ηqddqγeγ bƐ dəqƐgƀeγ ɔ eɛγqƐƀeρ ƷɊ γeγbbƀη

Оглавление

Введение 5

Глава 1. Обзорная часть 14

Глава 2. Технологическая часть 23

2.1 Расчет качественно-количественных показателей обогащения песков на драгах по вариантам работы рациональной технологии 28

2.2 Оценка влияния качества песков на технологические показатели обогащения 38

2.3 Расчет водно-шламовой схемы обогащения и общего баланса технологической воды 42

2.4 Выбор обогатительного оборудования и его компоновка 54

Глава 3. Экономическая часть 71

3.1 Выбор и обоснование основного технологического оборудования 71

3.2 Организация труда 74

3.3 Расчёт численности по категориям трудящихся 76

3.4 Организация заработной платы 80

3.5 Расчет энергозатрат 85

3.6 Расчет накладных расходов 88

3.7 Расчёт калькуляции себестоимости 94

3.8 Выбор и обоснование организационно-технического решения 98

3.9 Технико-экономические показатели 105

Глава 4. Автоматизация 108

Г**лава 5. Безопасность жизнидеятельности** 119

ηqddqγeγ bƐ dəqƐgƀeγ ɔ eɛγqƐƀeρ ƷɊ γeγbbƀη