



**МУНАЙ ЖАНА ГАЗ ӨТКӨРГҮЧ ТҮТҮКЧӨЛӨРҮНӨ
ГЕОЛОГИЯЛЫК КОРКУНУЧ ЖАРАТУУСУН
ИЗИЛДӨӨ**

**ПРОВЕДЕНИЕ ИЗЫСКАНИЙ НА ГЕОЛОГИЧЕСКУЮ
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ
ТРАНСПОРТИРОВКИ НЕФТИ И ГАЗА**

Издание официальное

Кыргызстандарт

Бишкек

Предисловие

Цели, принципы и основные положения стандартизации в Кыргызской Республике установлены законом Кыргызской Республики «Об основах технического регулирования в Кыргызской Республике» и КМС 1.0

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации «Строительство и эксплуатация газопроводов» (ТК34) и Филиалом компании с ограниченной ответственностью «Транс-Кыргыз Газ Пайплайн Компани Лимитед» в Кыргызской Республике

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 12 декабря № 50-СТ

3 В стандарте реализованы положения Законов Кыргызской Республики: «О государственном языке Кыргызской Республики», «Об основах технического регулирования в Кыргызской Республике», «Об обеспечении единства измерений», «Об охране окружающей среды»

4 ВВЕДЕН впервые

© Кыргызстандарт, 2022

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)

Содержание

1	Область применения.....	1
2	Термины и определения.....	2
3	Общие положения.....	2
4	Оползень.....	3
	4.1 Общее положение.....	3
	4.2 Технические требования разведочных работ.....	4
	4.3 Испытания и определения показателей.....	6
	4.4 Проверка и оценка устойчивости.....	7
5	Обвал опасных массивов пород.....	11
	5.1 Общие положения.....	11
	5.2 Технические требования к разведке.....	11
	5.3 Оценка устойчивости.....	13
	5.4 Оценка пригодности.....	14
6	Селевой поток.....	14
	6.1 Общее положение.....	14
	6.2 Технические требования проведения изыскания.....	14
	6.3 Технические требования проведения испытаний.....	16
	6.4 Общая оценка.....	17
7	Неустойчивый склон.....	20
	7.1 Общее положение.....	20
	7.2 Технические требования к проведения изыскательских работ.....	21
	7.3 Отбор проб и проведение испытаний.....	23
	7.4 Оценка устойчивости.....	24
8	Карстовые обвалы.....	25
	8.1 Общее положение.....	25
	8.2 Технические требования к проведению изысканий.....	26
	8.3 Отбор проб и проведение испытаний.....	30
	8.4 Оценка устойчивости.....	30
9	Обвал выработанного пространства.....	33
	9.1 Общее положение.....	33
	9.2 Технические требования к проведению исследования.....	34
	9.3 Прогноз и оценка обрушений выработанного пространства.....	36
10	Обвал берега.....	38
	10.1 Общее положение.....	38
	10.2 Геологоразведочные работы и обследование берегового обвала.....	39
	10.3 Разведка берегового обрушения.....	40
	10.4 Прогнозирование и оценка берегового обрушения.....	40
11	Снежная лавина.....	43
12	Сортировка данных и отчет о результатах.....	44
	12.1 Общее положение.....	44
	12.2 Исходные данные.....	44

КМС 1366:2022

12.3 Учет качественных характеристик горной породы и грунта.....	45
12.4 Выбор показателей геотехнических свойств.....	46
12.5 Отчет о проведении изысканий.....	47
Приложение А.....	49
Приложение В.....	54
Приложение С.....	55
Приложение Д.....	58
Приложение Е.....	59
Приложение F.....	60
Приложение G.....	61