


A photograph of the Chernobyl nuclear power plant. The central feature is the containment structure, a tall, cylindrical tower with a metal lattice exterior, rising from a large, grey, rectangular building. The building is heavily encased in yellow and grey scaffolding, indicating ongoing construction or maintenance. To the left, there is a large, light-colored cylindrical tank. In the foreground, a chain-link fence topped with barbed wire runs across the bottom of the frame. The sky is overcast and grey.

Чернобыль

Выполнила ученица 5-б класса

Школы № 37

Понагорова Полина



При́пять (укр. Прип'ять) — покинутый город на севере Украины, в Киевской области.

Город расположен на берегу реки Припять в 2 км от Чернобыльской АЭС, неподалёку от границы с Белоруссией. Расстояние до Киева — 94 км.

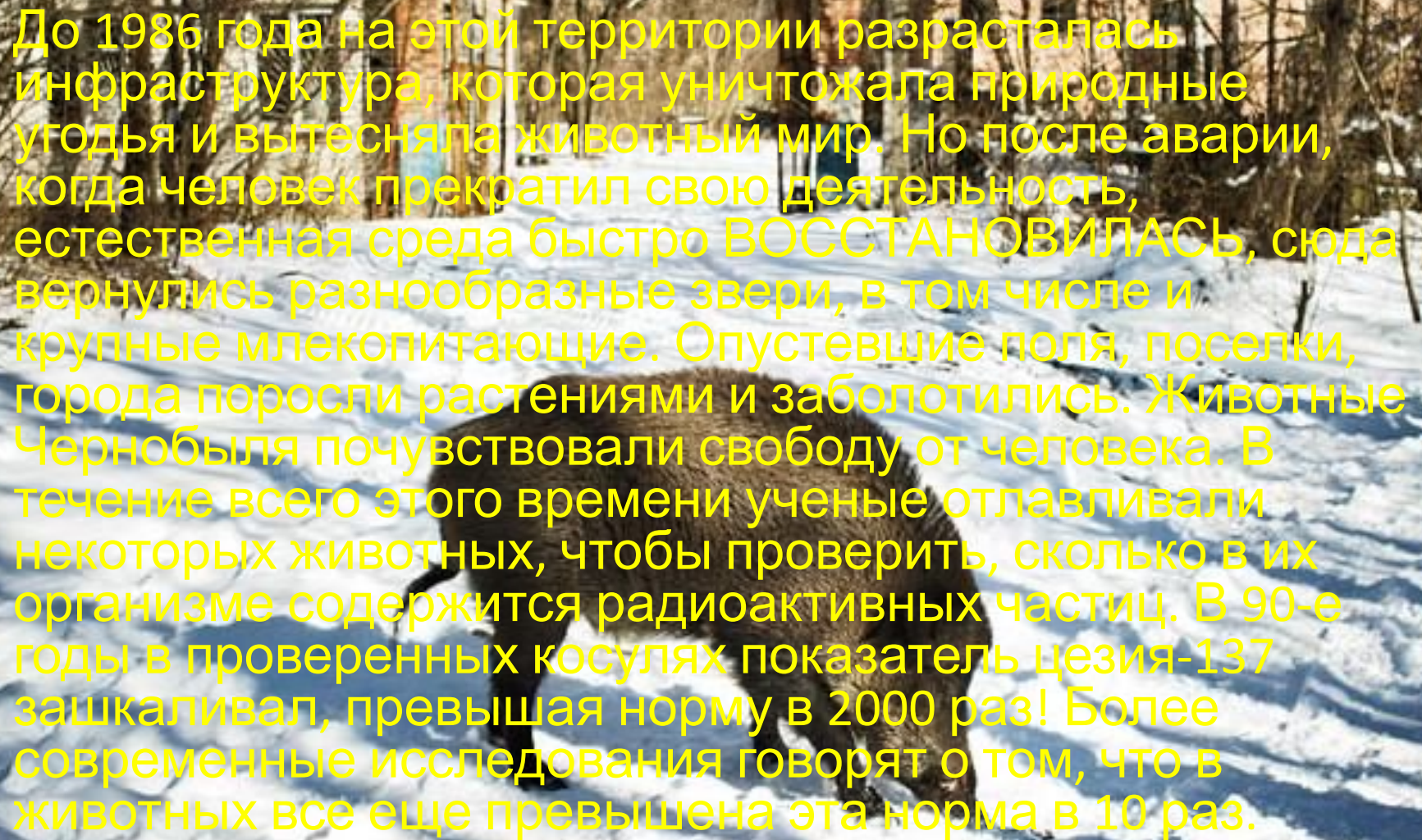
Основан 4 февраля 1970 года.

Статус города Припять получила в 1979 году на основании постановления Верховного Совета Украинской ССР № 1264/686.

Главным поводом основания города стало строительство и последующая эксплуатация одной из самых крупных в Европе атомных электростанций, Чернобыльской — градообразующего предприятия, которое и дало Припяти звание города атомщиков. Припять стала девятым в Советском Союзе атомоградом.

Жертвы аварии

Первыми жертвами радиации стали пожарные, которых отправились без специальной защиты тушить пожар в четвертом реакторе. Поскольку станция работала в момент аварии, там находилось много людей. 134 из них получили лучевую болезнь, находясь на работе в первое время после выброса. Около 30 человек умерли от лучевой болезни уже в течение первого месяца. На ликвидацию последствий аварии было призвано 600 тысяч человек. Многие из них получили большую или меньшую дозу облучения.

A brown bear is walking through a snowy field in a forest. The bear is in the foreground, moving towards the right. The background shows a line of trees and a building in the distance. The text is overlaid on the image in yellow.

До 1986 года на этой территории разрасталась инфраструктура, которая уничтожала природные уголья и вытесняла животный мир. Но после аварии, когда человек прекратил свою деятельность, естественная среда быстро ВОССТАНОВИЛАСЬ, сюда вернулись разнообразные звери, в том числе и крупные млекопитающие. Опустевшие поля, поселки, города поросли растениями и заболотились. Животные Чернобыля почувствовали свободу от человека. В течение всего этого времени ученые отлавливали некоторых животных, чтобы проверить, сколько в их организме содержится радиоактивных частиц. В 90-е годы в проверенных косулях показатель цезия-137 зашкаливал, превышая норму в 2000 раз! Более современные исследования говорят о том, что в животных все еще превышена эта норма в 10 раз.