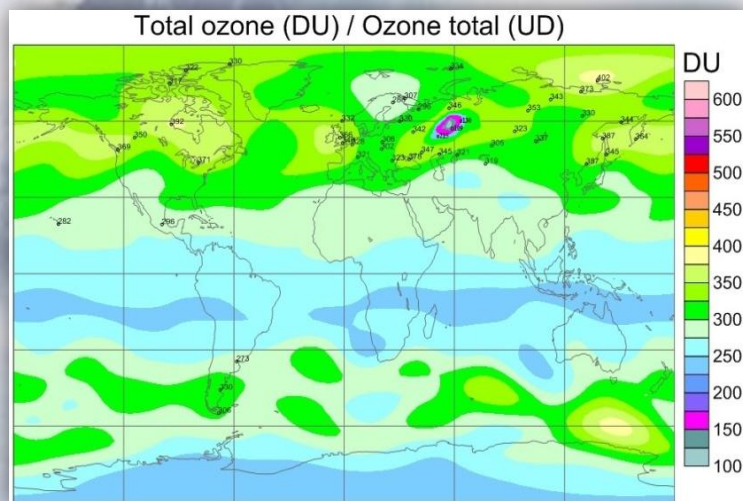


Легенда

Всероссийских командно-штабных учений «Уралспас» лето 2023

«ОЗОНОВАЯ АНОМАЛИЯ»

Возникшая совокупность комплекса негативных факторов, связанных с космическими, геологическими, естественными и с динамическими процессами в атмосфере, привели к резкому локальному истончению антирадиационного озонового слоя – озоновой аномалии.



Вследствие быстрого локального уменьшения озонового слоя в зоне озоновой аномалии, произошло резкое воздействие на земную поверхность космической коротковолновой (UVB+UVC) радиации Солнца.

Воздействие проникающей космической радиации привело к ухудшению свойств материалов, эксплуатационных параметров

устройств и агрегатов, возникновению отказов в работе и полному выходу из строя различного оборудования.

В результате прямого негативного воздействия коротковолнового ультрафиолетового излучения произошли изменения физического и психического состояния оказавшихся в зоне озоновой аномалии людей и животных.

Неравномерное распределение озона в атмосфере привело к разбалансировке природных систем и изменению ветровой обстановки – циркуляции стратосферы, с образованием опасных ветровых явлений.

Возникшая озоновая аномалия затронула часть территории отдельных районов Свердловской области. Факторы воздействия озоновой аномалии привели к чрезвычайной ситуации.

Обстановка на территориях подверженных последствиям озоновой аномалии подробно неизвестна. По поступающим разрозненным данным на отдельных территориях произошли разрушения различных объектов промышленной инфраструктуры, нарушены линии телекоммуникации и связи, произошел выброс химически-опасных веществ, частично разрушены электрические и газовые сети, имеются человеческие жертвы.

