

A photograph of the Chernobyl nuclear power plant. The central feature is the containment structure, a large, complex metal framework with yellow scaffolding, partially enclosing the damaged reactor building. To the left, a tall, cylindrical cooling tower stands prominently. The sky is overcast and grey. In the foreground, there is a concrete wall topped with several strands of barbed wire, and a metal fence with a gate on the right side.

# 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.**

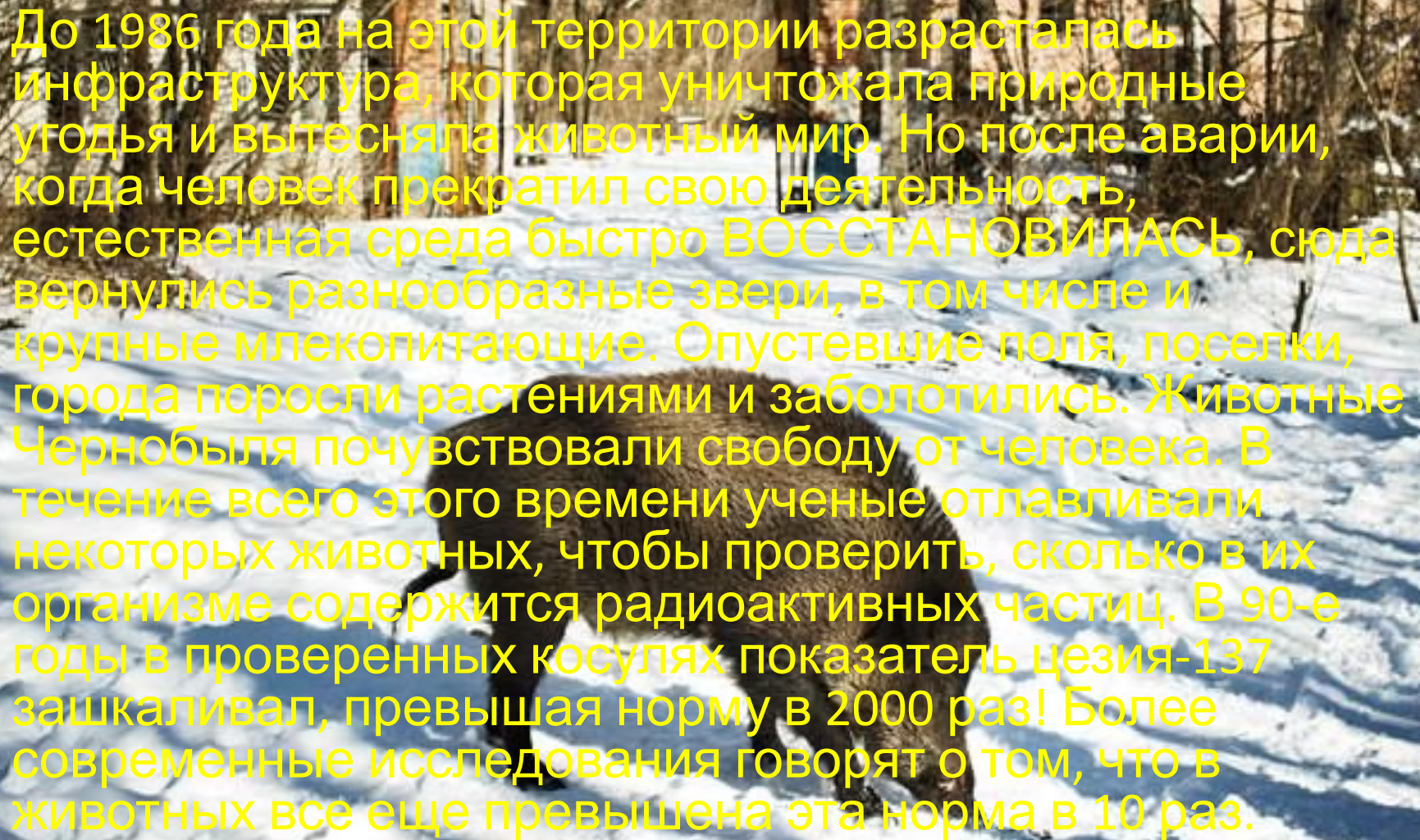
**Главным поводом основания города стало строительство и последующая эксплуатация одной из самых крупных в Европе атомных электростанций, Чернобыльской — градообразующего предприятия, которое и дало Припяти звание города атомщиков. Припять стала девятым в Советском Союзе атомоградом.**



# 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.