

## МОНИТОРИНГ

проверки состояния гидротехнического сооружения «Красночабанское водохранилище на р. Мендыбай в 3 км. южнее от п.Красночабанский».

28.02.2020

п.Красночабанский

Комиссия в составе:

Председатель комиссии – Суенбаев М.З. глава администрации муниципального образования Красночабанский сельсовет Домбаровского района Оренбургской области.

Заместитель председателя комиссии - Таширова Г.К. – директор МУП «Красночабанское ЖКХ»

Комиссия произвела осмотр и выполнила все необходимые замеры на ГТС.

Построена ГТС в 1978 году УС «Орскводстрой». В 2015 году завершен капитальный ремонт ГТС Красночабанское водохранилище на р.Мендыбай. Аварийных ситуаций зафиксировано не было.

Комплекс гидротехнических сооружений состоит из земляной плотины, донного водоспуска-водозабора и аварийного канала.

Земляная плотина, проезжая, с максимальной высотой со стороны мокрого откоса 14 м. длиной 2160 м., шириной по гребню 6 м., заложение верхового откоса (мокрого) 1:3, 1:4, низового (сухого) 1:2 откос закреплён бутовым камнем.

Аварийный канал расположен в правом плече плотины, максимальной глубиной 5 м. шириной 25-64 м. длиной 2670 м.

Водоспуск-водозабор из стальной трубы диаметром 800 мм. расположен по центру плотины, на входе сороудерживающая решетка, на выходном оголовке смотровой железобетонный колодец с задвижкой.

Водомерная рейка для замера уровня воды имеется.

Просадок, оползней, разрывов нет. Уровень воды ниже отметки гребня 9 м.

Выводы и предложения:

1. Состояние плотины признать удовлетворительным.
2. Продолжить выполнение ежемесячного мониторинга состояния ГТС Красночабанское водохранилище на р.Мендыбай.

Председатель комиссии:

М.З.Суенбаев

Зам.председателя комиссии:

Г.К.Таширова

