


УТВЕРЖДАЮ:  
Главный инженер Братской ГЭС  
  
А.В. Боярский  
«07» февраля 2023 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по обследованию лестниц водоприемников 7 (семи) гидроагрегатов Братской ГЭС.

### 1. Цель оказываемых услуг.

1.1. Общей целью проведения обследования конструкций ремонтных затворов является выявление эксплуатационных качеств конструкций и причин, обуславливающих их состояние.

### 2. Наличие технической документации.

2.1. В наличии чертежи, планы, фотографии, ремонтная документация.

### 3. Основные требования к оказываемым услугам.

3.1. Обследование должно быть выполнено в соответствии с требованиями Стандарта организации РАО «ЕЭС России» СТО 17330282.27.140.017-2008 «Механическое оборудование гидротехнических сооружений ГЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования».

3.2. По результатам обследования должен быть составлен технический отчет с выводами по результатам обследования и заключением о техническом состоянии конструкции с разработкой рекомендаций по их дальнейшей эксплуатации, в том числе с последовательностью выполнения ремонтно-восстановительных работ.

### 4. Общая информация.

Лестницы водоприемника металлические, служат для обслуживания гидроподъемника и аварийно-ремонтного затвора в период капитального ремонта. Спуск на затвор осуществляется с отметки 403.5 галереи гидроподъемников на отметку 371.

### 5. Порядок рассмотрения и приемки оказанных услуг.

5.1. При завершении оказания услуг Исполнитель представляет Заказчику акты сдачи-приемки и технический отчет по результатам проведенного обследования.

### 6. Сроки оказания услуг.

Услуги должны быть оказаны в период с момента заключения договора по 31 декабря 2023 г.

Отчеты по обследованию лестниц водоприемника должны быть предоставлены по дополнительно согласованному графику.

### 7. Требования к исполнителю.

Исполнитель должен иметь опыт работ по обследованию гидромеханического оборудования гидротехнических сооружений I класса.

Персонал организации-исполнителя должен быть аттестован в соответствии с действующими Правилами по охране труда при работе на высоте и иметь удостоверение о допуске к работам на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей, с применением систем канатного доступа.

### 8. Дополнительные требования.

Обследование проводится в водоприемнике период ремонта гидроагрегата с осушением проточной части при установленном ремонтном затворе. Сроки проведения инструментальных работ согласовываются дополнительно отдельно по каждому водоприемнику.

И.о. заместителя главного инженера - начальника ПТО

Золотухин С.А.

