



ЗАРЕЧНЫЙ

ЗАРЕЧНЫЙ, город в России, в юж. части Свердловской обл. Нас. 27,5 тыс. чел. (2007). Расположен на р. Пышма. Ж.-д. станция на Транссибирской магистрали. Через З. проходит автомагистраль Екатеринбург – Тюмень. Возник в 1954 как посёлок в связи со строительством АЭС. С 1957 рабочий пос. З., с 1992 город.

Музеи: краеведческий (2000), минералогии, камнерезного и ювелирного иск-ва (2000). Филиал Свердловской филармонии.

Основное градообразующее предприятие – Белоярская АЭС (1964, мощность 600 МВт; в сев.-зап. части города – искусств. водохранилище, созданное в 1956–61 для нужд АЭС). З. – значит. н.-и. центр (в осн. в области атомной энергетики и совр. технологий): Ин-т реакторных материалов (1964), подразделение Ин-та физики металлов УрО РАН и др. Действуют науч.-производств. предприятия: «Центр сверхчистых газов» (разработка новых технологий, в т. ч. в области медицины), «Термоксид» (разработка и произ-во высокоселективных сорбентов, использующихся в т. ч. в атомной энергетике и медицине).