

## РЕФЕРАТ

Расчётно-пояснительная записка содержит 67 страниц, из них 21 таблицы, 5 рисунков, 11 листов графической части, список используемой литературы.

Выпускная квалификационная работа содержит: природно-климатические условия района строительства; расчет отверстия моста, расчет местного размыва, расчет пролетного строения; технические характеристики 3-х вариантов моста; технико-экономическое сравнение и определение наиболее выгодного варианта моста, а также дальнейший расчет первого варианта из сталежелезобетонна со схемой 3x12,70м, а также расчет локальной сметы БИМ на дорожную одежду.

The explanatory note contains 67 pages, including 21 tables, 5 figures, 11 sheets of the graphic part, a list of used literature.

Graduation qualification work contains: natural and climatic conditions of the construction area; Calculation of the bridge hole, calculation of local erosion, calculation of the span structure; Technical characteristics of 3 variants of the bridge; Technical and economic comparison and determination of the most advantageous variant of the bridge, as well as further calculation of the first variant from steel-reinforced concrete with a 3x12.70m scheme, as well as calculation of local estimate of BIM for road clothes.

						Проектирование автодорожного моста через р. Суйга на автомобильной дороге "Асино - Белый Яр" в Томской области					
Изм.		Лист		Подпись	Дата						
Дипломник	Колотов М.Е.					<b>Расчетно-пояснительная записка</b>	Стадия	Лист	Листов		
Консультант	Елугачев П.А.						ВКР	1	67		
Руководитель	Елугачев П.А.						ТГАСУ, ДСФ Каф. МиСД, гр 222с				
Н. Контр.	Елугачев П.А.										
Зав. Каф.	Елугачев П.А.										