





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО РЫБОЛОВСТВУ**

---

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЦЕНТРАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ  
И НОРМАТИВАМ ПО СОХРАНЕНИЮ, ВОСПРОИЗВОДСТВУ  
ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И АККЛИМАТИЗАЦИИ»  
ФГУ «ЦУРЭН»**

 125009 г. Москва, Большой Кисловский пер., 10

 697-45-15, 695-84-93.  695-69-70.

E-mail: [zurenexpert@mtu-net.ru](mailto:zurenexpert@mtu-net.ru)

---

№ 04-3 / 187 от 02.04. 2010 г.

на № 02/04/346-М от 02.04. 2010 г.

По требованию

Фирма ЗАО «ДАР/ВОДГЕО» была создана на базе комплексного института НИИ ВОДГЕО и на протяжении длительного времени занимается разработкой, обоснованием и проектированием рыбозащитных сооружений и устройств (РЗС, РЗУ) для водозаборов разной производительности и назначения в ряде регионов России. Разработки рыбозащитных устройств были внедрены на крупных и средних водозаборных сооружениях следующих предприятий и организаций: Калининградской ТЭЦ-2, Тюменской ТЭЦ-1, Шебекинских теплосетей, Смоленской ТЭЦ-2, Владимирской ТЭЦ, Тверской ТЭЦ-4, Сыктывкарского ЛПК, Калининской АЭС, Новомосковской акционерной компании «АЗОТ», Тамбовской ТЭЦ, Щуровского цементного завода и др.

В составе разработанных ЗАО «ДАР/ВОДГЕО» рыбозащитных устройств нашли свое применение различные типы РЗУ, в том числе воздушно-пузырьковые и гидравлические завесы, электрорыбозаградители нового поколения (в т.ч. ПИРС), фильтрующие кассетные РЗУ; комплексные

РЗУ имеющие в своем составе запани совместно с ВПЗ, жалюзийные решетки-экраны с гидроомыванием и т.д.

Разработки ЗАО «ДАР/ВОДГЕО» (рыбоводно-биологические обоснования, рабочие проекты РЗУ; результаты рабочих испытаний РЗУ; расчеты ущербов, наносимых рыбному хозяйству водозаборами и гидротехническим строительством) прошли экспертизу и согласования в Федеральном агентстве по рыболовству РФ, ФГУ «ЦУРЭН», ФГУ «Мосрыбвод», ФГУ «Верхневолжрыбвод», ФГУ «Центррыбвод». Представленная на согласования техническая и проектная документация по разработанным РЗУ и рыбоохранным мероприятиям соответствует требованиям соответствующих СНиП и нормативных документов Росрыболовства. На ряде построенных объектов в соответствии с требованиями и предписаниями органов рыбоохраны специалистами ЗАО «ДАР/ВОДГЕО» совместно с представителями органов рыбоохраны были проведены совместные ихтиологические исследования и наблюдения по определению рыбозащитной эффективности построенных РЗУ. Эффективность работы построенных РЗУ по результатам рабочих испытаний и инспекторских проверок соответствует нормативной (70%) и выше.

ФГУ «ЦУРЭН» считает возможным рекомендовать фирму ЗАО «ДАР/ВОДГЕО» в качестве проектной и изыскательской организации для выполнения рыбоохранных работ по разработке и проектированию РЗУ и РЗС для гидроэнергетических, энергетических и прочих водозаборов и условий любой степени сложности.

Одновременно информируем, что Федеральное агентство по рыболовству приказом от 07 августа 2009 года № 707 утвердило Устав ФГУ «ЦУРЭН», где пунктом 1,6 определил Учреждение головной организацией Комитета по вопросу оснащения водозаборных сооружений различного назначения всех форм собственности рыбозащитными устройствами.

Заместитель начальника ФГУ «ЦУРЭН»



К.В. Илюшин