

Сув омбори гидрокимёвий режимига таъсир этувчи Оҳангарон сув омбори ҳавзасининг лойқа-чўкиндиларга тўлиб боришини тахлили.

Сув омборини лойиҳавий ҳисоби бўйича лойқа босиш ҳажми йилига 1 340 минг тоннага тенг бўлган. Ўлик ҳажми лойқага тўлиш муддати 23 йил ва сув омбори тўла ҳажмининг лойқа-чўкиндиларга тўлиши 220 йил. Эксплуатациянинг бошланиш даври ва кейинги йилларда олиб борилган кузатувлар натижасига асослансак, 1984 йилдаги маълумотларга кўра сув омборининг МДС даги (394,0 м) умумий ҳажми 250 млн.м³ да лойқа-чўкиндилар миқдори 39,2 млн.м³ ни ташкил этганлиги аниқланган.

Оҳангарон сув омборидаги лойқа-чўкиндилар миқдори
Оҳангарон сув омборидаги лойқа-чўкиндилар миқдори

Йиллар	Кузатувлар асосида олинган лойқа-чўкиндилар миқдори, млн.м ³	Лойиҳавий ҳисоб бўйича лойқа-чўкиндилар миқдори, млн.м ³
1961	0	0
1986	39,2	28,26
1994	44,52	37,3
2013	49,54	47,48

Сув омборидаги лойқа-чўкиндилар миқдорининг ўзгариш графиги

