСЫ

ЭКОЛОГИЯ КАЗАХСТАНА

WWW.IACOOS.GOV.KZ - WWW.ECOGOSFOND.KZ
№8(055)

 2020 ж. тамыз
август 2020 г.

**ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУДЫҢ АҚПАРАТТЫҚ - ТАЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**
САНЫНДА / В НОМЕРЕ:

ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ В ПОСЛАНИИ ГЛАВЫ ГОСУДАРСТВА КАСЫМ-ЖОМАРТА ТОКАЕВА НАРОДУ КАЗАХСТАНА

Один из самых больших экологических проектов на ближайшие пять лет – это посадка 2 миллиардов деревьев в лесном фонде и 15 миллионов – в населенных пунктах.

Об этом сообщил Президент РК Касым-Жомарт Токаев. Глава государства в своем Послании народу Казахстана посвятил отдельный блок вопросам экологии и защите биоразнообразия. Он отметил, что охрана окружающей среды и экологическое развитие выходят на первый план казахстанской повестки дня. До конца года Парламент должен рассмотреть проект нового Экологического кодекса, призванный решить целый ряд системных проблем. Правительство должно приступить к реализации практических мер по улучшению экологической ситуации. Токаев также поднял вопросы защиты национальных парков, развития экотуризма, рыболовной отрасли. Правительству поручено разработать пакет предложений по «зеленому росту», а также законопроект «О защите животных». К созданию данных документов будут привлекаться ученые, активисты.

Facebook Министрства экологии, геологии и природных ресурсов РК.



ПРЕЗИДЕНТ РК ОБРАТИЛСЯ К КАЗАХСТАНЦАМ В ДЕНЬ ЗАКРЫТИЯ СЕМИПАЛАТИНСКОГО ПОЛИГОНА

Президент РК Касым-Жомарт Токаев обратился к казахстанцам в связи с Международным днем действий против ядерных испытаний 29 августа.

Обращение Главы государства опубликовано на официальном сайте Акорды.

«Уважаемые соотечественники! Ровно 29 лет назад 29 августа Первый Президент Республики Казахстан – Елбасы Нурсултан Абишевич Назарбаев принял беспрецедентное историческое решение об отказе от ядерного арсенала и стал лидером антиядерного движения. Постановлением Организации Объединенных Наций 29 августа объявлено Международным днем действий против ядерных испытаний», – подчеркнул Касым-Жомарт Токаев.

Решение Нурсултана Назарбаева о закрытии полигона имело огромное историческое значение для будущих поколений казахстанцев и для всемирного движения за ядерное разоружение.

«Ядерные испытания на Семипалатинском полигоне нанесли невосполнимый ущерб здоровью людей и окружающей среде. Они стали причиной высокой заболеваемости и смертности среди населения, привели к интенсивному радиоактивному заражению прилегающих территорий. Вокруг полигона площадью 300 тысяч квадратных километров проживало около полтора миллиона человек. Из них, по оценкам специалистов, более 500 тысяч человек подверглись прямому

облучению», – говорит Глава государства в своем обращении.

Как отмечено в документе, после закрытия полигона одной из первоочередных задач для Казахстана стала социальная реабилитация людей и территорий, пострадавших от длительных ядерных испытаний. В этих целях Первый Президент Казахстана Нурсултан Абишевич Назарбаев подписал 18 декабря 1992 года Закон «О социальной защите граждан, пострадавших вследствие ядерных испытаний на Семипалатинском испытательном ядерном полигоне». Он предусматривает комплекс мер по лечению, оздоровлению, реабилитации, социальной защите населения и социально-экономическому развитию территории бывшего полигона.

«Системная работа в этом направлении продолжается. В настоящее время Правительством Республики Казахстан рассматривается дальнейшее поэтапное расширение спектра социальных гарантий для указанной категории граждан. Вместе с тем важнейшим приоритетом государственной политики стало обеспечение безопасности на территории бывшего испытательного полигона. Отсутствие должного контроля и открытый доступ к территории бывшего ядерного полигона существенно повышали риски, связанные с нарушениями режима нераспространения, а также угрозы ядерного терроризма. Принятые руководством страны своевременные меры по нераспространению ядерного оружия

практически полностью исключили угрозу для международного сообщества от неконтролируемого расплывания мощного ядерного арсенала. Таким образом, полигон из потенциальной причины ядерного кризиса стал объектом научных исследований. Была создана многоуровневая система защиты, обеспечивающая надежную охрану опасных объектов. Реализованы семь крупных проектов, направленных на реабилитацию зараженных территорий», – говорится в обращении.

Как сообщил Касым-Жомарт Токаев, в следующем году будет завершено комплексное экологическое обследование всей территории полигона размером 18,5 тысячи квадратных километров, что соизмеримо с площадью некоторых европейских государств. В целом научно-технические и инженерные работы, обеспечившие безопасное состояние бывшего Семипалатинского испытательного полигона, до сих пор остаются беспрецедентными в мире.

«Необходимо подчеркнуть, что денуклеаризация полигона проходила в рамках широкого взаимодействия Казахстана с такими странами, как Российская Федерация, США и другими, а также международными организациями, в первую очередь МАГАТЭ. Мы выражаем большую признательность нашим партнерам за многолетнее и плодотворное сотрудничество в этой стратегически важной сфере», – отмечает Глава государства.

Kazpravda.kz

ПРЕЗИДЕНТ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРІ МАҒЗҰМ МЫРЗАҒАЛИЕВТІ ҚАБЫЛДАДЫ

Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Токаев Экология, геология және табиғи ресурстар министрі Мағзұм Мырзағалиевтің саладағы атқарылып жатқан жұмыстарының есебін тыңдады.

Президентке елімізде балық шаруашылығын дамыту перспективалары туралы баяндалды. Министрдің дерегіне сүйенсек, 2019 жылы балық және балық өнімдері нарығының жалпы көлемі 66 мың тоннаны құраған. Оның ішінде балық аулау – 45 мың тонна, балық өсіру – 7,4 мың тонна, балық импорты – 43,5 мың тонна, экспорты – 30 мың тоннаға жеткен. Ғалымдардың пайымдауынша, елдегі суқоймаларда жылына 600 мың тоннаға дейін балық өсіруге мүмкіндік бар.

Мемлекет басшысы қолда бар мүмкіндіктерді пайдалану қажеттігін айтты. Министрлікке барлық облыстармен бірлесе отырып, осы жылдың қараша айына дейін балық шаруашылығын дамытудың өңірлік бағдарламаларын әзірлеп, бекіту тапсырылды.

Кездесуде өңірлердегі экологиялық жағдайға ерекше мән берілді.

Министрдің айтуынша, қазіргі уақытта қоғаммен бірлесе отырып Алматы, Теміртау қалаларының және Атырау, Ақтөбе, Павлодар облыстарының экологиялық мәселелерін шешу жөніндегі жол карталары әзірленген.

Президент нақты индикаторларды анықтай отырып, еліміздің өңірлеріндегі экология мен атмосфералық ауаны жақсарту бойынша белсенді әрі тиімді жұмысты жалғастыруды тапсырды.

Қасым-Жомарт Токаевқа «Жануарларға жауапкершілікпен қарау туралы» заң жобасының әзірленіп жатқаны туралы ақпарат берілді. Мемлекет басшысы әсіресе оскелең ұрпақты тәрбиелеуде бұл құжаттың маңыздылығын атап өтті.

Мағзұм Мырзағалиев Мемлекет басшысына Қазақстанның ұлттық парктерінде экологиялық туризмді дамытудың жоспарын ұсынды. Жоспарды іске асыру арқылы экологиялық туризм саласына 70 млрд теңгеге дейін жеке инвестицияларды тартуға, 4 мыңға дейін жаңа жұмыс

орындарын ашуға мүмкіндік береді.

Президент ұлттық парктердің әлеуетін нығайтуды міндеттеп, экологиялық туризмді ілгерілету жұмысын жалғастыруды тапсырды.

Сұхбаттасу барысында геологиялық барлау саласының мәселелері қозғалды. Қасым-Жомарт Токаев Қазақстанның назардан тыс қалған және келешегі бар бассейндерін зерттеуге және оларды игеру мақсатында инвестиция тартуға күш жұмылдыру қажеттігі туралы айтты.

Мағзұм Мырзағалиев бұдан басқа өңірлерде суарылатын жерлерді енгізу және жаңа суқоймаларының құрылысы бойынша атқарылып жатқан жұмыс туралы айтты. Мемлекет басшысы суарылатын жерлерді енгізу бойынша жүргізіліп отырған жұмысқа жақсы баға беріп, су үнемдейтін технологияларға және су саласын цифрландыруға желделетіп отуды тапсырды.

**Қазақстан Республикасы
Президентінің ресми сайты.**

МИНЭКОЛОГИИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОТКРЫТОСТЬ И ПРОЗРАЧНОСТЬ В СВОЕЙ РАБОТЕ

11 августа т.г. министром экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан М. Мирзағалиевым совместно с Первым заместителем Председателя Агентства РК по противодействию коррупции (Антикоррупционная служба) О. Бектеновым и руководителем Проектного офиса «Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің Адалдық алаңы» А. Соловьевой, с участием руководителей и сотрудников Комитетов экологического регулирования и контроля и лесного хозяйства и животного мира, а также территориальных департаментов экологии, лесного хозяйства и животного мира, проведено селекторное совещание по вопросам противодействия коррупции в сферах экологии, геологии и природных ресурсов.

На совещании заслушаны отчеты Комитетов экологического регулирования и контроля, лесного хозяйства и животного мира, а также о ходе реализации Планов мероприятий по устранению коррупционных рисков, выявленных в ходе проведенного Министерством совместно с Агентством и Проектным офисом «Адалдық алаңы» внешнего анализа коррупционных рисков.

Первым заместителем Председателя Агентства РК по противодействию коррупции (Антикоррупционная служба) О. Бектеновым указано на проблемные вопросы по устранению коррупционных рисков в деятельности территориальных департаментов и инспекций при осуществлении разрешительных и контрольно-надзорных

функций, в которых выявлены факты коррупционных правонарушений, даны рекомендации по коллективному рассмотрению представлений следователей об устранении причин и условий для совершения коррупционных правонарушений, а также выражена готовность в необходимом содействии со стороны Агентства.

Обсуждены и другие вопросы повышения эффективности противодействия коррупции, обеспечения прозрачности и транспарентности, а также подотчетности в деятельности Министерства и территориальных органов и ведомств. Так, Министерством проведен анализ и разработаны методические рекомендации по обеспечению единой правоприменительной практики, а также по совершенствованию практики рассмотрения административных дел, при этом разработаны поправки в Кодекс РК «Об административных правонарушениях» и иные нормативные правовые акты.

Министерством принимаются меры по соблюдению законодательства и искоренению коррупции в своих рядах, организована работа Проектного офиса «Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің Адалдық алаңы» и его филиалов, реализуется План по противодействию коррупции, утверждена Карта коррупционных рисков Министерства, где закреплены мероприятия и ответственные подразделения в части совершенствования законодательства, автоматизации и стандартов оказания государственных услуг, исключения прямого контакта при

осуществлении государственного контроля с посещением объекта проверки, конфликтов интересов. Карта коррупционных рисков представлена в Администрацию Президента Республики Казахстан.

В целях обеспечения прозрачности по вопросам освоения бюджета и занятия вакантных должностей члены Мониторинговой группы Проектного офиса «Адалдық алаңы» привлекаются в качестве наблюдателей в деятельность соответствующих конкурсных комиссий по проведению процедур государственных закупок.

По итогам совещания министр экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан М. Мирзағалиев поручил руководителям ведомств в 10-дневный срок обеспечить исполнение планов мероприятий по устранению коррупционных рисков, не допускать формального подхода к их реализации, а также усилить работу филиалов Проектного офиса «Адалдық алаңы» по взаимодействию с общественностью.

В завершение М. Мирзағалиев отметил, что Министерство, придерживаясь принципа нулевой терпимости к коррупции, тесно сотрудничает с Агентством РК по противодействию коррупции (Антикоррупционная служба), принимает и впредь будет принимать действенные меры по искоренению коррупции в рядах Министерства.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.

О ПРОБЛЕМНЫХ ВОПРОСАХ ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

РГП «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» (ИАЦ ООС) Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК ведет постоянный мониторинг рубрик «Общественные слушания» на сайтах местных исполнительных органов.

Результаты проводимых ежемесячных анализов показывают, что выявленные нарушения Правил проведения Общественных слушаний носят систематический характер, то есть нарушения носят процедурный характер (нарушение сроков размещения объявлений и протоколов, в некоторых случаях протоколы не размещаются вовсе), кроме того, не указываются периоды опроса в объявлениях по проведению общественных слушаний.

На сайтах некоторых регионов рубрика «Общественные слушания» не соответствует утвержденной форме, что затрудняет поиск протоколов, которые являются подтверждением проведения общественных слушаний.

21 августа т.г. Департаментом экологической политики и устойчивого развития была проведена видеоконференция с ИАЦ ООС по вопросам, касающимся проблем проведения общественных слушаний.

Проведенный анализ нарушений по общественным слушаниям и изучение международного опыта по вопросам организации проведения общественных слушаний позволил сделать вывод о необходимости внесения изменений в Правила проведения государственной экологической экспертизы (Приказ министра энергетики Республики Казахстан от 16 февраля 2015 года № 100) в части учета предложений и замечаний заинтересованной общественности при проведении государственной экологической экспертизы.

Также рассматривалась необходимость пересмотра НПА в части проведения общественных слушаний по проектам ОВОС при комплексной вневедомственной экспертизе, так как вопросы проведения общественных слушаний при вневедомственной экспертизе не учтены.

Для обеспечения прозрачности ИАЦ ООС было предложено внести поправки в Правила проведения общественных слушаний (Приказ министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 7 мая 2007 года № 135-п.) в части определения четкого регламента порядка проведения общественных слушаний онлайн, централизации площадки проведения общественных слушаний, а также усиления контроля за

процедурами проведения общественных слушаний со стороны организаторов.

В целях усиления контроля ИАЦ ООС предложено применить опыт Украины по централизации объявлений и протоколов на платформе ИАЦ ООС - рабочего органа по реализации Орхусской конвенции. Это обеспечит недопущение нарушений процедурного характера при организации и проведении Общественных слушаний, так как вопрос создания Единого экологического портала с возможностью размещения объявлений и протоколов по планируемому и проведенным общественным слушаниям ИАЦ ООС прорабатывается давно.

В настоящее время достигнута договоренность с Офисом программ ОБСЕ в городе Нур-Султане об оказании финансовой и экспертной поддержки инициативы по централизации объявлений и протоколов общественных слушаний на платформе Единого портала. Работа в данном направлении продолжается.

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды».

МИНСЕЛЬХОЗ ОГРАНИЧИЛ ВВОЗ НЕКОТОРЫХ ТОВАРОВ ИЗ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

КВКН МСХ РК ввел ограничения на ввоз в Казахстан живых птиц, птицеводческой продукции и сопутствующих товаров из Омской области Российской Федерации из-за вспышки высокопатогенного вируса гриппа птиц.

Комитет ветконтроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан сообщает, что в связи с зарегистрированными

вспышками высокопатогенного вируса гриппа птиц в приграничном регионе Российской Федерации с 26 августа 2020 года вводятся временные ограничения на ввоз с территории Омской области живой птицы и инкубационного яйца, пуха и пера, мяса птицы и всех видов птицеводческой продукции, не прошедших тепловую обработку (не менее 70° С), кормов и кормовых добавок для птицы (за исключением

кормовых добавок химического и микробиологического синтеза), охотничьих трофеев, не прошедших таксидермическую обработку (пернатая дичь), а также бывшего в употреблении оборудования для содержания, убоя и разделки птиц.

Официальный сайт Министерства сельского хозяйства РК.

ПРЕЗЕНТОВАНА НОВАЯ КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ ГНПП «ЧАРЫН»

21 августа состоялась открытая презентация общественности концепции развития государственного национального природного парка "Чарын" в формате zoom-конференции.

В ней приняли участие вице-министр экологии, геологии и природных ресурсов РК Ерлан Нысанбаев, вице-министр культуры и спорта РК Уржан Бисакаев, председатель правления АО «НК «Kazakh Tourism» Ержан Еркінбаев, председатель комитета экологического регулирования и контроля Зулфухар Жолдасов, экологи, ученые, экоактивисты, эксперты.

В начале презентации вице-министр экологии Е.Нысанбаев отметил, что экотуризм в настоящее время во всем мире приобретает большую популярность. В прошлом году постановлением Правительства РК была принята Государственная программа развития туристской отрасли страны на 2019-2025 годы.

Одним из 10 приоритетных направлений госпрограммы являются горный (горнолыжный) кластер Алматинского региона, в состав которого включены территории 4-х национальных парков («Алтын-Эмель», «Чарын», «Көлсай көлдері» и «Иле-Алатау»).

Он отметил, что существующая инфраструктура туризма в национальном парке "Чарын", который в прошлом году посетило более 20 тысяч человек, не отвечает современным требованиям и не обеспечивает посетителям условия для полноценного и комфортного пребывания.

В связи с этим Министерством экологии совместно с Министерством

культуры и спорта РК и АО «НК «Kazakh Tourism» был изучен международный опыт США, изучены законодательная база, подходы и механизмы, а также определены основные принципы развития экологического туризма. С учетом международного опыта были определены концептуальные подходы развития экологического туризма в национальных парках.

При этом основной упор делается на развитие туристских маршрутов и троп, также предполагается создание современных визит-центров, глэмпингов, кемпингов, этно-аулов и мест для караванинга без капитального строительства с применением легких возводимых конструкций. Это позволяет избежать нагрузки на естественную природную среду, создать единый туристский продукт, который обеспечит качество сервиса.

В Чарыном национальном парке, по словам Е.Нысанбаева, предполагается развивать экотуризм за счет привлечения частных инвестиций, путем размещения современных 2-х визит-центров, устройства 4-х пешеходных туристских маршрутов, обустройства мест ночевки, также создания этно-аула, установки 3-х смотровых площадок, глэмпингов, кемпингов, караванинга, пунктов общественного питания и пунктов реализации сувенирной продукции. При этом для снижения рекреационной нагрузки на каньон все объекты по оказанию сервиса для туристов планируется разместить за пределами каньона.

Для реализации данного плана предусматривается привлечение потенциальных инвесторов посредством открытого конкурса после обсуждения

проекта с общественностью и в случае его принятия. При этом, как ранее не раз указывало Минэкологии, земли нацпарков ни при каких обстоятельствах не передаются, согласно Закону РК, во владение частным лицам, полностью оставаясь в собственности государства. Лишь определенные участки, предназначенные для развития туризма, будут переданы во временное пользование с возможностью расторжения договора в любой момент при невыполнении инвестором своих обязательств.

Также вице-министр экологии сообщил, что для обсуждения проекта развития экотуризма в нацпарке в течение 10-ти ближайших дней создаётся Общественный совет, в который могут войти ученые, эксперты, туристические ассоциации, эко-активисты и общественные деятели. Е.Нысанбаев заверил общественность о намерении Министерства проводить всю данную работу максимально открыто. Также к работе над проектом приглашаются все потенциальные инвесторы, которые заинтересованы в развитии экотуризма в нацпарке.

В рамках презентации Е.Нысанбаев, председатель Комитета экологического регулирования и контроля МЭГПР РК Зулфухар Жолдасов, а также представители нацпарка ответили на вопросы представителей общественности. Все поднятые вопросы, замечания и предложения будут учтены при дальнейшей подготовке проекта, сообщили в Минэкологии.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.

ДВА ЭКОПАРКА ПОЯВЯТСЯ В СТОЛИЦЕ

Один из них будет у озера Талдыколь. Проектируемая территория – 5700 га, расположена в юго-западной части города.

Также вдоль территории планируется построить смотровые площадки и эксклюзивные образовательные центры для будущих биологов и



орнитологов. Таким образом, при создании инфраструктуры парк Талдыколь может стать центром для развития экотуризма. Сотрудники ТОО «НИИ «Астанагенплан» совместно с Ассоциацией сохранения биоразнообразия Казахстана изучили международный опыт проектирования и строительства природных парков вместе с коллегами из Великобритании на примере Лондонского центра водно-болотных угодий, природного парка Rainham Marshes, шервудского леса, заповедника Minsmere Reserve и проводили встречи с ведущими специалистами общества птиц. Создание природного парка даст возможность сохранить естественную среду обитания животных и редких краснокнижных птиц.

Талдыколь - исторически важная орнитологическая зона. В период сезонных миграций на озере и прилегающих территориях можно

увидеть до 200 видов птиц. В их числе – кудрявый пеликан, савка, лебедь-кликун, орлан-белохвост. В результате проведенных ботанических исследований на прилегающих к озеру участках зарегистрированы 98 видов растений.

Не менее привлекательным местом станет второй экопарк озера Майбалык (юго-восточная сторона по направлению в аэропорт). Общая площадь территории – 400 га, водоемов – почти 120 га. Парковый комплекс предусматривает создание искусственных водоемов для рыбалки, особо охраняемые прибрежные зоны, прогулочные и велодорожки, зоны для занятий активными видами спорта и площадки для поддержания уникальной экосистемы территории. Предполагается создание экологических маршрутов и троп, которые позволят познакомиться туристам с биологическим разнообразием.

Территория восточнее озера Майбалык обладает высоким потенциалом для организации современной доступной природной зоны, привлекательной для туристов и жителей города. Предлагаемая территория подходит для создания экологического парка с учетом всех местных особенностей – климат, флора, фауна. На указанной территории произрастает около 100 видов растений, обитает более 200 видов птиц, среди которых гнездящиеся и мигрирующие виды, встречается более 30 видов млекопитающих. На данной территории планируется разводить рыбу. На территории парка будет функционировать рыбный ресторан.

Изюминкой парка может стать тот факт, что обитающие здесь животные и птицы находятся в условиях, близких к свободным, и являются характерными для местной природной зоны. Планируется открыть конный клуб. Это значит, что территорию парка можно будет исследовать по конным тропам. Территория озера Майбалык будет своего рода заповедной зоной, выходящие каналы которой, как «живые артерии», дадут доступ к озеру для всех горожан. В будущем лесопарк станет зеленым центром динамически развивающегося города. Это важный шаг для продолжения зеленой идеи столицы. Казахстанская ассоциация биоразнообразия окажет экспертную поддержку проекту. При необходимости будут привлекаться зарубежные специалисты. Сотрудники АСБК и RSPB проведут ряд научных исследований, направленных

на инвентаризацию биологического и ландшафтного разнообразия. Результаты их работ лягут в основу последующих этапов создания экологического парка.

«Сегодня город развивается в рамках мастер-плана «Нур-Султан - комфортный город». Одна из задач этого документа – создавать центры притяжения для комфорта и удобства горожан и гостей столицы, развитие внутреннего туризма. Такого рода экопарки вписываются в проект массового лесонасаждения вокруг Нур-Султана и, безусловно, могут стать излюбленным местом для отдыхающих. Концепция проекта – создать некую заповедную зону со всем биоразнообразием и живописными видами. Планируется развивать экотуризм с созданием конных маршрутов. Для этих целей будут создаваться специальные тропы для



гостей парка», - сказал руководитель управления архитектуры, градостроительства и земельных отношений Нур-Султана Нурлан Урханбаев. **Inform.kz**

ПРОЕКТ «ЗЕЛЕНЬ ОФИС» ПОМОГ СОТРУДНИКАМ КАЗАХСТАНСКИХ КОМПАНИЙ СПАСТИ 700 ДЕРЕВЬЕВ

Сотрудники частных, государственных и квазигосударственных компаний Казахстана спасли 700 деревьев и сэкономили 1,4 млн литров воды.



«В Казахстане представлены итоги экологического проекта «Зелёный офис». Его цель – снизить «углеродный след» организаций, сократить потребление ресурсов, а также воспитать экокультуру среди сотрудников и членов их семей. В проект вовлекаются отечественные компании вне зависимости от формы собственности и количества персонала. При-

чем, как небольшие организации – от 10 человек, так и крупные банки численностью в несколько тысяч сотрудников», - сообщили в Казахстанской ассоциации региональных экологических инициатив ECOJER. Сам проект реализуется в несколько этапов. Для начала устанавливаются экобоксы для раздельного сбора отходов – бумаги, стекла, пластика и металла.

Сотрудников обучают правилам сортировки и постоянно консультируют, как разделять отходы для дальнейшей переработки.

После того, как сортировка станет привычкой, бизнесу предлагают готовые решения по снижению количества отходов и экономии ресурсов. «Весь документооборот переводится в электронный формат. Любые презентации, служебные записки, согласования – только в электронном виде, что стало очень удобным во время карантина. Также в офисах внедряются технологии для экономии света, воды и тепла. Вводится корпоративный отказ от использования одноразовой посуды, так как она является вредной не только для экологии, но и для здоровья. Персонал сокращает передвижение на личном автотранспорте для уменьшения вредных выбросов в атмосферу. При этом, каждый офис ведет ежемесячный учет – сколько ресурсов удалось сэкономить и стремится к постоянному улучшению показателей», - отметил инициатор проекта «Зелёный офис» Евгений Мухамеджанов.

Уже подсчитано, что, несмотря на карантин, всего за год проект «Зелёный офис» позволил сберечь от вырубки 700 деревьев, сэкономить 1,4 млн литров воды, 69 тысяч кВт электроэнергии и сократить выбросы



углекислого газа на 118 тысяч кг. На сегодня в проекте принимают участие 85 компаний страны и 18 тысяч сотрудников. Это сотовые операторы, банки и финансовые организации, торговые центры, рестораны и заведения общепита известных брендов и т.д. Недавно к «Зелёному офису» подключился международный аэропорт города Нур-Султана. **inform.kz**

КАРТИНУ ИЗ 5500 ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПАКЕТОВ СОЗДАЛА ХУДОЖНИЦА В НУР-СУЛТАНЕ



В Нур-Султане современная казахстанская художница Сауле Сулейменова создала арт-объект из использованных полиэтиленовых пакетов.

Картина размером 5 на 3 метра находится перед скалой "Чарынский каньон" в парке "Жетісу".

Пакеты для создания арт-объекта помогли собрать жители Нур-Султана – за один день в трёх парках города Ассоциация экологических организаций Казахстана при поддержке акимата собрала более 4000 пакетов. Ещё 1500 пакетов взяли из эко-боксов, которые установили в магазинах Zeta. Акция прошла в рамках социального проекта Stop Musor.

По словам Сауле Сулейменной, она начала работу из полиэтиленовых пакетов для решения проблемы "пакетов в пакете" дома у каждого жителя. Она призывает граждан задуматься об экологических вопросах и максимально отказаться от пластика.

"Это работа о людях и недавнем прошлом одного из районов столицы, когда степь плавно переходила в город. Это работа о бесконечном огромном небе, которое можно увидеть только в степи. О надежде, которую небо даёт в наше непростое время", – говорит художница.

Для передачи разных оттенков цвета она использовала разноцветные полиэтиленовые пакеты.

"Я не крашу и не рисую, я подбираю пакеты по цвету и оттенкам. Благо, все цвета можно найти в этом пластиковом мусоре", – рассказала Сауле Сулейменова.

Informburo.kz



ОБСУЖДЕНИЕ ПРОЕКТА ЗАКОНА РК «О РАСТИТЕЛЬНОМ МИРЕ»

На официальном сайте Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, а также на портале «Открытые НПА» размещены проекты Законов РК «О растительном мире» и «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам растительного мира».

Вы можете ознакомиться с данными проектами Законов и оставить свои предложения, пройдя по следующим ссылкам:

<https://www.gov.kz/memleket/entities/ecogeo/documents/details/57822?lang=ru>

<https://www.gov.kz/memleket/entities/ecogeo/documents/details/57819?lang=ru>
<https://legalacts.egov.kz/arm/admin/viewcard?id=4602840>
<https://legalacts.egov.kz/arm/admin/viewcard?id=4602715>
<https://legalacts.egov.kz/npa/view?id=4602625>
<https://legalacts.egov.kz/npa/view?id=4602559>
 Обратная связь важна для Министерства.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.

О НЕОБХОДИМОСТИ УЖЕСТОЧЕНИЯ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЖЕСТОКОЕ ОБРАЩЕНИЕ С ЖИВОТНЫМИ

В Казахстане нужно ужесточить уголовную ответственность за действия, приведшие к гибели животного, считает министр экологии, геологии и природных ресурсов Казахстана Мағзум Мирзағалиев. Такое мнение он озвучил по итогам общественного обсуждения законопроекта "Об ответственном отношении к животным", разработанного группой депутатов Мажилиса Парламента.

"Мы полагаем, что законодательство необходимо ужесточать и необходимо будет вводить нормы в Уголовный кодекс. Если регистрируются факты именно жестокого обращения с животными, приведшие к смерти, увечьям, то необходимо ужесточать законодательство и вводить уголовную ответственность за такие действия", - сказал М.Мирзағалиев.

"При особо жестоком обращении нужно вводить ответственность, вплоть до лишения свободы", - добавил он.

Он отметил, что в последнее время факты жестокого обращения с животными участились.

"Буквально на днях в СМИ сообщили о новых фактах ужасного отношения к животным. В Шымкенте мужчина на глазах у детей застрелил котенка на улице, а в Нур-Султане неизвестные повесили на заборе кошку, ещё один мальчик из столицы бросил котенка с последнего этажа прямо в лестничный пролёт, и такая

жестокость допускается не первый раз", - сказал М.Мирзағалиев.

"Мы должны поставить четкий законодательный заслон всяческим негативным проявлениям в этой сфере и нарушителей жестко наказывать, чтобы впредь неповадно было. Как вы знаете, сегодня наказание за преступления такого характера мягкое и требует ужесточения", - считает глава Минэкологии.

Министр отметил, что жестокость по отношению к животным может привести впоследствии к жестокому обращению с людьми, дальнейшим преступлениям и поспособствует появлению в обществе маньяков, людей с нарушенной психикой.

Помимо введения в стране уголовного наказания, по мнению М.Мирзағалиева, необходимо в обществе возрождать законы морали, нормы гуманного отношения ко всему живому.

"Воспитание гуманизма в обществе, в том числе экологического мышления - это часть большой работы, которую мы сейчас ведём и будем продолжать, в том числе вместе с Министерством образования. Как неоднократно говорил Глава государства Касым-Жомарт Токаев, нужно прививать гуманное отношение к природе и животным с детства", - сказал он.

В общественном обсуждении приняли участие депутаты Мажилиса, представители различных профильных ассоциаций страны, СМИ, население.

Руководитель республиканской ассоциации по защите животных Ипсобоу Лилия Сарсенова отметила в ходе обсуждения, что за последние годы в регионах не наблюдается никакого прогресса в плане решения вопроса по сокращению численности бездомных животных.

По ее данным, за последние несколько лет в пяти регионах страны рост численности бездомных животных составил 21%, между тем, сумма бюджетных средств, выделяемых на отлов и уничтожение животных, увеличилась на 53%.

"С каждым годом акиматы все больше и больше запрашивают бюджетных средств, которые направляются на отлов животных и их уничтожение", - отметила она.

В ходе мероприятия участники озвучивали свои предложения по улучшению норм законопроекта "Об ответственном отношении к животным". В течение недели процесс приема предложений от общественности будет продолжен.

К примеру, в числе предложений - создание специализированных учебных заведений по обучению кинологов, определение мест для выгула собак в городах и так далее.

Так, по данным министра, в содействующем законопроекте планируется отобразить до 300 норм.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.

МИНЭКОЛОГИИ НАМЕРЕНО ПРИДАТЬ ПОЙМЕ РЕКИ ЕРТИС СТАТУС ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ

«Идет доработка ранее незавершенного ТЭО по приданию статуса резервата пойме реки Ертис. Сегодня в Казахстане около 9% территорий имеют статус особо охраняемых. По рекомендации ООН и других международных организаций, этот показатель в течение 10 лет нужно довести до 12%. Как раз таки пойма реки Ертис может войти в список таких территорий», - сказал Мирзағалиев.

Он также обсудил с эоактивистами актуальные вопросы экологии региона. По словам министра, по Павлодарской области сейчас разрабатывается проект Дорожной карты, в которой будут обозначены меры для улучшения экологической обстановки в регионе. При этом в Министерстве настроены на совместную работу с общественностью города.

На встрече были также затронуты вопросы внедрения наилучших доступных технологий на предприятиях (НДТ), расширения зелёных насаждений, улучшения экологической культуры населения и ужесточения штрафов за нарушения экологического законодательства. Мирзағалиев сообщил, что в Казахстане планируется внедрить международную практику по лимитам на уровень загрязнения в том или ином населенном пункте или регионе, соответствующие нормы заложены в новом Экологическом кодексе.

«В любом случае при строительстве любого вредного производства есть возможность общественных слушаний. Также в проекте нового



Экокодекса заложены пункты об усилении влияния общественности на прохождение проектов. По вашему вопросу о зеленых насаждениях, мы

заложим это в Дорожную карту. Посадку деревьев планируем включить в Планы природоохранных мероприятий предприятий, загрязняющих окружающую среду. Мы обсудим это и с компанией ERG. Также планируется ужесточить нормативно-правовую базу за вырубку деревьев, требовать компенсационную посадку деревьев и уход за ними в течение трех лет», - рассказал министр.

Что касается новых технологий, то, по словам Мирзағалиева, в проект нового Экологического кодекса внесена норма «наилучших доступных технологий».

«На них должны перейти около 1300 предприятий первой категории, то есть внедрить такие технологии, которые позволят в разы снизить объемы выбросов. Если мы переведем на НДТ хотя бы 50 предприятий, которые больше всего загрязняют окружающую среду, то уже решим вопрос на 80%. Аудит предприятий в этом направлении мы уже начали. В Европе на внедрение НДТ ушло 15 лет. В Казахстане также к 2035 году все действующие предприятия должны перейти на НДТ. Все предприятия, построенные с 2025 года, уже должны иметь работающие НДТ. Государство при этом готово отказаться от платы за эмиссии, чтобы у предприятий был стимул сэкономить деньги вложить во внедрение НДТ», - сказал глава ведомства.

Vlast.kz

18 ТЫСЯЧ КАЗАХСТАНЦЕВ ПРИВЛЕКЛИ К ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЯ В СФЕРЕ ЭКОЛОГИИ

За правонарушения в сфере экологии привлечены к административной ответственности около 18 тысяч человек по всему Казахстану.

В республике проходит оперативно-профилактическое мероприятие «Таза Қазақстан», направленное на выявление и пресечение экологических правонарушений.

Профилактическое мероприятие проводится МВД совместно с Министерством экологии, геологии и природных ресурсов.

Мобильными группами в составе патрульных полицейских и представителей МЭГПР проверками охвачены места массового скопления людей (зоны отдыха, лесные уголья, пляжи, водоемы и др.).

В ходе рейдов полицейские проводят профилактические беседы с гражданами, предупреждая о недопущении нарушений благоустройства, повреждения зеленых насаждений, нарушений правил водопользования и рыболовства.

Однако, несмотря на предупреждения, отдельные граждане допускают нарушения в сфере экологии.

Так, с начала профилактического мероприятия, которое началось 24 июля, выявлены и привлечены к административной ответственности 17 720 правонарушителей в том числе, 4,5 тысячи за нарушение правил общего водопользования (ст.364 КоАП), 289 – за незаконную охоту (ст. 382 КоАП), порядка 2 тысяч граждан – за загрязнение мест общего пользования

(ст.434-2 КоАП), более 5 тысяч – за нарушение правил благоустройства (ст.505 КоАП).

Вместе с тем, стражи порядка напоминают гражданам о недопущении несанкционированных свалок и призывают соблюдать экологическое законодательство Республики Казахстан. При проведении рейдов ликвидированы 182 несанкционированные свалки.

Кроме того, в ходе оперативно-профилактических мероприятий по экологическим правонарушениям возбуждены 27 уголовных дел. Работа по выявлению и профилактике правонарушений в сфере экологии продолжается.

24.kz

ЗА НАРУШЕНИЯ НА КАНЬОНЕ БЕСТОБЕ И СЕЛЕТИНСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ БУДУТ ШТРАФОВАТЬ

Минэкологии в выходные провело очередной общественный рейд в места отдыха граждан, с участием представителей местного акимата и МВД, в этот раз - на Селетинское водохранилище, где протекает одна из самых чистых рек в республике - Силеты, а также каньон Бестобе примерно в 200 км от столицы. Граждане жаловались на скопление мусора от туристов, которые приезжают сюда отдыхать, и их варварское отношение к природе, купание в неуставленных для этого местах и т.д.

"Мы провели с отдыхающими разъяснительную работу, собрали мусор. Если не будем все вместе принимать меры по наведению порядка сейчас, то завтра уже не останется чистых мест для отдыха, - говорит заместитель председателя Комитета экологического регулирования и контроля МЭГПР РК Ермек Умаров. - Разъяснительную работу среди населения мы проводим и с помощью наших юных помощников из молодежной организации "Жас Улан", которая насчитывает 1,5

млн ребят. Дети, прослушав наши лекции о бережном отношении к природе, приходят домой и настаивают, чтобы и их родители уважали окружающую среду".

Минэкологии в очередной раз призывает граждан страны соблюдать элементарные правила пребывания на отдыхе на природе - убирать за собой мусор и увозить его, не наносить вред окружающей среде. Иначе государству придется принимать жесткие меры по наказанию нарушителей экологического законодательства. Также казахстанцев просят не оставаться равнодушными к нарушениям по отношению к природе со стороны других людей и сообщать о них на "горячую" линию Министерства: +77776785252.

В свою очередь, Минэкологии продолжит общественные рейды в места отдыха граждан, в том числе в особо охраняемых территориях.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.



РЫБИНСПЕКТОРЫ КРУГЛОСУТОЧНО ДЕЖУРЯТ НА ПОБЕРЕЖЬЕ ОЗЕРА МАРКАКОЛЬ

Побережье озера Маркаколь взято в кольцо. В районе круглосуточно действуют наблюдательные посты рыбинспекторов. При поддержке Казавиалесоохраны ситуация контролируется с земли и воздуха. Столь жесткие меры продиктованы последней статистикой. С начала года на востоке Казахстана пресечено больше 300 фактов браконьерства. Только в нерестовый период возбуждены 32 административных дела. К ответственности привлечены жители нескольких прибрежных районов области. У промысловиков-нелегалов изъяты свыше



300 килограммов улова. Ущерб от браконьерской деятельности в этом году уже превысил 4 миллиона тенге.

Фархат Байбазаров, главный специалист инспекции лесного хозяйства и животного мира ВКО:

- 68 сетей изъято и орудий лова 14. По Маркаколю я вам скажу, 10 постов там, инспекторы ночуют и работают посменно постоянно и мы с территориальной инспекцией постоянно выезжаем по графику.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.

ГЛАВА МИНЭКОЛОГИИ КАЗАХСТАНА: ВОДОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕГИОНОВ – ВОПРОС СТРАТЕГИЧЕСКИЙ

Вегетационный сезон в Казахстане на пике, и его успешность зависит в первую очередь от стабильного водообеспечения. Как проходит лето для аграриев республики, в каких регионах в воде нуждались больше всего, как удавалось решать проблемы, рассказал в интервью «Казахстанской правде» министр экологии, геологии и природных ресурсов Казахстана Мағзұм МИРЗАГАЛИЕВ.

– Мағзұм Маратович, как проходит вегетационный сезон в регионах страны с точки зрения обеспечения поливной водой? Все ли аграрии обеспечены водой в достаточном объеме?

– Вегетационный сезон в целом проходит нормально. Во многом, конечно, это благодаря заблаговременной и постоянной работе руководства страны в части переговоров с нашими соседями по использованию трансграничных водных ресурсов. Президент страны Касым-Жомарт Кемелевич Токаев неоднократно поднимал этот вопрос на переговорах со своим узбекским коллегой. В декабре прошлого года эта тема стала также предметом переговоров с руководством Кыргызстана. Аналогичная работа проводилась и по реке Жайык (Урал), и по многим другим. То есть, на постоянной основе длительное время этому вопросу уделяется серьезное внимание со стороны руководства страны. Конечно, определенные моменты, трудности возникали в некоторых регионах, но в целом ситуация под контролем.

Определенный дефицит поливной воды наблюдался в Туркестанской и Кызылординской областях. Нехватка воды возникла из-за малого накопления объема воды в Шардаринском водохранилище. Это единственный источник для обеспечения орошаемых земель региона. Ситуацию с наполнением водохранилища усугубил прорыв дамбы Сардобинского водохранилища в Узбекистане, что привело к снижению потенциала бассейна.

– И как удалось решить проблему?

– Мы поддерживали и продолжаем поддерживать оперативную связь с узбекскими партнерами. За три месяца мы провели с моим коллегой – министром водного хозяйства Узбекистана Шавкатом Хамраевым – шесть встреч для урегулирования ситуации. Они пошли навстречу нам и, несмотря на то, что у них было накоплено довольно малое количество воды, обеспечили дополнительные потоки в наши регионы. Мы также договорились о дополнительных притоках с Кыргызстаном, Таджикистаном. За это мы благодарны нашим соседям.

Помимо этого, был принят целый комплекс мер для доведения воды до аграриев. В частности, в Туркестанской и Кызылординской областях было решено вести поочередный полив сельхозкультур, повторно используются коллекторные воды.

Из Коксарайского контррегулятора так называемый мертвый объем водохранилища, это порядка 60–80 миллионов кубометров, будет сброшен в реку Сырдарья путем прокопа два часа контррегулятора экскаваторами. Эти и другие работы ведутся в круглосуточном режиме. Практически в ежедневном формате ведется работа с крестьянскими хозяйствами, выстраивается очередность полива, чтобы воду могли получить все.

Здесь еще также необходимо отметить тот факт, что фермерам Кызылординской области мы еще в ноябре прошлого года, основываясь на прогнозируемое маловодье, рекомендовали снизить объемы посадки риса на этот год с 86 до 75 тысяч гектаров. Однако по факту было засеяно 90 тысяч гектаров. Это привело

к повышенному водозабору. Хочу отметить, что площадь орошаемых земель Кызылординской области составляет 6% из общей площади по республике, при этом регион потребляет 40% от республиканского объема поливной воды. Но, несмотря на это, мы приняли все возможные меры для обеспечения регионов необходимой водой.

– Во время одного из Ваших визитов в Жамбылскую область сообщалось, что обсуждаются планы по строительству новых водохранилищ в регионе. Не могли бы более подробно рассказать о водной ситуации в этой области и о планах по строительству новых гидротехнических сооружений?

– Да, действительно, такие планы есть. Совместно с руководством региона прорабатывается вопрос строительства трех новых водохранилищ в целях частичного снятия зависимости от кыргызской стороны по рекам Шу и Талас, а также повышения водообеспеченности на площади более 35 тысяч гектаров орошаемых земель.

Известно, что область получает большую часть водных ресурсов из соседнего Кыргызстана по трансграничным рекам Шу и Талас. На этот год были согласованы графики водозаборов, по которым по реке Шу должно быть отведено более 325 миллионов, по реке Талас – 560 миллионов кубометров. Но по причине низкой водности реки Шу и ее притоков Кыргызстан подавал воду ниже заявленного нами уровня.

По Шу по состоянию на конец июня доставлено 50% от заявленного объема. Из-за этого по Кордайскому району процент недобора по водным каналам составлял от 23 до 80%. По Меркеному району с июня по сегодняшний день подача воды была полностью прекращена. В среднем недобор составил 82%.

По реке Талас ситуация лучше, там мы получили от соседей 92% воды от заявленного нами объема с апреля по август.

Для урегулирования ситуации мы несколько раз выезжали на переговоры в Кыргызстан. В результате наши кыргызские соседи, несмотря на небольшой запас воды у них самих, все же отпустили нам максимально возможный объем, за что мы им благодарны.

Сейчас решается вопрос водообеспечения Таласского района. Здесь дело в том, что прежде чем дойти до этого района, вода разбирается Жамбылским и Байзакским районами. Для решения этой проблемы раз в месяц производится прогон всего расхода воды по руслу реки. В текущем году было проведено 3 таких прогона.

Опять же, предвидя такую ситуацию, заранее было рекомендовано аграриям этого района планировать под посевы менее влагоемкие сельхозкультуры. Местным властям рекомендованы графики проведения водоборозных, ночных и других видов поливов, которые позволят экономно и рационально использовать имеющийся расход воды.

Кроме того, для регулирования водообеспечения по реке Шу проведены переговоры с Чуйским бассейновым управлением и Агентством водных ресурсов Кыргызстана. В результате достигнута договоренность о совместном обследовании приграничных участков гидротехнических сооружений на предмет изучения потерь воды и их ликвидации.

– Этим летом острый дефицит поливной воды наблюдался в Алматинской области. По заявлениям местных аграриев, под угрозой оказался урожай. Не

могли бы Вы прокомментировать эту ситуацию?

– Критическая ситуация здесь сложилась в связи с маловодьем. По рекам Алматинской области в последние месяцы в связи с погодными условиями, отсутствием осадков и неустойчивостью температуры наблюдался резкий спад уровня воды. В регионе наблюдался временный дефицит воды для орошения с июня и примерно до середины июля. На сегодня ситуация по подаче поливной воды стабилизировалась, так как на реках уровень воды поднялся выше критического.

Чтобы вы понимали ситуацию, которая была, приведу пример: Бартогайское водохранилище обеспечивает поливной водой орошаемые земли Енбекшиказахского и Талгарского районов Алматинской области. Перед началом вегетационного периода в водохранилище было накоплено 292 миллиона кубометров, но уже в начале августа объем воды здесь составил чуть более 12 миллионов, то есть практически вся вода ушла на полив.

Для недопущения дефицита совместно с акиматами районов и сельхозпроизводителями был согласован график по подаче воды поочередно. Вместе с тем на сегодня в Бартогайском водохранилище за счет увеличения притока аккумулятивно свыше 20 миллионов кубов воды. Если повышенный приток сохранится, то мы уйдем от поочередного полива.

Помимо того, что были неблагоприятные погодные условия, ситуация также осложнялась из-за дефицита гидротехнических сооружений в регионе, а внутрихозяйственные каналы, которые нам передали из коммунальной собственности, долгие годы не ремонтировались.

– Планируются ли какие-либо меры для решения проблемы с водообеспечением Западно-Казахстанской области, а также по недопущению обмеления реки Жайык (Урал)?

– В этом сезоне в Западно-Казахстанской области отмечалось маловодье. С начала года из реки Жайык (Урал) в Урало-Кушумскую систему забрано чуть более 40% от запланированного объема. Во время недавней встречи Премьер-министра страны Аскара Мамина с российским коллегой обсуждался вопрос по дефициту воды в реке Урал (Жайык). Благодаря этому буквально на днях российская сторона увеличила сброс воды с 20 до 50 кубометров в секунду с Иртышского водохранилища Оренбургской области РФ. Несомненно, это благоприятно отразится на водообеспеченности Западно-Казахстанской области.

Также в планах организовать машинную подачу дополнительных объемов волжской воды из России на территорию области.

Как видите, прохождение вегетационного сезона в регионах не является простым. Но в то же время многие вопросы находят свои решения, проблемы снимаются с повестки дня. Мы продолжим работу в данном направлении, а где надо – усилим. По завершении вегетационного периода нами будет проведен глубокий системный анализ, а также будут рассмотрены совместно с крестьянскими хозяйствами вопросы по увеличению площадей для посева менее влагоемких, но в то же время более урожайных культур. Данную работу мы проведем вместе с Министерством сельского хозяйства, акиматами областей и завершим до следующего периода вегетации. Это стратегический вопрос для наших аграриев, для обеспечения продовольственной безопасности республики, поэтому внимание к этому должно быть, естественно, соответствующим.

Kazpravda.kz

15 АУЫЛДЫҢ ТҮРҒЫНДАРЫ ТАЗА АУЫЗ СУҒА ҚОЛ ЖЕТКІЗДІ

Жұмыс сапары барысында ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрі Мағзұм Мырзағалиев Май ауданы, Басқол ауылындағы су тазарту стансасында болды.

Су құбыры жобасы 2018 жылы жүзеге асырылып, 2019 жылғы желтоқсанда аяқталды. Жобаны жүзеге асыру үшін 5 миллиард тенгенден бөлінген.

«Нұра» топтық су құбыры» ШЖК РМК бас директорының орынбасары Әйгерім Ақжанова құрылыстың құны 4,4 млрд. екенін жеткізді. Қалған қаражат бюджетке қайтарылған.

– Бүгінде сумен жабдықтау жүйесі толық қуатта іске қосылды, - дейді Әйгерім Ақжанова. - Халқы 200 адамнан асатын 15 ауыл қосылып отыр. Бұл 10 мыңнан астам адам. Су тәулік бойы тест режимінде ақысыз беріледі. Су тазарту қондырғысы неміс жабдықтаушымен жарактандырылған.

Әйгерім Ақжанованың айтуынша, су құбырының өткізу қабілеті тәулігіне 4150 текше метрді құрайды, оның тек 2500-і ғана тұтынылады. Судың қоры 20 жылға жететіндіктен, Ақсу ауылдық аймағын сумен жабдықтау жүйесіне қосуға болады.



– Бұл сұрақ көтерілді, - дейді Әйгерім Ақжанова. - Қазір билік жобаның тиімділігін қарастырады. Егер мақұлданса, біз осы құбырды салуға дайынбыз.

Май топтық су құбырын қызмет көрсететін ұйымның балансына беру проблемалық мәселелердің бірі болып табылады. Қазіргі уақытта қызметті «Нұра» топтық су құбыры» ШЖК РМК көрсетуде. Бірақ болашақта су құбырын сонымен қатар, Беловодск топтық су құбырына қызмет көрсететін «Казводхоз» РМК-ға беру жоспарлануда.

Қазір Май топтық су құбырында 11 адам жұмыс істейді. Айсайынғы жалақы шығыны шамамен миллион тенгені құрайды.

Мағзұм Мырзағалиев су құбырының жұмысын жоғары бағалады. Ауыл тұрғындарының таза ауыз суға қол жеткізуі олардың өмір сүру сапасын жақсартып, тұрғындардың ауылдан көшпегіне себепші болады деген үмітте.

ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар Министрлігінің ресми сайты

СИНЕ-ЗЕЛЕННЫЕ ВОДОРОСЛИ САМАРКАНДСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

В последние два года летом (июль-август) в соцсетях стали появляться видеоролики с кадрами загрязнения Самаркандского водохранилища какой-то непонятной, похожей на пену «субстанцией». Причем это явление наблюдается только на правом берегу водохранилища, где расположены зоны отдыха населения.

И в прошлом году и в этом в акватории зон отдыха «Космонавт» и «Восток-1» Департаментом экологии по Карагандинской области были отобраны пробы воды и проведен химический анализ в соответствии с областью аккредитации лабораторий Департамента.

Согласно данным РГП «Казгидромет», Самаркандское водохранилище относится к 4 классу по «Единой классификации качества воды в водных объектах». По результатам испытаний выявлено превышение показателей 4-го класса качества по БПК – в 1,2-1,3 раза, по железу – в 1,2 раза. По остальным ингредиентам, таким как водородный показатель pH, аммоний-ион, нитриты, нитраты, ХПК, марганец, свинец, медь, цинк, никель, хром, кобальт, хлориды, сульфаты, поверхностно-активные вещества, нефтепродукты, превышений не было.

В компетенцию Департамента экологии входит контроль за сбросами промышленных и коммунальных предприятий, в том числе в водные объекты, на предмет соблюдения ими нормативов предельно допустимых сбросов (ПДС). Отдел лабораторно-аналитического контроля Департамента производит отбор проб сточных вод, а также поверхностных вод в местах сброса, проводит испытания на предмет соответствия химического состава воды установленным нормативам в количественном

выражении и выдает результаты для дальнейшего расчета штрафов и ущербов при превышении норматива ПДС, а при превышении предельно допустимых концентраций (ПДК) - для выявления влияния сброса на состояние водоема.

Зоны рекреации (места отдыха населения) не входят в сферу контроля Департамента экологии.

Все же пришлось разбираться с этим, чтобы ответить на вопросы, задаваемые в соцсетях.

Вещество, плавающее на поверхности воды, оказалось сине-зелеными водорослями.

Сине-зеленые водоросли — или цианобактерии — древняя группа организмов, куда входят виды, способные вырабатывать токсины и образовывать вредоносное цветение водорослей.

Антропогенное загрязнение вод, высокие температуры, хорошая освещенность, устройство каналов и искусственных водохранилищ с зарегулированным стоком создают благоприятные условия для массового развития цианобактерий.

«Цветение» водоемов, вызванное массовым размножением цианобактерий, в наше время приобретает глобальный характер. Цианотоксины были найдены даже в альпийских озерах и озере Байкал!

Существует более 2600 известных видов сине-зеленых водорослей, но известно, что лишь небольшая часть производит токсины. Вредные сине-зеленые водоросли образуются в соцветиях, которые обесцвечивают воду или создают маслянистую пену на поверхности воды, напоминающую краску. Подобные «накипы» могут быть сине-зеленого, зеленого, желтого,

белого, коричневого, фиолетового, красного или серого цвета. Другие визуальные признаки сине-зеленых водорослей включают ярко-зеленые полосы на поверхности и зеленую воду, похожую на гороховый суп.

Цианотоксины высвобождаются из отмерших клеток и могут накапливаться в водоемах. Далее заражаются моллюски и рыбы, а потом и животные и человек. Дикие копытные, домашний скот и другие животные могут отравиться на водоеме, если в пищеварительный тракт попадет вода с токсинами или сам фитопланктон. Загрязнение цианотоксинами источников водоснабжения и водозаборов представляет большую опасность для человека. Отравление людей может произойти даже при обычном купании в «цветущем» водоеме.

В последнее время во всем мире стали обращать особое внимание на качество природной воды. Это вызвано, с одной стороны, повышением санитарно-гигиенических требований, с другой – ухудшением состояния пресноводных экосистем, основных источников питьевой воды.

По рекомендации ВОЗ (Всемирная организация здравоохранения), во многих странах осуществляется сезонный мониторинг цианотоксинов в питьевой воде и продуктах питания, однако в странах СНГ их предельно допустимые концентрации не утверждены. Соответственно, не проводится и мониторинг цианотоксинов, несмотря на ежегодное «цветение» многих водохранилищ.

Становится понятно, что контроль за содержанием цианотоксинов в водоемах, использующихся в рекреационных целях и для рыболовства, необходим. А люди должны быть осторожны во время купания в водоемах.

Департамент экологии по Карагандинской области.

РЕЗУЛЬТАТЫ МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ ВОДОЕМОВ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

На территории Акмолинской области расположено очень много озер и открытых водоемов. Сотрудниками Департамента экологии по Акмолинской области ежегодно проводится мониторинг состояния водоемов, наблюдаются уровень и температура воды, проводится полный химический анализ воды.

Озеро Копя расположено возле города Кокшетау. Мелководное озеро Копя имеет форму неправильного овала, вытянутого с севера на юг. С юго-запада и юго-востока вдоль побережья тянутся возвышенные участки рельефа, образуя крутые и отвесные берега (высота 2-3 м) на границе меток наивысшего уровня, с развизающимися элементами абразивной деятельности. Юго-западные, наиболее крутые, берега представлены грубой каменной наброской, слегка прикрытой продукцией смьлых склонов. По мере перехода к северному побережью размеры фракций береговых отложений откосов и пляжной полосы уменьшаются до размеров среднезернистых песков.

Северный берег пологий, заросший высшими водными и болотными растениями, имеет общий уклон на север, образуя совместную долину с р. Шагалалы (Чаглинка). По данным Кокшетауской гидрогеологической станции, дебит скважин колеблется от долей литра в секунду до 2-3 л/с.

За многолетний период гидрологических наблюдений озеро имело устойчивое наполнение водой. Случаи временного пересыхания водоема не были зарегистрированы.

Его длина 5,6 км, ширина 2,7 км, а общая длина береговой линии свыше 16 км. Площадь водного зеркала составляет около 1500 га. Озеро относительно мелководное, средняя глубина 2,7 м, акватория водоема относительно чистая.

Около 15 % мелководной прибрежной части с противоположной стороны от города занято зарослями жесткой водной растительности (камыш, тростник). В большей части эти заросли проходят неширокой полосой по мелководьям и относительно редкие. Однако на отдельных участках, например, в устье реки Шагалалы (Чаглинка) образуют более плотные заросли, местами достигающие 80-100 м в ширину.

Озеро Копя по содержанию в воде основных ионов относится к солоноватым водоемам. Оценивается как «умеренно-загрязненное». В составе зоопланктона озера выявлены 20 таксонов, из которых коловратки представлены 9 видами, ветвистоусые рачки – 7, веслоногие рачки 4 видами. Озеро по показателям кормовой базы рыб относится к категории среднекормных.

Ихтиофауна озера представленаaborоженными видами рыб: карась серебряный, лещ, плотва, окунь, щука, ёрш и язь.

Озеро Катарколь в высотном отношении самое высокогорное озеро среди всех озер Шучинско-Боровской курортной зоны. Высота над уровнем моря - 439,9 м. Ранее из озера вытекала речка Сарыбулак, впадавшая в оз. Боровое. Водосбор озера занимает повышенную слабоволнистую равнину, сложенную сулганами и расчлененную рядом понижений и небольших бугров. Около 75% водосбора занято лесами, 10% - болотами, 15% - пахотными угодьями. На южном берегу расположено одноименное село. Озерная котловина хорошо выражена. Склоны преимущественно 4 – 5 м, умеренно крутые, супесчаные, в юго-западной части – до 20 м сложены скальными породами, в северо-западной части – низменные, болотистые. Вблизи восточного берега поперек озера в

прошлом была расположена сухая песчаная коса, отделявшая от собственно озера небольшую часть; последняя характеризуется засолением и заболачиванием.

В озере Катарколь минерализация за последние пятьдесят пять лет увеличилась почти в 2,5 раза.

Озеро Зеренды по результатам анализа воды показатель в пределах нормы, вода по составу пресная, мягкая. Постоянно проводятся работы по очистке береговой линии от бытового мусора. На озере осуществляется спортивно-любительская рыбалка.

Для развития спортивно-любительского рыболовства ежегодно проводится зарыбление водоемов согласно биологическому обоснованию.

В 2019 году проведено зарыбление:

-6 миллионов 481,250 тыс. шт. личинок сиговых,

-3 миллиона 404 тыс. шт. личинок сиговых.

Также для сохранения ихтиофауны в весенний период проводится аэрация по обогащению воды кислородом. Ежегодно проводится биологическое обоснование по режиму и регулированию рыболовства на водоемах. Дана оценка основным параметрам водной среды, состоянию кормовой базы, биологическим характеристикам обитающих рыб: размерно-возрастная и половая структура. Определены запасы основных промысловых рыб. Приводятся рекомендации по использованию водоема.

Департамент экологии по Акмолинской области.

МИНЭКОЛОГИИ РАССМОТРИТ ОБРАЩЕНИЕ КАЗАХСТАНСКИХ ЗООЗАЩИТНИКОВ О ЗАКРЫТИИ ДЕЛЬФИНАРИЕВ

Понимая беспокойство защитников дельфинов их состоянием и условиями содержания в дельфинариях, Минэкологии готово рассмотреть вопрос о закрытии дельфинариев в рамках проекта Закона "Об ответственном отношении к животным". Безусловно, это вопрос не одного дня и для его рассмотрения потребуется определенное время, с участием экспертов, а также изучение международного опыта.

Именно принцип гуманизма и будет заложен в указанном законопроекте о животных.

В свою очередь, Министерство благодарит авторов обращений за активную гражданскую позицию и гуманное отношение к животным.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.



ҚАЗАҚСТАННЫҢ БАЛЫҚ ШАРУАШЫЛЫҒЫН ДАМУҒА ӘЛЕУЕТІ МОЛ

Бұл туралы бүгін Үкімет отырысында ҚР Ауыл шаруашылығы министрі Сапархан Омаров мәлімдеді

Сапархан Кесікбайұлының айтуынша, Қазақстанда балық шаруашылығын дамытуды мемлекеттік қолдау аясында 2018 жылдан бастап тауарлық балық өсіру кезінде жемшөпті субсидиялау бойынша бюджеттік бағдарлама жүзеге асырылуда. Бүгінде балықтың тұқы, бекіре, албырт сынды түрлері субсидияланады. Қаржыландыру жергілікті бюджеттен жүргізіледі. Сондай-ақ, қол-тауар шаруашылықтарына арналған жабдықтар мен техниканың құнын 25% - ға дейін субсидиялау көзделген. Ағымдағы жылы саланы қолдауға 430 млн теңге қарастырылған. Қазіргі уақытта 30-ға жуық балық өсіретін кәсіпорын субсидиямен қамтылуда.

Сонымен қатар, бизнес өкілдері және «Атамекен» ҰКП ұсыныстарының негізінде, 2020 жылғы 4 тамызда ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің инвестициялық жобаларды субсидиялау ережелеріне өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы бұйрықты бекітті. Толықты-

руларға сәйкес, сыйымдылығы 20 тонна жабық сумен жабдықтау құрылғыларын (КҚС) және 40 тонна тауарлық балықтар өсіретін торлы фермаларды салу құнының 25%-ы субсидияланатын болады.

Қазақстанның балық өсіруге, дайын және өңделген өнімді экспорттауға мүмкіндігі мол. Сондықтан ауыл шаруашылығы министрінің Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің балық шаруашылығын мемлекеттік қолдау шараларын кеңейту туралы ұсынысын қолдайды.

«Субсидиялау шаралары қол-тауарлар шаруашылықтарының өндірістік әлеуетін нақты бағалауға мүмкіндік береді. Ауыл шаруашылығы министрінің қазіргі уақытта субсидияланатын балық түрлерінің тізбесін кеңейту және оған сом және ақ балықтарды енгізу жұмыстарын ойландыруда. Балық шаруашылығы секторын ынталандыру үшін субсидиялауға республикалық бюджеттен ағымдағы нысаналы трансферттерді қарастыру орынды деп санаймыз, өйткені жергілікті бюджет деңгейінде қаражат шектеулі», - деді АШМ басшысы.

Сапархан Омаров соңғы 10 жыл ішінде «ҚазАгро» жалпы өндірістік қуаттылығы 3,26 мың тонна балық өнімдерін өндіретін 13,9 млрд теңге сомасына тауарлық балық өсіруді дамытуға бағытталған 13 инвестициялық жобаны қаржыландырығанын айтты.

Соның бірі былт Американдық «AGCO Corporation» компаниясының қатысуымен Ақмола облысында форель өсіруге арналған жабық типтегі балық өсіру кешенін салу жобасы мақұлданды. Қаржыландыруға бірінші транш бөлінді.

Ақтөбе облысында жылына 1500 тонна өнім өндіретін «Мұрагер-2» ЖШС балық өсіру жобасының құрылысы жүргізілуде. Құрылыс жұмыстары 75% аяқталды. Жоба «Қарапайым заттар экономикасы» бағдарламасы аясында қаржыландырылады.

ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар Министрінің ресми сайты

ПОПУЛЯЦИЯ САЙГАКОВ РАСТЕТ В КАЗАХСТАНЕ

Это стало возможным благодаря усилению охранных мер государства и улучшению материально-технической базы инспекторов, сообщили в ходе пресс-тура, организованного Минэкологии в заповеднике "Коргалжын" Ақмолинской области.

Инспекторы также рассказали журналистам о буднях своей работы и об опасностях, с которыми им приходится сталкиваться, защищая диких животных от браконьеров.

По словам Айбек Алипбай, старшего группы инспекторов "Охотзоопрора" по Ақмолинской области, на сегодня, по визуальным подсчетам, в регионе насчитывается около 70 тысяч голов сайги.

Наблюдается рост их количества, благодаря мероприятиям по усиленной охране животных и контролю ситуации со стороны государства. Также разному состоянию сайги в регионе способствуют комфортные природные условия, в том числе наличие необходимой кормовой базы и соответствующего климата.

"Раньше у нас была в наличии более слабая техника, УАЗики, охранять на таких автомашинах было сложно, у браконьеров ведь была более хорошая техника, - говорит инспектор. - За счет этого они выезжали, отстреливали и уходили от инспекторов. Сейчас у нас, к примеру, авто марки "Тойота", вообще, начали обновлять наш автопарк с 2014 года".

На вопрос журналистов о безопасности работы, инспектор сообщил, что по закону имеет право применять оружие в особых случаях, при угрозе жизни, на поражение.

"У каждого инспектора также имеются бронжилет, автомат, карабин или пистолет, - добавил он. - Улучшилась в целом наша материальная база, оснащение, сейчас обещают даже форменное обеспечение улучшить. Для работы все есть. Уровень зарплат зависит от нескольких факторов, в том числе от стажа. Работаем вахтовым методом, по 15 дней, далее столько же - отдых. В случае задержки браконьеров получаем премию - 150% оклада. С начала года я, к примеру, задержал одного браконьера. В 2016 году тоже был случай, когда в схватке браконьеры меня поранили ножом, в том числе шею. В итоге все равно их задержали".

Инспектор отметил, что ранее браконьеры часто работали группами и основательно готовились к преступлению.

"У них в основном машины марки "Тойота"-100, они их усиливают, амортизаторы, скоростную базу ставят. То есть, они готовятся, оснащение у них мощное. Как-то мы выезжали по одному делу браконьеров из Кызылординской области, которые на территории Карагандинской области поймали около 100 голов сайги", - сказал инспектор.

Отметим, что с начала года у задержанных браконьеров в Казахстане изъято 256 туш и 1245 рогов сайгаков, а также 5 туш джейранов и 2 сокола-балобана. Все эти представители фауны занесены в Красную книгу Казахстана.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.



ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БІЛІМ БЕРУ - ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

МИНИСТР ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РК АСХАТ АЙМАГАМБЕТОВ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ВОСПИТАНИИ В ШКОЛАХ

Общественный резонанс, который вызвали события, связанные с загрязнением озера Кобейтуз и избиением тюленей в Каспийском море, еще раз продемонстрировал важность формирования экологической культуры и экологического воспитания.

Понятно, что в этом процессе должны участвовать разные институты, но роль организаций образования является весьма значимой.

Ведь очень важно с раннего детства учить наших детей жить в согласии и гармонии с природой, бережно относиться к окружающему миру, рационально использовать ресурсы. Экологическое воспитание — это в том числе эмоциональная отзывчивость, человечность и доброжелательность.

После того, как Президент страны дал поручение внедрить экообразование в школах, мы с коллегами и экспертами провели анализ действующих учебных программ и подготовили несколько решений, некоторые из которых будут реализованы уже в этом году.

В целом, ценностно-ориентированное обучение и воспитание в организациях образования является для нас важнейшим приоритетом. Более подробно об этом в следующих постах, а пока коротко остановлюсь на экообразовании.

1. Экообразование нужно начинать с основ. Поэтому в новом учебном году во всех школах будут проводиться классные часы по экотематике. Уже сейчас наши педагоги и эксперты завершают разработку программ для всех классов. Также ведется обсуждение по предмету.

2. Экологическими знаниями должны обладать как дети, так и их роди-

тели. Дети будут делать то, что делают их родители. Поэтому родители должны быть примером для своих детей и относиться бережно к окружающей среде. Важно проводить работу и с родителями.

3. Нет ничего увлекательнее, чем получать новые знания во время подготовки к конкурсам. Когда ребенок не только пассивно воспринимает информацию, но и активно участвует в этом процессе. Поэтому на базе центра «Дарын» будут проводиться конкурсы научных проектов по экологическому направлению. Будут организованы эко-квесты, мастер-классы, подготовка театральных постановок, изготовление изделий из эко-материала с использованием вторичного сырья и т.д. Здесь будут учитываться возрастные особенности детей: миниисследования с годами приведут к серьезным научным проектам.

4. Допобразование играет немаловажную роль. Активизируют свою работу в этом направлении разные кружки, клубы, дворцы школьников.

Помимо этого, Министерство образования и науки с 2020-2021 учебного года совместно с ПРООН начинает реализацию нового проекта по повышению у обучающихся уровня экологической культуры, экологического образования и воспитания.

Что будет сделано в рамках этого проекта:

– Будут созданы информационно-образовательные видеосоюжеты, многосерийные анимационные видеоролики, которые будут раскрывать такие важные экологические аспекты, как Земля, Воздух, Вода, Энергия, Биоразнообразие. Также по всем этим направлениям будут подготовлены интерактивные онлайн-уроки.

– Мы планируем на системной основе запустить серию мероприятий: экоакции, выставки, конкурсы на лучшее озеленение школы.

– При организациях образования мы хотим создать экологические площадки (тепличный комплекс, энергоэффективное освещение, солнечные панели, капельное орошение, сенсорные краны и т.д.).

– Помимо этого, наши педагоги тоже будут повышать свою квалификацию - взаимодействовать с различными организациями и экспертами в области экообразования.

Экологическая культура должна стать неотъемлемой частью нашей общей культуры.

Мы хотим, чтобы наши дети знали, как взаимодействуют общество и природа и применяли эти навыки во взрослой жизни. Знали, какие экологические следы оставляет человек каждый день.

К примеру, когда мы пользуемся мобильными телефонами, бытовыми приборами, машинами и самолетами. Понимали, сколько воды тратится на производство разных предметов, к примеру, на изготовление одной только футболки (ок. 2700-3000 литров).

Экообразование учит нас бережливости, в нашей культуре оно идет еще с древних времен. У казахов говорят: «Судын да сұрауы бар», что означает «И за воду будет спрос», или «Ысырап болады».

В заключение отмечу, что поручение Главы государства будет исполнено, соответствующая работа уже ведется.

Официальный сайт Министерства образования и науки РК.

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ МӘДЕНИЕТТІ ҚАЛАЙ ДАМУЫМЫЗ? ОҒАН ҚАНША ҚАРЖЫ ҚАЖЕТ?

Өткен айда Президент Қасым-Жомарт Тоқаев табиғатқа зиян келтіріп, қоршаған ортаны ластағандарға айыппұл көлемін арттыруды және еліміздегі мектептерде экология пәнін енгізуді тапсырды. Бұл міндетті орындау Экология, геология және табиғи ресурстар министріне, сондай-ақ, Білім және ғылым министріне жүктелді. Қос ведомство қоршаған ортаны қорғауды қалай жүзеге асырады?

Экобілім тақырыбында сынып сағаты мен факультатив сабақтар өткізу міндеттеледі

Президент айтқан экологиялық білім беру пәні биыл мектеп бағдарламасына енбейді. Білім және ғылым министрі Асхат Аймағамбетовтің айтуынша, қыркүйектен бастап жаңа пәнді енгізу мүмкін емес. Оған тыңғылықты дайындық пен жүйелі жұмыс қажет. Сондықтан министр Тоқаевтың тапсырмасы асықпай орындалатынын мәлімдеді.

"Біздің алдымызда тұрған мәселе – Мемлекет басшысы берген тапсырманы сапалы орындау. Сондықтан, асығыс "1 қыркүйекке дейін жаңа пәнді әйтеуір енгізейік" деген мәселе алдымызда тұрған жоқ. Біз ең алдымен осы берілетін білімнің мазмұнын, ол баланың жас ерекшелігіне қалай сәйкес келеді, оның әдістемелік жағы қалай болады, соны жан-жақты қарастырып жатырмыз. Сол себептен, мұндай жұмыста асығыстық болмауы керек", – деді Асхат Аймағамбетов.

Есесіне, жаңа оқу жылынан бастап барлық мектептерде оқушыларды табиғатты сүйе, қоршаған ортаға қамқор болуға үндейтін арнайы сынып сағаттарын өткізу міндеттеледі. Мұндай сынып сағаттары 1-сынып оқушыларынан бастап, 11 бітіретін түлектерге де өткізіледі.

Тағы экология мәселесіне қатысты олимпиадалар ұйымдастырып, балаларды туристік серуендерге шығарып тұру қарастырылып жатыр.

Экологиялық мәдениетті дамыту үшін 10 миллион доллардың жобасы жасалады

Біріккен Ұлттар Ұйымының даму бағдарламасының (БҰҰДБ) экологиялық мәдениетті қалыптастыру жөніндегі жобасының жетекшісі Виктория Байгазинаның айтуынша, қазір экологиялық мәдениетті көтеруге бағытталған тұтас жоба жасалып жатыр. Сәуір айында БҰҰДБ мен Білім және ғылым министрінің "Инновациялық мүмкіндіктер және білім беруді жаңғырту: елдің тұрақты дамуы үшін экологиялық мәдениет жолында" атты бірлескен жобаны іске асыру туралы келісімге қол қойған. Жоба 2020-2024 жылдарға арналған.

Оның іске асуына бюджеттен – 7 млн, БҰҰДБ – 3 млн теңге бөлінбек.

"Жоба аясында үздіксіз экологиялық білім берудің кешенді моделі, 17 экологиялық орталық құру көзделуде. Оқушылар мен педагогтар үшін экологиялық білім берудің оқу-әдістемелік базасын әзірлеу, олардың біліктілігін арттыру, білім беру веб-ресурсын құру жоспарланып отыр. Орталықтар 14 облыста және республикалық маңызы бар үш қалада мектеп, мектепке дейінгі мекемелер, қосымша білім беру мекемелері, бір университет және бір ТЖКБ негізінде құрылады", – деді Виктория Байгазина.

Экономика ғылымдарының кандидаты Жаксыбек Құлекеевтің айтуынша, экологиялық білімді оқу бағдарламасына енгізер алдында, балаға тиімді болар бағытты таңдаған жөн.

"Бізге қай жолды таңдау керектігімізді анықтап алу қажет. Мектеп

барламасына экологияны жалғыз пән ретінде енгіземіз бе, әлде қазіргі бағдарламадағы пәндерді экологияландыру жасаймыз ба? Бұл өте күрделі мәселе. Ресей де осы екі бағыттың бірін таңдай алмай жүр. Олар экология пәнін жоғары сыныптарға оқыту мәселесін көтерген еді, бірақ жоғары сыныптарда көп оқушылар колледждерге ауысып кетеді. Сондықтан, бұл пәнді оқыту мәселесін нақты бір жолға қоймады", – деді ол.

Жаксыбек Құлекеевтің пікірінше, балаларды тәрбиелеу мәселесін алға шығарсақ, тек бір пәнмен шектелуге болмайды. Оқушыны табиғаттан не және қалай алу керектігін ғана емес, оған не беріміз керек екенін де үйрету маңызды. Бұл ретте қосымша оқулықтар мен мультфильмдердің көмегі тиеді дейді ол.

"Мектепке дейінгі жастағы балаларға, төменгі сыныптағы оқушыларға танымдық кітаптар жазуды қолға алу керекпіз. Олар көзбен көргенін көкейге түйеді. Сондықтан, табиғатты аялау туралы ой салар мультфильмдер мен фильмдер шығару мәселесін қарастыру қажет. Оған арнайы қаржы бөліну керек. Егер осы дүниелерді өзіміз жасап шығару қолымыздан келмесе, шетелдің туындыларын алып аудармасын әзірлейік. Табиғатты, қоршаған ортаның барлық кереметін тануға мүмкіндік беретін музейлер болуы тиіс. Бұл мақсаттарға оқушылар сарайларын пайдалануға болады. Ол ғимараттардың кіре берісін неге пайдалы музейге айналдырмасқа?", – деді Жаксыбек Құлекеев.

informburo.kz

ВОДНУЮ ГЛАДЬ ОСТАВИМ – АКИМ ОБ ОЗЕРЕ МАЛЫЙ ТАЛДЫКОЛЬ

Акиму столицы Алтай Кульгинов в ходе встречи с активной молодежью ответил на вопрос о дальнейшей судьбе озера Малый Талдыколь, передает корреспондент Елорда Инфо.

Председатель РОО «Единая детско-юношеская организация «Жас Ұлан», экоамбассадор Динара Садвакасова обратилась к акиму с вопросом о дальнейшей судьбе озера Талдыколь.

«Сейчас озеро хотят засыпать, и возвести на его месте жилые комплексы. Можно ли со стороны акимата провести работу и сохранить его в уникальном виде? У нас таких красивых озер не так много», — спросила она.

Алтай Кульгинов назвал некорректной информацию о планах в отношении озера Талдыколь.

«Если вы знаете изначальную историю озера — это место, куда сбрасывали воду, так оно и образовалось. Также там есть родники, ключи. 4-5 лет назад там было 59 млн кубометров воды, сейчас — 8 млн кубов. Как вы помните, ранее там был запах, даже Елбасы подвергал критике акимат. Местные исполнительные органы проделали хорошую работу по канализационно-очистным сооружениям. Теперь вода

очищается и уходит в реку», — сказал А. Кульгинов.

Акиму отметил, что уже разработан проект природного парка, который будет организован вокруг озера.

«Вы правы, что мы должны сохранить данную экосистему. У нас есть проект, который разрабатывался совместно с британцами. Мы планируем организовать там природный парк: места прогулки, тропинки, будем запускать рыбу. Сейчас там уже такого запаха нет, работу будем продолжать. Это также будет способствовать развитию внутреннего туризма», — сообщил градоначальник.

Глава города также высказался об осушении озера Малый Талдыколь.

«Касательно озера Малый Талдыколь. Это уже разливы озера Талдыколь. Водную гладь, где есть вода, мы оставим, так как озеро осушается. В 2016 году глубина была 3,5-4 м, сейчас — 30-40 см, местами до 10 см доходит. Специалисты в ходе изучения озера выяснили, что категория загрязненности воды — 7, то есть чрезвычайно грязная. Мы сказали архитекторам, что водную гладь нужно оставить, но рядом будут освоение. Так как рядом стройки идут, когда там будут

играть дети, это может представлять опасность. Поэтому необходимо обустроить, облагородить территорию, но водную гладь мы оставим», — проинформировал Алтай Кульгинов.

elorda.info



МОНИТОРИНГ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫХ СВАЛОК В Г.НУР-СУЛТАНЕ

В рамках заключенного меморандума между Министерством энергетики Республики Казахстан и АО «Национальная компания «Қазақстан Ғарыш Сапары» ведется совместная работа по дистанционному зондированию земель посредством космического мониторинга на предмет установления мест несанкционированного размещения отходов производства и потребления, выявление несанкционированных свалок на территории города Нур-Султана.

По состоянию на 01.10.2019 г., по представленным данным АО «Национальная компания «Қазақстан Ғарыш Сапары», в столице

имелись 431 стихийная свалка.

По состоянию на 01.01.2020 г., акиматом города Нур-Султана были утилизированы 235 стихийных свалок. Таким образом, ликвидированы 55% стихийных свалок по городу Нур-Султану.

С 11.05.2020 г. РГУ «Департамент экологии по городу Нур-Султану» на постоянной основе осуществляется мониторинг, выезды и выявление несанкционированных свалок на территории города, на основании имеющейся информации, а также на основании обращений физических и юридических лиц, поступающих с порталов iKomek, ПЭП и Facebook.

Также, Министерством экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан образована «горячая линия», посредством которой население может обратиться по фактам обнаружения стихийных свалок для быстрого реагирования со стороны уполномоченных органов.

На сегодняшний день по городу Нур-Султану утилизированы 276 несанкционированных стихийных свалок, в том числе 36 свалок, поступивших по «горячей линии».

Департамент экологии по г. Нур-Султану.

ВОЛОНТЕРЫ ЗА ЧИСТОТУ ВОДОЕМОВ ВОКРУГ ГОРОДА АКТОБЕ

Одним из приоритетных экологических проблем Актюбинской области, как и всей республики, является недопущение и ликвидация стихийных свалок вокруг населенных пунктов и побережья водоемов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду. Департаментом экологии по Актюбинской области разработан график совместных рейдов специалистов Департамента с сотрудниками местной полицейской службы МВД по очистке территории водохранилищ от стихийных свалок рек Елек, Каргалы и Актюбинского водохранилища и разьяснению населению о недопустимости загрязнения прибрежных зон водоемов. Чистота этих водоемов ежегодно вызывает серьезную общественную озабоченность.

К практическому сотрудничеству по выполнению мероприятий были приглашены волонтерские движения «Таза өзен», «Жасыл ел», «Чистые берега», ОО «Әділдік үшін». График совместных рейдов охватывает период с 1-го по 30-е августа. Волонтерское движение в области получило развитие после выхода Указа Главы Государства от 26 августа 2019г. об объявлении 2020 года «Годом волонтера». Суть волонтерства отвечает нашим благим намерениям, национальным традициям и ценностям. Волонтерство — это показатель ответственности граждан и

готовности менять мир к лучшему. С целью чего местным представительным и исполнительным органам области необходимо на постоянной основе проводить просветительскую работу среди населения по повышению их экологической грамотности.

Цель рейдов - предупреждение и профилактика правонарушений, экологическое просвещение людей по бережному отношению к природе и необходимости строгого соблюдения правил поведения и деятельности на водохранных полосах и водохранных зонах водоемов. Одной из причин образования свалок является отсутствие контейнеров на «диких» пляжах, а также несвоевременный вывоз отходов ТБО с обустроенных пляжей города, отсутствие аншлагов, предупреждающих знаков на водохранных полосах и зонах водоемов. Только одна очередная вылазка волонтерской группы «Таза өзен» из 5 добровольцев позволила собрать за 3 часа на побережье Актюбинского водохранилища 46 мешков мусора, оставленного ранее отдыхающими на берегу. При очистке побережья водохранилища волонтерам оказал помощь Новоалтынский мелькомбинат. Необходимо отметить, что побережье Актюбинского «моря», излюбленное место отдыха горожан, загажено и изуродовано мусором, оставленным отдыхающими и рыбаками, что ярко свидетельствует о

низком уровне экологической культуры у населения. Забота о чистоте побережья наших водоемов должна быть делом не только волонтеров но и всего населения города. В ходе рейдов к нарушителям экологических норм применены меры административного наказания, выданы предписания на устранение экологических нарушений.

Не нужно забывать, что брошенный мусор на берегу водоема вернется к нам на стол в виде рыбы, овощей или питьевой воды. Токсины дружить с нашим организмом и нашими детьми не будут.

На кону наше здоровье!

Необходимо отметить, что побережья рек Елек, Каргалы и Актюбинского водохранилища, являющиеся зонами отдыха граждан, ежегодно подвергаются очистке от стихийных свалок мусора защитниками природы, но, к сожалению, отсутствие экологической экологической культуры у населения проделанную работу сводит на нет.

Департамент экологии в социальных сетях обратился к жителям области не быть равнодушными к загрязнителям природной среды и сообщать о местах несанкционированных свалок на территории Актюбинской области на номер «горячей линии» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК (+7 775-952-49-00).

Департамент экологии по Актюбинской области.

АКЦИЯ «ЧИСТО НЕ ТАМ, ГДЕ УБИРАЮТ, А ГДЕ НЕ СОРЯТ!» В АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Департамент экологии по Алматинской области совместно с полицией и волонтерами с 25-26 июля текущего года по поручению министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан провели акцию «Чисто не там, где убирают, а где не сорят!».

С началом купального сезона и увеличением потока туристов обостряется главная «мусорная проблема» на озерах, поэтому главная часть акции пришлось на прибрежную территорию озера Балкаш, где

была проведена разъяснительная работа с отдыхающими.

В ходе акции сотрудниками Департамента розданы памятки владельцам зон, а отдыхающим - пакеты и разъяснения о необходимости раздельного сбора пищевых и пластиковых отходов. Участковыми сотрудниками полиции Саркандского района также разъяснены об административной ответственности за загрязнение мест общего пользования.

Данная акция получила одобрение как гостей зон отдыха, так и местных жителей. Департамент экологии призывает всех туристов не оставлять за собой мусор и бережно относиться к природе, оставленной нам нашими предками для наших потомков.

Надеемся, что такого рода мероприятия помогут каждому жителю осознать, что будущее - в наших руках.

Департамент экологии по Алматинской области.

АТЫРАУ ОБЛАСЫНЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК ЭКОЛОГИЯЛЫҚ САРАПТАМА ҚОРЫТЫНДЫСЫ

Атырау облысы бойынша экология департаментімен (бұдан әрі – Департамент) 2019 жылғы «І санаттағы объектілер үшін мемлекеттік экологиялық сараптама қорытындысын беруде» 464 бірлік, «І санаттағы объектілер үшін экологиялық рұқсаттар беруде» 173 бірлік мемлекеттік қызмет көрсетілсе, 2020 жылдың І жартыжылдығында «І санаттағы объектілер үшін мемлекеттік экологиялық сараптама қорытындысын беруде» 163 бірлік, «І санаттағы объектілер үшін экологиялық рұқсаттар беруде» 37 бірлік мемлекеттік қызмет көрсетілді. Қазіргі таңда, Қазақстан Республикасының Экологиялық Кодексінің 49 бабына және Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2020 жылғы 2 маусымдағы №130 бұйрығымен бекітілген «Қоршаған ортаны қорғау

саласындағы мемлекеттік көрсетілетін қызметтер қағидаларына» сәйкес мемлекеттік экологиялық сараптама қорытындысы қоршаған ортаға эмиссияларға рұқсатпен бір мезгілде беріледі.

Осыған орай, Департамент пен облыстың І санатты табиғат пайдаланушыларымен бейнеконференц-байланыс арқылы мемлекеттік қызмет көрсету кезіндегі проблемалық мәселелерді талқылау мақсатында түсіндірме жиын өткізілді. Аталған жиында Департаментпен Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2020 жылғы 2 маусымдағы №130 бұйрығымен бекітілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы мемлекеттік көрсетілетін қызметтер қағидалары презентация арқылы

түсіндіріліп, мемлекеттік қызметтер көрсету ерекшеліктерін ескеретін өзге де талаптары айтылып өтілді.

Табиғат пайдаланушылар тарапынан мемлекеттік қызметке тапсырыс берілетін және мемлекеттік қызмет көрсетілетін www.elicense.kz веб-порталындағы өзгерістерге байланысты сұрақтар көтерілді және Департамент көрсететін мемлекеттік қызметтерге байланысты басқада мәселелер қозғалды. Барлық қойылған сұрақтарға Департаментпен өз деңгейінде жауап берілді. Сонымен қатар, қосымша сұрақтар туындаған жағдайда, табиғат пайдаланушылар Департамент атына өздерінің қосымша сұрақтары мен ұсыныстарын жолдауға болатынын мәлімдеді.

Атырау облысы бойынша экология Департаменті.

ГЛАВА МИНЭКОЛОГИИ КАЗАХСТАНА ВЫСКАЗАЛ ПОЗИЦИЮ ВЕДОМСТВА ПО ВОПРОСУ ОСУШЕНИЯ О. МАЛЫЙ ТАЛДЫКОЛЬ

Экспертов и ученых привлекают к рассмотрению вопроса по осушению озера Малый Талдыколь в столице Казахстана. Об этом сообщил министр экологии геологии и природных ресурсов Казахстана Мағзум Миразағалиев.

"Обсудили сегодня с акимом Нур-Султана вопрос по о. Малый

Талдыколь. Наше ведомство обеспокоено тем, что осушение озера может привести к нарушению экосистемы", - написал М.Миразағалиев на своей странице в Twitter во вторник.

"Договорились с руководством города дополнительно изучить этот вопрос с привлечением экспертов, экологов и ученых.

Дальнейшее решение будет приниматься с учетом мнения вышеназванных специалистов", - проинформировал глава Минэкологии.

Официальный сайт Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОКАЗАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ – ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА ДЕПАРТАМЕНТА ЭКОЛОГИИ ПО СКО

Государственные услуги играют важную роль в развитии современного общества. Каждый человек в повседневной жизни прямо или косвенно сталкивается с получением государственных услуг. В этой связи, одним из приоритетных направлений является повышение качества оказания государственных услуг.

В настоящее время огромное внимание уделяется созданию благоприятных условий для получения государственных услуг, обеспечению их доступности всем услугополучателям. Проводится работа по оптимизации процессов оказания, сокращения сроков и перечня представляемых документов, исключаются дублирующие процедуры и осуществляется перевод государственных услуг в электронный формат.

РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», согласно Реестру государственных услуг, утвержденного приказом и. о. министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности РК от 31 января 2020 года № 39/НҚ, оказывает две государственные услуги:

- выдача заключений государственной экологической экспертизы для объектов I категории;
- выдача разрешений на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории

Форма оказания - электронная, посредством веб-портала «электронного правительства» www.egov.kz и Единой информационной системы

комплексной вневедомственной экспертизы (ЕИСКВЭ). Государственные услуги оказываются бесплатно физическим и юридическим лицам.

В соответствии с пп. 1 статьи 10 Закона РК «О государственных услугах», приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 2 июня 2020 года № 130 утверждены Правила оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, содержащие в своем составе разработанные стандарты.

За первое полугодие 2020 г. Департаментом экологии по СКО оказано 92 государственные услуги:

- выдача экологических разрешений для объектов I категории - 20;
- выдача заключений государственной экологической экспертизы для объектов I категории - 78.

В целях оптимизации процесса получения государственных услуг Департаментом оказывается услуга по принципу «одного заявления» - проведение государственной экологической экспертизы с одновременной выдачей положительного заключения и разрешения на эмиссии в окружающую среду.

Количество мотивированных отказов в оказании государственных услуг - 6, из них:

- выдача экологических разрешений для объектов I категории - 2;
- одновременное получение заключения государственной экологической экспертизы с разрешением на эмиссии - 3;
- выдача заключений государственной экологической экспертизы для объектов I категории - 1.

Все отказы обоснованы согласно пункту 6 Правил оказания

вышеуказанных государственных услуг. Основными причинами выдачи мотивированных отказов при оказании государственных услуг является несоответствие материалов, предоставляемых на проведение государственной экологической экспертизы, требованиям законодательства в области охраны окружающей среды.

В Департаменте экологии по СКО функционирует сектор самообслуживания для самостоятельного получения госуслуг услугополучателями, а также оказываются консультации по вопросам пользования порталом и получения услуг в электронном виде.

Сектор самообслуживания располагается по адресу: г. Петропавловск, ул. К. Сүтөшова 58, каб. 34.

Одним из важнейших инструментов повышения качества оказания государственных услуг является контроль за их оказанием. Департамент и Комитетом экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов осуществляется внутренний мониторинг качества оказания государственных услуг. Важным аспектом повышения качества оказания является анализ мнений услугополучателей с целью выяснения уровня удовлетворенности качеством оказания государственных услуг, определения проблем и поиска путей их решения.

Повышение качества оказания государственных услуг, недопущение обоснованных жалоб является одной из главных задач Департамента экологии по Северо-Казахстанской области.

Департамент экологии по Северо-Казахстанской области.

ВЛИЯНИЕ АВТОТРАНСПОРТА НА АТМОСФЕРУ

Автомобильный транспорт – самый распространенный вид транспорта. С увеличением производственных мощностей, урбанизации городов, уровнем благосостояния людей и т.д. растет количество этого вида транспорта.

Современные автомобили в основном оснащены бензиновыми и дизельными двигателями внутреннего сгорания (ДВС), что приводит к значительным выбросам продуктов сгорания определенного вида топлива в окружающую среду. В целях улучшения экологии, а также сокращения потребления природных ресурсов планеты в последнее время набирает обороты производство автомобилей с так называемыми «гибридными» ДВС и электромобилей.

Автотранспорт является одним из существенных источников загрязнения атмосферы в городах. При нынешнем уровне урбанизации и росте городов, автотранспорт становится одним из неблагоприятных факторов, доля которого в загрязнении окружающей среды постоянно увеличивается. Автотранспорт выжигает кислород и выбрасывает в воздух большое количество высокотоксичных загрязняющих веществ.

Статистика показывает, что годовой выброс среднестатистического автомобиля составляет:

- 800 кг окиси углерода;
- 40 кг окислов азота;
- 40 кг оксидов серы;
- 200 кг различных углеводородов;
- 3-5 кг приходится на другие токсичные соединения.

Однако вычислить точное количество выбрасываемых автомобилями токсичных веществ не представляется возможным. Это количество зависит от качества заправляемого топлива, от рабочего

состояния двигателя внутреннего сгорания и его узлов, а также от режима езды.

На сегодняшний день в Восточно-Казахстанской области насчитывается более 110000 единиц автотранспорта, зарегистрированных в органах дорожной полиции. Государственный контроль за соблюдением норм токсичности отработавших газов автомобилей осуществляют специалисты Департамента экологии по Восточно-Казахстанской области в ходе внеплановых проверок и профилактического контроля, а также отделом административной практики ДП с имеющейся передвижной лабораторией транспортного контроля и на стационарных постах, расположенных в различных городах и районах области.

Проверка соблюдения норм токсичности отработавших газов автотранспортных средств специалистами Департамента экологии по ВКО осуществляется согласно государственному стандарту Республики Казахстан СТ РК 1433-2005 «Автомобили и двигатели. Выбросы вредных веществ. Нормы и методы определения». Стандарт показывает, как правильно осуществлять измерения токсичности автомобилей, устанавливает нормативы для различных категорий автотранспортных средств. Так, например, автомобили, использующие в качестве топлива бензин или газ, проверяют на содержание углекислого газа (CO) и углеводородов (СхНу). Нормативы по этим компонентам будут зависеть от года выпуска автомобиля, от снаряженной массы (грузовой или легкой), от потребляемого двигателем топлива (бензин или газ), а также от наличия системы нейтрализации отработавших газов. Измерения проводят в 2-х режимах работы ДВС – на малых холостых оборотах и повышенных (2000-2500 об/мин). Дизельные двигатели проверяют

на дымность. Измерения проводят также в двух режимах – при свободном ускорении и на режиме повышенных оборотов. Нормативы по дымности зависят только от наличия или отсутствия системы наддува (турбины) двигателя.

Инструментальные измерения токсичности отработавших газов транспортных средств специалистами Департамента экологии по ВКО проводятся при помощи газоанализаторов «Автотест» различных модификаций (для ДВС, использующих в качестве топлива бензин или газ), а также дымомеров «Мета-01МП» (для дизельных двигателей). К работе допускаются только исправные приборы, прошедшие ежегодную поверку в центрах сертификации Республики Казахстан. Специалисты Департамента имеют при проверке копии сертификатов поверки приборов, рабочие экземпляры инструкций по эксплуатации приборов и стандарта СТ РК 1433-2017.

В ходе проверки автотранспорта специалистом заполняется акт отбора проб с указанием показаний прибора, даты отбора проб, наименованием предприятия, условий окружающей среды, названием и заводским номером прибора, Ф.И.О. специалиста, осуществляющего отбор, марки автомобиля, государственного регистрационного номера и других данных, влияющих на норматив токсичности. По окончании проверки в отдел государственного экологического контроля выдается заключение о наличии или отсутствии превышений допустимых норм токсичности проверенного автотранспорта, с целью установления ущерба, нанесенного окружающей среде и приостановления эксплуатации транспортного средства, имеющего превышения, до устранения неисправностей.

Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области.

ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ В КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

В настоящее время воздушный бассейн Карагандинской области загрязнен пылью, дымом, парами и выхлопными газами автомашин. Источников загрязнения атмосферы много, но в первую очередь – это выбросы от промышленных предприятий и автотранспорт.

Наиболее распространенным загрязнителем атмосферного воздуха является дым, образующийся в процессе сжигания топлива, в основном в атмосферу выделяются следующие загрязняющие вещества-оксид азота,



Фото1. Главные специалисты ОАК ДЭ по Карагандинской области на замерах промвыбросов АО «Темиртауский электрометаллургический комбинат»

диоксид азота, взвешенные вещества, мелкодисперсная пыль, состоящая из металлов, сернистый



Фото 2. Инструментальный замер на ТОО «Птицефабрика им. Карла Маркса»

ангидрид и оксид углерода.

В Карагандинской области основными загрязнителями атмосферы являются предприятия: Стальной Департамент АО «АМТ», АО «ТЭМК», ТОО «Bassel Group

LLS», Жезказганский медеплавильный завод, Балхашский медеплавильный завод, АО «Централ Азия Цемент», АО «Карцемент», ТОО «Караганда Энергоцентр- ТЭЦ-1, ТЭЦ-2, Топарская ГРЭС и т.д.

Департамент экологии по Карагандинской области проводит профилактический контроль на данных предприятиях согласно утвержденному плану. Лаборатория Департамента проводит инструментальные замеры для выявления превышений предельно допустимых выбросов в атмосферу. В случае, если были зафиксированы превышения нормативов ПДВ, накладывается штраф (претензия). Так, в 2019 году было наложено 24 претензии на сумму 49808944 тенге.

Вторым по значимости источником загрязнения является автотранспорт.

Из года в год на улицах Карагандинской области появляется все больше машин. Легковая машина в движении выбрасывает в час около 3 м3 окиси углерода, а грузовая - около 6 м3.

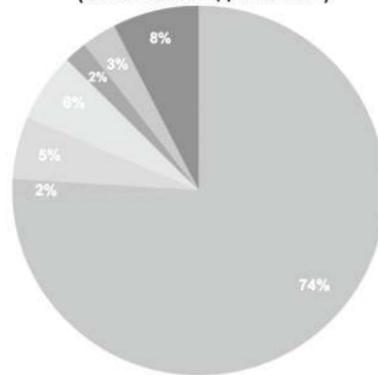
На данной диаграмме показано процентное содержание веществ в выхлопных газах автотранспорта, работающего на бензиновом двигателе.

За 2019 год Департаментом в рамках реализации плана по совместным рейдам с УП г.Караганда проведено 8 рейдовых мероприятий по проверке основных транспортных средств, в которых было проверено 56 единиц транспортных средств (автобусы, маршрутки), из них 33 эксплуатировались с превышением нормативов по дымности. Анализ нарушений показал, что в основном нарушителями являются транспортные средства малой вместимости, китайского производства (маршрутки).

9 октября 2019 г. состоялся брифинг в Департаменте полиции по Карагандинской области, в котором принял участие Департамент экологии.

Были обсуждены вопросы соблюдения нормативов по замерам, количество проверенного автотранспорта за 2018-2019 годы, а также

Состав выхлопных газов (бензиновый двигатель)



■ N ■ O ■ H2O ■ CO2 ■ CO ■ CH ■ ДРУГОЕ

меры по снижению выбросов от передвижных источников.

На сегодняшний день пятью автопарками г. Караганды заключены договоры на приобретение автобусов большой и средней вместимости в количестве 92 единицы.

Превышения в основном связаны с несоответствием правилам технического обслуживания, несвоевременной заменой фильтров, качеством топлива.

В зимний период замеры не проводятся в связи с температурным режимом прибора Дымомер Мета 01 МП.

Департамент экологии по Карагандинской области.

ТҮРМЫСТЫҚ ҚАТТЫ ҚАЛДЫҚТАР БОЙЫНША:

Қазақстан Республикасының «Жасыл экономикаға» көшуі жөніндегі Тұжырымдамасының қалдықтарды басқару бағытында облыста негізгі 3 нысаналы индикатор бойынша жұмыстар атқарылууда.

Бірінші - Қалдықтардың өңдеу үлесін арттыру бойынша:

Жалпы облыс аумағында әр түрлі қалдықтарды тасымалдау, жинақтау, қайта өңдеу және жою саласында 40 тан астам кәсіпкерлік субъектілері жұмыс жасайды.

Есепті кезеңде (жыл басынан бері) жинақталған 58,5 мың тонна қатты тұрмыстық қалдықтардың 10,5 мың тоннасы өңделді. Пайыздық үлесі 17 % құрады.

(Анықтама ретінде: тұрмыстық қатты қалдықтарды өңдеумен айналысатын кәсіпорындар, Қызылорда қаласында «Ибрайхан и К ЛТД» жауа жүргініштер жолына арналған төсеніштер (брусчатка) жасап шығаруда.

«Smart Rubber» (Смарт Раббер) ЖШС-і автокөліктердің жарамсыз дөңгелектерінен резенке ұнтақтары мен тамшылатып суаруға арналған түтіктерін өндірісе,

«Қызылорда Қағазы» ЖШС-і күнделікті тұрмыста қажетті қағазын өндіріп шығаруда.

«ДаЖаЕр» ЖШС, «Август», «Аймырзаев», «Аян» жеке кәсіпкерлік субъектілері макулатура, картон, пластмасса, пластик қалдықтарын сұрыптап, жинақтауды жүзеге асыруда).

Екіншісі - Халықты тұрмыстық қатты қалдықтарды жинау және тасымалдау қызметімен қамту бойынша:

Облыс тұрғындарының 70,8 % қалдықтарды тасымалдау қызметімен қамтамасыз етілген.

Үшіншісі - Экологиялық және санитариялық талапқа сай келетін полигондар бойынша:

Облыс аумағындағы полигондарды экологиялық және санитариялық талаптарға сәйкестендіру мақсатында облысқа қарасты

145 қала, аудан, кент және ауылдық округтерге облыс әкімдігінің қаулыларымен «өндіріс және тұтыну қалдықтарын орналастыруға» барлығы 402,27 га жер учаскелері белгіленіп, оның 5-еуі экологиялық талаптарға сәйкестендірілген.

(Анықтама ретінде: Қызылорда қаласы Белкөл кенті, Қармақшы ауданы Ақай ауылдық округі, Қармақшы ауданы Жосалы кенті, Қазалы ауданы Әйтеке би кенті, Шиелі ауданы, Шиелі кенті).

Полигондарды экологиялық талаптарға сәйкестендіру мақсатында 2-аудан орталығына полигон құрылысына дайын жобаларымыз бар. 3-аудан Жалағаш, Шиелі, Жаңақорған аудандары жана полигондар мен сұрыптау кешендерінің жобаларын әзірлеуде.

Арал қаласындағы полигон құрылысына облыстық бюджеттен қаржы бөлініп, жұмыстары жүргізілуде. Полигонның қуаттылығы жылына 37,8 мың тонна. Жер учаскесінің көлемі: 6,2 гектар. Арал қаласынан 4 шақырым қашықтықта орналасқан. Құрылыс жұмыстарын ағымдағы жылдың қараша айында аяқтау жоспарлануда.

Бұдан бөлек, жеке инвестор тарапынан Қызылорда қаласында мемлекеттік - жеке иелік әріптестік аясында қалдықтарды сұрыптау кешені мен полигонның құрылысы аяқталды. Кешенде жылына 60 мың тонна қалдық сұрыпталыда. Жер учаскесінің көлемі: 20 гектар. Белкөл кентінен 3,7 шақырымда орналасқан. 40 адам жұмыс орнымен қамтылады.

Қазіргі таңда, сұрыптау кешенін коммуналдық меншікке қабылдау жұмыстары жүргізілуде.

Сонымен қатар, елді мекендердің айналасында апатты қысық тастайтын жерлерді жою және болдырмау бойынша жұмыстар жүргізілуде.

Облыс әкімдігімен ҚР ЭГТРМ бірлесіп стихиялық қысық орындарын жою жөніндегі жоспары әзірленді.

2020 жылы Қызылорда қаласының радиусы 50 шақырым аумағында 11 заңсыз қалдықтар орындары (Қызылорда қаласының

аумағында - 3, Сырдария ауданының аумағында - 8) анықталып, бүгінгі күні жергілікті атқарушы органдармен 11 заңсыз қалдықтар орындарына тазарту жұмыстары жүргізілген.

Анықтау жұмыстарын жүргізу нәтижесімен Геопорталға заңсыз қалдықтар орындарының тазартылғандығы жөнінде мәліметтер енгізілді.

Сондай-ақ, «Birgemiz: Taza Alem» жалпыұлттық жобасы аясында жұмысшы топ құрылып, облыс елді мекендерінде санитариялық тазалық, тұрмыстық қатты қалдықтарға арналған полигон және қысық үйінділерін бақылауға қоғамдық кеңес мүшелерімен бірлесіп Шиелі, Жалағаш, Сырдария аудандарында рейд жұмыстары жүргізілді. Осы тектес жұмыстар барлық аудандарда жалғасатын болады.

Сонымен қатар, стихиялық қысық орындарын болдырмау үшін Қызылорда облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасының жанынан «WhatsApp» мессенджерінде «ЭКО - ПАТРУЛЬ ҚЫЗЫЛОРДА» жобасы жұмыс жасауда.

«ЭКО - ПАТРУЛЬ ҚЫЗЫЛОРДА» «WhatsApp» мессенджері +7 707 160 53 66 нөмірі арқылы жұмыс жасайды.

Өңіріміздің санитариялық талаптарға сәйкес келмейтін аймақтары туралы ақпараттар (видео - фото түсірілімдер мен нақты мекен-жайын) мен ұсыныстарын (тек «Whatsapp» хабарламалар) жоғарыда көрсетілген нөмірге жолдау арқылы жүргізіледі.

2020 жылдың 7 айдың (қаңтар-шілде) қорытындысы бойынша 72 хабарлама түсіп, құзырлы органдардың назарына жеткізіліп, тиісті шаралар қабылданды.

Сондай-ақ, фейсбук және инстаграм әлеуметтік желілерінде арнайы ашылған «Open Quyzylorda» парақшаларында қала өміріндегі күнделікті тұрмыстағы өзекті мәселелер бойынша (стихиялық қысық орындары туралы) жарияланған ақпараттар құзырлы органдардың назарына жеткізіліп, тиісті шаралар қабылдануда.

Қызылорда облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БҰЗУШЫЛЫҚ ФАКТІЛЕРІ БОЙЫНША АЗАМАТТАРДЫҢ ӨТІНІШТЕРІН ҚАРАУ

Түркістан облысы бойынша экология департаментіне 2020 жылдың 8-айында облыс аумағындағы 54 жеке және заңды тұлғалардан келіп түскен арыз-шағымдарға шолу жасалып, оның 50-не Қазақстан Республикасының «Жеке және заңды тұлғалардың өтініштерін қарау тәртібі туралы» Заңының 8, 10 және 12 бабына сәйкес жауап жолданып, ал бүгінгі таңда қалған 4 арыз-шағым қаралууда.

Атап айтқанда, арыз-шағымдарда көрсетілген қала, аудандарда

жер қойнауын заңсыз өндіргені және оның әсерінен су деңгейінің төмендеуі, ағаштарды кесуі, коммуналдық қалдықтарды орынсыз жерлерге орналастырылуы, қалдықтардың өз уақытында шығарылмауы, полигондардағы қалдықтардың өртенуі, жылыжайлар мен моншаларға қатты көмір жағу әсерінен қоршаған ортаны ластауы туралы шағымданған тұлғаларға ҚР «Жеке және заңды тұлғалардың өтініштерін қарау тәртібі туралы» Заң талаптарын негізінде шешілу

жолдары бойынша түсіндіру және үгіт-насихат жұмыстары жүргізілді.

Сонымен қатар, Департаментке арыз-шағымдармен қабылдауға келген 4 азаматқа арыздары негізінде түсіндіру жұмыстары жүргізіліп, Заң талабына сәйкес өз уақытында жауап берілді.

Түркістан облысының экология Департаменті.

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), в порядок предоставления государственной услуги внесены некоторые изменения.

В частности, Стандарт и Регламент оказания государственной услуги, утвержденные Приказами министра энергетики от 23 апреля 2015 года № 301 и от 22 мая 2015 года № 369, объединены в Единые правила оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды.

Кроме того, с 1 июля 2020 года подача заявлений и выдача результатов оказания государственной услуги производятся только в электронной форме посредством портала «Электронное правительство Республики Казахстан».

Срок оказания государственной услуги сократился с десяти рабочих дней до одного. Государственная услуга предоставляется на бесплатной основе.

Информация о предоставлении государственной услуги размещена на сайте Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан в разделе «Государственные услуги» (www.ecogeo.gov.kz), а также на сайте РГП на ПХВ «ИАЦ ООС» в разделе «Получить экологическую информацию» (<http://iacoos.gov.kz>). На сайте <http://ecogofond.kz/> можно также ознакомиться с базой данных и реестрами Государственного фонда экологической информации.

Заявления на предоставление экологической информации подаются через портал «Электронное правительство Республики Казахстан» (<https://egov.kz/>). В заявлении необходимо указать наименование материала и реестровый номер запрашиваемого документа.

По всем вопросам обращаться по телефону: 8 778 229 3812.

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.

Ежегодно ИАЦ ООС проводит обучающие семинары во всех регионах страны. Слушателями семинаров являются сотрудники предприятий, департаментов экологии, местных органов исполнительной власти, неправительственных организаций, преподаватели высших учебных заведений. Информация о тематике, датах и сроках проведения семинаров публикуется на сайте ИАЦ ООС <http://iacoos.kz/>, а также распространяется посредством рассылки по электронной почте.

С введением режима ЧП вследствие пандемии коронавируса и установлением карантина на всей территории страны Управление по повышению квалификации перешло на формат обучения с помощью онлайн-технологий.

С 27-го по 29 августа 2020 года успешно проведен семинар на тему: «Новые подходы к регулированию в проекте Экологического кодекса» посредством программы Zoom.

Отмечаем, что в текущем году запланирован ряд обучающих семинаров на темы: «Новые подходы к регулированию в проекте Экологического кодекса» и «Обеспечение качества экоаналитических испытаний с учетом неопределенности измерений в соответствии с требованиями СТ РК ISO/ IEC 17025-2018 ГОСТ ISO/ IEC17025-2019».

В качестве лекторов приглашаются эксперты, которые принимают участие в разработке проекта Экологического кодекса в новой редакции, аккредитованные эксперты в области экологии и охраны окружающей среды, а также сотрудники Министерства экологии, геологии и природных ресурсов.

Для участия в семинарах необходимо заполнить регистрационную форму и отправить ее на электронный адрес, указанный на сайте Управления по повышению квалификации <http://pkk.iacoos.kz/>.

По всем организационным вопросам обращаться по телефону: 8(775)5837914, 8(777)3775786, 8(701)2188053 или по электронному адресу: pkkiac@mail.ru.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ДОКЛАД О СОСТОЯНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ЗА 2019 ГОД

На основании пункта 4 статьи 166-1 Экологического кодекса РК, Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан продолжает работу по подготовке Национального доклада о состоянии окружающей среды и использовании природных ресурсов Республики Казахстан за 2019 год.

В соответствии с п.2 Правил разработки Национального доклада, утвержденных Постановлением Правительства Республики Казахстан № 673 от 7 ноября 2016 года, Национальный доклад разрабатывается ежегодно в целях информирования населения о фактической экологической ситуации на территории Казахстана и мерах, принимаемых по ее улучшению.

Национальный доклад дает представление о состоянии окружающей среды в целом по республике и экологической обстановке в регионах. Помимо статистической, экспертной и научной информации в Национальном докладе представлена динамика количественных и качественных характеристик окружающей среды и природных ресурсов в сравнении с предыдущим аналогичным периодом.

Сведения, содержащиеся в Национальном докладе, основываются на официальных данных, предоставляемых государственными органами, и в свою очередь являются отчетностью всех государственных органов в области охраны окружающей среды.

Сбор необходимых для формирования Национального доклада материалов осуществляется в соответствии с Правилами разработки Национального доклада.

На данный момент идет формирование проекта Национального доклада в соответствии с Правилами, в том числе включающего информацию об экологических проблемах регионов и принятых мерах по их решению в рамках достижения целевых показателей качества окружающей среды.

Официальная публикация Национального доклада о состоянии окружающей среды и использовании природных ресурсов РК за 2019 год ожидается до 10 декабря 2020 года на интернет-ресурсе Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК.

ӨНДІРІС ЖӘНЕ ТҰТЫНУ ҚАЛДЫҚТАРЫНЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК КАДАСТРЫ

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 19-тарауына сәйкес Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талау орталығы» ШЖҚ РМК Өндіріс және тұтыну қалдықтарының мемлекеттік кадастрын жүргізеді.

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

Өндіріс және тұтыну қалдықтарының мемлекеттік кадастры құрылымы бойынша келесі компоненттерден тұрады:

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

Қауіпті қалдықтар паспорты - қалдықтардың шығу көзі бойынша пайда болу 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 жөніндегі есеп екі жинақтаушы бойынша – қауіпті қалдықтарды түгендеу бланкісі және қауіпті емес қалдықтарды түгендеу бланкісінің 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 мемлекеттік экологиялық және санитариялық-эпидемиологиялық сараптамалардың оң қорытындыларын қосады.

ҚОҚ БАЖ қауіпті, қауіпті емес және қатты тұрмыстық қалдықтарға арналған полигондар бойынша қажет ақпаратты және географиялық орналасуы 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 табиғат пайдаланушыларға қайтамала шикізат пункттерін табуға мүмкіндік береді.

ҚОҚ БАЖ-да 2019 жылға арналған қалдықтарды түгендеу жөніндегі республикалық есеп жасалды.

Қалдықтарды түгендеу жөніндегі есептердің және ҚОҚ БАЖ-да тіркелген табиғат пайдаланушылардың санының өзгеруінің динамикасы байқалады.

2019 жылға арналған Өндіріс және тұтыну қалдықтарының мемлекеттік кадастрын жүргізу нәтижелері бойынша ақпараттық шолу мемлекеттік және орыс тілдерінде жасалды, ол Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің ресми интернет-ресурсында қол жетімді (<http://ecogeo.gov.kz>).

ТАБИҒИ РЕСУРСТАРДЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК КАДАСТРАРЫ

«Қазақстан Республикасының табиғи ресурстардың мемлекеттік кадастрлары» ақпараттық жүйесі (бұдан әрі – ҚР ТРМК) автоматтандырылған Қазақстан Республикасының табиғи ресурстарының жай-күйі туралы кеңістікте келісілген мәліметтерді жинауға, жүйелеуге, сақтауға, өңдеуге және көрсетуге, осы деректерді республикамыздың аумағында табиғи ресурстарды қорғауға, қалпына келтіруге және қорғауға байланысты басқарушылық, өндірістік және ғылыми міндеттерді шешуде тиімді пайдалану үшін арналған. Кадастрлық функциялар мәліметтер базасын басқарудың заманауи жүйелерімен географиялық ақпаратты жүйелерді (ГАЗ) қолдана отырып жүзеге асырылады. ГАЗ – технологиялар толықтай визуализация және кеңістіктік талдаудың артықшылықтары мен мәліметтер базасымен жұмыс істеу кезінде дәстүрлі статистикалық және аналитикалық операцияларды біріктіреді. Қазіргі уақытта «ҚР ТРМК» АЖ 4 қосалқы жүйеден тұрады: орман кадастры, ерекше қорғалатын табиғи аумақтардың кадастры, жанауарлар дүниесі кадастры (аң аулау объектілері болып табылатын жануарлардың түрлері бойынша); балық және басқа да су жануарлары бойынша), оған 4557 объекті динамикалық мәліметтер бойынша кіреді. Картографиялық деректер блогы.

Ол 1: 1 000 000, 1: 200 000 масштабтағы Қазақстанның цифрлық карталарымен, топографиялық база, векторлық тақырыптық кабаттармен, әр кадастрға қатысты мәліметтер бар (ағаш түрлерінің таралу аймақтары, жануарлар түрлерінің таралу аудандары, мемлекеттік орман шаруашылығы мекемелері, аңшылық шаруашылықтары, әсіресе қорғалатын табиғи аумақтар, балық шаруашылығы). 2016 жылы «ҚР ТРМК» АЖ-нің ақпараттық қауіпсіздік талаптарына, ақпараттық қауіпсіздік саласындағы стандарттарға сәйкестігі туралы аттестат алынды, бұл өнеркәсіптік эксплуатациялауға енгізудің құрамдас бөлігі болып табылады. Мемлекеттік жер кадастры мен интеграция жүргізілді. Сонымен қатар, Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексінің 150 – бабына сәйкес 2021-2022 жылдарда мемлекеттік жер қойнауы қорынын, мемлекеттік су кадастрының ақпараттық жүйелері мен интеграциялау жоспарлануда.

Өнеркәсіптік кадастрларды бірыңғай дерекқорға біріктіру Қазақстан Республикасының табиғи-экономикалық әлеуетін және нарықтық жағдайларға сәйкес табиғи ресурстар құнын бірыңғай ұлттық кешенді есепке алуға және бағалауға мүмкіндік береді.

<p>РЕСПУБЛИКАЛЫҚ АРНАЙ ГАЗЕТИ • РЕСПУБЛИКАНСКАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ГАЗЕТА</p> <p>ҚАЗАҚСТАН ЭКОЛОГИЯСЫ ЭКОЛОГИЯ КАЗАХСТАНА</p> <p>ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУДЫҢ АҚПАРАТТЫҚ – ТАЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</p>	<p>Республиканская специализированная некоммерческая газета «Қазақстан экологиясы» Собственник: РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» МЭГПР РК Поставлено на учет Комитетом информации и архивов Министерства культуры и информатизации РК.</p>	<p>Свидетельство о постановке на учет СМН № 6381-Г от 10.10.2005г. Адрес редакции: 010000, г. Нур-Султан, ул. Мәңгілік Ел, д.11/1, 6 этаж, тел.: (7172) 72-53-91, e-mail: iac.info@mail.ru IP: ecogofond.kz, iacoos.gov.kz. Редакционная группа «КЭ»: Балабаева А.И., Садвокасова А.М., Токумова Х., Садыкова Р.С.</p>	<p>Издается 1 раз в месяц. Распространяется на территории Республики Казахстан. Отпечатано: ИП «Старков С.А.», г. Кокшетау, ул. Аульбекова, 98. Заказ № 1423 Тираж 333 экз. Перепечатка авторских материалов только по согласованию с редакцией. Ответственность за содержание рекламных материалов несет рекламодатель.</p>
--	--	---	--