

Сув омбори гидроэкологик ҳолатига таъсир этувчи омилларни аниқлаш

- Сув омборларини эксплуатацияси жараёнида эса кўп йиллик эксплуатация давридаги турли таъсирлар, лойиҳа, қурилиш ва эксплуатация қилишдаги камчиликлар натижасида сув омбори ҳолатига таъсир этувчи омиллар пайдо бўлиб боради.
- Олиб борилган кузатувлар натижаси ва эксплуатация маълумотлари шуни кўрсатдики, ирригация сув омборларини эксплуатация қилиш жараёнида уларни авария ҳолатларига олиб келувчи ва ишончлилигига таъсир этувчи гидроэкологик омиллар рўй бериши мумкинлиги аниқланди.

Бу омиллар барча сув омборлари учун умумлаштирилиб қуйидагича ифодаланди:

- Сув омборини меъёридан ортиқ тўлиб кетиши;
- Сув омбори ҳавзасининг лойқа-чўкиндиларга тўлиб бориши (лойқа чўкиши, қирғоқлар бузилиши, кўчкилар);
- Тўғон танасидаги фильтрация жараёнларининг ўзгариши;
- Пастки бьефнинг ювилиши ва охириги туташтирувчи иншоотларнинг бузилиши;
- Сув омборига қуйилувчи ва чиқарувчи каналларининг бузилиши;
- Сув омборидаги сув сифатининг ёмонлашуви (агрессивлашуви);
- Сув омбори ҳавзасининг сув муҳофазаси чегараларини бузилиши