

## 2020 WORLD OZONE DAY IN TURKMENISTAN

In honor of the International Day for the Preservation of the Ozone Layer, representatives of the National Ozone Unit (NOU) under the Ministry of Agriculture and Environment Protection of Turkmenistan held a series of events under the slogan: “Ozone for life: 35 years of ozone layer protection”.

On September 14, 2020, with the participation of representatives of the Ozone office, the Society of Nature Protection of Turkmenistan and international climate projects, an environmental campaign was organized to collect plastic waste on the shore of Goktepe’s lake, which is located in the Akhal region. This campaign was held in order to increase the culture of separate waste collection and environmental responsibility of the population. Part of the collected waste was sent for further recycling for the manufacture of various products.

On September 16 and 17, 2020, a two-day seminar was organized in the conference hall of the “Salkyn Otag” company, Ashgabat, dedicated to the promotion of specific activities that meet the goals and objectives of the Montreal Protocol. The workshop was attended by about 30 representatives from the private sector in the refrigeration industry.

The main purpose of the seminar was to inform participants about the importance of the ozone layer, the causes of its destruction, alternative ozone and climate-safe technologies. The organizers also provided detailed information on the work that is being carried out on the territory of Turkmenistan under the Vienna Convention and the Montreal Protocol, on the current legislation of Turkmenistan in the field of ozone layer and climate protection, while noting that today – increasing energy consumption is the same global problem, as well as the preservation of the ozone layer and climate change. Then there were presentations on the Kigali amendment, describing its goals and the planned HFCs phase-down, and the work done in the country under the project “Enabling activities to facilitate the ratification of the Kigali amendment to the Montreal Protocol in Turkmenistan”.

### **Publications on government web-sites:**

UNIDO project held a seminar with “Salkyn Otag” company  
<https://turkmenportal.com/blog/30458/proekt-unido-provel-rabochuyu-vstrechu-sovmestno-s-kompaniei-salkyn-otag>

<http://ashgabat.in/2020/09/16/16-sentyabrya-mezhdunarodnyj-den-ohrany-ozonovogo-sloya/>

The article “Protecting Life on the Planet” dedicated to the celebration of the World Ozone Day was published in the “Neutral Turkmenistan” newspaper on September 16, 2020.

16 сентября – Международный день охраны озонового слоя

## ЗАЩИТА ЖИЗНИ НА ПЛАНЕТЕ

В 1993 году Туркменистан присоединился к Венской конвенции об охране озонового слоя и Монреальскому протоколу по веществам, разрушающим озоновый слой, который на сегодняшний день подписали все страны-члены ООН. Чтобы подчеркнуть значимость соглашения, дата его подписания – 16 сентября – была провозглашена Международным днем охраны озонового слоя, и с 1995 года отмечается по всему миру. Новый экологический праздник был задуман для пропаганды деятельности, отвечающей задачам Протокола. В этом году Всемирный день проходит под девизом: «Озон для жизни. 35 лет защиты озонового слоя».

Большинство стран приняли поправки к Монреальскому протоколу, расширяющие список веществ, оборот которых регламентируется. Всего их пять. Туркменистан присоединился ко всем поправкам, последняя – Кигалийская была ратифицирована 31 августа 2020 года после детального изучения документа. Сохраняя твердую приверженность своим международным обязательствам, наша страна продолжает курс на расширение взаимодействия, совместное и согласованное решение глобальных экологических вопросов в рамках международных приро-

доохранных конвенций, в том числе и в деле сохранения озонового слоя и климата Земли.

Монреальский протокол признан одним из самых эффективных многосторонних договоров по охране окружающей среды. Основой процесса его реализации явилось осознание общей ответственности за судьбу экологии планеты, доверие, уверенность и стремление стран выполнять требования протокола на всех уровнях. Так, к концу 2009 года из обращения по всему миру из обращения было выведено более 98 процентов веществ, разрушающих озоновый



слой. К слову сказать, к ОРВ относятся фреоны, широко используемые в холодильном оборудовании, всевозможные химикаты-растворители, а также реагенты для тушения пожаров.

В 2016 году на глобальном уровне была принята новая Кигалийская поправка, суть которой заключается в том, чтобы ограничить использование гидрофторуглеродов (ГФУ), которые не оказывают влияния на озон, но имеют высокий показатель глобального потепления. Как предполагают учёные, выполнение документа

может способствовать предотвращению глобального потепления на 0,4 градуса Цельсия к 2100 году. Процесс реализации Монреальского протокола в целом привёл к снижению использования не только озоноразрушающих веществ, но и выбросов парниковых газов на более чем 135 миллиардов тонн, что послужило обретением человечеством надежды на обращение вспять процессов разрушения защитного слоя планеты и потепления климата.

Елена ДОЛГОВА,  
«НТ».

PHOTOS



