



ПРЕСС-РЕЛИЗ



Пресс-конференция на тему: “Изменения в области гидрометеорологии за последние годы, новости, проблемы изменения климата, взаимодействие с зарубежными и международными организациями”

На этапе современного развития общества нашу жизнь невозможно представить без гидрометеорологических служб, которые выполняют очень важную работу, потому что от его деятельности зависит не только деятельность многих секторов экономики, таких как сельское хозяйство, авиация, но и безопасность государства в целом.

Проведена значительная работа по увеличению научно-технического потенциала Узгидромета, совершенствованию прогнозирования различных погодных явлений и своевременного оповещения населения.

Деятельность Центра гидрометеорологической службы тесно связана с защитой человеческой жизни и имущества, мониторингом и охраной окружающей среды, устойчивым экономическим и социальным развитием, обеспечением безопасности экономики страны, направленной на повышение благосостояния граждан.

В связи с этим Узгидромет принимает активное участие в реализации Целей развития, сформулированных в Декларации тысячелетия Организации Объединенных Наций.

Благодаря постоянному вниманию Президента Ш. Мирзиёева деятельность Национальной гидрометеорологической службы совершенствуется.

Ярким примером этого является принятие Постановления Президента Республики Узбекистан от 17 ноября 2020 года № ПП-4896 «О мерах по дальнейшему совершенствованию деятельности Гидрометеорологической службы Республики Узбекистан». Согласно Постановлению, Узгидромет получил новый статус и расширил свою деятельность.

В настоящее время Узгидромет предоставляет услуги в области метеорологии, агрометеорологии, гидрологии и мониторинга загрязнения окружающей среды, предоставляя климатические данные и мониторинг опасных гидрометеорологических явлений.

- Прделанная работа по совершенствованию ненормативной базы отрасли, включая обучение и повышение квалификации персонала : Численность сотрудников ТМ «Метеоинфоком» оптимизирована с 219 до 53

человек, в целях уменьшения доли государства определен перевод на хозяйственный учет с 2022 года.

Для укрепления кадровых ресурсов:

На базе Национального университета Узбекистана имени Мирзо Улугбека совместно с Российским государственным гидрометеорологическим университетом в 2021-2022 учебном году начнет свою деятельность новый факультет гидрометеорологии.

Также в техникуме в настоящее время учатся студенты из соседних Республик Кыргызстана и Таджикистана.

Приняты решения Кабинета Министров Республики Узбекистан:

«Об организации Центра гидрометеорологической службы Республики Узбекистан» от 10 апреля 2021 года № 200;

«О мерах по организации деятельности государственного учреждения «Центр развития информационных технологий в гидрометеорологии» при Центре гидрометеорологической службы Республики Узбекистан» 2021 г. № 289 от 8 мая;

«Об учреждении нагрудного знака «Отличник гидрометеорологической службы» № 356 от 9 июня 2021 года;

Постановление № 501 от 9 августа 2021 года «Об утверждении Положения о предоставлении специализированных услуг в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей среды».

Расширение сети гидрометеорологического мониторинга, IT технологий и работа над повсеместным внедрением и модернизацией телекоммуникаций.

Количество метеостанций увеличилось с 70 до 75 (107%), лавинных станций с 3 до 5 (160%), а доля автоматизированных метеостанций увеличилась с 14% до 70%. В результате достоверность различных ранних прогнозов погоды увеличилась с 88% до 92% в сутки, с 85% до 90% в сутки в течение 2-3 дней, 4-5 дней от 83 до 88 процентов, степень обоснованности штормовых предупреждений увеличилось с 85 до 90 процентов.

В сотрудничестве со Всемирным банком установлено 50 автоматических метеорологических станций, 1 мобильная экологическая лаборатория и 1 суперкомпьютер для цифрового моделирования прогнозов погоды, а также 2 автоматизированные станции мониторинга загрязнения атмосферного воздуха за счет средств Международного общественного фонда «Замин» (показатели, заданные в Постановлении, выполнены на 100%, в результате количество 14 автоматических метеостанций увеличилось в 5 раз).

На основе совершенствования IT-технологий, телекоммуникаций и инновационной деятельности в этой области данные с автоматических метеорологических станций будут передаваться в центр через GSM / спутник с регулярными интервалами в 10 минут.

Создан новый геопортал «monitoring.meteo.uz» для мониторинга качества воздуха и визуализации гидрометеорологических данных в населенных пунктах, а также запущено мобильное приложение.

Оборудование MODIS было модернизировано, в результате чего появилась возможность рассчитывать количество воды и определять густоту

вегетационного индекса сельскохозяйственных культур путем измерения высоты снежного покрова в горах и предгорьях страны 4 раза в день.

Утверждена программа широкого использования спутниковых технологий и технологий дистанционного зондирования Земли в гидрометеорологической деятельности, а также создания единой телекоммуникационной сети передачи данных для обмена гидрометеорологическими данными.

- Прделанная работа по финансированию отрасли, оплате труда сотрудников и их материальному стимулированию.

С 1 января 2021 года ежемесячная заработная плата работников отрасли увеличена вдвое и предусмотрена ежемесячная надбавка за выслугу лет (среднемесячная заработная плата по отрасли составляет 3 - 3,5 млн. сумов, ранее - 1 - 1,5 млн. сумов).

По совокупным расходам в отрасли в 2018 году - 30 млрд сумов, в 2019 году - 41,2 миллиарда сумов, в 2020 году - 54,5 миллиарда сумов, в этом году он вырос втрое до 128,2 миллиарда сумов (в том числе 100 млрд сумов на заработную плату и текущие расходы).

Поступления Узгидромета по хозяйственным контрактам на оказание специализированных гидрометеорологических услуг в 2019 году составили 3,98 млрд сумов, в 2020 году 2,68 млрд сумов, а в первом полугодии 2021 года всего 1,95 млрд сумов.

- Международное сотрудничество, работа с международными финансовыми институтами.

В этом году специалисты в области дальнейшего совершенствования международного сотрудничества в области гидрометеорологии приняли участие в онлайн-конференциях, организованных Всемирной метеорологической организацией и выполнении обязательств республики по Рамочной конвенции ООН об изменении климата и Парижскому соглашению.

Также велась работа с двумя или более международными финансовыми учреждениями, такими как Южная Корея, Китайская Народная Республика, Болгария, Германия, Япония, Турция и Всемирный банк, Европейский банк реконструкции и развития и Азиатский банк развития, для привлечения инвестиций. по развитию гидрометеорологии, модернизации и автоматизации метеорологических станций, проведены двусторонние переговоры.

В марте 2021г. подписан грантовый проект «Улучшение системы раннего предупреждения для повышения уязвимости узбекских сообществ к рискам изменения климата» на общую стоимость 9,8 млн. долларов США за счет средств Зеленого климатического фонда.

В соответствии с соглашениями, подписанными в этом году с ООО «Голд Фреш Фруитс», СП Silverieafe, ООО «Индорама Агро», данным предприятиям на ежедневной и еженедельной основе регулярно предоставляются прогнозы погоды гидрометеорологических явлений. В результате данными предприятиями на основе метеорологических данных и

рекомендаций проводятся агротехнологические мероприятия, которые повышают урожайность сельскохозяйственных культур и предотвращают потери.

Например: Создан агрокластер ООО «Голд Фреш Фрутс» в Туракурганском районе Наманганской области - 1,5 тыс. га плодовых садов, урожайность увеличилось на 25-30% по сравнению с окружающими садами. ООО СП Silverieafe увеличило прибыль от выращивания сортов хлопчатника на 2,0 тыс.га на 20-25%.

Всего в этом году НИИ гидрометеорологии разработано и передано в Министерство инновационного развития 15 проектов на сумму 19,5 млрд сумов, направленных на снижение негативного воздействия глобального изменения климата на экономику и смягчение его последствий.

На сегодняшний день профинансировано 3 из 15 проектов на сумму 2,4 млрд. сумов, 6 из которых выставлены на торги.

Информационная служба Узгидромета