Tver

- Tver is a the capital of the Tver region, located 170 km north-west of Moscow. It is a large industrial, scientific and cultural center, a major transport hub at the intersection of the railway line St. Petersburg - Moscow and the federal highway M-10 “Russia” Moscow - St. Petersburg with the Upper Volga.
- The population of Tver is about 416,000 (2015), the area - 152 sq. km. Tver was formerly the capital of a powerful medieval state and a model provincial town in the Russian Empire. The city was known as Kalinin (Кали́нин) from 1931 to 1990. City Day celebration is held on the last Saturday of June.

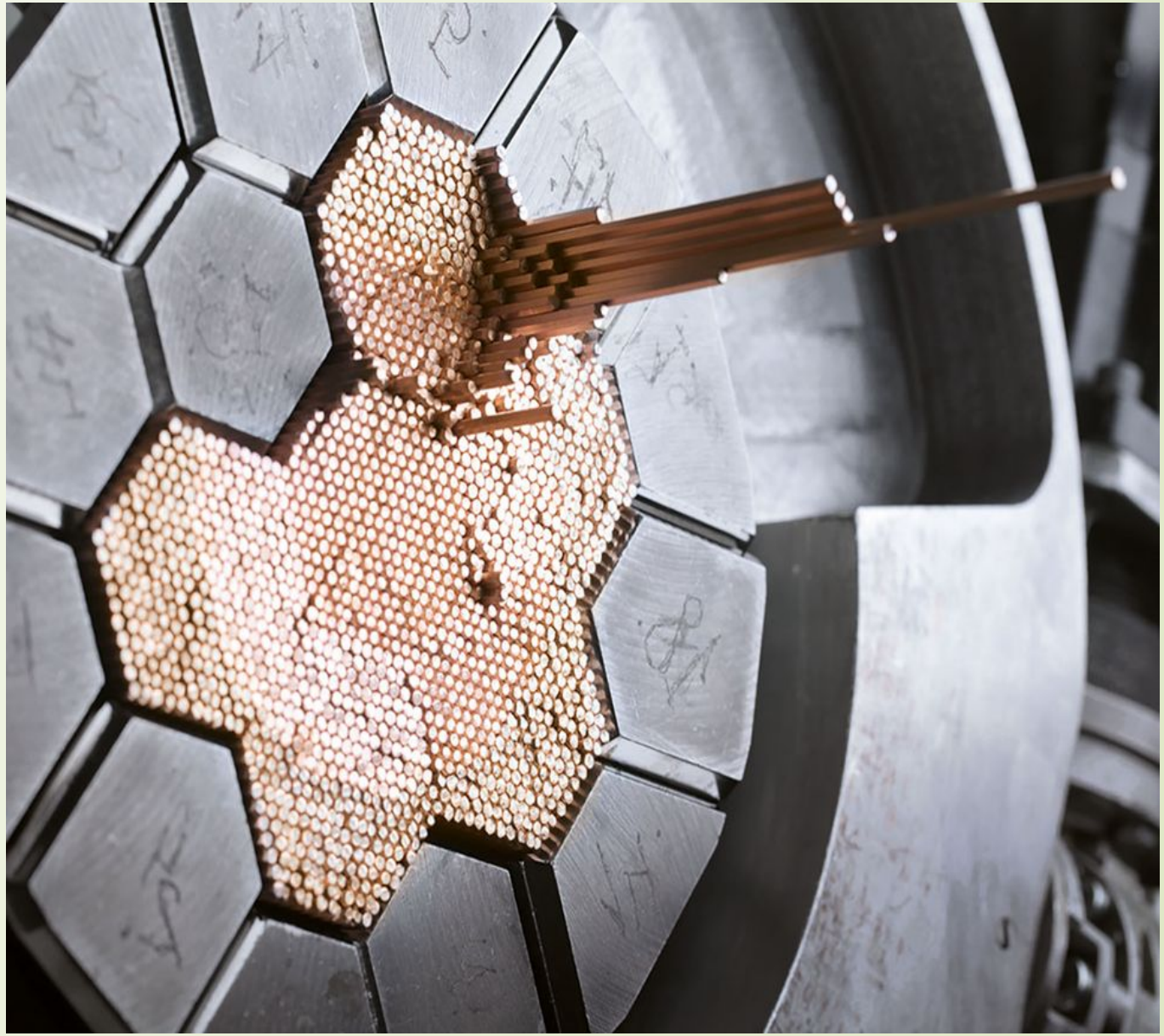
- Калининская АЭС — экологически благополучное предприятие. С целью дальнейшего повышения экологической эффективности, реализации совместных методов управления в области природопользования на Калининской АЭС функционирует система экологического менеджмента (СЭМ). Атомная станция ежегодно направляет значительные средства на проведение природоохранных мероприятий.
- Так в 2018г. КАЭС признана победителем в конкурсе «Национальная экологическая премия имени В.И. Вернадского» в номинации «Наука для экологии».
- Кроме того, атомная станция названа Лучшим экологически ответственным предприятием атомной отрасли, одержав победу в XIV Всероссийском конкурсе «Лидер природоохранной деятельности в России».

Проект «Экологический каркас (экологическая сеть) — механизм поддержания экологической стабильности в регионе расположения Калининской АЭС», Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Калининская атомная станция»

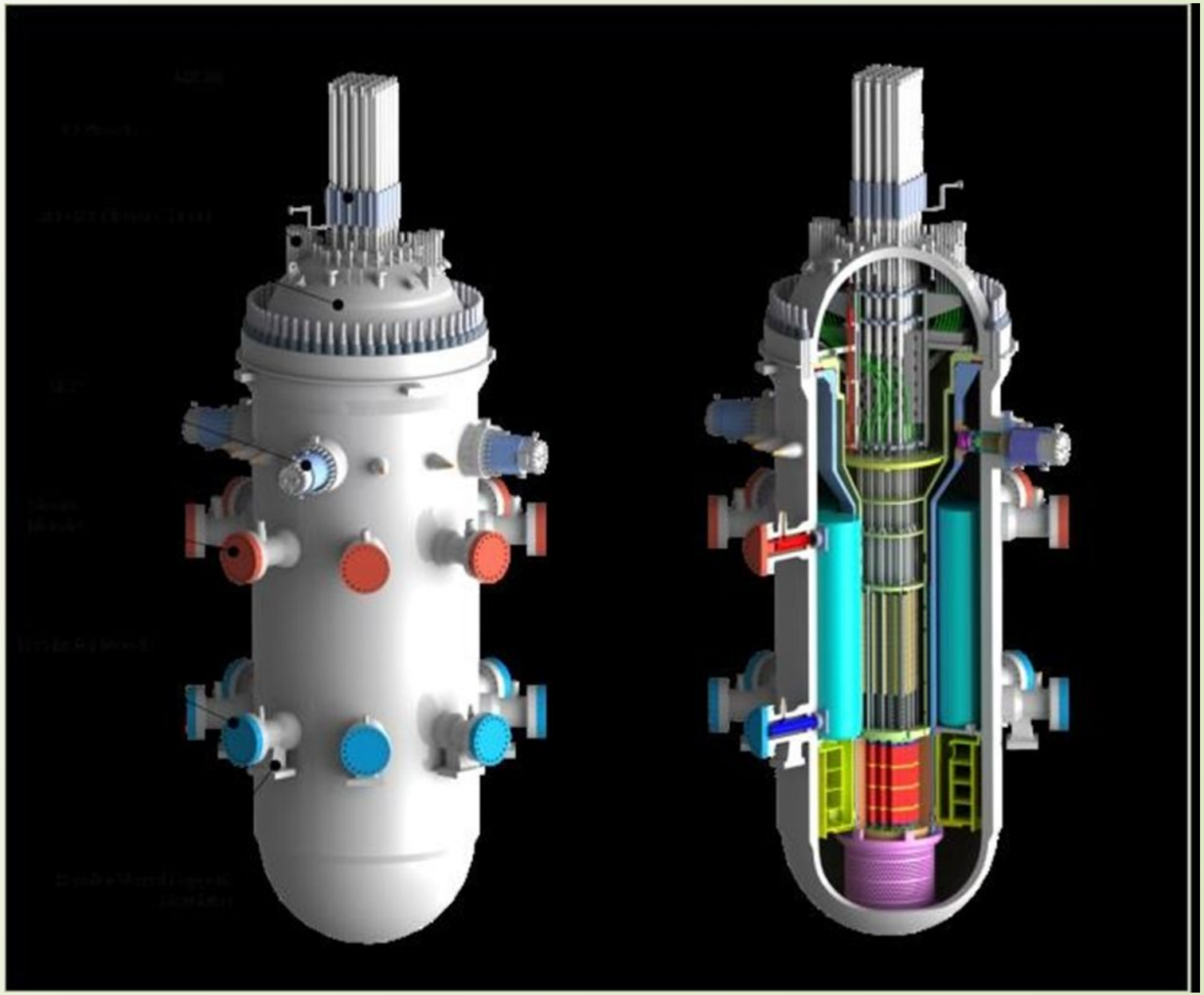
АТОМПРОМ-75
7. Атомная наука

- Высокотемпературный газоохлаждаемый реактор
- HTGR (high-temperature gas cooled reactor)

- ТВЭЛ (тепловыделяющий элемент)
- Fuel rod (element)



- Ядерная энергетическая установка малой мощности
- SSNPU (Small-size nuclear power unit)

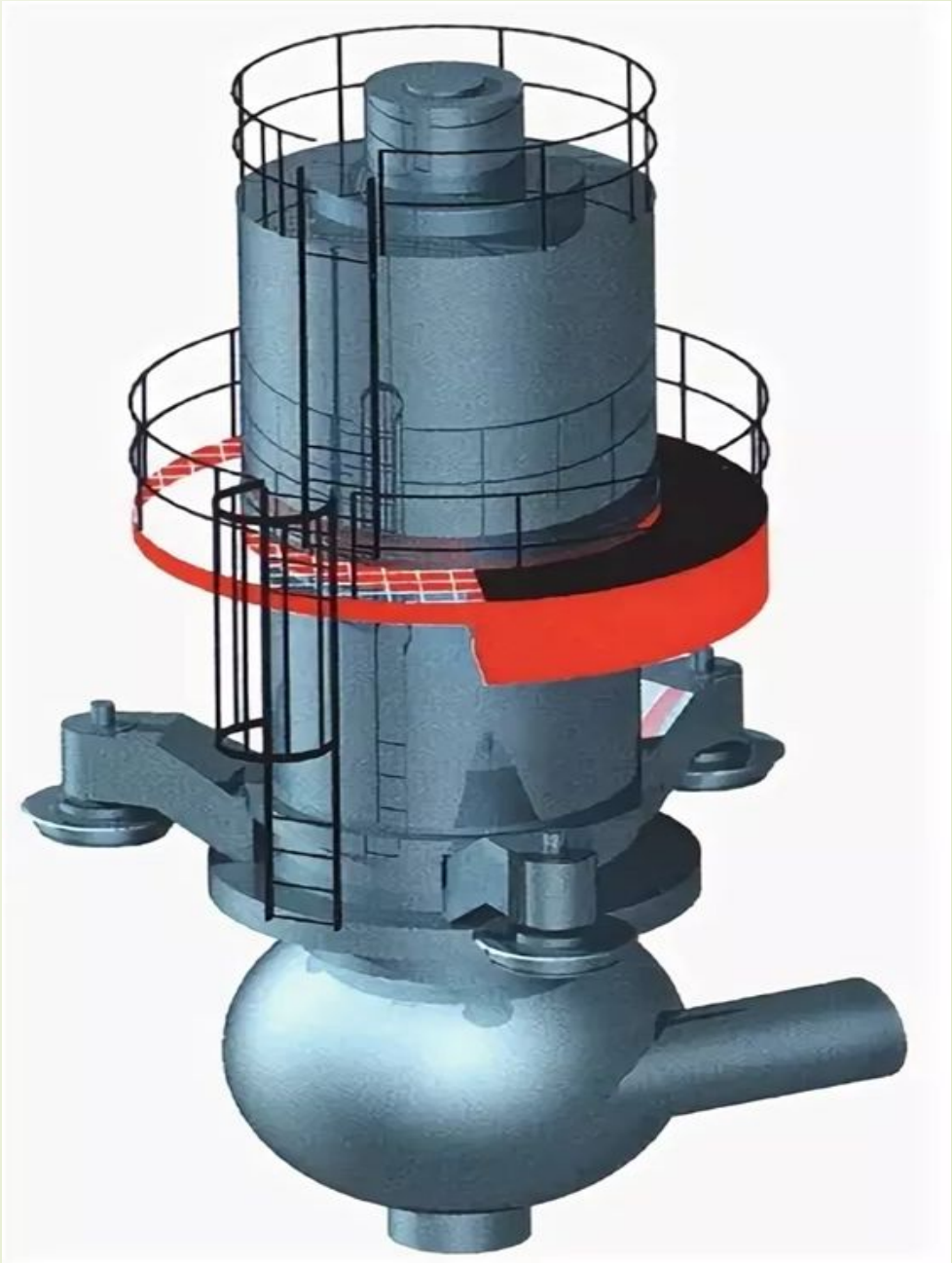


- Плавучий энергоблок
- Floating nuclear power unit

- Реактор на быстрых нейтронах
- Fast neutron reactor

Циркуляционный насос

Circulating pump



Мы команда «ДЕСЯТОЧКА»!

- Карцева Полина – Kartseva Polina
- Клюшин Богдан - Klushin Bogdan
- Ашурова Алина -Ashurova Alina
- Максимова Оксана Александровна Maksimova Oksana Alexandrovna