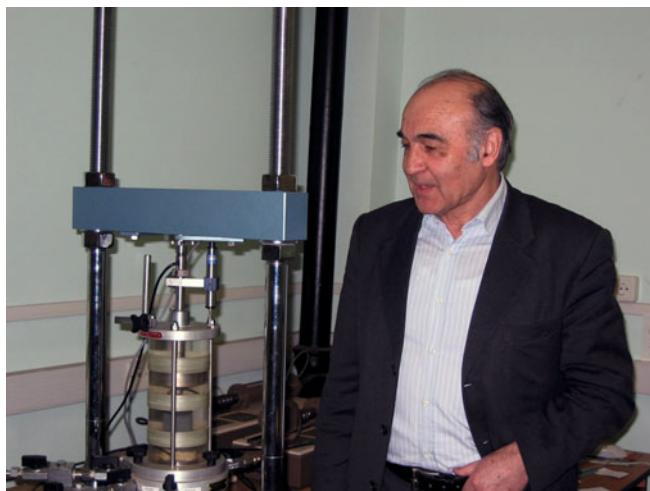


## Поздравление Надиру Фаттыховичу Арипову



22 марта 2021 г. исполнилось 80 лет известному в России и за рубежом геотехнику Надиру Фаттыховичу Арипову, всю свою жизнь проработавшему в области строительства гидротехнических и гидроэнергетических сооружений.

Н. Ф. Арипов родился в 1941 г. в г. Ташкенте. В 1964 г. окончил Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта. Работал инженером-строителем на руднике “Миргалимсай” в Южном Казахстане. С 1968 г. был аспирантом кафедры “Механика грунтов, оснований и фундаментов” в Московском инженерно-строительном институте. В 1971 г. защитил кандидатскую диссертацию и начал работать в институте “Гидропроект” им. С. Я. Жука на должности руководителя группы, затем главного специалиста. Позже возглавил геотехническую лабораторию, с 1981 г. был назначен главным геотехником и института.

География объектов, на которых работал Н. Ф. Арипов, обширна и разнообразна. Он участвовал в изысканиях и проектировании гидротехнических сооружений, руководил комплексными исследованиями по обоснованию геотехнических показателей сооружения гидроузлов Хоабинь и Шонла во Вьетнаме, ГЭС Тери в Индии, Усть-Илимской и Богучанской ГЭС на р. Ангаре, Загорской ГАЭС, Юмагузинского гидроузла. Являлся консультантом по геотехническим вопросам при изысканиях и проектировании гидроузла Хадита в Ираке (1974 – 1981). С 1984 по 1986 г. руководил службой

геотехнического контроля и был начальником управления строительства плотины гидроузла Хадита. В 1991 – 1992 гг. участвовал в качестве консультанта-геотехника в исследованиях грунтов основания Плявиньской ГЭС в лабораториях Латвии и Норвежского геотехнического института (NGI) в Осло. В 1995 – 1998 гг. работал руководителем представительства института “Гидропроект” в Исламской Республике Иран, участвовал в решении вопросов по гидроузлу Каусар и судоходному каналу Каспийское море – Персидский залив. Занимался вопросами использования некондиционных грунтов в качестве материала грунтовых плотин, в том числе для каменно-земляных плотин гидроузлов Мерове (Судан), Юмагузинского (Башкирия), дамбы им. 15 Хордада (Иран) и других. Методика и практика использования некондиционных грунтов для возведения ответственных сооружений были представлены в его докладах на конференциях в Куала-Лумпур (Малайзия) и Нанкин (Китай). Надир Фаттыхович являлся участником проектирования и строительства земляных сооружений Сангудинской ГЭС-1 (Таджикистан) и Загорской ГАЭС-2. С 2011 по 2017 г. работал в компании “Энекс”. Являясь главным геотехником гидротехнического направления компании, Н. Ф. Арипов руководил разработкой технических условий для возведения плотины первой очереди Рогунской ГЭС (Таджикистан). Разработал на уровне изобретения методику контроля качества укладки крупнообломочных грунтов в тело плотины, получившую международное признание.

Н. Ф. Арипов – автор и соавтор более 60 научных и научно-технических публикаций, в том числе монографии по использованию слабых интенсивно-выщелоченных доломитов в качестве водонепроницаемых элементов плотин. Трудовая деятельность Надира Фаттыховича отмечена почетными званиями “Заслуженный геолог России”, “Заслуженный работник ЕЭС России”, “Почетный энергетик России”, медалью Социалистической Республики Вьетнам.

Коллеги, ученики и друзья искренне поздравляют Надира Фаттыховича с замечательным юбилеем и желают ему оставаться в строю еще долгое время.