

ТРЕТЬЕ РОЖДЕНИЕ

У нашего города три даты рождения: 1762 год – указ Екатерины Великой о возможности заселения левобережных районов Волги и возвращении старообрядцев; 1911(1913) год - указ Николая II о присвоении статуса города селу Балаково; и 1967 год - третье рождение города как промышленно-го и энергетического узла.

Таким образом, можно считать этот год не просто юбилейным, а юбилейным вдвойне. Городу – 250 лет, Саратовской ГЭС – 45... А если вспомнить, что год этот – еще и год Водяного дракона, который, согласно гороскопам, сулит удачу многим, то нас, балаковцев, есть с чем поздравить.

Ведь Дракон – существо сильное, мудрое и справедливое, способное принести богатство, благополучие и долголетие. Однако стоит помнить, что всё это необходимо заслужить упорством и добрыми поступками.

Вот об упорстве строителей Саратовской ГЭС мы и решили рассказывать нашим чи-

таталям в течение юбилейного года. Кого-то из них уже нет с нами, но память о них сохранилась. С некоторыми, кто до сих пор живет в нашем городе, мы будем вас знакомить.

Почему ГЭС решено было строить именно возле г. Балаково? Изыскательские работы по определению места для будущей Саратовской ГЭС начались в июле 1953 года. Проектировщики рассмотрели ряд створов на участке Волги между городами Хвалынском и Марксом протяженностью около 140 км. В результате анализа геологического строения,

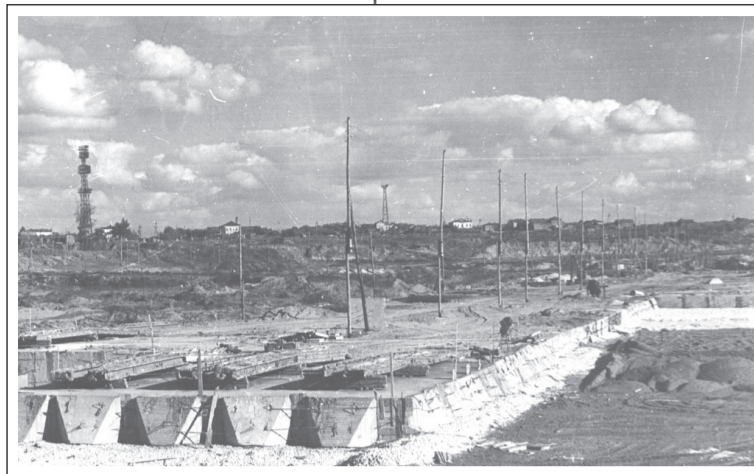
физико-механических свойств пород, гидрологических условий и даже химического состава вод при сравнении многих вариантов створа ученые выбрали место у Балакова. Это произошло в 1957 году. Здесь после подписания в 1956 году Постановления Со-

вета Министров СССР о строительстве СарГЭС и закипела работа.

Изыскательские работы по определению места для будущей Саратовской ГЭС начались в июле 1953 года. Проектировщики рассмотрели ряд створов на участке Волги между городами Хвалынском и Марксом протяженностью около 140 км. В результате анализа геологического строения, физико-механических свойств пород, гидрологических условий и даже химического состава вод при сравнении многих вариантов створа ученые выбрали место у Балакова. Это произошло в 1957 году. Здесь после подписания в 1956 году Постановления Совета Министров СССР о строительстве СарГЭС и закипела работа.

**Вспоминает
Н. П. Бородин:**

- «В 1957 году, после защиты дипломного проекта (в ожидании решения о строительстве Переволокского гидроузла, которым я «заболел», наверное, до конца дней своих) по предложению Б. Б. Богуша (главный инженер строящейся ГЭС с 1961 по 1966 гг.) я переехал в Балаково. Работая в техническом отделе Управления «Саратовгэсстрой» начальником отдела основных сооружений, пришлось с первых же дней



- и ночей тоже - с головой окунуться в проектирование бесчисленных вариантов компоновок, конструкций. Н.М. Иванцов, будучи начальником (а также и «заядлым» проектировщиком) организовал группу молодых инженеров, в которую входили И.Б. Тиминская, В.А. Альфиш и я. Каждую ночь мы просиживали в кабинете Иванцова и рисовали, чертили на миллиметровках – он жирным карандашом, а мы уже с линейками. Споров бывало!

Пока согласовывались изменения в проекте, строительство ГЭС, начавшееся в 1956 году, шло довольно медленно, а основные силы строителей были брошены на сооружение химического комбината в Балаково. Активизировать строительство Саратовской ГЭС удалось только в 1963 году. Первые 4 гидроагрегата были введены в эксплуатацию в декабре 1967 года. В ноябре 1971 г. подписан государственный акт о приемке ГЭС в промышленную эксплуатацию.

Продолжение следует.

...И ДАТЫ

26 марта 1965 г. Впервые в истории гидротехнического строительства осуществлено уплотнение бетона в блоке на глубину 2 метра специальным пакетом из 12 вибраторов С-649, изготовленных Ленинградским заводом.

31 марта 1965 г. Монтаж первого козлового полностью завершен. Уникальный механизм грузоподъемностью 220 тонн и пролетом моста 72 метра поставлен под напряжение.

20 марта 1967 г. Коллектив Саратовгэсстроя принял решение пустить в конце года 4 гидроагрегата вместо двух по плану и вызвал на соц. соревнование строителей Красноярской ГЭС. В ответ из Дивногорска была получена телеграмма: «Коллектив строителей Красноярской ГЭС принимает вызов на соревнование строителей Саратовской ГЭС. В честь 50-летия Великого Октября обязуемся пустить к 7 ноября 2 гидроагрегата».

ФАКТЫ...

С 1995 года на Саратовской ГЭС проводится крупная и весьма дорогостоящая программа технического перевооружения и реконструкции. Модернизированы 17 из 24 гидроагрегатов. К 2030 году планируется полностью обновить основное и вспомогательное оборудование ГЭС.