

Информационный мониторинг (15 - 30 ноября)

- **Факты и события**

В России

Правительство России согласовало проект закона о мониторинге многолетней мерзлоты

Правительство поддержало подготовленный Минприроды России законопроект о мониторинге многолетней мерзлоты. Министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов подчеркнул, что это национальная задача, о необходимости создания такой системы говорил президент России Владимир Путин..

«Арктическая зона России – это шесть миллионов квадратных километров, сотни городов и деревень, почти три миллиона человек. Безусловно, люди должны чувствовать себя безопасно, живя на мерзлоте», - отметил глава Минприроды России.

Фоновый мониторинг появится на базе наблюдательной сети Росгидромета. Специалисты Арктического научно-исследовательского института уже приступили к созданию первых объектов.

«На мысе Баранова и архипелаге Шпицбергена сделали опытные полигоны. Пробурили 25-метровые скважины, в них установили термометрические косы, данные с которых, по спутниковым каналам, непрерывно передаются в институт. В перспективе будут измерять не только температуру на разных глубинах, но и динамику наледи, деформацию земной поверхности. В сети мониторинга будет 140 таких станций-скважин», - заявил Александр Козлов.

Данные о деградации вечномёрзлых грунтов, которые будут получены благодаря новой системе станут основой для разработки мер адаптации отраслей экономики и социальной сферы

Теперь законопроект будет передан в Госдуму для рассмотрения депутатами. Глава Минприроды России сообщил, что после его утверждения в течение шести месяцев, правительству предстоит утвердить порядок, как мониторинг мерзлоты будет погружен в уже существующий государственный мониторинг окружающей среды

Напомним, комплексная система мониторинга многолетней мерзлоты создаётся в России впервые по инициативе главы Минприроды России Александра Козлова. Глава ведомства сообщил, что на основе полученных данных учёные будут прогнозировать последствия и учиться предотвращать аварии в криолитозоне. Планируется, что система будет создана за

3 года (с 2023 по 2025 годы). Важность работы по созданию системы мониторинга неоднократно подчеркивал президент России Владимир Путин.

«Огромное влияние на глобальный климат оказывает Арктика. Нам важно понимать, прогнозировать идущие здесь процессы. А для этого нужна надёжная основа – точные научные данные и прогнозы», - комментировал он.

Источник: mnr.gov.ru

В Самарской области готовят площадку для расчистки реки Сызранки по нацпроекту «Экология»

В Сызрани Самарской области начался первый этап расчистки реки Сызранки по нацпроекту «Экология». На это Росводресурсы выделили 254,9 миллиона рублей. Реку расчистят от донных отложений, из акватории уберут камыш и другую водную растительность. Основные работы запланированы на 2023-2024 годы, сейчас готовят площадку для складирования грунта, поднятого со дна. Его администрация Сызрани планирует использовать для благоустройства города. «Расчистке подлежит один из самых проблемных участков русла протяженностью меньше двух километров. От него зависит не только состояние реки, но и экологическое благополучие всей Сызрани - третьего по численности населения города Самарской области», - сказала замруководителя Росводресурсов Наталия Сологуб. Расчистка участков Сызранки в нижнем течении позволит восстановить естественное состояние реки и улучшить санитарно-экологические показатели, что, в свою очередь, обеспечит полноценное функционирование водно-гребной базы школы Олимпийского резерва, а также даст стимул для развития туристической отрасли. Ожидается, что после расчистки реки, отдыхающих в ближайших санаториях и курортах станет больше. К тому же, на берегах приведённой в порядок Сызранки планирую построить новые туристические базы и детские оздоровительные лагеря. Полноценную зону отдыха намерены обустроить также для жителей и гостей города.

Источник: mnr.gov.ru

В России может появиться программа по восстановлению Азовского моря

Зампредседателя Комитета Госдумы по земельным и имущественным отношениям Николай Николаев сообщил о необходимости создания программы по восстановлению Азовского моря.

Проект станет включать сразу несколько направлений. Это природоохранные мероприятия и восстановление биоресурсов, развитие рыбного хозяйства и экологического туризма, сохранение чистоты моря и побережья.

Николаев отметил, что необходима целостная программа, которая будет учитывать и охрану окружающей среды, и благополучие людей, живущих в прибрежных регионах. При этом должны быть обязательно введены ограничения, которые не позволят навредить Азовскому морю. На данный момент депутаты Комитета совместно с экспертами Научного центра евразийской интеграции готовят концепцию проекта, которая будет предложена на рассмотрение Правительству РФ.

Параллельно с этим разрабатывается водный маршрут между Азовским и Каспийским морями. На нем будет обеспечено круглогодичное транспортное сообщение, что позволит перевозить грузы зимой. По предварительным оценкам, стоимость проекта составит около ста миллиардов рублей. Эксперты уверены, что вложения быстро окупятся.

Азовское море является самым мелким в мире. Его средняя глубина составляет чуть более семи метров. В России море омывает берега Ростовской области и Краснодарского края. На водный объект негативно влияет промышленность, судоходство и интенсивная деятельность портов.

Море сильно загрязнено отходами Таганрога и других промышленных городов. В водах фиксируются превышение норм содержания свинца, меди, железа и других тяжелых металлов. Однако в последнее время специалисты отмечают улучшение экологического состояния Азовского моря. Его вода оценивается как «умеренно загрязненная».

Источник: rpr.ru

В Астрахани открыли новый вид бактерий для очищения Каспия от нефтяных загрязнений

Ученые Астраханского государственного технического университета (АГТУ) в результате исследований получили бактерии, которые способны очистить акваторию Каспийского моря от нефтепродуктов. Об этом говорится в распространенном в среду сообщении Росрыболовства.

По данным ведомства, активная добыча и транспортировка нефти, а также судоходство сегодня сильно нагружают акваторию моря.

"Ученые кафедры "Прикладная биология и микробиология" АГТУ открыли новые технологии снижения вреда от нефтяных разливов. В результате исследований специалисты получили бактерии, которые очистят акваторию Каспийского моря от нефтепродуктов и увеличат нефтеотдачу пластов. Штаммы бактерий выделены из воды и донных отложений Каспийского моря в непосредственной близости от мест нефтедобычи.

По данным мировой науки, именно аборигенные микроорганизмы максимально эффективны в разложении углеводородсодержащих соединений", - говорится в сообщении. Уточняется, что главное свойство этих микроорганизмов - способность производить особые вещества - биосурфактанты, разбивающие нефтяную пленку на множество мелких капелек. Эта способность существенно ускоряет процесс биodeградации нефти, а также очень важна для повышения нефтеотдачи пластов. Полученные учеными АГТУ штаммы

микроорганизмов станут основой для разработки новых биопрепаратов и могут быть широко использованы в добывающей отрасли на Каспии.

Источник: ecoportal.su

Томские ученые обнаружили червей, нейтрализующих микропластик

Об итогах соответствующего исследования сообщает пресс-служба Томского государственного университета (ТГУ).

В вузе отмечают, что проблема загрязнения экосистем микропластиком — один из негативных результатов человеческой деятельности. Пока не существует эффективной технологии для полной очистки окружающей среды от таких частиц.

Вместе с тем эксперимент учёных Биологического института ТГУ, который длился 150 дней, наглядно показал, что водные черви-трубочники способны закапывать микропластик в донные отложения. В среднем скорость отложения микропластика в их присутствии оказалась почти в шесть раз выше, чем без их участия — 4,14 см в год против 0,73 см в год. «Ускоренное захоронение частиц происходит за счёт перемещения червей в осадках, их дыхательных движений и питания. Можно сказать, что трубочник оказывает человечеству экологическую услугу — выводит микропластик из биологического круговорота», — пояснила директор Центра исследования микропластика в окружающей среде ТГУ Юлия Франк.

Источник: ecoportal.su

Нижегородская область стала одним из лидеров по количеству построенных очистных сооружений в рамках федерального проекта «Оздоровление Волги»

В Нижегородской области до конца 2022 года будут введены в эксплуатацию шесть очистных сооружений, строительство и реконструкция которых осуществлялись в рамках федерального проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология», сообщило ФАУ «Проектная дирекция Минстроя России».

Нижегородская область является одним из лидеров по количеству построенных в рамках федерального проекта «Оздоровление Волги» объектов. С начала действия проекта в регионе введено в эксплуатацию 25 объектов.

В результате ввода в 2022 году в Нижегородской области очистных сооружений объем отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод планируется снизить до 0,3112 тыс. км³ в год. В настоящий момент достигнут показатель 0,3156 тыс. км³ в год. К концу 2024 года предполагается снизить этот показатель до 0,12 тыс. км³ в год (с базового значения 0,35 тыс. км³ в год).

По приросту мощности очистных сооружений, обеспечивающих нормативную очистку сточных вод, на конец 2022 года планируется достичь показателя 0,0388 тыс. км³ в год. Сейчас достигнут показатель 0,0344 тыс. км³ в год. К концу 2024 года предполагается повысить этот показатель до 0,23 тыс. км³ в год.

Источник: watermagazine.ru

У подножия Эльбруса расчистят реку

В рамках нацпроекта «Экология» и программы по сохранению уникальных водных объектов страны началась расчистка реки Баксан, которая расположена в Кабардино-Балкарии у подножия Эльбруса. По информации пресс-центра Минприроды России, специалисты приведут в порядок 13 километров русла. На три года работ будет выделено почти 250 миллионов рублей.

Реку расчистят от донных отложений, древесного хлама и грязекаменных наносов, которые идут с гор. В некоторых участках водного объекта уже образовались целые острова из горных обломков и валунов, древесных веток и стволов. Расчистка реки улучшит условия проживания порядка пяти тысяч жителей региона. До конца этого года восстановят 2,6 километра русла и по 5,2 километра в 2023 и 2024 годах.

Баксан охватывает пять районов республики и располагается в границах нацпарка «Приэльбрусье». Река берет начало в ледниках Эльбруса, а затем течет по равнине. Ее протяженность составляет более 170 километров. Река пользуется популярностью и среди местных жителей, и среди гостей. В ее верховьях располагается альпинистские лагеря, а в самом водоеме обитает редкий вид форели, что привлекает множество туристов.

Источник: pia.eco.ru

Золотодобытчики убивают реку в Хакасии

Жители посёлка Неожиданный, расположенного в Аскизском районе Хакасии, бьют тревогу: река Магыза, являющаяся, в том числе, источником питьевой воды, умирает. Не в первый раз население поселка сообщает, что из реки ушла рыба, а вода стала непригодной для питья. Это происходит из-за деятельности золотодобывающей компании «Артель старателей Хакасия», и жители опасаются, что подобное ожидает и реку Камзас — если компания откроет на ней второй участок.

— Нарушения, которые допускают золотодобытчики из ООО «Артель старателей Хакасия», носят системный характер. Предприятие не соблюдает порядок отработки месторождения, превышает объёмы добычи — всё это приводит к тяжёлым последствиям для природы. В начале этого года была проведена внеплановая проверка соблюдения требования об устранении нарушений — ни одно из предписаний Росприроднадзора выполнено не было! – написала в своем телеграм-канале глава Росприроднадзора Светлана Радионова.

По её словам, в сентябре ведомство снова проверило деятельность Артели – на этот раз вместе с прокуратурой. В результате осмотра территории выяснилось, что деятельность

золотодобытчиков изменила естественное русло и берега ручья Иннокентьевского. Кроме того было отмечено размещение отвалов легкоразмываемых грунтов и загрязнение Магызы железом, марганцем, медью, цинком. Кроме того, удалось выявить факт сброса в реку неочищенных сточных вод это показали результаты проб, в которых отмечается многократное превышение ПДК загрязняющих веществ.

Источник: pia.eco.ru

В Татарстане восстановили правый приток реки Вятки

В городе Мамадыш завершились работы по расчистке правого притока реки Вятки. Мероприятия на объекте стартовали в 2021 году в рамках федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» нацпроекта «Экология». Росводресурсы направили на восстановление русла более 74 млн рублей. Благодаря расчистке, экологические условия проживания улучшились для 15 тысяч жителей районного центра. Правый приток Вятки полностью протекает в границах Мамадышского района Татарстана, местные жители часто приходят на берег реки отдохнуть и порыбачить. Кроме того, воду используют для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения. Высокая антропогенная нагрузка привела к тому, что русло заилилось, а в донных отложениях накопились загрязняющие вещества. Обследование перед началом расчистки показало, что до 80% акватории затянулось ряской и заросло кустарниками и камышами.

Источник: pia.eco.ru

В мире

Как к 2100 году изменится карта мира

Из-за глобального потепления и как следствие поднятия уровня Мирового океана — некоторые города к 2100 году уйдут под воду. Об этом пишет Daily Mail, ссылаясь на прогнозы, основанные на текущей траектории повышения глобальной температуры. К концу этого века она может подняться на 3,1 °С.

Волны тепла будут длиться дольше, они станут более частыми, что, по мнению экспертов, приведет к засухам и глобальной нехватке продовольствия. Миграция будет расти, как и распространение болезней.

Столица Таиланда Бангкок может быть практически полностью уничтожена паводковыми водами. Южные части Вьетнама тоже подвергаются большому риску. Северная Франция, Бельгия, Германия, а затем и около половины Нидерландов будут затоплены. Амстердам и Гаага могут стать островами. Изменится Англия — большая часть Мидлендса будет

затоплена, а Лондон станет одним из наиболее пострадавших крупных городов западного мира. Центральная часть британской столицы вдоль Темзы будет скрыта водой к 2100 году. В США некоторые части Нью-Йорка, включая нижний Манхэттен, окажутся затоплены, также изменятся Сан-Франциско, Лос-Анджелес и другие американские города.

Источник: nia.eco.ru

Город Санья на Хайнане с начала года вложил \$9,1 млн в восстановление морской экологии

Город Санья в провинции Хайнань активизировал в этом году работу над проектами по восстановлению морской экологии, а общий объем инвестиций на данном направлении превысил 65,2 млн юаней (\$9,1 млн). Коралловый риф у острова Учжичжоу. Об этом пишет местный информационный ресурс "Наньхайван".

Соответствующие проекты включают, в частности, восстановление коралловых рифов в заливе Санья, сохранение водных ресурсов и мониторинг состояния морской среды. В этом году местные власти намерены построить зону с искусственными рифами общей площадью до 110 га, чтобы создать условия для обитания различной морской флоры и фауны в водах к западу от Западного острова.

В общей сложности будет использовано порядка 1 350 отдельных бетонных блоков в форме квадрата с отверстиями объемом 36,4 куб. м. Из них сформируют пять групп рифов. На более позднем этапе строительства рифов будет отобрано и поэтапно выпущено в соответствующих районах 34 тыс. рифовых рыб, для которых местные условия являются подходящими.

Искусственные рифы создаются для поддержания жизни морской флоры и фауны и борьбы с эрозией. Эти сооружения также позволяют блокировать проход судов в определенных районах и затрудняют использование траловых сетей для рыбной ловли.

Общая площадь заповедника коралловых рифов в акватории Санья составляет 85 кв. км. Он включает в себя воды у Западного острова, воды между Дадунхаем и Лухуэйтоу, а также в районе залива Ялунвань. Годы мониторинга показали, что порядка 115 видов кораллов в заповеднике, образующих рифы, демонстрируют признаки восстановления.

Источник: ecoportal.su

Океанографы обнаружили зоны подледного цветения водорослей в Антарктике

Этот процесс может ускорить таяние южных полярных ледников, пишут исследователи в журнале *Frontiers in Marine Science*.

"Мы обнаружили следы цветущих водорослей фактически во всех образцах льда и воды в тех регионах Антарктики, где льды сейчас активно отступают. Проведенные нами наблюдения при помощи нового спутника НАСА IceSat-2 показали, что подобные области могут существовать на 50% от общей площади морских льдов южного полушария", - заявил научный сотрудник Брауновского университета (США) Кристофер Хорват.

Как правило, цветение воды порождает бурые или сине-зеленые водоросли, а также фотосинтезирующие бактерии, живущие как в пресноводных водоемах, так и в морях и океанах. Когда они начинают активно размножаться, в воде появляются обширные яркие пятна, заполненные этими микроорганизмами. Они представляют угрозу для здоровья людей и животных из-за токсинов, которые водоросли выделяют в воду, расчищая жизненное пространство от конкурентов.

Экологи и океанологи предполагают, что климатические изменения, утечки удобрений в гидросферу и рост средней температуры воды будут ускорять цветение водорослей и делать их более опасными для обитателей озер, рек, морей и людей. Эти процессы, как обнаружили российские и зарубежные полярники несколько лет назад, начали затрагивать не только умеренные и тропические воды, но и ледовый щит Арктики, где появление водорослей резко ускоряет таяние льдов.

Цветущая Антарктика

Исследователи обнаружили, что эти же процессы начали затрагивать и южную полярную шапку. Океанографы пришли к такому выводу в рамках масштабного проекта, нацеленного на изучение толщины и свойств морской части льдов южной полярной шапки. Для получения подобных сведений ученые проанализировали данные, собранные спутником НАСА IceSat-2, а также замеры свойств воды, полученные автономными станциями слежения из программы Argo.

В ходе этих наблюдений исследователи изучали свойства воды и льда, в том числе концентрацию хлорофилла в них, отражающую активность фотосинтезирующих бактерий. Оказалось, что свыше 25% проб воды и льда содержали следы цветущего фитопланктона. Анализ показал, что практически все они находились в тех регионах приполярья, где ледники отступали в декабре-феврале, во время лета в южном полушарии. Такое совпадение, по мнению океанографов, говорит не только о том, что эпизоды цветения водорослей часто происходят в Антарктике, но и об их важной роли в ускорении отступления ледников.

Причиной такого явления, как предполагают исследователи, может быть то, что морская часть льдов Антарктики состоит из большого числа крупных льдин, соединенных друг с другом тонкими и прозрачными прослойками льда, которые позволяют водорослям получать достаточное количество света. При этом ученые допускают, что водоросли могут цвести не под льдами, а рядом с кромкой отступающих ледников.

Источник: ecportal.ru

«Водяной человек Индии» Раджендра Сингх смог вернуть к жизни пересохшую реку
Река Арвари на северо-западе Индии в штате Раджастан в конце прошлого столетия была полностью пересохшей. Вообще в этом месте дожди идут всего два месяца в году, остальное время там засушливое. В 80-х годах молодой доктор Раджендр Сингх решился изменить ситуацию, облегчить жизнь людей и фермеров, которым приходилось брать воду из скважин.

Раджендра узнал, что ранее на реке Арвари существовали специальные сооружения-резервуары джохады, удерживающие ливневые воды. Но со временем они перестали выполнять свои функции. Раджендр, найдя несколько единомышленников, приступил к очистке одного из таких резервуаров.

Поначалу результат был не слишком заметен: резервуар ненадолго наполнялся водой, как и скважины рядом с ним. Но Раджендр не останавливался и продолжал очищать джохады. Восстановление первого джохада началось в 1986 году. Уже в 1990 году река просуществовала до октября, прежде чем полностью пересохнуть. В 1993 году река не высыхала до марта. А в 1995 году, через 9 лет после расчистки первого джохада Арвари, засохшая 60 лет назад, окончательно вернулась и больше не высыхала. Параллельно с этим была остановлена эрозия на площади около 500 кв. км, на которой расположены 70 деревень. Из-за возвращения реки уровень грунтовых вод также повысился со 100 до 8-13 метров.

По берегам и на вершинах холмов люди высадили деревья, в реку запустили рыбу, в регион вернулись птицы и животные. Стоимость земли, прилегающей к Арвари, возросла в 150 раз, площадь сельскохозяйственной земли увеличилась втрое, а урожай вырос в 10 раз. Вымирание деревень прекратилось.

Раджендр получил прозвище «водяного человека Индии» и иногда его даже называют «Водяной супермэн». Он получил ряд престижных международных премий и попал в список «50 людей, которые могли бы спасти планету».

Источник: pikabu.ru

Конференции и выставки

Основные итоги климатического саммита COP27

В Шарм-эль-Шейхе завершилась 27 конференция Рамочной конвенции об изменении климата (РКИК) ООН. Она имела большое значение для наиболее слабых и уязвимых стран, которые получают серьезную помощь. Однако встреча не смогла оказать заметное влияние на динамику глобальных выбросов парниковых газов, считают во Всемирном фонде дикой природы.

Более 30 тыс. делегатов из 195 стран в течение двух недель пытались продвинуться в решении климатической проблемы. Очевиден прогресс в области финансирования и поддержки мер адаптации и ограничения выбросов в развивающихся странах, помощи наиболее слабым государствам, несущим немалые потери от изменений климата. В то же время на конференции страны не заявили о принятии более сильных целей по выбросам парниковых газов.

«В целом, конференция показала, что крупнейшие страны, как развитые, так и развивающиеся, не готовы усилить свои планы по снижению выбросов, но могут нарастить финансовую поддержку наиболее уязвимых и слабых государств. Так, приняты решения по долгосрочным финансовым параметрам, а наиболее развитые страны заявили о немедленном целевом выделении больших средств, прежде всего, для решения проблемы продовольствия в Африке, где уже сейчас ситуация сильно обостряется из-за изменений климата», – отметил Алексей Кокорин, директор климатической программы Всемирного фонда дикой природы..

Очень остро обсуждался вопрос финансирования «потерь и ущерба» – так в ООН называют ситуации, когда к последствиям изменений климата адаптироваться невозможно. Например, при повышении уровня океана малые островные государства обречены на потери или даже исчезновение. «На конференции это было настоящим «яблоком раздора»: ведь еще год назад развитые страны отказывались даже обсуждать новый канал финансирования. Теперь ситуация кардинально поменялась, – поясняет Кокорин. – Принято решение о создании специальной финансовой структуры и подготовительном процессе организации ее работы».

При этом на конференции не уделялось особого внимания сегодняшним энергетическим проблемам стран, хотя в решении они и упомянуты как еще одна причина ускорить переход на возобновляемую энергетику.

В то же время, природным решениям, как для адаптации, так и для снижения выбросов парниковых газов на конференции было уделено большое внимание. Однако не все страны считают их должным решением проблемы.

«Любые решения по природным проектам должны приниматься на строго научной основе, – комментирует Алексей Кокорин. – Опыт показывает, что многие участники конференции очень слабы в научных знаниях, они путают антропогенные и природные

потоки CO₂, не понимают, что Арктика влияет не только на ее жителей, но и на большую часть населения планеты».

Специально к конференции были подготовлены две работы, которые излагают важную научную информацию из Шестого оценочного доклада Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК) ООН в доступной форме. Это доклад Всемирного фонда дикой природы о роли океана и наземных экосистем в решении климатической проблемы и доклад Международной климатической криосферной инициативы о глобальной роли Арктики.

«Даже если страны сдержат обещания по углеродной нейтральности, то к концу века поток CO₂ и метана из вечной мерзлоты будет примерно равен нынешним выбросам США (около 5 млрд. т CO₂-эквивалента в год). А если не сдержат, и глобальное потепление достигнет 4-5 °С и продолжит расти, то в 2100 году этот поток в атмосферу будет в два раза больше. Тогда весь мир на месте мерзлоты получит нынешние выбросы Китая», – считает Кокорин.

На закрытии саммита подчеркивалось, что в будущем году надо усилить работу по всем направлениям, а прямо сейчас РКИК передает эстафету Конвенции по сохранению биоразнообразия, чья конференция откроется в Монреале 7 декабря.

Источник: vedomosti.ru

II Международная дистанционная научно-практическая конференция «Водные экосистемы в современном мире».

Научный информационно-аналитический Интернет-журнал «Экология гидросферы» опубликовал материалы конференции «Водные экосистемы в современном мире».

На секциях конференции были рассмотрены актуальные вопросы гидроэкологии – социально-экономические проблемы управления водными ресурсами, природные процессы в гидросфере; гидроэкология и состояние гидробионтов; гидроэкология и здоровье человека; хозяйственная деятельность и гидросфера; проблемы мониторинга гидросферы, исторические аспекты исследования гидросферы и другие.

Представленные доклады еще раз подчеркнули, что исследования, связанные с водой и водным ресурсами остаются стратегически важными для экономического развития и человеческой жизни в целом.

Источник: hydrosphere-ecology.ru

В Самарканде состоялась Министерская встреча в формате «Европейский Союз – Центральная Азия»

Министры стран Центральной Азии и Европейского Союза обсудили текущее состояние отношений и перспективы укрепления сотрудничества между двумя регионами в политической, торгово-экономической и водно-энергетической сферах, а также вопросы безопасности, борьбы с терроризмом и экстремизмом, изменения климата и обменялись мнениями по международным и региональным темам.

На самаркандской конференции по взаимосвязанности между Европейским союзом и Центральной Азией: Global Gateway были запущены две важные инициативы Team Europe, призванные не только укрепить межрегиональное сотрудничество, но и внести вклад в то, чтобы страны Центральной Азии шли в ногу с глобальным развитием.

Первая инициатива будет сфокусирована на чрезвычайно важной для Центральной Азии сфере – это вода, энергия и изменение климата – все это взаимосвязано. Инициатива по воде, изменению климата и энергетике будет способствовать рациональному

использованию некоторых из наиболее важных ресурсов региона – водных и энергетических ресурсов – для устойчивого решения экологических проблем и борьбы с изменением климата.

Вторая инициатива по цифровому подключению расширит доступ Центральной Азии к глобальному Интернету с помощью спутниковой связи.

Источник: newscentralasia.net

АНОНС

Центральноазиатский диалог на высоком уровне по вопросам изменения климата и устойчивости

2 декабря в Ташкенте пройдет Центральноазиатский климатический диалог на высоком уровне на тему «От глобальных знаний к локальным решениям: институты, устойчивые к изменению климата в Центральной Азии».

Ожидается, что конференция выстроит всесторонний диалог и продемонстрирует климатическую политику государств Центральной Азии в отношении рисков, связанных с изменением климата. Также, диалог коснется изменения долгосрочного видения повышения устойчивости к изменению климата и стихийным бедствиям через принятие комплексных мер по борьбе с изменением климата вместе со всеми заинтересованными сторонами.

Повышение устойчивости к изменению климата, взаимосвязь водных ресурсов, энергетики и продовольствия, региональное партнерство и управление знаниями являются ключевыми темами запланированных трех панельных сессий.

Источник: uzdaily.uz