

Главная ценность «Гидроремонт-ВКК» — знания и опыт

АО «Гидроремонт-ВКК» создано 20 марта 2003 года и является одним из старейших предприятий Группы РусГидро. В сегодняшнем виде компания существует с 1 июля 2013 года как результат реализации проекта по созданию единой ремонтно-сервисной компании ПАО «РусГидро».

По единым стандартам

Сегодня АО «Гидроремонт-ВКК» — это многопрофильная организация, способная обеспечить реализацию программ комплексной модернизации, технического перевооружения и реконструкции, ремонтов и технического обслуживания производственных активов ПАО «РусГидро».

Общество обеспечивает единообразное, технологичное и прозрачное руководство работами на всех этапах — от проектирования до исполнения гарантийных обязательств, а также привлечение лучшего опыта ремонтных компаний.

Долгосрочные партнерские отношения с заводами-изготовителями оборудования, внедрение технологических инноващий и освоение современных методов работ позволяют компании постоянно расширять спектр производственных возможностей.

В копилке значимых проектов

Основной значимый вклад АО «Гидроремонт-ВКК» в программу комплексной модернизации генерирующих объектов ПАО «РусГидро» — это реконструкция гидроагрегатов гидроэлектростанций, за все время реализации программы силами филиалов общества реконструированы 38 действующих и смонтированы 17 новых гидроагрегатов.

За время деятельности АО «Гидроремонт-ВКК» реализовало ряд значимых проектов в области строительства в интересах «РусГидро»: комплексную реконструкцию Баксанской ГЭС; строительство лабораторно-производственного корпуса на Камской ГЭС, зданий ОПУ 220 кВ Волжской и ППУ Жигулевской ГЭС; реконструкцию РУ 110 кВ с созданием КРУЭ на Зеленчукской ГЭС-ГАЭС, Каскаде Кубанских ГЭС (ГЭС-1, ГЭС-3, Свистухинской ГЭС, Сенгилеевской ГЭС); строительно-монтажные и пусконаладочные работы по комплексной реконструкции

трансформаторов Воткинской ГЭС, трансформаторной группы 10Т Волжской ГЭС и многое другое.

Также были реализованы проекты во внешнем контуре: реконструкция плотин Беломорско-Балтийского канала, строительство водохранилища с водоснабжением города Октябрьского в Республике Башкортостан, здания арбитражного суда в городе Уфе, III очереди обводного канала Ириклинской ГРЭС, строительство с реконструкцией инженерных сооружений берегоукрепления на реке Белой, реконструкция гидротехнических сооружений Костромской ГРЭС.

Юбилейная вахта

В юбилейном году «Гидроремонт-ВКК» продолжает реализацию крупных проектов:

- реконструкцию гидроагрегатов на Воткинской ГЭС, Саратовской ГЭС, Угличской ГЭС, Майнской ГЭС, Чебоксарской ГЭС;
- ввод в эксплуатацию гидроагрегатов на Правокубанской и Красногорской МГЭС;
- модернизащию Эзминской ГЭС с заменой всего оборудования и капитальным ремонтом гидротехнических сооружений;
- строительство КРУЭ 110 кВ на ГЭС-4 Каскада Кубанских ГЭС.
 На Новосибирской ГЭС перешел в финальную стадию
 сверхтиповой капитальный ремонт гидроагрегата № 4. Здесь
 сотрудники АО «Гидроремонт-ВКК» выполняют сборку гидроагрегата с проведением комплекса пусконаладочных работ. От-

АО «Гидроремонт-ВКК» — это:

- 11 филиалов;
- 15 производственных участков;
- более 3 500 сотрудников

ремонтированы все основные узлы и технологические системы гидроагрегата. Ремонты поршня, корпуса и деталей кинематики рабочего колеса проведены на производственных площадках российских машиностроительных заводов.

На Камской ГЭС завершены работы по модернизации маслонапорной установки № 8 (МНУ), проработавшей на станции со времен ввода ее в эксплуатацию — с середины 1950-х годов. У существующих котлов МНУ подходит к концу расчетный срок службы, работы по замене оборудования существующих МНУ на ГЭС проводятся с 2018 года.

«Миссия АО «Гидроремонт-ВКК» — содействие максимально эффективному управлению и обеспечению надежности энергетических активов ПАО «РусГидро» путем предоставления качественных ремонтных, сервисных и инжиниринговых услуг на всей территории их размещения, стадиях жизненного цикла и в сроки, определенные производственными программами»

Алексей ХАНЦЕВ, генеральный директор АО «Гидроремонт-ВКК»

АО «Гидроремонт-ВКК» осуществляет постоянное техническое обслуживание всех гидроэлектростанций и подъемных сооружений ПАО «РусГидро», а также выполняет ежегодную плановую ремонтную программу: в течение 2023 года предполагается выполнить капитальные и текущие ремонты на 299 гидроагрегатах и на 88 трансформаторах.

Филиальная структура

Особенностью компании является ее территориальная распределенность — одиннадцать филиалов и пятнадцать производственных участков АО «Гидроремонт-ВКК» расположены непосредственно на гидроэнергетических объектах ПАО «РусГидро».



Машинный зал Верхнебалкарской МГЭС. Кабардино-Балкария

На сегодня действуют Нижегородский, Волжский, Воткинский, Чебоксарский, Зейский, Саратовский, Кубанский, Жигулевский, Загорский, Саяно-Шушенский, Дагестанский филиалы.

Гордостью компании являются собственные лаборатории неразрушающего и вибрационного контроля, высоковольтных испытаний, а также собственная водолазная служба.

Филиальная структура предприятия позволяет гарантировать каждой ГЭС ПАО «РусГидро» эффективное и своевременное выполнение задач на каждом этапе реализации проектов.

Подготовлено при взаимодействии с пресс-службой ПАО «РусГидро»



Верхнебалкарская МГЭС