ХАРАКТЕРИСТИКА

на Бедарева Владимира Васильевича, 07.03.1951 года рождения, русского, образование высшее, кандидата технических наук

Бедарев Владимир Васильевич родился 07 марта 1951 года в г. Киселёвск, Кемеровской области.

В 1957 году поступил и в 1968 году окончил среднюю школу № 25 г. Новокузнецка, Кемеровской области.

После окончания школы поступил на строительный факультет Сибирского металлургического института и в 1974 году получил диплом о высшем образовании по специальности инженер-строитель.

По распределению направлен в Новокузнецкое отделение Уральского проектного научно-исследовательского института строительных материалов (Н.О. УралНИИстромпроект). Работал лаборатории Исследований изделий из лёгких бетонов в должности старшего инженера и старшего научного сотрудника.

Принимал участие в испытаниях железобетонных конструкций, выпускаемых строительной индустрией г Новокузнецка, арматуры и сварных соединений при строительстве фундамента доменной печи № 1 Западно-Сибирского металлургического комбината.

Участвовал в обследованиях железобетонных конструкций зданий аграрно-промышленного комплекса Кемеровской области, промышленных объектов Кузнецкого металлургического комбината, в том числе автомобильно-пешеходного тоннеля, объектов Западно-Сибирского металлургического комбината, ТЭЦ ЗСМК, Алюминиевого и Ферросплавного заводов, промышленных предприятий г. Прокопьевск, г. Белово, в том числе Беловского цинкового завода, где впервые в области применили профилированный настил в качестве несъёмной опалубки, г. Калтан – объекты промышленного комбината.

Участвовал в разработке, изготовлении и натурных испытаниях железобетонных безрулонных плит покрытия с внутренним водостоком для промышленных зданий.

В обследовании и оценке технического состояния сборных железобетонных безрулонных крыш жилых домов г. Новокузнецка.

В 1979 году перешел на работу в Сибирский филиал Конструкторско-технологического Бюро Научно-исследовательского института бетона и железобетона на должность заведующего сектором. Занимал должности главного технолога отдела специальных видов бетонов и конструкций, главного конструктора Новокузнецкого отдела железобетонных конструкций, начальника отдела №3, заместителя главного инженера филиала.

Работая в СФ КТБ НИИЖБ руководил и был ответственным исполнителем работ по натурному обследованию и оценке технического состояния железобетонных и каменных конструкций фундаментов коксовых батарей и угольных башен коксового цеха КМК, работ по герметизации железобетонных чаш градирен КМК хлорсульфированным полиэтиленом.

Руководил проведением натурных обследований и оценке технического состояния железобетонных конструкций промышленных объектов г. Новокузнецка, обогатительной фабрики в п. Мундыбаш, восстановлению несущей способности портала сцены при реконструкции Театра Оперетты в г. Кемерово, объектов химводоочистки, перединовой установки ЗСМК, склада готовой продукции картонно-рубероидного завода в г.Черемхово, пострадавшего после пожара

Во время обучения в аспирантуре при НИИЖБ выполнил научно-исследовательскую работу по теме ”Прочность, жесткость и трещиностойкость предварительно напряженных железобетонных конструкций с развитой растянутой полкой” и защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук.

Руководил внедрением арматуры 28С и А1000 в производство железобетонных конструкций на ЗЖБК №4 г. Новокузнецка.

Руководил внедрением в производство железобетонных конструкций на Промкомбинате г. Калтан арматуры АIVс вместо арматуры АIII.

Руководил испытаниями железобетонных плит перекрытий под тяжелые нагрузки для объектов ЗСМК.

Руководил изготовлением и натурными испытаниями железобетонных колонн длиной 12 метров прочностью 500-600 кг/см2 для облегченного каркаса промышленных зданий.

В период с 08.11.1995 года по 26.02.1998 года работал заместителем главного инженера АО “Кузнецкпромстрой”, с 24.03.1998 года по 01.03.1999 года заместителем начальника цеха индивидуального строительства АО “Кузнецкий металлургический комбинат”

В 1999 году руководил группой специалистов НИИЖБа при проведении инженерных обследований и оценки технического состояния железобетонных конструкций жилых зданий, предприятий химической промышленности и объектов газовой инфраструктуры после разрушительного землетрясения в Турецкой республике.

По заданию ЦНИИЭПжилище проводил испытания железобетонных конструкций жилых домов новой серии в г. Ростов на Дону.

Выполнял обследование перекрытий из железобетонных плит настила с крупными пустотами на строящемся заводе “Hyundai” в г. Санкт Петербурге и дорожных плит территории погрузочно-разгрузочного терминала “Трансконтейнер” в г. Забайкальске.

С 29.03.2001 года директор общества с ограниченной ответственностью “Ригул”.

Ветеран труда.

Автор исследований применения зол ТЭЦ ЗСМК “Евраз” в бетонах повышенной прочности до 1200 кг/см2 и с целью экономии цемента до 100% от массы цемента.

Автор Общей теории сцепления и анкеровки арматуры периодического профиля в бетоне.

Автор более 50 научных статей по проблемам теории бетона и железобетона, сцепления арматуры с бетоном и расчёта периодического профиля арматуры для железобетонных конструкций, использованию зол ТЭЦ для повешения прочности бетона и снижения расхода цемента, сейсмостойкости гражданских объектов и объектов промышленной инфраструктуры.

Автор монографий и десятков патентов на изобретения в области строительства.