

Туркменского озера “Алтын асыр” – это крупное водохранилище, расположенное на юге Туркменистана, созданное с целью улучшения водоснабжения населения и развития сельского хозяйства.

Туркменистан, отличающийся от других стран пустынной территорией, сталкивается с серьезными проблемами водоснабжения. “Алтын Асыр” озеро, расположенное в Каракумской пустыне, служит водохранилищем и аккумулятором воды, собирая излишки воды из реки Амударья и канализационных стоков, чтобы сократить дефицит воды и предоставить дополнительное водоснабжение для орошаемых земель.

Это крупное водохранилище помогает регулировать уровень воды в гидротехнических сооружениях и способствует устойчивости водных программ. Проект “Алтын Асыр” играет важную роль в развитии сельского хозяйства, сохранении воды и улучшении экологической ситуации в Туркменистане.

“Алтын Асыр” озеро является частью масштабного проекта, учитывающего организационные, трудовые и технологические достижения туркменского народа. Проект реализуется совместными усилиями государственного и частного секторов, с целью экономного использования воды, развития сельского хозяйства и повышения уровня жизни туркменского народа.

**Говхар ЧОПАНОВА**

**Главный инженер Института “Туркменэнергопроект”**

**Министерства энергетики Туркменистана**