Рецензия

на научную статью «Особенности реконструкции земляных плотин мелиоративных систем» коллектива авторов А.Е. Качаева, С.С. Турапина

Исследования, представленные в статье Качаева Александра Евгеньевича и Турапина Сергея Сергеевича «Особенности реконструкции земляных плотин мелиоративных систем» направлены на разработку последовательности различных мероприятий при проведении работ по реконструкции грунтовых плотин мелиоративного комплекса России. Актуальность этой теме придает тот факт, что брошенные в конце 80-х начале 90-х годов прошлого века грунтовые плотины находятся в плачевном состоянии и требуют современных подходов к реконструкции

В научной статье показана последовательность действий, которую необходимо выполнить для проведения качественных работ по реконструкции гидротехнических сооружений. Алгоритм реконструкции строится на классическом представлении о перечне строительно-монтажных работ, необходимых для повышения надежности грунтовых плотин.

В статье представлены современные методы реконструкции гидротехнических сооружений с большим сроком эксплуатации. Практическая ценность статьи заключается в подходе «бери и делай».

. Научная статья «Особенности реконструкции земляных плотин мелиоративных систем» коллектива авторов А.Е. Качаева и С.С. Турапина имеет практическую ценность: алгоритм проведения реконструкции гидротехнических сооружений позволит проектировщикам и строителям ориентироваться в объемах работ по реконструкции грунтовых плотин.

Исследования и результаты работы «Особенности реконструкции земляных плотин мелиоративных систем» коллектива авторов А.Е. Качаева и С.С. Турапина соответствуют поставленной цели в исследовании, которая имеет практическую ценность, и рекомендуются к публикации в журнале «Наука и мир».

Рецензент - канд. техн. наук, доцент кафедры строительного производства Коломенского института (филиала) Московского политехнического университета, г. Коломна, Россия

М.В. Мозголов

Подпись Мозголова М.В. заверяю:

Ведущий специалист по кадрам Коломенского института (филиала) Московского политехнического университета, г. Коломна, Россия

Е.А. Гулевич